



لائحة الدراسات العليا بكلية طب المنصورة لعام ٢٠١٠ بنظام الساعات المعتمدة (المعدلة)



قرار وزارى رقم (٢٠١٠) بتاريخ ٢ / ٢ / ٢ / ٢٠١١ بتاريخ ٢ / ٢٠١١ بشأن إصدار اللاحة الداخلية لكلية الطب جامعة المنصورة (مرحلة الدراسات العليا) بنظام الساعات المعتمدة

وزير التعليم العالى والبحث العلمي والتكنولوجيا :-

- • بعد الإطلاع على القانون رقم ٩ ؛ لسنة ١٩٧٢ في شأن تنظيم الجامعات والقوانين المعدلة له .
- وعلى القرار الجمهوري رقم ٨٠٩ لمنة ١٩٧٥ بإصدار اللائحة التنفيذية لقانون تنظيم الجامعات والقرارات المعدلة له .
- وعلى القرار الوزارى رقم (١٣١) بتاريخ ٢٠٠٥/١/٢٤ بشأن إصدار اللاتحــة الداخليــة لكليــة الطــب جامعــة المنصورة (مرحلة الدراسات العليا) والقرارات المعدلة له .
 - ** وعلى موافقة مجلس جامعة المنصورة بجلسته بتاريخ ٢٠١٠/٩/٢٦.
 - وعلى موافقة لجنة قطاع الدراسات الطبية بجلستها بتاريخ ٢٠١٠/١٢/٣ .
- * "وعلى قرار المجلس الأعلى للجامعات بجلسته بتاريخ ٢٠١١/٣/٢٦ تفويض السسيد الأسستاذ السدكتور وزيسر التعليم العالي والبحث العلمي والتكنولوجيا ورنيس المجلس الأعلى للجامعات في الموافقة علسى إصدار اللسوائح الداخلية للكليات والمعاهد الجامعية وتعديلاتها بعد موافقة لجان قطاعات التعليم الجامعي المختصة .

قرر (المادة الأولى)

يعمل باللائحة الداخلية المرفقة والخاصة بكلية الطب جامعة المنصورة (مرحلة الدراسات العليا) نظام السساعات المعتمدة ويلغى كل نص يخالف ذلك .

(المادة الثانية)

على جميع الجهات المختصة تنفيذ هذا القرار .

وزير التعليم العالى والبحث العلمي والتكنولوجيا والبحث العلمي والتكنولوجيا والدر عمرو عزت سلامة)

المتوي

• رسالة الدراسات العليا

- راسات العليا (مادة) ويوضح من خلالها:
 - الأقسام العلمية وفروع التخصص بالكلية
- الدرجات العلمية التي تمنحها جامعة المنصورة بناء على طلب مجلس كلية الطب
- شروط القيد والحصول على درجة ماجستير التخصص في الطب أو الجراحة أو العلوم الطبية الأساسية
- شروط القيد والحصول على درجة الدكتوراه في الطب أو الجراحة أو العلوم الطبية الأساسية
 - القواعد الخاصة بوقف القيد في الدراسات العليا وإلغائه
 - قواعد الإشراف على رسائل الماجستير والدكتوراه
 - المقررات الدراسية والساعات المعتمدة لدرجات الماجستير ونظام الامتحان
 - المقررات الدراسية والساعات المعتمدة لدرجات الدكتوراه ونظام الامتحان
 - النظام الكودي للمقررات

رسالة الدراسات العليا بكلية الطب – جامعة المنصورة

تطبيق المعايير العالمية في البحث العلمي وتأهيل الأطباء للممارسة الطبية السليمة من خلال برامج دراسية عالية المستوى وذلك لتقديم خدمة طبية متميزة للمجتمع

المادة (1): الأقسام العلمية وفرع التخصص بالكلية

أولا: الفروع الطبية الأساسية

| CODE | DEPARTMENT | القســـم | þ |
|--------|------------------------------|--|---|
| ANA | Human Anatomy and Embryology | التشريح الآدمى و علم الأجنة | ١ |
| HIST | Histology | الهستولوجيا (علم الأنسجة و بيولوجيا | ۲ |
| | | الخلية) | |
| PHYS | Medical Physiology | الفسيولوجيا الطبية (علم وظائف الأعضاء) | ٣ |
| BIC | Medical Biochemistry | الكيمياء الحيويه الطبية | £ |
| PATH | Pathology | الباثولوجيا (علم الأمراض) | ٥ |
| CPHARM | Clinical Pharmacology | الفارماكولوجيا الإكلينيكية | ٦ |
| MIC | Medical Microbiology and | الميكروبيولوجيا و المناعة الطبية ويشمل | ٧ |
| | Immunology | التخصصات الآتية: (البكتريولوجيا الطبية. | |
| | | المناعة الطبية الفطريات الطبية الفيروسات | |
| | | الطبية الوراثة الميكروبية مكافحة العدوي) | |
| PAR | Medical Parasitology | الطفيليات الطبية | ٨ |

ثانيا: الفروع الإكلينيكية

| CODE | DEPARTMENT | القسيم | P |
|------|------------|---|---|
| PED | Pediatrics | طب الأطفال ويشمل التخصصات الآتية: (العناية | ٩ |
| | | المركزة للأطفال حديثي الولادة الأمراض المعدية | |
| | | وسوء التغذية للأطفال الوراثة الجهاز الهضمي | |
| | | والكبد للأطفال الحساسية والجهاز التنفسي للأطفال | |
| | | الغدد الصماء والسكر للأطفال أمراض الدم والأورام | |
| | | وزرع النخاع للأطفال- أمراض القلب للأطفال- | |
| | | أمراض الكلي للأطفال أمراض الأعصاب للأطفال | |
| | | الأمراض الروماتيزمية للأطفال الصحة النفسية | |
| | | للأطفال) | |

| CODE | DEPARTMENT | القســـم | P |
|----------|-------------------------------|---|----|
| MED | Internal Medicine | الأمراض الباطنة ويشمل التخصصات الآتية: (طب | ١. |
| | | الأورام- أمراض الدم الاكلينيكية- أمراض الكبد والجهاز | |
| | | الهضمي- أمراض الغدد الصماء والسكر والأيض- | |
| | | أمراض الشيخوخة أمراض الكلي أمراض الروماتيزم | |
| | | والمناعة طب الحالات الحرجة التغنية الاكلينيكية | |
| | | والسمنة) | |
| CHEST | Chest Medicine | الأمراض الصدرية | 11 |
| | Neurology | طب المخ والأعصاب ويشمل التخصصات الآتية: | ١٢ |
| | | (فسيولوجيا الجهاز العصبي واضطرابات النوم- | |
| NRL | | الصرع الأمراض العضلية العصبية أمراض الأوعية | |
| | | الدموية العصبية الأمراض العصبية المناعية | |
| | | اضطرابات الحركة طب اعصاب المسنين الصداع) | |
| PSYC | Psychiatry | الطب النفسي ويشمل التخصصات الآتية: (طب نفس | ۱۳ |
| | | الأطفال والمراهقين وصعوبة التعليم الطب النفسي | |
| | | الشرعي- طب نفس البالغين- طب نفس المسنين- | |
| | | الإدمان- العلاج النفسي) | |
| CARD | Cardiology | أمراض القلب والأوعية الدموية ويشمل التخصصات | ١٤ |
| | | الآتية : (فسيولوجيا كهرباء القلب القسطرة التداخلية في | |
| | | القلب) | |
| DERM | Dermatology , Andrology & | الأمراض الجلدية و التناسلية وطب الذكورة وتشمل | 10 |
| | STDs | التخصصات الآتية: (الأمراض الجلدية الأمراض التناسلية | |
| | | وطب الذكورة) | |
| REH | Rheumatology, Rehabilitation | الروماتيزم والتأهيل والطب الطبيعي و ويشمل التخصصات | 17 |
| TALLIT . | and Physical Medicine | الآتية: (التأهيل- الروماتيزم وأمراض الأنسجة الضامة) | |
| DNCO | Clinical Oncology and Nuclear | علاج الأورام و الطب النووى ويشمل التخصصات الآتية | ١٧ |
| | Medicine | : (علاج الأورام الاشعاعي والكيماوي- الطب النووي- | |
| | | الفيزياء الطبية والاشعاعية) | |
| PHPM | Public Health & Community | الصحة العامة وطب المجتمع ويشمل التخصصات الآتية: | ١٨ |
| | Medicine | (الصحة العامة طب الصناعات والصحة المهنية) | |
| FNST | Forensic Medicine & Clinical | الطب الشرعى و السموم الإكلينيكية | ۱۹ |
| | Toxicology | | |
| | | | |

| CODE | DEPARTMENT | القسيم | p |
|-------|--------------------------|--|-----|
| SUR | General Surgery | الجراحة وتشمل التخصصات الآتية: (جراحة الجهاز | ۲. |
| | | الهضمي جراحة الأورام جراحة الأطفال جراحة الغدد | |
| | | الصماء- جراحة القولون والمستقيم والشرج- جراحة | |
| | | الطواريع) | |
| GYN | Obstetrics & Gynaecology | التوليد و أمراض النساء وتشمل التخصصات الآتية: | ۲۱ |
| | | (طب التكاثر طب الأم والجنين جراحة الأورام | |
| | | النسائية طب الأمراض البولية النسائية وجراحات | |
| | | الحوض) | |
| ОРНТ | Ophthalmology | طب و جراحة العيون | 7 7 |
| URL | Urology | جراحة المسالك البولية و التناسلية وتشمل | 7 7 |
| | | التخصصات الآتية: (جراحة المسالك البولية والتناسلية | |
| | | في الأطفال جراحة أورام المسالك البولية والتناسلية | |
| | | جراحات زراعة الكلي- جراحات المناظير ومناظير البطن | |
| | | في المسالك البولية - جراحة الذكورة - اضطرابات التبول | |
| | | وجراحاتها) | |
| ENT | Otorhinolaryngology | الأذن و الأنف و الحنجرة ويشمل التخصصات الآتية: | 7 £ |
| | | جراحة الأنف والأذن والحذجرة السمعيات أمراض | |
| | | التخاطب | |
| OSURG | Orthopaedic Surgery | جراحة العظام وتشمل التخصصات الآدية: (جراحات العظام | 40 |
| | | للأطفال- جراحات العمود الفقري- جراحات الطرف العلوي | |
| | | واليد جراحات أورام العظام جراحات مفصل الركبة | |
| | | جرا حات مفصل القدم والكاحل- اصابات الملاعب جراحات | |
| | | المفاصل الصناعية) | |
| NSURG | Neurosurgery | جراحة المخ و الأعصاب ويشمل التخصصات الآدية: | 47 |
| | | (جراحة العمود الفقري والذخاع الشوكي والأعصاب | |
| | | الطرفية- جراحة قاع الجمجمة جراحة المخ | |
| | | والأعصاب في الأطفال جراحة المخ الوظيفية | |
| | | جراحة وقسطرة الأوعية الدموية المخية جراحة | |
| | | اصابات المخ والأعصاب - جراحة أورام المخ) | |
| CSURG | Cardiothoracic Surgery | جراحة القلب و الصدر وتشمل التخصصات الآتية: | * V |

| | | (جراحة الصدر- جراحة قلب الأطفال- جراحة قلب | |
|-------|------------------------|--|----|
| | | الكبار) | |
| CODE | DEPARTMENT | القســـم | P |
| ANET | Anaesthesia & Surgical | التخدير و العناية المركزة الجراحية وتشمل | ۲۸ |
| | Intensive Care | التخصصات الآدية: (العناية المركزة الجراحية تخدير | |
| | | مرضي القلب تخدير الولادة- تخدير الأطفال- تخدير | |
| | | زرع الأعضاء ـ تخدير جراحات المخ والأعصاب علاج | |
| | | الألم) | |
| RAD | Radiodiagnosis | الأشعة التشخيصية وتشمل التخصصات الآدية: (أشعة | 79 |
| | | الاعصاب أشعة الأطفال أشعة المرأة أشعة القلب | |
| | | والأوعية الدموية- أشعة الصدر- أشعة الطواريء- أشعة | |
| | | الجهاز الهضمي- أشعة الرأس والرقبة . أشعة الجهاز | |
| | | العضلي العظمي- أشعة الجهاز البولي التناسلي- الأشعة | |
| | | التداخلية) | |
| СРАТН | Clinical Pathology | الباثولوجيا الإكلينيكية وتشمل التخصصات الآتية: | ۳. |
| | | (أمراض السدم التشخيصية الكيمياء الاكلينيكية | |
| | | الميكروبيولوجيا الاكلينيكية المناعة الاكلينيكية) | |
| TROP | Tropical Medicine | الامراض المتوطنه | ۳۱ |
| | Plastic Surgery | جراحة التجميل والحروق ويشمل التخصصات الآدية | ٣٢ |
| DCLID | | : (جراحة التجميل الحروق ومضاعفاتها - جراحة | |
| PSUR | | اليد التكميلية والجراحات الميكرو سكوبية - جراحة | |
| | | الوجه والفك التجميلية) | |
| VSUR | Vascular Surgery | جراحة الأوعية الدموية | ٣٣ |

المادة (٢): الدرجات العلمية العليا التي تمنح من جامعة المنصورة بناء على اقتراح مجلس كلية الطب:-أولا: درجة الماجستير في أحد فروع العلوم الطبية الأساسية :-

| CODE | القسم المانح للدرجة | المسمى باللغة الإنجليزية | الدرجسة | p |
|-----------|---|------------------------------|--------------------------------|---|
| ANA500 | التشريح الآدمي و علم الأجنة | Human Anatomy and Embryology | التشريح الآدمي و علم الأجنة | |
| HIST500 | الهستولوجيا (علم الانسجة و بيولوجيا الخلية) | Histology & Cytology | الهستولوجيا (الأنسجة والخلايا) | |
| PHYS 500 | الفسيولوجيا الطبية (علم وظائف الاعضاء) | Medical Physiology | الفسيولوجيا الطبية | |
| BIC500 | الكيمياء الحيويه الطبية | Medical Biochemistry | الكيمياء الحيويه الطبية | |
| PATH 500 | الباثولوجيا (علم الامراض) | Pathology | الباثولوجيا (علم الأمراض) | |
| CPHARM500 | الفارماكولوجيا الإكلينيكية | Clinical Pharmacology | الفارماكولوجيا الإكلينيكية | |

| CODE | القسم المانح للدرجة | المسمى باللغة الإنجليزية | الدرجسة | P |
|----------|----------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|---|
| MIC500 | الميكروبيولوجيا و المناعة الطبية | Medical Microbiology and Immunology | الميكروبيولوجيا و المناعة الطبية | |
| ICMIC500 | الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية | Infection Control in Hospitals | ماجستير مكافحة عدوي المستشفيات | |
| PAR 500 | الطفيليات الطبية | Medical Parasitology | الطفيليات الطبية | |

ثانيا: درجة الماجستير في أحد فروع التخصص الإكلينيكية:-

| CODE | القسم المانح للدرجة | المسمى باللغة الإنجليزية | الدرجسة | p |
|-----------------|-------------------------------------|---|---|---|
| PED 500 | طب الأطفال | Pediatrics | طب الأطفال | |
| MED 500 | الباطنة العامة | Internal Medicine | الأمراض الباطنة | |
| CHEST500 | الأمراض الصدرية | Chest Medicine | الأمراض الصدرية | |
| NPSYC500 | طب المخ والاعصاب - الامراض النفسية | Neurology and Psychological Medicine | الأمراض العصبية والطب النفسي | |
| CARD500 | أمراض القلب والأوعية الدموية | Cardiology | أمراض القلب والأوعية الدموية | |
| DERM 500 | الأمراض الجلدية و التناسلية | Dermatology , Andrology & STDs | الأمسراض الجلديسة و التناسسلية وطسب الذكورة | |
| REH 500 | الطب الطبيعي و التأهيل و الروماتيزم | Physical Medicine, Rehabilitation and Rheumatology | الطب الطبيعى و التأهيل و الروماتيزم | |
| HEMA500 | الأمراض الباطنة | Hematology | أمراض الدم | |
| MONC500 | الأمراض الباطنة | Medical Oncology | طب الأورام | |
| CONM500 | علاج الأورام و الطب النووى | Clinical Oncology and Nuclear Medicine | علاج الأورام و الطب النووى | |
| PHPM500 | الصحة العامة وطب المجتمع | Public Health & Preventive Medicine and social medicine | الصحة العامة و الطب الوقائي والاجتماعي | |
| OHIM500 | الصحة العامة وطب المجتمع | Occupational Health & industrial Medicine | طب الصناعات والصحة المهنية | |
| FNST500 | الطب الشرعى و السموم الإكلينيكية | Forensic Medicine & Clinical Toxicology | الطب الشرعى و السموم الإكلينيكية | |
| SUR500 | الجراحة العامة | General Surgery | الجراحة العامة | |
| GYN500 | التوليد و أمراض النساء | Obstetrics &Gynaecology | التوليد و أمراض النساء | |
| OPHT500 | طب و جراحة العيون | Ophthalmology | طب و جراحة العيون | |
| URL500 | جراحة المسالك البولية و التناسلية | Urology | جراحة المسالك البولية | |
| ENT500 | الأذن و الأنف و الحنجرة | Otorhinolaryngology | الأذن و الأنف و الحنجرة | |
| AUDI500 | الأذن و الأنف و الحنجرة | Audiology | أمراض السمع | |
| PHON500 | الأذن والأنف والحنجرة | Phoniatrics | أمراض تخاطب | |
| OSURG500 | جراحة العظام | Orthopaedics Surgery | جراحة العظام | |
| ANET500 | التخدير و العناية المركزة الجراحية | Anaesthesia & Surgical Intensive Care | التخدير و العناية المركزة الجراحية | |
| RAD500 | الأشعة التشخيصية | Radio diagnosis | الأشعة التشخيصية | |
| CPATH500 | الباثولوجيا الإكلينيكية | Clinical Pathology | الباثولوجيا الإكلينيكية | |
| TROP500 | الأمراض المتوطنة | Tropical Medicine | طب المناطق الحارة وصحتها | |
| CSUR 500 | جراحة القلب والصدر | Cardiothoracic Surgery | ماجستير جراحة قلب وصدر | |
| | • | | | |

ثالثا: درجات الماجستير البينية:-

| CODE | القسم المانح للدرجة | المسمى باللغة الإنجليزية | الدرجسة | P |
|--------|------------------------|---------------------------------------|----------------------|---|
| EM500 | درجة بينية (كلية الطب) | Emergency Medicine and Tromatology | طب الطوارئ والإصابات | |
| FAM500 | درجة بينية (كلية الطب) | Family Medicine | طب الأسرة | |

رابعا: درجة الدكتوراه في أحد تخصصات العلوم الطبية الأساسية :

| CODE | القسم المائح للدرجة | المسمى باللغة الإنجليزية | الدرجــة | P |
|------------|--|--|----------------------------------|---|
| ANA600 | التشريح الآدمى و علم الأجنة | Human Anatomy and Embryology | التشريح الآدمى و علم الأجنة | |
| HIST600 | الهستولوجيا (علم الانسجة وبيولوجيا الخلية) | Histology & Cytology | الهستولوجيا (الأنسجة والخلايا) | |
| PHYS600 | الفسيولوجيا الطبية (علم وظانف الاعضاء) | Medical Physiology | الفسيولوجيا الطبية | |
| BIC600 | الكيمياء الحيويه الطبية | Medical Biochemistry | الكيمياء الحيويه الطبية | |
| PATH 600 | الباثولوجيا (علم الامراض) | Pathology | الباتولوجيا (علم الأمراض) | |
| CPHARM 600 | الفارماكو لوجيا الإكلينيكية | Clinical Pharmacology | الفارماكولوجيا الإكلينيكية | |
| MIC600 | الميكروبيولوجيا و المناعة الطبية | Medical Microbiology and Immunology | الميكروبيولوجيا و المناعة الطبية | |
| PAR 600 | الطفيليات الطبية | Medical Parasitology | الطفيليات الطبية | |

خامسا: درجة الدكتوراه في أحد تخصصات الفروع الإكلينيكية :

| CODE | القسم المانح للدرجة | المسمى باللغة الإنجليزية | الدرجسة | P |
|----------|---|--|---|---|
| PED600 | طب الأطفال | Pediatrics | طب الأطفال | |
| MED600 | الباطنة العامة | Internal Medicine | الأمراض الباطنة | |
| HGMED600 | الباطنة العامة | Hepatology & Gastroenterology | أمراض الكبد والجهاز الهضمي | |
| NEPH600 | الباطنة العامة | Nephrology | أمراض الكلي | |
| EDCNM600 | الباطنة العامة | Endocrinology, Diabetes, Clinical nutrition & Metabolism | الغدد الصماء والسكر والتغنية الاكلينكية والميتابوليزم | |
| CHEST600 | الأمراض الصدرية | Chest Medicine | الأمراض الصدرية | |
| NRL600 | طب المخ والاعصاب | Neurology | الأمراض العصبية | |
| PSYC600 | الأمراض النفسية | Psychiatry | الأمراض النفسية | |
| CARD600 | أمراض القلب والأوعية الدموية | Cardiology | أمراض القلب والأوعية الدموية | |
| DERM600 | الأمراض الجلدية و التناسلية وطب الذكورة | Dermatology | الأمراض الجلدية | |

| DEDMCOO | الأمراض الجلدية و التناسلية وطب | Darmatalogy Andrelson and CTD- | الأمراض الجلدية و التناسلية وطب | |
|-----------|---|---|---|---|
| DERM600 | الامراض الجلدية و التناسلية وطب | Dermatology, Andrology and STDs | الامراض الجلاية و الساسطية وطب النكورة | |
| ANDRO600 | الأمراض الجلدية و التناسلية وطب الذكورة | Andrology & STDs | الأمراض التناسلية وطب الذكورة | |
| | الطب الطبيعي و التأهيل و الروماتيزم | Physical Medicine, Rehabilitation | 5 m | |
| REH600 | | and Rheumatology | الطب الطبيعى و التأهيل والروماتيزم | |
| CODE | القسم المانح للدرجة | المسمى باللغة الإنجليزية | الدرجسة | P |
| HEMA600 | الباطنة العامة | Hematology | أمراض الدم | |
| MONC600 | أ الباطنة العامة | Medical Oncology | طب الأورام | |
| DNCO600 | علاج الأورام و الطب النووى | Clinical Oncology and Nuclear Medicine | علاج الأورام و الطب النووى | |
| PHPM600 | الصحة العامة وطب المجتمع | Public Health & Preventive Medicine and social medicine | الصحة العامة و الطب الوقائي والاجتماعي | |
| OHIM600 | الصحة العامة و طب المجتمع | Occupational Health& industrial Medicine | طب الصناعات والصحة المهنية | |
| FNST600 | الطب الشرعى و السموم الإكلينيكية | Forensic Medicine & Clinical Toxicology | الطب الشرعى و السموم الإكلينيكية | |
| SUR600 | الجراحة العامة | General Surgery | الجراحة العامة | |
| SONC600 | جراحة العامة | Surgical Oncology | جراحة الأورام | |
| PEDSUR600 | الجراحة العامة | Pediatric surgery | جراحة الأطفال | |
| GYN600 | التوليد و أمراض النساء | Obstetrics &Gynaecology | التوليد و أمراض النساء | |
| OPHT600 | طب و جراحة العيون | Ophthalmology | طب و جراحة العيون | |
| URL600 | جراحة المسالك البولية و التناسلية | Urology | جراحة المسالك البولية | |
| ENT600 | الأذن و الأنف و الحنجرة | Otorhinolaryngology | الأذن و الأنف و الحنجرة | |
| AUDI 600 | الأذن و الأنف و الحنجرة | Audiology | أمراض السمع | |
| PHON600 | الأذن و الأنف و الحنجرة | Phoniatrics | أمراض التخاطب | |
| OSURG600 | جراحة العظام | Orthopaedic Surgery | جراحة العظام | |
| NSUR600 | جراحة المخ والأعصاب | Neurosurgery | جراحة المخ والأعصاب | |
| CSUR600 | جراحة القلب والصدر | Cardiothoracic Surgery | جراحة القلب والصدر | |
| ANET600 | التخدير و العناية المركزة الجراحية | Anaesthesia & Surgical Intensive Care | التخدير و العناية المركزة الجراحية | |
| RAD600 | الأشعة التشخيصية | Radio diagnosis | الأشعة التشخيصية | |
| CPATH600 | الباثولوجيا الإكلينيكية | Clinical Pathology | الباثولوجيا الإكلينيكية | |
| TROP600 | الامراض المتوطنة | Tropical Medicine | طب المناطق الحارة وصحتها | |
| PSUR600 | جراحة التجميل | Plastic Surgery | جراحة التجميل | |
| VSUR600 | جراحة الأوعية الدموية | Vascular Surgery | جراحة الأوعية الدموية | |

| CODE | القسم المانح للدرجة | المسمى باللغة الإنجليزية | الدرجسة | P |
|--------|------------------------|--------------------------|--------------|---|
| RMD600 | درجة بينية (كلية الطب) | Regenerative medicine | الطب التجددي | |

المادة (٣): يجوز أن تنشأ درجات علمية فى تخصصات أخرى بموافقة مجلس الجامعة بناء على طلب مجلس الكلية واقتراح مجالس الأقسام العلمية وفقا لأحكام قانون تنظيم الجامعات ولائحته التنفيذية.

المادة (٤): شروط القيد لدرجة الماجستير:

- أن يكون الطالب حاصلا على درجة البكالوريوس فى الطب والجراحة من إحدى جامعات جمهورية مصر العربية أو على درجة معادلة لها من كلية مماثلة أو من معهد علمى آخر معترف به من المجلس الأعلى للجامعات .
 - ٢. أن يكون الطالب قد أمضى السنة التدريبية (الامتياز) أو ما يعادلها .

المادة (٥): مواعيد القيد لدرجة الماجستير وبدء الدراسة

يكون التقدم للقيد لدرجة الماجستير مرتين خلال العام على دورين كما يلي :.

الدور الأول: في شهر سبتمبر (فصل الخريف) على أن تبدأ الدراسة في شهر أكتوبر من كل عام.

الدور الثاني: في شهر مارس (فصل الربيع) على أن تبدأ الدراسة في شهر إبريل من كل عام، مع مراعاة تنظيم فصل دراسي صيفي لهم.

- يتم الإعلان عن قبول ملفات القيد بالدراسات العليا خلال النصف الأول من شهر أغسطس بالنسبة للدور الأول (فصل الخريف)وخلال النصف الأول من شهر فبراير بالنسبة للدور الثاني (فصل الربيع).
- يتم الاعلان عن التسجيل في مقررات الفصول الدراسية (الخريف والربيع والصيف) قبل موعد بدء الفصل الدراسي بأسبوعين.

المادة (٦):القواعدالواجب اتباعهاعندالتقدم للقيد لدرجةالماجستير:

١. يحق للطبيب المقيم الأساسي بإحدى المستشفيات الجامعية وكذا المعيد في أحد أقسام العلوم الطبية الأساسية التقدم للقيد لدرجة الماجستير في الدور (الفصل الدراسي) الذي يلي استلامه العمل.

- ٢. يحق للطبيب التابع لوزارة الصحة والهيئات الصحية الأخرى ، الطبيب الثالث ، الطبيب الحر، الطبيب الوافد وغيرهم من الأطباء غير المقيمين الأساسيين التقدم للقيد لدرجة الماجستير في أحد الفروع الإكلينيكية.
- ٣. يتم تحديد عدد الأطباء (عدا الأطباء المقيمين الأساسين) الذين يسمح لهم بالقيد وفقا لخطة سنوية خاصة بكل قسم، وتتم المفاضلة بين المتقدمين وفقا للمجموع التراكمي للدرجات التي حصل عليها الطبيب في الدرجة الجامعية الأولى وفي حال التساوى يُفضل الطبيب الحاصل على الدرجة الأعلى في مادة التخصص.
- يحق للطبيب من غير المعيدين التقدم للقيد لدرجة الماجستير في أحد فروع العلوم الطبية الأساسية عقب إلحاقهم ببرنامج تدريبي لمدة عام بالقسم الذي يقترح منح الدرجة وفقا للضوابط التي يضعها مجلس الكلية .

المادة (٧): مدة الدراسة والساعات المعتمدة لنيل درجة الماجستير:

١. إجمالي متطلبات الحصول على الدرجة ٥٤ ساعة معتمدة واجتياز امتحان نهائي:

أولا: الأقسام الإكلينيكية :

الجزء الأول (الفصل الدراسي الأول):

- فصل دراسى واحد: ٥ ساعات معتمدة.
- يبدأ بعد تاريخ القيد لدرجة الماجستير .
- يحدد القسم الذي يقترح منح الدرجة المقررات التي يجب تدريسها في الجزء الأول ويشترك مع القسم أو الأقسام العلمية ذات الصلة بهذه المقررات في تحديد المحتوى العلمي ووضع الجداول الدراسية.

الرسالة :

- ٦ ساعات معتمدة .
- يتم تسجيل الرسالة مع بداية الفصل الدراسي الثاني.

الجزء الثاني (الفصل الدراسي الثاني والثالث والرابع):

- ۳ فصول دراسیة: ۱۸ ساعة معتمدة.
- يبدأ مع بداية الفصل الدراسي الثاني ويخصص لدراسة المقررات الدراسية الأساسية والاختيارية في مادة التخصص بناءا على اقتراح مجلس القسم المانح للدرجة واعتماد مجلس الكلية.
 - البرنامج التدريبي الإكلينيكي أو العملي في القسم المانح للدرجة : ١٤ ساعة معتمدة .
- يعتبر التدريب الاكلينيكي أو العملي جزءًا أساسياً من الدرجة وتقوم الأقسام المختصة بإعداد البرنامج التدريبي الخاص بها.

- يقضي الطبيب المقيم الأساسي فترة تدريب فعلي لا تقل عن ٣٦ شهراً
 تبدأ من تاريخ استلام العمل .
- التدريب للأطباء المسجلين من الخارج يبدأ مع بداية الفصل الدراسي الثاني ولمدة سنة انتداب كامل أو ما يعادلها من الانتداب الجزئي (٣ أيام أسبوعيا لمدة عامين) علي أن يتقدم للامتحان النهائي بعد فترة لا تقل عن ٣٠ شهر من تاريخ القيد للدرجة.
- يجوز للأطباء الوافدين بدء التدريب الاكلينيكي بداية من تاريخ القيد للدرجة وينفس الشروط.
 على أن يتقدم للامتحان النهائي بعد فترة لا تقل عن ٣٠ شهر من تاريخ القيد للدرجة.

الأنشطة العلمية المختلفة: ساعتان معتمدتان

تشمل هذه الأنشطة على سبيل المثال حضور المؤتمرات العلمية و مناقشات الرسائل العلمية و المشاركة في الندوات العلمية و الدورات التدريبية وورش عمل ذات الصلة بمجال التخصص.

ثانيا : أقسام العلوم الطبية الأساسية :

الجزء الأول (الفصل الدراسي الأول والثاني):

٨ ساعات معتمدة يحدد القسم الذي يقترح منح الدرجة المقررات التي يجب تدريسها في الجزء الأول
 ويشترك مع القسم أو الأقسام العلمية ذات الصلة بهذه المقررات في تحديد المحتوى العلمي ووضع
 الجداول الدراسية

الرسالة :

- ۱۰ ساعات معتمدة.
- يتم تسجيل الرسالة مع بداية الفصل الدراسي الثاني.

الجزء الثاني (الفصل الدراسي الثالث والرابع):

١٥ ساعة معتمدة.

يبدأ مع بداية الفصل الدراسي الثالث، ويخصص لدراسة المقررات الدراسية الأساسية والاختيارية في مادة التخصص .

البرنامج التدريبي العملي : ١٠ ساعات معتمدة .

- o يقضى المعيد بالقسم فترة تدريب فعلى لا تقل عن ٣٦ شهراً تبدأ من تاريخ استلام العمل.
- يقضي غير المعيد فترة تدريب فعلى لا تقل عن ٣٦ شهراً تبدأ من تاريخ موافقة مجلس القسم على
 الحاقه بالبرنامج التدريبي بالقسم.

الأنشطة العلمية المختلفة: ساعتان معتمدتان

7. يحدد كل قسم المقررات الدراسية والبرنامج التدريبي الإكلينيكي أو العملي ونسبة الساعات المعتمدة لكل من هذه المقررات والأنشطة السابق ذكرها (وفقا لجداول الباب السابع) كل على حدة، على أن يتم اعتمادها من مجلس الكلية.

٣. يقوم الطالب بتسجيل الأنشطة التدريبية والأنشطة العلمية المختلفة في كراسة للأنشطة (Log Book)، على أن يتم اعتمادها من مجلس القسم قبل التصريح له بدخول امتحان نهاية الجزء أوما يعادل الساعات المعتمدة المطلوبة في حالة سفر الطالب للخارج للدراسة اوجمع المادة العلمية

الساعات المعتمدة

الساعة المعتمدة هي : وحدة قياس لتحديد وزن كل مقرر في الفصل الدراسي الواحد ، وهي تعادل :

- أ. ساعة دراسية نظرية واحدة في الأسبوع
- ب. أو ساعتين تطبيقيتين أو ساعتين من التدريبات المعملية أو الإكلينيكية في الأسبوع
- ج. أو أربع ساعات من التدريبات الميدانية أو الأنشطة المختلفة تبعا لطبيعة كل قسم في الأسبوع طوال الفصل الدراسي

مواعيد الدراسة :

- فصل الخريف: يبدأ من أول أكتوبر لمدة ١٥ أسبوع دراسي شاملا الامتحانات.
- فصل الربيع: يبدأ من أول أبريل لمدة ١٥ أسبوع دراسي شاملا الامتحانات.
- فصل الصيف: يبدأ من أول أغسطس لمدة ٨ أسابيع دراسية شاملا الامتحانات.

قواعد دراسة مقرر:

- السابق أولا.
 السابق أولا.
- ٢. يحق للطالب أن يحذف/يضيف أي مقرر قبل نهاية الأسبوع الثاني من بداية الفصل الدراسي (الخريف الربيع) أو نهاية الأسبوع الأول من فصل الصيف بعد تعبئة نموذج الحذف والإضافة واعتماده من المرشد الأكاديمي دون أن يظهر المقرر الذي تم حذفه في سجله الدراسي.
- ٣. يسمح للطالب بالانسحاب من المقرر الدراسي قبل نهاية الأسبوع الثاني عشر من بداية فصل الربيع والخريف أو الأسبوع السادس من الفصل الصيفي بعد تعبئة نموذج الانسحاب واعتماده من المرشد الأكاديمي وفي هذه الحالة لا تحسب للطالب ساعات هذا المقرر ويرصد للطالب تقدير منسحب withdrawal (W)
- ٤. لا يسمح للطلاب بدخول الامتحان النهائي إلا إذا حضر ٥٧% على الأقل من الساعات التدريسية للمقرر. فإذا تجاوزت نسبة غيابه ٢٥% من مجموع عدد الساعات التدريسية للمقرر. يخطر الطالب بحرمانه من دخول امتحان نهاية الجزء ويرصد له في سجله الدراسي منسحبا انسحابا إجباريا من المقرر (Forced Withdrawal (FW).
- ه. يسمح للطالب بالانسحاب من المقرر الدراسي بعد التسجيل عند استدعائه لأداء الخدمة العسكرية ويرصد له تقدير منسحب لأداء الخدمة العسكرية (MW) Military withdrawal في سجله الدراسي ولا تحسب هذه الفترة ضمن مدة صلاحية المقررات ويشرط أن يكون الانسحاب من جميع المقررات في الفصل الدراسي.

- ٦. المقررات التي يحصل فيها الطالب على تقدير (I, W, FW or MW) لا تحسب له كساعات دراسية ولا تدخل في حساب المتوسط التراكمي للدرجات.
- ٧. يرصد في سجل الطالب الدراسي جميع تقديراته الحاصل عليها في المقررات في جميع محاولاته وتدخل
 Cumulative Grade جميعا في حساب المتوسط التراكمي للدرجات في جميع الفصول الدراسية
 Point Average (CGPA)
- ٨. يجوز للطلاب التسجيل في مقررات دراسية من خارج القسم أو الكلية/ المعهد أو الجامعة ضمن برنامجه الدراسي وذلك بعد موافقة مجلس الكلية بناء على اقتراح مجلس القسم المختص وتدخل هذه المقررات في حاسب المتوسط التراكمي للدرجات (Grade Point Average (GPA). تسمح بالتبادل بين الجامعات أو كورسات متميزة.
- و. يرصد تقدير الطالب في السجل (IP) In Progress (IP) أثناء تقدمه في بحث رسالة الماجستير أو الدكتوراه ، وترصد له نتيجة مناقشة الرسالة بتقدير مرضى (Satisfactory (S) أو غير مرضى (U) ولا تدخل في حساب متوسط نقاط التقدير GPA .

حساب المتوسط التراكمي للدرجات :

أولا: نقاط تقدير المقرر = عدد الساعات المعتمدة للمقرر × نقاط المقرر

تحسب نقاط المقرر وفقا للدرجات التي حصل عليها الطالب على النحو الآتي:

| التقدير | | النسبة المئوية للتقدير |
|------------|------|------------------------|
| A | 4.00 | % 90 |
| A- | 3.67 | %89.99 -% 85 |
| B + | 3.33 | %84.99 -% 80 |
| В | 3.00 | %79.99 -% 75 |
| В- | 2.67 | %74.99 -% 70 |
| C+ | 2.33 | %69.99 -% 65 |
| C | 2.00 | %64.99 -% 62 |
| C- | 1.67 | 61.99%- 60% |
| F | | % |

ثانيا: المتوسط التراكمي للدرجات GPA لكل جزء من أجزاء الماجستير أوالدكتوراة (الأقرب ثلاثة أرقام عشرية) وفقا للمعادلة:

ثالثا: يتم حساب إجمالي المتوسط التراكمي للدرجات CGPA وفقا للمعادلة:

CGPA = مجموع نقاط تقدير جميع المقررات التي أكملها الطالب

مجموع الساعات المعتمدة لكل المقررات الدراسية

| A | 4.00 | أكثر من ٩٠% | | |
|--|------|------------------------|--|--|
| A- | 3.67 | %q %ho | | |
| B+ | 3.33 | ۸۰ % – حتى أقل من ٥٥% | | |
| В | 3.00 | ٥٧% – حتى أقل من ٨٠% | | |
| В- | 2.67 | ٧٠% - حتى أقل من ٥٧% | | |
| C+ | 2.33 | ه ۲ % – حتى أقل من ۷۰% | | |
| С | 1.67 | ٦٠ % - حتى أقل من ٦٥% | | |
| لا يعتد بأى تقدير أقل من ٦٠٪ ويعتبر الطالب راسبا في هذا المقرر | | | | |

المرشد الأكاديمي:

يحدد القسم لكل طالب مرشدا أكاديميا ويفضل أن يكون من أعضاء هيئة التدريس من نفس التخصص كلما أمكن ، وذلك لتقديم النصح والإرشاد خلال فترة دراسته ولمساعدته في اختيار المقررات الدراسية الأساسية والتكميلية اللازمة لمجال تخصصه. ويكون رأي المرشد الأكاديمي استشاريا وليس إلزاميا للطالب وذلك حتى نهاية دراسة الطالب للمقررات.

المادة (٨): شروط نيل الطالب لدرجة الماجستير في التخصص:

يشترط للحصول على درجة الماجستير النجاح في ثلاثة أجزاء.

- النجاح في امتحان يعقد بعد نهاية الجزء الأول مع استيفاء الساعات المعتمدة المطلوبة.
- قبول الرسالة بقرار من اللجنة العلمية المشكلة لمناقشتها في جلسة علنية على أن يعتمد القرار من مجلسي القسم والكلية وذلك قبل أو بعد اجتياز الطالب للامتحان النهائي للماجستير.
 - النجاح في امتحان يعقد بعد نهاية الجزء الثاني مع استيفاء الساعات المعتمدة المطلوبة.

المادة (٩): مواعيد امتحان الجزء الأول لدرجة الماجستير ونظامه:

- ١. يتقدم الطالب لامتحان الفصل الأول في النصف الأول من شهري ابريل وأكتوبر من كل عام،
 وذلك عقب استيفائه حضور المقررات الدراسية والساعات المعتمدة
 - ٢. يقدم الطالب طلب دخول الامتحان قبل موعده بشهر على الأقل.
 - ٣. يشترط للنجاح في الجزء الأول ما يلي:

- الحصول على ٦٠% من مجموع درجات الاختبارات (التحريري ، الشفهي ، الإكلينيكي أو العملي) لكل مقرر من مقررات الجزء الأول.
- الحصول على نسبة لا تقل عن ٥٠% من درجة الاختبار التحريري في كل مقرر من مقررات الفصل الدراسي.
- ٤. يمثل الاختبار التحريري نسبة ٦٠% ومجموع اختبارات الشفهي والاكلينيكي والعملي (بالتساوي)
 نسبة ٢٠% من مجموع الدرجات الكلية لكل اختبار.
- من يرسب في أي مقرر من المقررات الدراسية للجزء الأول يؤدي الامتحان فيه ويحصل على تقدير الامتحان الفعلى.
 - ٦. تحدد جداول الباب السابع نظام الامتحان في الفصل الأول.

المادة (١٠):شروط تسجيل ومناقشة رسالة الماجستير في التخصص:

- 1. يتم تسجيل برتوكول رسالة الماجستير مع بداية الفصل الدراسي الثاني وذلك من خلال الخطة البحثية المعتمدة للقسم أو الكلية وتكون الرسالة بحث علمي للأقسام الأكاديمية والاكلينيكية وتؤخذ موافقة لجنة أخلاقيات البحث العلمي بالكلية على الجوانب الأخلاقية بالرسالة.
 - ٢. يمكن للطالب أن يتقدم لمناقشة الرسالة قبل أو بعد اجتياز الامتحان النهائي للماجستير
 - ٣. يشترط للتقدم لمناقشة الرسالة ما يلى:
 - -مرور فترة لا تقل عن ١٢ شهراً من تاريخ تسجيل الرسالة
 - -النجاح في امتحان الجزء الأول.
 - الحصول علي شهادة التويفل بحد أدني ٤٠٠ درجة من مركز معتمد من جامعة حكومية وليس من مراكز خارجية وأن تكون معتمدة من الأيمديست.

المادة (١١): مواعيد الامتحان الشامل لدرجة الماجستير ونظامه:

- ١. يتقدم الطالب لامتحان النهائي الشامل لدرجة الماجستير خلال شهري مايو ونوفمبر من كل عام
 متى توافرت الشروط الآتية :
 - النجاح في الجزء الأول.
- استيفاء الساعات المعتمدة لكل من المقررات الدراسية والبرنامج التدريبي الإكلينيكي/أو العملي والأنشطة (log book) .
 - قضاء فترة التدريب الفعلى (الإكلينيكي أو العملي).

- انقضاء فترة ٣٦ شهر من تاريخ استلام العمل (المعيد الأكاديمي والطبيب المقيم) و ٣٠ شهرا من تاريخ القيد للدرجة(للطبيب غير المقيم المسجل من وزارة الصحة)

٢. يشترط للنجاح في النهائي الشامل:

- الحصول على نسبة لا تقل عن ٦٠% من مجموع درجات الاختبارات (التحريري ، الشفهي ، العملي) لمقررات الجزء الثاني.
 - الحصول على نسبة لا تقل عن ٥٠% من درجة الاختبار التحريري لمقررات الجزء الثاني.
- ٣. يُحتسب للاختبار التحريري نسبة ٥٠% من درجات المقرر و الـ ٥٠% الأخرى لاختبارات الشفهي والإكلينيكي أو العملي (بالتساوي).
 - ٤. من يرسب في الامتحان النهائي الشامل يؤدي الامتحان فيه كاملا ويحسب له الدرجات الفعلية.
- ه. تطلق فرص التقدم الفعلي للامتحان لحين انتهاء المدة القانونية والاستثنائية المحددة للاستمرار
 في القيد لدرجة الماجستير.
- ٦. تحدد جداول الباب السابع في هذه اللائحة نظام الامتحان في الجزء الثاني (الفصل الدراسي الثاني والثالث والرابع).

المادة (١٢): يحسب التقدير النهائي لدرجة الماجستيرعلي النحو التالي:

- يخصص ٢٠% من الدرجة الكلية للتحريربلكل مقرر في الجزء الأول و الثاني لامتحان التقييم المستمر ويعقد في نهاية كل فصل دراسي.
 - النجاح في الرسالة بدون تقدير
- التقدير النهائى للماجستير عن طريق حساب المتوسط التراكمي للدرجات كما سبق ذكره في بند
 حساب المتوسط التراكمي للدرجات.

المادة (١٣):الحد الأقصى لمدة القيد لدرجة الماجستير أربع سنوات ومع ذلك يجوز بقرار من مجلس الكلية مد هذه المدة إلى عامين اضافيين متصلين أو منفصلين .

المادة (١٤):تحسب تقديرات النجاح والرسوب في امتحانات الماجستير على الوجه التالي:

يتم احتساب المعدل التراكمي بالنقاط الأقرب رقمين عشريين و يتم تحديد تقدير الطالب وفقا للمعدل التراكمي الذي حصل عليه كالآتي:

| جدول تصنيف المعدلات الفصلية والتراكمية | | | | | |
|--|---------|--|--|--|--|
| التقدير | المعدل | | | | |
| ممتاز | ٤ - ٣.٥ | | | | |

| جند خدا | ٣.٤٩ -٣ |
|---------|-----------|
| ختر | Y.99 -Y.0 |
| مقبول | Y. £9 -Y |

المادة (١٥): شروط القيد لدرجة الدكتوراه :

أن يكون الطالب حاصلا على درجة الماجستير في مادة التخصص بتقدير جيد على الأقل من إحدى جامعات جمهورية مصر العربية أو على درجة معادلة لها من كلية مماثلة أو معهد علمى آخر معترف به من المجلس الأعلى للجامعات، وفي حالة عدم وجود درجة ماجستير في مادة التخصص يشترط الحصول على تقدير جيد على الأقل في إحدى المواد ذات الصلة بمادة التخصص.

المادة (١٦): مواعيد القيد لدرجة الدكتوراه :

يكون التقدم للقيد لدرجة الدكتوراه في شهري مارس (من ١ الي ١٥ مارس) لدور الربيع و سبتمبر (من ١ إلي ١٥ سبتمبر) لدور الخريف من كل عام.

المادة (١٧): مدةالدراسة والساعات المعتمدة لنيل درجة الدكتوراه:

- ١. مدة الدراسة ثلاث سنوات (ستة فصول دراسية) تبدأ عقب القيد للدرجة.
- ٢. إجمالي متطلبات الحصول على الدرجة العلمية ٦٠ ساعة معتمدة موزعة كما يلي:

الجزء الأول: (الفصل الدراسي الأول): ٥ ساعات معتمدة ويشمل الآتي:

- المقررات الدراسية التي تخدم فرع التخصص، على أن تحدد بمعرفة القسم المانح للدرجة، ويتم الاستعانة بالأقسام المعنية الأخرى للتنسيق والمشاركة في التدريس والامتحان.
- الدراسات المتقدمة في المجال الطبي (طرق البحث العلمي ، الإحصاء الطبي واستخدام الحاسب الآلي في العلوم الطبية).

الرسالة: مدتها (؛ فصول دراسية): ١٥ ساعة معتمدة.

و يتم تسجيل بروتوكول الرسالة مع بداية الفصل الدراسي الثاني.

الجزء الثاني: مع بداية الفصل الدراسي الثاني ولمدة ٤ فصول دراسية : ٤٠ ساعة معتمدة موزعة

كما يلي:

- المقررات الدراسية الأساسية والاختيارية في فرع التخصص: ٢٥ ساعة معتمدة.
- كراسة الأنشطة وتتضمن البرنامج التدريبي الإكلينيكي والعملي والأنشطة العلمية المختلفة :
 ١٥ ساعة معتمدة.

- تكون مدة التدريب الاكلينيكي عامين تدريبا جزئيا (٣ أيام أسبوعيا) يبدأ مع بداية الفصل الدراسي الثاني
 - 7. يحدد كل قسم المقررات الدراسية و البرنامج التدريبي الإكلينيكي أو العملي ونسبة الساعات المعتمدة لكل من هذه المقررات و الأنشطة السابق ذكرها كل على حدة على ان يتم اعتمادها من مجلس الكلية وذلك كما هو مبين بالباب الثامن من هذه اللائحة.

المرشد الأكاديمي:

يحدد القسم لكل طالب مرشدا أكاديميا ويفضل أن يكون من أعضاء هيئة التدريس من نفس التخصص كلما أمكن ، وذلك لتقديم النصح والإرشاد خلال فترة دراسته ولمساعدته في اختيار المقررات الدراسية الأساسية والتكميلية اللازمة لمجال تخصصه. ويكون رأي المرشد الأكاديمي استشاريا وليس إلزاميا للطالب وذلك حتى نهاية دراسة الطالب للمقررات.

المادة (١٨): شروط نيل الطالب لدرجة الدكتوراه في أحد الفروع الإكلينيكية أو العلوم الطبية الأساسية: يشترط للحصول على درجة الدكتوراه:

- النجاح في امتحان الفصل الدراسي الأول واستيفاء الساعات المعتمدة .
- قبول الرسالة بقرار من لجنة الحكم بعد المناقشة العلنية على أن يعتمد قرارها من مجلسي القسم والكلية .
 - النجاح في الامتحان النهائي الشامل واستيفاء الساعات المعتمدة .

المادة (١٩): مواعيد امتحان الفصل الدراسي الأول لدرجة الدكتوراه ونظامه :

- 1. يتقدم الطالب لامتحان الفصل الدراسي الأول في دور إبريل أو دور أكتوبر من كل عام وذلك عقب استيفائه الدراسات السابقة والساعات المعتمدة (٥ ساعات).
 - ٢. يشترط للنجاح في الفصل الدراسي الأول حصول الطالب على ٦٠% على الأقل في كل مقرر على حدة.
 - ٣. من يرسب في أي من مقررات الفصل الدراسي الأول يعيد الامتحان في المقرر الذي رسب فيه.
 - ٤. تحدد جداول الباب الثامن من هذه اللائحة نظام الامتحان في الفصل الدراسي الأول.

المادة (٢٠): مواعيد الامتحان النهائي الشامل لدرجة الدكتوراه ونظامه :

- ١. يتقدم الطالب الامتحان النهائي الشامل في دور مايو أو دور نوفمبر متى توافرت الشروط التالية:
 - النجاح في الفصل الدراسي الأول.

- استيفاء الساعات المعتمدة لكل من المقررات الدراسية وكراسة الأنشطة المبين فيها البرنامج التدريبي الإكلينيكي أو العملي والأنشطة العلمية المختلفة (٤٠ ساعة معتمدة).
 - انقضاء ٣٦ شهرا من تاريخ القيد للدرجة شروط النجاح في درجة الدكتوراة.
- يخصص ٢٠% من الدرجة الكلية للتحريري لكل مقرر في الجزء الأول و الثاني للدكتوراة لامتحان التقييم المستمر ويعقد في نهاية كل فصل دراسي.
 - ٢. يشترط للنجاح في الاختبار التحريري الحصول على ٦٠% من مجموع درجات الاختبار.
- ٣. يشترط للنجاح في الاختبارات الشفهية و العملية الحصول علي نسبة ٢٠% علي الأقل في مجموع درجاتهما معا.
 - ٤. يشترط للنجاح في الاختبارات الاكلينيكية الحصول على نسبة ٦٠% على الأقل.
- من يرسب فى الإختبار التحريرى يعيد الإختبارات جميعها (التحريرى ومجموعة الإختبارات الشفهية والعملية / و الإكلينيكية).
- من يجتاز الإختبار التحريري ويرسب في مجموعة الإختبارات الشفهية والعملية / و الإكلينيكية يعيد فقط مجموعة الإختبارات الشفهية والعملية / و الإكلينيكية .
- ٧. تحدد جداول الباب الثامن من هذه اللائحة نظام الامتحانات التحريرية والشفهية والإكلينيكية أو العملية للامتحان النهائي الشامل .

المادة (٢١): شروط تسجيل رسالة الدكتوراه في التخصص:

١. يتم اختيار موضوع البحث مع بداية الفصل الدراسي الثاني من خلال الخطة البحثية المعتمدة من القسم أو الكلية وتحديد أسماء المشرفين على الرسالة. وبالنسبة للأقسام التي تضم وحدات علمية وتخصصية يكون المشرف الرئيسي من ذات الوحدة وتكون الرسالة بحث علمي.

٢. أن يتقدم الطالب إلى مجلس القسم بتسجيل رسالة الدكتوراه مع بداية الفصل الدراسي الثاني (٦ أشهر من القيد) وتؤخذ موافقة لجنة أخلاقيات البحث العلمي بالكلية على الجوانب الأخلاقية بالرسالة.

المادة (٢٢): شروط مناقشة رسالة الدكتوراه:

يشترط للتقدم لمناقشة الرسالة توافر الشروط التالية :-

- مرور فترة لا تقل عن ٢٤ شهرا من تاريخ تسجيل الرسالة.

- أن يقدم الطالب بحثاً واحداً على الأقل يكون مقبولا للنشر في مجلة علمية متخصصة ومحكمة وتصدر بصفة دورية، على أن يكون هذا البحث ذا صلة قوية بالنتائج العلمية التي توصلت إليها الرسالة.
 - يجوز للطالب التقدم لمناقشة رسالة الدكتوراة قبل أويعد اجتياز الامتحان النهائي للدكتوراة.

المادة (٢٣): لا يجوز للطالب أن يبقى مقيدا لدرجة الدكتوراه لأكثر من عام كامل دون أن يتقدم فعليا لامتحان الفصل الدراسي الأول أو دون تقديم عـذر مقبـول أو مـا يثبـت وقـف قيده.

المادة (٢٤): لا يجوز للطالب أن يبقى مقيدا لدرجة الدكتوراه لأكثر من أربع سنوات من تاريخ تسجيل الرسالة دون أن يتقدم للمناقشة، و يجوز لمجلس الكلية أن يرخص لـه المد بحـد أقصـى عـامين بناء على تقرير من المشرف الرئيس وموافقة مجلس القسم.

المادة (٢٥): وقف القيد:

يجوز وقف القيد قبل انتهاء المدة الأصلية للقيد، و ذلك بحد اقصى أربع سنوات متصلة أو متقطعة لأى من الأسباب التالية:-

- ١. رعاية الطفل.
- ٢. رعاية الأسرة.
- ٣. السفر إلى الخارج لمرافقة الزوج أو الزوجة .
 - ٤. التجنيد.
 - ٥. المنح التدريبية و المهمات الرسمية .
- ٦. المرض الذي يحول دون الانتظام في الدراسة .

المادة (٢٦): إلغاء القيد بالدراسات العليا:

يكون إلغاء القيد للأسباب التالية.

- انتهاء المدة القانونية والاستثنائية للحصول على الدرجة العلمية المنصوص عليها في
 هذه اللائحة .
 - ٢. تقرير المشرفين على الرسالة بعدم انتظام الطالب وجديته.
- ٣. مرور عام كامل دون التقدم لامتحان الفصل الدراسي الأول من الدكتوراه بدون التقدم بعذر مقبول أو وقف القيد (مادة ٢٣).

المادة (۲۷): لا يعتبر الطالب مقيدا بالدراسات العليا إلا بعـد سـداد الرسـوم الدراسـية كمـا يلتــزم الطالب بسداد الرسـوم سنـويا

المادة (٢٨): قواعد تشكيل لجان الإشراف على رسائل الماجستير:

- ١. يجوز أن يتعدد المشرفون من بين أعضاء هيئة التدريس بحيث لا يزيد عددهم عن ثلاثة لرسالة الماجستير.
- ٢. يتم تحديد المشرف الرئيس على الرسالة وفقا لقائمة الأقدمية الخاصة بالسادة الأساتذة بالقسم،
 أما في الأقسام التي تضم وحدات علمية وتخصصية فيكون ترتيب الأساتذة وفق أقدميتهم داخل الوجدة.
- ٣. يساعد في الإشراف الأساتذة المساعدون أوالمدرسون وفقا لترتيب أقدمية كل منهم في القسم من خلال القائمة الخاصة بدورهم في الإشراف.
- ٤. يجوز انضمام عضو هيئة تدريس في غير التخصص الأصلي للباحث إلى لجنة الإشراف متى استدعى موضوع البحث الاستعانة به.
- و. يرفع اسم المشرف من لجنة الإشراف على رسالة الماجستير اذا تمت إعارته قبل مرور ستة أشهر من تاريخ تسجيل موضوع الرسالة، وفي هذه الحالة يعين مجلس الكلية بعد أخذ رأي مجلس القسم عضو هيئة تدريس مناظر له في الدرجة للإشراف على الرسالة.
- 7. في حال إعارة المشرف الرئيسي على الرسالة إلى جهة خارج الجامعة بعد مرور 7 اشهر على تسجيل موضوع الرسالة يقدم المشرف تقريرا عن الرسالة إلى مجلس القسم للعرض على مجلس الكلية، وفي وضوء ذلك يقرر مجلس الكلية من يحل محله أو من ينضم إليه في الإشراف.
- ٧. لا يجوز أن توجد صلة قرابة أو نسب بين أعضاء اللجنة أو فيما بين أحدهم والطالب حتى الدرجة الرابعة.

المادة (٢٩): تشكيل لجان الإشراف على رسائل الدكتوراه:

- ١. يتم تحديد المشرف الرئيس على الرسالة طبقا لدوره في أقدمية الأساتذة بالقسم، أما في الأقسام التي تضم وحدات علمية وتخصصية فيكون ترتيب الأساتذة وفق أقدميتهم داخل الوحدة .
- ٢. يجوز أن يتعدد المشرفون من بين أعضاء هيئة التدريس بحيث لا يزيد عددهم عن أربعة لرسالة
 الدكتوراه .

- ٣. يشترك في الإشراف الأساتذة المساعدون أو المدرسون وفقا لأقدمية كل منهم في القسم من خلال
 القائمة الخاصة بدورهم في الإشراف.
 - ٤. يتم ترشيح باقي أعضاء لجنة الإشراف على ذات الرسالة طبقا لقواعد الكلية المنظمة لذلك من
 بين :-
 - أستاذ / أستاذ مساعد من التخصص الأصلى للباحث من داخل الجامعة أو من خارجها.
 - أستاذ / أستاذ مساعد من غير التخصص الأصلى للباحث من داخل الجامعة أو من خارجها.
 - مشرف أجنبي.
 - عضو من الخارج من ذوي الخبرات العلمية (استشاري أو استشاري مساعد).
 - ه. لا يجوز أن توجد صلة قرابة أو نسب بين أعضاء اللجنة أو فيما بين أحدهم والطالب حتى الدرجة الرابعة.

المادة (٣٠): قواعد خاصة بالمشرف على رسالة الدكتوراه حال إعارته:

- 1. في حال إعارة المشرف الرئيسي على الرسالة إلى جهة خارج الجامعة بعد مرور عام على تسجيل موضوع الرسالة يقدم المشرف تقريرا عن الرسالة إلى مجلس القسم للعرض على مجلس الكلية، وفي وضوء ذلك يقرر مجلس الكلية من يحل محله أو من ينضم إليه في الإشراف.
- ٢. يرفع اسم المشرف من لجنة الإشراف على رسالة الدكتوراه اذا تمت إعارته قبل مرور عام من تاريخ تسجيل موضوع الرسالة، وفي هذه الحالة يعين مجلس الكلية بعد أخذ رأي مجلس القسم عضو هيئة تدريس مناظر له في الدرجة للإشراف على الرسالة.
- ٣. يلحق عضو هيئة التدريس العائد من الاعارة الى قائمة الاشراف وفقاً للقواعد السابقة و ذلك فى
 الدورة التالية لدورة الاشراف السارية.

المادة (٣١): تم عمل جداول تفصيلية لمتطلبات الحصول علي كل درجة من درجات الماجستير التي تمنحها الأقسام العلمية بالكلية والموضحة بالبنود أولا وثانيا وثالثا من المادة ٢ حسب ترتيب ورودها بالبنود السابقة، حيث تشمل الجداول التفصيلية جدولين لكل برنامج ماجستير؛ الأول لتفصيل المقررات الدراسية والساعات المعتمدة وللأقسام حرية تحديد المقررات الدراسية ووزنها النسبى والإجبارى منها والاختيارى

واعتمادها من مجلس الكليةو الجدول الثاني يوضح نظم الإمتحانات التحريرية والشفهية والعملية أوالإكلينيكية لدرجة الماجستير في التخصصات المختلفة.

تم عمل جداول تفصيلية لمتطلبات الحصول علي كل درجة من درجات الدكتوراة التي تمنحها الأقسام العلمية بالكلية والموضحة بالبنود رابعا وخامسا سادسا من المادة ٢ حسب ترتيب ورودها بالبنود السابقة، حيث تشمل الجداول التفصيلية جدولين لكل برنامج دكتوراه ؛ الأول لتفصيل المقررات الدراسية والساعات المعتمدة وللأقسام حرية تحديد المقررات الدراسية ووزنها النسبي والإجباري منها والاختياري واعتمادها من مجلس الكليةو الجدول الثاني يوضح نظم الإمتحانات التحريرية والشفهية والعملية أوالإكلينيكية لدرجة الدكتوراه في التخصصات المختلفة.

المادة (۲۲):

المادة (٣٣): تطبق أحكام هذه اللائحة ابتداء من العام الدراسي الـذي يلـي صـدور القـرار الـوزاري بالعمل بها

المادة (٣٤): يستمر العمل باللائحة الداخلية بمرحلة الدراسات العليا رقم (١٣١) بتاريخ ٢٠٠٥/١/٢٤ وتعديلاتها رقم ٥٠ بتــاريخ ٢٠٠٦/١/١٩ على الطلاب المقيدين بــدرجتي الماجســتير والدكتوراه حتى حصولهم على الدرجة. كما يستمر العمل باللائحة رقم ٥٩٢ بتاريخ ١٩٧٣/١/١٧

١- درجة الماجستير في التشريح الأدمي وعلم الأجنة

Human Anatomy and Embryology

القسم المانح للدرجة : التشريح الآدمي والأجنة

المقررات الدراسية وتوزيع الساعات المعتمدة

| الساعات المعتمدة | | AA 511 | Course | 266 | |
|------------------|---------|--|--|--|---------------------------------------|
| الإجمالي | المقسرر | الكـــود | Course | القسرر | |
| | ۲ | ANA 501 GE | General Embryology | علم الأجنة (عام) | |
| | 4 | ANA 501 RA ANA 529 | Radiological Anatomy | الأشعة التشريحية | الفصل |
| ٨ | ۲ | ANA 502 | Histology | الهستولوجيا | الدراس <i>ي</i> الأول |
| | 4 | | Elective Course | مقرر اختياري (يختار مقرر واحد) | ادون والثاني |
| | | ANA 501 BMB ANA 501 GE | - Basics of Molecular Biology | - أسس البيولوجيا الجزيئية - | |
| | | | - Basics of Genetics | | |
| | ١. | ANA 501 | Human Anatomy & Embryology | النشريح الآدمي وعلم الأجنة | |
| 10 | ٥ | ANA 501 AAN ANA 501 AAOP ANA 501 AAE ANA 501 AAOR ANA 501 AAPS ANA 501 AAOB ANA 501 AACH ANA 501 AACA | - Applied anatomy of neurology - Applied anatomy of ophthalmology - Applied of ENT - Applied anatomy of orthopedic - Applied anatomy of Plastic surgery - Applied anatomy of obstetric & gynecology - Applied anatomy of Chest - Cardio-vascular applied | مقرر اختياري (يختار مقرر واحد في فروع التشريح التطبيقي) التشريح التطبيقي في علم المخ التشريح التطبيقي في علم العيون التشريح التطبيقي في علم الأذن والأذن التشريح التطبيقي في علم العظام التشريح التطبيقي في علم جراحة التجميل ريح التطبيقي في علم النسا والتوليد التشريح التطبيقي في علم أمراض صدرية التشريح التطبيقي في علم أمراض القلب والأوعية الدموية | الفصل الدراسي الثالث والرابع |
| ١. | | ANA 501 GEP ₁ ANA 502 P ₁ ANA 501 RAP ₁ ANA 529 RAP ₁ ANA 501 P ₂ | anatomy يح وعلم الأجنة | برنامج التدريب العملي والمختبري في التشر • أنشطة علمية مختلفة | كراسة الأنشطة |
| ۲ | | | | • انسطه عمله محسد | W 4. |
| | | | ו או ומות וו מדי וו מדי וו | | الرسالة |
| | | | إجمالي الساعات المعتمدة | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات: (ماجستير التشريح الآدمي وعلم الأجنة)

امتحان الجزء الأول

| llast | | السدرجة | | | الاختبار | ät1 | | |
|-------------|---------------|---------|--------|---------|--|------------------|--|--|
| مملي إجمالي | شفهي | MCQ | تعريري | (همببار | المقرر | | | |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار عملي | الهستولوجيا | | |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار عملي | علم الأجنة | | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | الآشعة التشريحية | | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | المقرر الاختياري | | |
| | إجمالي الدرجة | | | | | | | |

الامتحان النهائي الشامل

| fleat | | السدرجة | | | الاختبار | المقرر | |
|--------|---------------|---------|-----|--------|-------------------------------|--------------------|--|
| إجمالي | عملي | شفهي | MCQ | تعريري | <u> </u> | 33001 | |
| | | | | | اختبار تحريري مدتة ثلاث ساعات | التشــريح الآدمــي | |
| | | | | | + اختبار شفهي + اختبار عملي | وعلم الأجنة | |
| | | | | | اختبار تحريري مدتة ثلاث ساعات | المقرر الاختياري | |
| | | | | | + اختبار شفهي + اختبار عملي | المحرر ۱۰ میاري | |
| | إجمالي الدرجة | | | | | | |

٢- درجة المجستير في الهستولوجيا (الأنسجة والخلايا)

Histology & Cytology

القسم المانح للدرجة : الهستولوجيا (علم الأنسجة والخلايا)

المقررات الدراسية وتوزيع الساعات المعتمدة

| ىتمدة | الساعات الم | AA <11 | Course | 264 | | | |
|----------|--------------------|-------------|-------------------------|---|---------------------------------------|--|--|
| الإجمالي | القسرر | الكـــود | Course | القسرر | | | |
| | £ | HIST 502HI | Histochemistry | كيمياء الأنسجة | | | |
| | | | Elective Course: | المقرر الاختيار (يختار مقرر واحد) | القصل الدراسي | | |
| ۸ | £ | HIST 501 | Embryology | _ علم الأجنة العام | | | |
| | | HIST 505 | Pathology | - الباثولوجي | - | | |
| | | | | | | | |
| | 1 7 | HIST 502 | Histology & Cell | علم الأنسجة وبيولوجيا الخلية | | | |
| | ,,, | | Biology | | الفصل | | |
| | | | Elective Course | مقرر اختياري (يختار مقرر واحد) | | | |
| | | HIST 502 IH | - Immuno | _ كيمياء الانسجة المناعية | ,ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ | | |
| | * | HIST 502 GB | Histochemistry | ـ الكيمياء الحيوية العامة | C.3 3 | | |
| | | | - General Biochemistry | | | | |
| | | | والخلايا | • برنامج التدريب العملي في علم الأنسجة ا | | | |
| ١. | | | ضوئي | تحضير العينات لفحصها بالميكروسكوب الم | | | |
| 1 • | | | الكتروني | تحضير العينات لفحصها بالميكروسكوب الإ | كراسة الأنشطة | | |
| | | | | أنواع الصباغات المختلفة | الانشطة | | |
| ۲ | أنشطة علمية مختلفة | | | | | | |
| ١. | | | | | الرسالة | | |
| | | | مالي الساعات المعتمدة | أخ | | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات: (هاجستير الهستولوجيا - الأنسجة والخلايا)

امتحان الجزء الأول

| flee1 | | رجة | الـــ | 1841.1. | 311 | |
|--------|------|------|-------|---------|--|------------------|
| إجمالي | عملي | شفهي | MCQ | تمريري | الاختبار | المقرر |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | كيمياء الأنسجة |
| | | | | | + اختبار شفهي + اختبار عملي | |
| | | | | | اختبار تحریری مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهی + اختبار عملی | المقرر الاختياري |
| | | | | | | إجمالي الدرجة |

الامتحان النهائي الشامل

| Heal | السدرجة | | | | المقرر الاختبار | | |
|--------|---------|------|-----|--------|--|---------------------------------|--|
| إجمالي | عملي | شفهي | MCQ | تعريري |) iim a) | | |
| | | | + | + | إختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار عملي | علم الأنسجة وبيولوجيا الخلية | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة | المقرر الاختياري | |
| | | | | | ب ة | إجمالي الدر | |

٣- درجة الماجستير في الفسيولوجيا الطبية

Medical Physiology

القسم المانح للدرجة: الفسيولوجيا الطبية (علم وظائف الأعضاء)

المقررات الدراسية وتوزيع الساعات المعتمدة

| عتمدة | الساعات الم | <11 | Course | 261 | | | | |
|----------|--------------------|---|--|--|--------------------------------------|--|--|--|
| الإجمالي | المقسور | الكسود | Course | ا <u>لق</u> ــرر | | | | |
| | ٣ | PHYS 503 | Physiology of cell and electrophysiology | فسيولوجيا الخلية والالكتروفسيولوجي | t 2ti | | | |
| ٨ | ٥ | PHYS 504 PHYS 506 PHYS 510 | Elective Course : Medical Biochemistry Medical Pharmacology Internal Medicine | المقرر الاختيار (يختار مقرر واحد) - علم كيمياء حيوية - علم الفارماكولوجيا - علم الباطنة | الفصل الدراسي الأول والثاني | | | |
| | ١٣ | PHYS 503 MP | Medical Physiology | الفسيولوجيا الطبية | الفصل | | | |
| 10 | ٧ | PHYS 504 AP PHYS 504 DSP | Elective Course - Aviation Physiology - Deep Sea Physiology | مقرر اختياري (يختار مقرر واحد) - فسيولوجيا المرتفعات والطيران - فسيولوجيا الأعماق | الدراسي الثالث والرابع | | | |
| ١. | | برنامج التدريب الاكلينيكي والعملي في الفسيولوجيا الطبية | | | | | | |
| ۲ | أنشطة علمية مختلفة | | | | | | | |
| ١. | | | | | | | | |
| | | | جمالي الساعات المعتمدة |) | | | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات: (ماجستير الفسيولوجيا الطبية)

امتحان الجزء الأول

| احمال | | درجة | _ 1 | | الاختبار | 761 |
|--------|------|------|------------|--------|---|---------------------------------------|
| إجمالي | عملي | شفهي | MCQ | تعريري | | المقرر |
| | | | | | إختبار تحريسري مدته ساعتان + اختبار شفهي | فسيولوجيا الخلية والالكتروفسيولوجي |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار عملي | المقرر الاختياري |
| | | | | | · | إجمالي الدرجة |

الامتحان النهائي الشامل

| إجمالي | | لسدرجة | 1 | | الاختبار | المقرر | | |
|--------|---------------|--------|-----|--------|---|--------------------|--|--|
| | عملي | شفهي | MCQ | تعريري |) i i i i i i i i i i i i i i i i i i i | احرر | | |
| | | | + | + | إختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار عملي | الفسيولوجيا الطبية | | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة | المقرر الاختياري | | |
| | إجمالي الدرجة | | | | | | | |

\$- درجة الماجستير في الكيمياء الحيوية الطبية

Medical Biochemistry

القسم المانح للدرجة: الكيمياء الحيوية الطبية

المقررات الدراسية وتوزيع الساعات المعتمدة

| ىتمدة | الساعات الم | <# | Course | 266 | | | | |
|----------|-------------------------|---|--|--|---------------------------------------|--|--|--|
| الإجمالي | المقسرر | الكسود | Course | القسرر | | | | |
| | ٦ | BIC 504 | Basic Medical Biochemistry & Molecular Biology | مبادئ الكيمياء الحيوية الطبية والبيولوجيا الجزيئية | | | | |
| ٨ | * | BIC 504 BI BIC 504 CY | Elective Course - Basic Immunology - Cytokines | المقررات الاختيارية (يختار مقرر) - أساسيات علم المناعة - السيتوكينات | الفصل الدراسي الأول والثاني | | | |
| | ١٣ | BIC 504 Ad | Advanced Medical Biochemistry& Molecular Biology | الكيمياء الحيوية الطبية والبيولوجيا الجزينية المتقدمة | الفصل الدراسي الثالث والرابع | | | |
| 10 | * | BIC 504 NC BIC 504 CR | Elective Cours -Neurochemistry -Chemistry of respiration | المقررات الاختيارية (يختار مقرر واحد) -كيمياء الجهاز العصبي كيمياء الجهاز التنفسي | | | | |
| ١٢ | ١. | برنامج التدريب العملي في الكيمياء الحيوية الطبية والبيولوجية الجزيئية | | | | | | |
| 1. | ۲ | أنشطة علمية مختلفة | | | | | | |
| | إجمائي الساعات المعتمدة | | | | | | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات: (ماجستير الكيمياء الحيوية الطبية)

امتحان الجزء الأول

| إجمالي | | ــدرجة | 11 | | الاختبار | 211 | |
|--------|------|--------|-----|--------------------|---|------------------|--|
| | عملي | شفهي | MCQ | ر مسبر تعریري Q | المقرر | | |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار عملي | | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة واحدة | المقرر الاختياري | |
| | | | | | · | إجمالي الدرجة | |

الامتحان النهائي الشامل

| ll and | | لسدرجة | 11 | | .1. * 2 41 | 261 | |
|--------|---------------|--------|-----|----------|--|---|--|
| إجمالي | عملي | شفهي | MCQ | الاغتبار | | المقرر | |
| | | | + | + | إختباران تحريريان مدة كلا منهما ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار عملي | الكيمياء الحيوية الطبية والبيولوجيا الجزيئية المتقدمة | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة واحدة | المقرر الاختياري | |
| | إجمالي الدرجة | | | | | | |

٥- درجة الماجستير في الباثولوجيا (علم الأمراض)

القسم المانح للدرجة : الباثولوجيا (علم الأمراض)

المقررات الدراسية وتوزيع الساعات المعتمدة

| الساعات المعتمدة | | الكسود | Course | القــــد، | |
|------------------|---------|---|---|--|---|
| الإجمالي | المقسرر | | Oddise | 3 ,' | |
| | ٦ | PATH 505 | General Pathology | الباثولوجيا العامة | |
| ٨ | 4 | PATH 505 ID PATH 505 MD PATH 505 HR PATH 505 AT | Optional course: The student chooses one of the following: - Immunological basis of disease - Molecular basis of disease - Quality control in surgical pathology handling and reporting - Advanced Techniques in preparation of surgical pathology specimen | المقرر الاختيارى: يختار الطالب أحد المقررين: - الباثولوجيا العامة المناعية - الباثولوجيا العامة الجزيئية - ضبط الجودة في التعامل الباثولوجي مع العينات الجراحية وكتابة التقارير - التقنيات المتقدمة في تحضير العينات الباثولوجية | الفصل المحدد الفصل المحدد الدراسي ـ الدراسي ـ الأول ـ والثاني البا وكد وكد المحدد الم |
| | ١٣ | PATH 505 SP - PATH 505 SPTa - PATH 505 SPTb - PATH 505 SPTc - PATH 505 SPTd | Special Pathology - Diseaes and Neoplasms of Body systems - Cytopathology - General Immunogy &Tumor Immunity - Immunohistochemistry | الباثولوجيا الخاصة - أمراض وأورام أجهزة الجسم - باثولوجيا الخلية - المناعة العامة ومناعة الأورام - مناعة وكيمياء الأنسجة | القصل |
| 10 | * | PATH 505 IB PATH 505 MB PATH 505 QC PATH 505 PS | Elective Course: Immunlological basis of disease - Molecular basis of disease - Quality control in surgical pathology handling and reporting - Advanced Techniques in preparation of surgical pathology specimen- | مقرر اختياري (يختار مقرر واحد): الأساس المناعي للأمراض الأساس الخزيني للأمراض ضبط الجودة في التعامل الباثولوجي مع العينات الجراحية وكتابة التقارير التقنيات المتقدمة في تحضير | الدراسي الثالث والرابع |

| ١٢ | ١. | PATH 505 GP PATH 505 SP | برنامج التدريب العملي في الباثولوجيا | كراسة الأنشطة | | | |
|----|-------------------------|----------------------------|--------------------------------------|------------------|--|--|--|
| | ۲ | | أنشطة علمية مختلفة | روست | | | |
| ١. | | | | الرسالة | | | |
| | إجمالي الساعات المعتمدة | | | | | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات: (ماجستير الباثولوجيا - علم الأمراض)

امتحان الجزء الأول

| fleat | | السدرجة | | | الاغتبار | المقرر | | |
|--------|---------------|---------|-----|--------|-------------------------------|---|--|--|
| إجمالي | عملي | شفهي | MCQ | تعريري | · · | | | |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | الباثولوجيا العامة | | |
| | | | | | + اختبار شفهي + اختبار عملي | .,,,,, | | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة | 1 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 | | |
| | | | | | ونصف + اختبار شفهي + اختبار | المقرر الاختياري | | |
| | | | | | عملي | | | |
| | إجمالي الدرجة | | | | | | | |

| احمال | | السدرجة | | | المقرر الاغتبار | | | |
|--------|------|---------|-----|--------|---|------------------|--|--|
| إجمالي | عملي | شفهي | MCQ | تمريري |) | الخاصة | | |
| | | | + | + | إختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار عملي | | | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف | المقرر الاختياري | | |
| | | | | , | | إجمالي الدرجة | | |

٦- درجة الماجستير في الفارماكولوجيا الإكلينيكية

Clinical Pharmacology

القسم المانح للدرجة: الفارماكولوجيا الإكلينيكية

| يتمدة | الساعات الم | 44 511 | Course | القصور | | | | |
|----------|-------------|----------------------------------|---------------------------------|---|--------------------------------------|--|--|--|
| الإجمالي | القسرر | الكــود | Course | 35 | | | | |
| | ٧ | CPHARM 510 | General medicine | باطنة عامة | | | | |
| | | | | المقرر الاختيار (يختار واحد من | | | | |
| | | CPHARM 503 | Physiology | الاتي) | الفصیل الدراسی | | | |
| ۸ | ١ | CPHARM 504 | Biochemistry | ـ فسيولوجي | الفصل الدراسي الأول والثاني | | | |
| | | CPHARM 507 | Microbiology | - كيمياء حيوية | والتاتي | | | |
| | | | <i>S</i> . | میکروبیولوجی | | | | |
| | ٧ | CPHARM 506 BP | Basic Pharmacology | الفارماكولوجيا الأساسية | | | | |
| | ٧ | CPHARM 506 CP | Clinical Pharmacology , | الفارماكولوجيا الإكلينيكية | الفصل الدراسي الثالث | | | |
| | , | CPHARM 506 CM | Elective Course - Complementary | المقرر الاختياري (يختار مقرر واحد) | الثالث والرابع | | | |
| | , | CPHARM 506 | medicine | - الطب البديل التكميلي - فارماكولوجيا المناعة | | | | |
| | | 11 | - Immunopharmacology | قارمادولوجیا المناعه برنامج التدریب العملی والمختبر: | | | | |
| ١٢ | ١. | CPHARM 506 BPP CPHARM 506 EPP | , . | الفارماكولوجيا المعملية الفارماكولوجيا المعملية (مستوى ه دورة الأدوية | كراسة الأنشطة | | | |
| | ۲ | أنشطة علمية مختلفة | | | | | | |
| ١. | | <u>J</u> | | | الرسالة | | | |
| | | | إجمالي الساعات المعتمدة | | | | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات: (ماجستير الفارماكولوجيا الإكلينيكية)

امتحان الجزء الأول

| West. | | لسدرجة | 1 | | الاغتبار | المقرر | |
|--------|------|--------|-----|--------|---|--------------------|--|
| إجمالي | عملي | شفهي | MCQ | تعريري | J 1 | ا نسر ز | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | باطنة عامة | |
| | | | | | + اختبار شفهي + اختبار عملي اختبار تحريري مدته ساعة | المقرر الاختياري | |
| | | | | | 7,5 | إجمالي الدرجة | |

| . Ilaa l | | لسدرجة | 11 | | الاختبار | المقرر | | |
|----------|---------------|--------|-----|--------|---|-----------------------------------|--|--|
| إجمالي | عملي | شفهي | MCQ | تعريري |) (******) | اهور | | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار عملي عملي | الفارماكولوجيــــا الأسلسية | | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار عملي | الفارماكولوجيــــا الإكلينيكية | | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة | المقرر الاختياري | | |
| | إجمالي الدرجة | | | | | | | |

٧- درجة الماجستير في الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية

Medical Microbiology & Immunology

القسم المانح للدرجة: الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية

| المنافق المنا | ىتمدة | الساعات الم | 511 | Course | 244 | |
|---|----------|-------------|---|---|---|---|
| ا المقرر الاغتياري (بكتار مقرر واحد) : MIC 504 | الإجمالي | المقسرر | الكـــود | Course | المقسور | |
| المرد المنافرة المنا | | ٦ | MIC 507 EM | Environmental microbiology | ميكروبيولوجيا البيئة | |
| MIC 507 Mic 507 Medical Microbiology and Immunology: MIC 507 Medical Microbiology and Immunology: MIC 507Ta Mic 507Tb Mic 507Tb Mic 507Td Mic 507Td Mic 507Td Mic 507 Td Mic 507 Td Mic 507 Td Mic 507 Tf Mic 507 Tf Mic 507 Tf Mic 507 AB - Mic 507 AB - Mic 507 AG Mic 507 AG Mic 507 AG Mic 507 AAH - Mic 507 AV - Mic 507 AV - Mic 507 AH - Mic 50 | | | | Elective Course | المقرر الاختياري (يختار مقرر واحد): | الفصل |
| MIC 507 Medical Microbiology and Immunology: MIC 507Ta Medical Microbiology and Immunology: - Bacteriology MIC 507Tb MIC 507Tb MIC 507Td MIC 507Td MIC 507Td MIC 507Td MIC 507 Td MIC 507 Td MIC 507 Tf MIC 507 Tf - Microbial Genetics - Mycology - Nosocomial Infection - Microbial Genetics - Microbial Genetics - Mycology - Nosocomial Infection - MIC 507 AB - MIC 507 AG - MIC 507 AG - MIC 507 AG - MIC 507 AM - MIC 507 AW - MIC 507 AV - MIC 507 AH - MIC 507 AH - MIC 507 AH - Microbial genetic - Advanced medical mycology - Advanced medical mycology - Advanced medical wirology - Advanced medical infections - Microbial genetic - Advanced medical wirology - Advanced medical wirology - Advanced medical wirology - Microbial genetics & Molecular Biology - Microbial genetics - Microbial | ٨ | , | MIC 504 | - Biochemistry | الكيمياء الحيوية | الدراسي الأول |
| MIC 507 Medical Microbiology and Immunology: MIC 507Ta Medical Microbiology and Immunology: - Bacteriology MIC 507Tb MIC 507Tb MIC 507Td MIC 507Td MIC 507Td MIC 507Td MIC 507 Td MIC 507 Td MIC 507 Tf MIC 507 Tf - Microbial Genetics - Mycology - Nosocomial Infection - Microbial Genetics - Microbial Genetics - Mycology - Nosocomial Infection - MIC 507 AB - MIC 507 AG - MIC 507 AG - MIC 507 AG - MIC 507 AM - MIC 507 AW - MIC 507 AV - MIC 507 AH - MIC 507 AH - MIC 507 AH - Microbial genetic - Advanced medical mycology - Advanced medical mycology - Advanced medical wirology - Advanced medical infections - Microbial genetic - Advanced medical wirology - Advanced medical wirology - Advanced medical wirology - Microbial genetics & Molecular Biology - Microbial genetics - Microbial | | , | MIC 518 | - Epidemiology& Public Health | _ الوبانيات وطب المجتمع | والثاني |
| MIC 507 Medical Microbiology and Immunology: MIC 507Ta MIC 507Tb MIC 507Tb MIC 507Tc MIC 507Tc MIC 507Td MIC 507Td MIC 507Td MIC 507Td MIC 507Td MIC 507 Td MIC 507 Td MIC 507 Tf MIC 507 Tf - Nosocomial Infection - Mic 507 AB - MIC 507 AB - MIC 507 AG - MIC 507 AG - MIC 507 AG - MIC 507 AG - MIC 507 AB - MIC 507 AG - MIC 507 AB - Advanced medical bacteriology - Advanced clinical Immunology - Advanced medical mycology - Advanced medical wirology - Advanced medical virology - Advanced medical virology - Advanced medical virology - Advanced hospital infections - Microbiology - Microbi | | | MIC 530 | - Pathology | ـ الباثولوجيا | |
| المقرر الاختيار و المنافق المعافق الم | | | MIC 508 | - Parasitology | _ الطفيليات الطبية | |
| - MIC 507 AB - MIC 507 AI - MIC 507 AI - MIC 507 AI - MIC 507 AG - MIC 507 AG - MIC 507 AM - MIC 507 AW - MIC 507 AH - Microbiology - Advanced medical virology - Advanced hospital infections - Microbial genetics & Molecular Biology - Wirology - Wi | | 1 £ | MIC 507Ta MIC 507Tb MIC 507Tc MIC 507 Td MIC 507 Te | Immunology: - Bacteriology - Immunology - Microbial Genetics - Mycology - Virology | ويشتمل : - البكتريولوجي - - الفطريات | القصل الدراسي |
| الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية - Microbiology - Microbial genetics & Molecular Biology - Infectious control - الميكروبية والبيولوجيا - Mycology - Infectious control - Mycology - Immunology - Immunol | 10 | • | - MIC 507 AI - MIC 507 AG - MIC 507 AM - MIC 507 AV | bacteriology - Advanced clinical Immunology - Advanced microbial genetic - Advanced medical mycology - Advanced medical virology | - البكتريولوجي الميكروبية - الفطريات - الفيروسات الفيروسات | الثالث والرابع والخامس والسادس |
| الله الله الله الله الله الله الله الله | 14 | | MIC 507 P | Microbial genetics & Molecular Biology Infectious control Mycology Immunology | • برنامج التدريب العملي في الميكر وبيولوجيا والمناعة الطبية - البكتريولوجي - البكتريولوجي الجزيئية الميكر وبية والبيولوجيا عدى المستشفيات - عدى المستشفيات الفطريات - المناعة الميلوروسات - الميلوروس | كراسة الأنشطة |
| *au | | 1 | | | | |
| # a bi . i i bi bi i | ١٠, | | | | | الرسالة |
| إجمالي الساعات المعتمده | | | | إجمالي الساعات المعتمدة | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (ماجستير الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية)

امتحان الجزء الأول

| lland | | لسدرجة | 1 | | الاختبار | | | |
|--------|---------------|--------|-----|--------|------------------------------|-----------------|--|--|
| إجمالي | عملي | شفهي | MCQ | تمريري |) ijan a) | المقرر | | |
| | | | | | اختباري تحريري مدته ثلاث | | | |
| | | | | | ساعات + اختبار شفهي + اختبار | میکروبیولوجیا | | |
| | | | | | عملي | البيئة | | |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ساعة | 11 11 | | |
| | | | | | ونصف + اختبار شفهي + | المقرر الذي تـم | | |
| | | | | | اختبار عملي | اختياره | | |
| | إجمالي الدرجة | | | | | | | |

| | | السدرجة | | | | | |
|--------|---------------|---------|-----|--------|--|--|--|
| إجمالي | عملي | شفهي | MCQ | تعريري | الاختبار | المقرر | |
| | | | + | + | إختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات الورقة الأولى (بكتريولوجي + الوراثة + مكافحة العدوى) والورقة الثانية (المناعة + الفطريات + الفيروسات)+ اختبار شفهي + اختبار عملي | الميكروبيولوجيــــا والمناعة الطبية | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة | المقرر الاختياري | |
| | إجمالي الدرجة | | | | | | |

٨- درجة الماجستير في مكافحة عدوى المستشفيات

القسم المانح للدرجة : الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية الطبية

| المتمدة | الساعات | 511 | C | *44 | |
|----------|---------------|--|--|--|--|
| الاجمالي | المقرر | الكــــود | Courses | القــــرر | |
| | ICMIC 507 MIE | | Basic Microbiology, Med. Immunology & Epidemics | المقرر الأساسي: أساسيات الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية والوبانيات | |
| ۸ | ۲ | ICMIC507 ICS ICMIC507 SHI ICMIC507 OIF | Infection Control Statistics Surveillance of Hospital Infection Organization of Infection Control | المقرر الاختياري (يختار الطالب مقرر واحد) من -مبادئ الإحصاء وعلاقتها بمكافحة العدوى -مبادئ حصر العدوى بالمستشفيات -التنظيمات الإدارية لمكافحة العدوى | |
| | I | ICMIC507 HIC | Basic principles &Implementation of Hospital Infection Control | المقرر الأساسي: المبادئ العامة والتطبيقات المتخصصة لمكافحة العدوى | |
| 10 | | ICMIC507LS ICMIC507 QAIC ICMIC507QICI | Laboratory Safety Quality Assurance in Infection Control Quality Assessment in Infection Control & Infectious Diseases | المقرر الاختياري: يختار ا مقرر واحد من الأمان المعملي معابير الجودة في مكافحة العدوى وتقيم الأداء تقيم الأداء في دراسات مكافحة العدوى والأمراض المعدية | |
| | ١. | ICMIC507P | | برنامج التدريب العملي في مكافحة العدوى انشطة علمية مختلفة | |
| ١. | | | | | |
| | | | لي الساعات المعتمدة | إجما | |

نظام الامتحان وتوزيع درجات (ماجستير مكافحة عدوى المستشفيات)

امتحان الجزء الأول

| Hea I | | رجة | الـــ | | الاختبار | 711 |
|--------|------|------|-------|--------|---------------------|---|
| إجمالي | عملي | شفهي | MCQ | تعريري |) iin a) | المقرر |
| | | | | | اختبار تحريري | أساســـــــــــــــــــــــــــــــــــ |
| | | | | | اختبار تحريري | المقرر الاختياري |
| | | | | | | إجمالي الدرجة |

| #an I | | جة | السدر | | الاختبار | 741 |
|--------|------|------|-------|--------|--------------------------|---------------------|
| إجمالي | عملي | شفهي | MCQ | تعريري | J úna a) | المقرر |
| | | | | | اختبار تحريري ورقة أولي | المبادئ العامسة |
| | | | | | | والتطبيقات المتخصصة |
| | | | | | اختبار تحريري ورقة ثانية | لمكافحة العدوى |
| | | | | | اختبار تحريري | المقرر الاختياري |
| | | | | | | إجمالي الدرجة |

٩- درجة الماجستير في الطفيليات الطبية

Medical Parasitology

القسم المانح للدرجة: الطفيليات الطبية

| ىتمدة | الساعات الم | AA 511 | Course | المقسور | |
|----------|-------------|---------------------------------------|--|--|---------------------------------------|
| الإجمالي | المقسور | الكسود | Course |) <u> </u> | |
| | £ | PAR 507 | Microbiology | الميكروبيولوجيا | |
| ٨ | ŧ | PAR 530 PAR 504 PAR 518 | Elective Course: - Clinical Pathology - Biochemistry - Public Health | المقرر الاختياري (يختار مقرر واحد): - الباثولوجيا الإكلينكية - الكيمياء الحيوية - طب المجتمع | الفصل الدراسي الأول والثاني |
| 10 | ۱۳ | PAR 508 PAR 508 IMP PAR 508 LAB | Medical Parasitology Elective Course - immunology of parasitic disease - Laboratory diagnostic techniques | الطفيليات الطبية المقرر اختياري(يختار مقرر واحد): علم المناعة في الأمراض الطفيلية طرق التشخيص المعملية | الفصل الدراسي الثالث والرابع |
| 14 | ١. | PAR 508 P | الطفيليات الطبية | برنامج التدريب العملي والمختبري في انشطة علمية مختلفة | كراسة الأنشطة |
| ١. | | 1 | | | الرسالة |
| | | | إجمالي الساعات المعتمدة | | |

نظام الامتمان وتوزيع الدرجات (ماجستير الطفيليات الطبية)

امتحان الجزء الأول

| . flaa l | | ــدرجة | 11 | | الاغتبار | المقرر |
|----------|------|--------|-----|--------|-------------------------|-------------------------------------|
| إجمالي | عملي | شفهي | MCQ | تعريري |) | اخترز |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة | |
| | | | | | ونصف + اختبار شفهي + | الميكروبيولوجيا |
| | | | | | اختبار عملي | |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ثلاث | المقرر البذي تسم |
| | | | | | ساعات + اختبار شفهي + | ہے۔۔۔رر ہے <u>ہے ۔۔۔</u> اختیارة |
| | | | | | اختبار عملي | ' ت اره |
| | | | | | | إجمالي الدرجة |

| Mag 1 | | رجة | الـــد | | .1.75.71 | 211 |
|--------|------|------|--------|--------|---|------------------|
| إجمالي | عملي | شفهي | MCQ | تعريري | الاختبار | المقرر |
| | | | | | اختباران تحریریان مدة کل منهما ثلاث ساعات + اختبار شفهی + اختبار عملی | الطفيليات الطبية |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | المقرر الاختياري |
| | | | | | | إجمالي الدرجة |

١٠-درجة الماجستير في طب الأطفال

القسم المانح للدرجة: طب الأطفال

| عتمدة | الساعات الم | !</th <th>Course</th> <th>264</th> <th></th> | Course | 264 | |
|----------|-------------|---|--|--|--|
| الإجمالي | القسرر | الكسود | Course | القسرر | |
| | ١ | PED 503 | Applied Physiology | الفسيولوجيا التطبيقية | |
| | 1 | PED 518 | Medical Statistics & Epidemiology | الإحصاء الطبي – علم الوبانيات | القصل |
| | ١ | PED 506 | Pharmacology | الفارماكولوجيا | |
| ٥ | 1 | PED 501 | Embryology | النمو الجنيني | الأول |
| | | PED 505 | Pathology | الباثولوجيا | |
| | • | PED 530 | Clinical Pathology | الباثولوجيا الإكلينيكية | |
| | | PED 507 | Microbiology & Immunology | الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية | |
| | 1 1 1 | PED 509 PED 509 Ta PED 509 Tb PED 509 ANE PED 509 API PED 509 AIN | Pediatrics - Child care, Neonatology & Nutrition - Genetics, Growth & Development Elective Course 1- Advanced Neonatology 2- Advanced Pediatric ICU 3- Advanced infection & | المقرر الإجباري - حديثي الولادة والمبتسرين والتغذية - الوراثة والنمو والتطور مقرر اختياري (يختار مقرر واحد): طب الأطفال ا حديثي الولادة (مستوى متقدم) ٢- العناية المركزة (مستوى متقدم) ٣- الأمراض المعية والتغذية (مستوى | الفصل الدراسي الثاني والثالث والرابع |
| 17 | 7 4 | PED 509 ECC PED 509 NEC PED 509 HOC PED 509 CAC PED 509 INC PED 509 INC PED 509 ENC PED 509 GNC PED 509 AIC PED 509 NPC PED 509 NUC | Nutrion Emergency & critical care Neonatology Hematology & oncology Cardiology Infectious disease & Nutrition Endocriuology Gastroenterology Genetics Allergy & Immunology Nephrology Neurology | منقدم) • بر نامج الـ تدريب الإكلينيـ كي و العمـ لي في فروع طب الأطفال المختلفة - الطوارئ والرعاية المركزة - الدم والأورام - القلب - القلب - المراض المعدية والتغذية - المعدد الصماء - الجهاز الهضمي والكبد - أمراض الحساسية والمناعة - أمراض الكلي - أمراض الكلي | كراسة الأنشطة |
| | , | | | | الرسالة |
| | | | جمالي الساعات المعتمدة | ! | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات: (ماجستير طب الأطفال)

امتحان الجزء الأول

| #aa 1 | جة | السدر | | .1.72.71 | 76 6 |
|--------|------|-------|--------|--|---------------------------------|
| إجمالي | شفهي | MCQ | تعريري | الاغتبار | المقرر |
| | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف + اختبار شفهي | الفسيولوجيا التطبيقية |
| | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف + اختبار | والاحصاء الطبي وعلم |
| | | | | شفه <i>ي</i> | الوبانيات |
| | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف + اختبار شفهي | الفارماكولوجي |
| | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف + اختبار شفهي | النمو الجنيني |
| | | | | اختبار تحريري مدته ساعة واحدة + اختبار شفهي | الباثولوجيا |
| | | | | اختبار تحريري مدته ساعة واحدة + اختبار شفهي | الباثولوجيا الإكلينيكية |
| | | | | اختبار تحريري مدته ساعة واحدة + اختبار شفهي | الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية |
| | | | ä | إجمالي الدرج | |

| إجمالي | | جة | السدر | | الاختبار | المقرر |
|--------|----------|------|-------------|----------------|--|------------------|
| رجدي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تعريري |) | المعزز |
| | | | (إمتحانية) | (إمتحانية) | اختبارات تحريرية مدة كل منهما ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار إكلينيكي | طب الأطفال |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة + اختبار شفهي | المقرر الاختياري |
| | | ä | مالي الدرج | <u> </u> | | |

11- درجة الماجستير في الأمراض الباطنة

القسم المانح للدرجة : الباطنة العامة

| ىتمدة | الساعات الم | AA 511 | Course | 266 | | | |
|----------|-------------|------------------------|--|--|---------------------------|--|--|
| الإجمالي | المقسرر | الكسود | Course | المقسور | | | |
| | ١ | MED 506 | Pharmacology | الفارماكولوجيا | | | |
| | ١ | MED 503 | Applied Physiology | الفسيولوجيا التطبيقية | | | |
| | , | MED 501 | Applied Anatomy | التشريح التطبيقي | الفصل | | |
| ٥ | ' | MED 505 | Applied Pathology | الباثولوجيا التطبيقية | الدراس <i>ي</i> الأول | | |
| | 1 | MED 507 | Microbiology | الميكروبيولوجيا | | | |
| | ١ | MED 530 | Clinical & Chemical Pathology | الباثولوجيا الإكلينكية والكيميانية | | | |
| | | | | | | | |
| | ١٧ | MED 510 | Internal Medicine | الأمراض الباطنة وفروعها | | | |
| | | | Elective Course | مقرر اختياري (يختار مقرر واحد): | الفصل | | |
| | | MED 510GE | - GI endoscopies | - مناظير الجهاز الهضمي | الدراسي | | |
| | | MED 510DF | - Diabetic foot | _ القدم السكري | الثان <i>ي</i> والثالث | | |
| | , | MED 510EBM | - Evidence based medicine | - الطب المبني على الدليل | والرابع | | |
| | | MED 510 ACI | - Advanced clinical | _ المناعة الاكلينيكية | | | |
| | | MED 510RD | immunology - Renal dialysis | - الغسيل الكلوي | | | |
| | ١ ٤ | MED 510 C | · | • برنامج التدريب الإكلينيكي والعملي في الأ | | | |
| ١٦ | , • | MED 510 C MED 510 P | دورات تدريبية على الوسائل التشخيصية الباطنية | | | | |
| | ۲ | | أنشطة علمية مختلفة | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | إجمالي الساعات المعتمدة | | | | |
| Į. | | | | | | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات : (ماجستير الأمراض الباطنة)

امتحان الجزء الأول

| ff and | ية | السدرج | | الاغتبار | 711 |
|--------|------|--------|--------|---|--------------------------------------|
| إجمالي | شفهي | MCQ | تعريري | ره صبار | المقرر |
| | | | | إختبار تحريري مدته ساعة ونصف + اختبار شفهي | الفارماكولوجيا |
| | | | | إختبار تحريري مدته ساعة ونصف + اختبار شفهي | الفسيولوجيا التطبيقية |
| | | | | إختبار تحريري مدته ساعة ونصف + اختبار شفهي | الباثولوجيا التطبيقية |
| | | | | إختبار تحريري مدته ساعة ونصف + اختبار شفهي | التشريح التطبيقي |
| | | | | إختبار تحريري مدته ساعة ونصف + اختبار شفهي | الميكروبيولوجيا |
| | | | | إختبار تحريري مدته ساعة ونصف + اختبار شفهي | الباثولوجيا الإكلينيكية و الكيميانية |
| | | | | | إجمالي الدرجة |

| fland | | ä | السدرج | | | الاختبار | المقرر |
|--------|------|----------|--------|-----|--------|--|--------------------------------------|
| إجمالي | عملي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تمريري |)ėm) | ا ڪر ز |
| | | | | + | + | إختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار اكلينيكي + اختبار عملي | الأمراض الباطنة العامة وفروعها |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة واحدة + اختبار شفهي | المقرر الاختياري |
| | | | | | | | إجمالي الدرجة |

١٢- درجة الماجستير في الأمراض الصدرية

القسم المانح للدرجة : الأمراض الصدرية

| يتمدة | الساعات الم | | عروب (عوميه ويوريغ استحد | *** | |
|----------|-------------|--|--|---|--|
| الإجمالي | القسرر | الكسود | Course | القسرر | |
| | | CHEST 503 | Physiology related to chest Medicine | الفسيولوجيا فيما له علاقة بالأمراض الصدرية | |
| | <u>'</u> | CHEST 506 | Pharmacology related to chest Medicine | الفار ماكولوجي فيما له علاقة بالأمراض الصدرية | |
| | | CHEST 505 | Pathology related to chest Medicine | الباثولوجيا فيما له علاقة بالأمراض الصدرية | القصل |
| ٥ | , | CHEST 507 | Microbiology related to chest Medicine | الميكروبيولوجيا فيما له علاقة بالأمراض الصدرية | الدراسي الأول |
| | | CHEST 501 | Anatomy related to chest Medicine | التشريح فيما له علاقة بالأمراض الصدرية | |
| | 1 | CHEST 502 | Histology related to chest Medicine | الهستولوجيا فيما له علاقة بالأمراض الصدرية | |
| | ۲ | CHEST 510 | Internal Medicine | الأمراض الباطنة | |
| | 17 | CHEST 511 | Chest Medicine & Respiratory Critical Care | الأمراض الصدرية والعناية المركزة التنفسية | |
| 1.4 | , | CHEST 511IR CHEST 511IC CHEST 511IE CHEST 511AI | Elective course: 1. Interventional Radiology in chest diseases 2- Advanced course in respiratory ICU 3- Infection control in chest diseases 4- Interventional endoscopies in chest diseases. 5- Advanced course in allergic and immunologic chest diseases. | المقرر الاختياري (يختار مقرر واحد) 1. الآشعة التداخلية في الأمراض الصدرية 2. مقرر متقدم في العناية المركزة التنفسية 3. المناظير التداخلية في الأمراض الصدرية 6. مقرر متقدم في الأمراض الصدرية التحسسية والمناعية | الفصل الدراسي الثاني والثالث والرابع |
| 14 | 1. | CHEST 510 C ₁ CHEST 511 P CHEST 511 C ₂ CHEST 511 BC CHEST 511 CC CHEST 511 PF CHEST 511 SS CHEST 511 IP | Bronchoscopy Critical care Pulmonary function Sleep study Interventional procedures | • تدريب إكلينيكي في الأمراض الصدرية • دورات تدريبية في المهارات المختلفة مثل: - مناظير الشعب الهوائية - عناية مركزة - وظائف رئة - دراسات النوم - الإجراءات التداخلية • تدريب حقلي على مكافحة الأمراض الصدرية | كراسة الأنشطة |
| | ۲ | | | • أنشطة علمية مختلفة | |
| | | | | | الرسالة |
| | | | إجمالي الساعات المعتمدة | | |

لامتحان وتوزيع الدرجات: (ماجستير الأمراض الصدرية)

امتحان الجزء الأول

| Haal | | سدرجة | 1 1 | | الاغتبار | المقرر |
|--------|----------|-------|------------|--------|--|-----------------|
| إجمالي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تعريري | <u>.</u> | احدر |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف + اختبار شفهي | الفسيولوجيا |
| | | | | | اختبار تحريري منته ساعة ونصف + اختبار شفهي | الفارماكولوجيا |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف + اختبار شفهي | التشريح |
| | | | | | اختبار تحريريَ مدته ساعة ونصف + اختبار شفهي | الهستولوجيا |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف + اختبار شفهي | الباثولوجيا |
| | | | | | اختبار تحريري منته ساعة ونصف + اختبار شفهي | الميكروبيولوجيا |
| | | | | | اختبار تحريري منته ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار إكلينيكي | الأمراض الباطنة |
| | | | | | | إجمالي الدرجة |

| | | ä | السدرج | | | | |
|--------|------|----------|--------|-----|--------|--|---|
| إجمالي | عملي | اكلينيكي | شفھي | MCQ | تعريري | الاختبار | المقرر |
| | | | | + | + | اختباران تحريريان مدة كل منهما شـلاث سـاعات + ورقـة ثالثـة الشـة MCQ + اختبار شفهي + اختبار عملي (الوسائل التشخيصية) | الأمراض الصدرية والعنايسة المركسزة التنفسية |
| | | | | | | اختبار تحريري منته ساعة واحدة | مقرر اختياري |
| | | | | | | | إجمالي الدرجة |

١٣ - درجة الماجستير في الأمراض العصبية والطب النفسي

القسم المانح للدرجة : طب المخ والاعصاب - الأمراض النفسية

| تمدة | الساعات الم | 511 | Course | 264 | |
|----------|-------------|--|---|---|--|
| الإجمالي | القسرر | الكـــود | Course | المقسرر | |
| | , | NPSYC 503 | Physiology | الفسيولوجيا | |
| | , | NPSYC 504 | Biochemistry | الكيمياء الحيوية | |
| | | NPSYC 501 | Anatomy & Embryology | التشريح والنمو الجنيني | القصل |
| ٥ | ' | NPSYC 502 | Histology of Nervous system | الهستولوجيا للجهاز العصبي | الفصل الدراسي الأول |
| | ۲ | NPSYC 513gs | Psychology (general & special) | علم النفس العام والخاص | 555 |
| | , | NPSYC 510 NPSYC 510 C | Internal Medicine | الأمراض الباطنة | |
| | ٧ | NPSYC 512 | Neurology | الأمراض العصبية | |
| | ٧ | NPSYC 513 | Psychiatry | الطب النفسي | القصل الدر اسم |
| | ١ | NPSYC 505 | Neuropathology | باثولوجيا الجهاز العصبي | |
| | 1 | NPSYC 513 | Psychopathology | باثولوجيا نفسية | |
| ١٨ | , | NPSYC 512 CNP | Basics of Clinical Neurophysiology | أساسيات الفسيولوجيا الإكلينيكية للجهاز العصبي | الفصل الدراسي الثاني والثالث والرابع |
| | , | NPSYC 513 AD NPSYC 513 PP NPSYC 513 AP | Elective Course : - Addiction - Psychopharmacology - Adolescent Psychiatry | المقرر الاختياري (يختار مقرر واحد) - أدوية الطب النفسي - طب نفس المراهقين | <i>B</i> .55 |
| ١٢ | 1. | NPSYC 513 C NPSYC 512 C | طب نفس المراهفين برنامج التدريب الإكلينيكي و العملي في الأمراض العصبية والطب النفسي البنامج التدريبي العملي في باثولوجيا الجهاز العصبي والباثولوجيا النفسية أنشطة علمية مختلفة | | كراسة الأنشطة |
| ١. | * | | | | الرسالة |
| | | | إجمالي الساعات المعتمدة | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات: (ماجستير الأمراض العصبية والطب النفسي)

امتحان الجزء الأول

| احمال | | ـدرجة | - 11 | | الاغتبار | المقرر | |
|--------|----------|-------|-------------|--------|--|---------------------------------|--|
| إجمالي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تعريري | • • | 35001 | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف + اختبار شفهي | الفسيولوجيا | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف + اختبار شفهي | الكيمياء الحيوية | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف + اختبار شفهي | التشريح والنمو الجنيني | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف + اختبار شفهي | الهســـتولوجيا للجهـــاز العصبي | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي | علم النفس العام والخاص | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار إكلينيكي | الأمراض الباطنة | |
| | | | | | | إجمالي الدرجة | |

| 11-01 | | ية | السدرج | | | 1.7241 | *44 | |
|--------|------|----------|--------|-----|--------|--|---|--|
| إجمالي | عملي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تعريري | الاختبار | المقرر | |
| | | | | + | + | اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار إكلينيكي + اختبار عملي | الأمراض العصبية | |
| | | | | + | + | اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار إكلينيكي | الطب النفسي | |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة + اختبار شفهي | باثولوجيا الجهاز العصبي | |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة + اختبار شفهي | باثولوجيا نفسية | |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة + اختبار شفهي | أسلسيات الفسيولوجيا الإكلينيكية للجهاز العصبي | |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة + اختبار شفهي | المقرر الاختياري | |
| | | | | | | | إجمالي الدرجة | |

1٤- درجة الماجستير في أمراض القلب والأوعية الدموية

Cardiology

القسم المانح للدرجة: أمراض القلب والأوعية الدموية

| ىتمدة | الساعات الم | 511 | Course | 264 | |
|----------|-------------|--|---|--|----------------------------|
| الإجمالي | القسرر | الكسود | Course | المقسور | |
| | | CARD 503 | Applied Physiology | الفسيولوجيا التطبيقية | |
| | ' | CARD 506 | Clinical Pharmacology | الفارماكولوجيا الإكلينيكية | الفصل |
| ٥ | | CARD 505 | Applied Pathology | الباثولوجيا التطبيقية | الدراس <i>ي</i> الأول |
| | * | CARD 514 BC | Basics of Cardiology | أسس أمراض القلب | 552 |
| | 4 | CARD 510 | Internal Medicine | الأمراض الباطنة العامة | |
| | 1 4 | CARD 514 CM | Cardiovascular Medicine Electrophysiology , Electrocardiography Echocardiography | أمراض القلب والدورة الدموية و طرق التشخيص الكهربانية والديناميكية والإشعاعية على القلب والموجات فوق صوتية | الفصل الدراسي الثاني |
| | ١ | CARD 514 NC CARD 514 CD CARD 514 HF | Elective Course - Non Invasive Cardio vascular Imaging - Cardiac dysrhythmais - Heart Failure | مقرر اختياري (يختار مقرر واحد): - طرق التصوير غير النافذة للقلب والأوعية الدموية - اللانظمية القلبية - هبوط القلب | والثالث والرابع |
| 17 | ١٤ | CARD 510C1 CARD 514 EPC CARD 514 ECGP CARD 514 ECHP | - Cardiovascular diseases - Methods of electrical, dynamic and radiological cardiovascular diagnosis (Echo cardiography, resting ECG, Exercise stress ECG, Holter monitoring & EPS) - Critical cardiac care - Advanced life support courses - Basic radio isotope scanning in cardiac diagnosis - Basic of Echo cardiography, CT and magnetic resonance in cardiac diagnosis - Basic Cardiac Cath, coronary angio &pacemakers | التدريب الإكلينيكي في أمراض القلب والدورة الدموية التحريب الإكلينيكي والعملي في والديناميكية والإشعاعية على القلب والدويات فوق صوتية بالمجهود – رسم القلب العادي – رسم القلب مدار ٢٤ ساعة مدار ٢٤ ساعة القلب على القلب المركزة: التحريب الإكلينيكي على رعاية القلب المركزة: دورات متقدمة عن إنقاذ الحياة أسس فحص القلب باستخدام النظائر المشعة السس فحص القلب باستخدام الموجات فوق الصوتية والأشعة الموجات فوق الصوتية والأشعة | كراسة الأنشطة |
| | * | | | أنشطة علمية مختلفة | - |
| | | | | | الرسالة |

إجمالي الساعات المعتمدة

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات: (ماجستير أمراض القلب والأوعية الدموية)

امتحان الجزء الأول

| احمال | | لسدرجة | 11 | | الاغتبار | المقرر | |
|--------|----------|--------|-----|--------|---------------------------------|-----------------------|--|
| إجمالي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تعريري | Jeine a) | ا سر ز | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف | الفسيولوجيا | |
| | | | | | + اختبار شفهي | التطبيقية | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف | الفارماكولوجي | |
| | | | | | + اختبار شفهي | الإكلينيكية | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف | الباثولوجيا التطبيقية | |
| | | | | | + اختبار شفهي | ابنونوجي التطبيعية | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | **** * 1 | |
| | | | | | + اختبار شفهي | أسس أمراض القلب | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | أمراض الباطنة | |
| | | | | | + اختبار شفهي + اختبار إكلينيكي | العامة | |
| | | | | 1 | | إجمالي الدرجة | |

| lles I | | | السدرجة | | | الاختبار | 761 |
|--------|------|----------|---------|-----|--------|--------------------------|-------------------------|
| إجمالي | عملي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تعريري |) ina . | المقرر |
| | | | | | | اختباران تحريريان مدة كل | أمراض القلب والدورة |
| | | | | | | منهما ثلاث ساعات | الدمويسة وطسرق |
| | | | | + | + | + اختبار شفهي + اختبار | التشحيص الكهربائية |
| | | | | | | إكلينيكي + اختبار عملي | والديناميكية والإشعاعية |
| | | | | | | - | للقلب |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة | المقرر الاختياري |
| | | | | | | | إجمالي الدرجة |

10- درجة الماجستير في الأمراض الجلدية والتناسلية وطب الذكورة

Dermatology & Andrology & STDs

القسم المانح للدرجة: الأمراض الجلدية والتناسلية وطب الذكورة

| ىتمدة | الساعات الم | 511 | Course | 244 | |
|----------|-------------|-----------------------------------|---|---|-------------------------------|
| الإجمالي | المقسور | الكــود | Course | المسرر | |
| | ٠.٥ | DERM 503 | Physiology related to Dermatology & Andrology | الفسيولوجيا | |
| | ٠٥ | DERM 504 | Biochemistry related to Dermatology & Andrology | الكيمياء الحيوية | |
| ٥ | ٠.٥ | DERM 507 | Microbiology & Immunology related to Dermatology & Andrology | الميكروبيولوجيا والمناعة | الفصل الدراسي الأول |
| | ١.٥ | DERM 505 | Dermatopathology Pathology related to Andrology | باثولوجيا الجلد وطب الذكورة | |
| | ٠.٥ | DERM 510 | Internal Medicine | الأمراض الباطنة | |
| | ٠.٥ | DERM 520 | Surgery | | |
| | 1 | DERM 513 | Psychiatry | الأمراض النفسية | |
| | ٨.٥ | DERM 515 DMT | Dermatology | الأمراض الجلدية | |
| | ٨.٥ | DERM 515 STT | Andrology & STDs | الأمراض التناسلية وطب الذكورة | القصل الدراسي |
| | , | DERM 515 ART DERM 515 ADP | Elective Course - Advanced course in ART (assisted reproductive techniques) -Advanced course in | مقرر اختياري (يختار مقرر واحد) - مقرر متقدم في وسائل الاخصاب المساعدة - مقرر متقدم في باثولوجيا | الثّاني والثالث والرابع |
| 17 | 1 £ | DERM 515 DMTC DERM 515 ASTC | الجلد Dermatopathology الجلد و الأمراض الجلدية والأمراض التناسلية وأمراض الذكورة وطرق العلاج | | كراسة الأنشطة |
| | ۲ | | | أنشطة علمية مختلفة | |
| | | | er er ti etat ti ti i | | الرسالة |
| | | | إجمالي الساعات المعتمدة | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (ماجستير الجلدية والتناسلية وطب الذكورة)

امتحان الجزء الأول

| lles I | | السدرجة | J | | الاختبار | 311 |
|--------|----------|---------|-----|--------|--|---------------------------------|
| إجمالي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تمريري | | المقرر |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة واحدة + اختبار شفهي | الفسيولوجيا |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة واحدة + اختبار شفهي | الكيمياء الحيوية |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة واحدة + اختبار شفهي | الميكروبيولوجيا والمناعة |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات+ اختبار شفهي | باثولوجيا الجلد و طب الذكورة |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف + اختبار شفهي + اختبار إكلينيكي | الأمراض الباطنة |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف + اختبار شفهي + اختبار إكلينيكي | الجراحة |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة + اختبار شفهي | الطب النفسي |
| | | | | | بة | إجمالي الدرج |

| احمال | | السدرجة | | | الاختيار | المقرر | |
|--------|----------|---------------|-----|--------|--|--------------------------------------|--|
| إجمالي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تمريري |) / | ا ڪ رڊ | |
| | | | + | + | اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار إكلينيكي | الأمراض الجلدية | |
| | | | + | + | إختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار إكلينيكي | الأمـــراض التناسسلية وطب الذكورة | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | المقرر الاختياري | |
| | Ž | إجمالي الدرجأ | | | | | |

١٦- درجة الماجستير في الطب الطبيعي والتأهيل والروماتيزم

القسم المانح للدرجة : الطب الطبيعي والتأهيل والروماتيزم Physical Medicine , Rehabilitation and Rheumatology

| ىتمدة | الساعات الم | 511 | Course | 264 | |
|----------|-------------|---|--|--|-----------------------------------|
| الإجمالي | المقسرر | الكـــود | Course | القسرر | |
| | ١ | REH 501 | Applied Anatomy | التشريح التطبيقي | |
| | | REH 503 | Applied Physiology | الفسيولوجيا التطبيقية | |
| | | REH 510 | | الأمراض الباطنة فيما يختص بالجهاز | |
| | ١ | REH 510 C | Internal Medicine | الحركي | الفصل الدراس <i>ي</i> الأول |
| ٥ | 1 | REH 516 AP | Applied Physics | الطبيعة التطبيقية | الأول الأول |
| | 1 | REH 530 | Basics of Clinical Immunology | أساسيات المناعة الإكلينيكية | |
| | 1 | REH 516 MD | Regional Musculoskeletal Disorders | أمراض الجهاز العضلي الهيكلي الموضعية | |
| | ۸ | REH 516 RH | Rheumatology & Immunology | - الأمراض الروماتيزمية وعلم المناعة | |
| | ٧ | REH 516 PMR | Physical Medicine , Rehabilitation | ـ الطب الطبيعي والتأهيل | القصل |
| ١٨ | ٣ | REH 516 GR REH 516 PR REH 516 RSI REH 516 CI | Elective Course - Geriatric rehabilitation - Pediatric Rehabilitation - Rehabilitation of sport injuries - Clinical Immunology (advanced Course) | المقرر الاختياري (يختار مقرر واحد) - تأهيل المسنين - تأهيل الأطفال - تأهيل الإصابات الرياضية - مناعة إكلينيكية (| الدراسي الثالث والرابع |
| 17 | \ £ | REH 516 RHC REH 516 PMRC | | البرنامج التدريب الإكلينيكي والعملي: الأمراض الروماتيزمية * الاستعدادات الإكلينيكية للوسائل الطبيعية في التشخيص والعلاج التأهيل والأطراف الصناعية والأجهزة النهطة علمية مختلفة | كراسة الأنشطة |
| ٦ | | 1 | إجمالي الساعات المعتمدة | | الرسالة |
| | | | إجماي الساحات المصدر | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات: (ماجستير الطب الطبيعي والتأهيل والروماتيزم)

امتحان الجزء الأول

| إجمالي | | درجة | | | الاغتبار | المقرر | | |
|--------|----------|------|---------|----------|--|---|--|--|
| زجدي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تعريري | J ., | ، سر ر | | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة + اختبار شفهي | التشريح التطبيقي | | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة + اختبار شفهي | الفسيولوجيا التطبيقية | | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة + اختبار شفهي | أسلسيات المناعة الإكلينيكية | | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة وذصف + اختبار شفهي + اختبار الكينيكي (الأمراض الباطنة) | الأمراض الباطنة | | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف + اختبار شفهي | أمراض الجهاز العضلي الهيكلي الموضعية | | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي | الطبيعة التطبيقية | | |
| | | | I | <u> </u> | | إجمالي الدرجة | | |

| llas I | | ىة | السدرج | | | الاغتبار | المقرر | | |
|--------|---------------|----------|--------|-----|--------|--|--|--|--|
| إجمالي | عملي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تعريري | روسبار | اھرد | | |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار إكلينيكي | الأمــــراض الروماتيزميـــة وأمراض المناعة | | |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار إكلينيكي + اختبار عملي | الطب الطبيعي والتأهيل | | |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة واحدة | المقرر الاختياري | | |
| | إجمالي الدرجة | | | | | | | | |

١٧- درجة المجستير في أمراض الدم

القسم المانح للدرجة : الباطنة العامة

المقررات الدراسية وتوزيع الساعات المعتمدة

| ىتمدة | الساعات الم | AA 511 | Course | 266 | | | | | |
|----------|-------------|--|-----------------------------|--|------------------------------|--|--|--|--|
| الإجمالي | القسرر | الكــود | Course | المقسور | | | | | |
| | ٣ | HEM 530 HE | Hematology | أمراض الدم المعملية | | | | | |
| | | HEM 503 | Applied Physiology | الفسيولوجيا التطبيقية | | | | | |
| ٥ | | HEM 506 | Clinical Pharmacology | الفارماكولوجيا الإكلينيكية | الفصل الدراسي | | | | |
| | ١ | HEM 505 | Applied Pathology | الباثولوجيا التطبيقية | الأول | | | | |
| | ۰.۰ | HEM 530 | Clinical Pathology | الباثولوجيا الإكلينيكية | | | | | |
| | ٠.٥ | HEM 507 | Microbiology | الميكروبيولوجيا | | | | | |
| | ٨ | HEM 510 | Internal Medicine | الأمراض الباطنة | | | | | |
| | ۸ | HEM 510 HE | Hematology اض الدم | | الفصل | | | | |
| | ۲ | | Elective Course: | مقرر اختياري (يختار مقرر واحد): | الدراسي | | | | |
| | | HEM 510 SCT | - Stem cell transplantation | زرع الخلايا الجذعية | الدراسي الثاني والثالث | | | | |
| | | HEM 510 TM | - Transfusion Medicine | ـ نقل الدم ومشتقاته | والرابع | | | | |
| | | HEM 510 HG | - Hemoglobinopathies | ـ أمراض اعتلال | | | | | |
| | | | | الهيموجلوبين | | | | | |
| | ١٤ | HEM 530 HEP ₁ HEM 510 C HEM 510 HEP | : | برنامج التدريب الإكلينيكي والعملي في: الأمراض الباطنة | | | | | |
| ١٦ | | HEM 530 HEC | ً . أمراض الدم | | | | | | |
| | ۲ | أنشطة علمية مختلفة | | | | | | | |
| | | • | | | الرسالة | | | | |
| | | | إجمالي الساعات المعتمدة | | | | | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات: (ماجستير أمراض الدم)

امتحان الجزء الأول

| #aa 1 | | لسدرجة | 11 | | 1. 74 91 | | |
|--------|------|--------|-----|--------|---|--|--|
| إجمالي | عملي | شفهي | MCQ | تعريري | الاغتبار | المقرر | |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ساعتان + اختبار شفهي + اختبار عملي | أمراض الدم المعلمية | |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ساعة ونصف + اختبار شفهي | الفسيولوجيا التطبيقية | |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ساعة ونصف + اختبار شفهي | الفارماكولوجيـــــــــــــــــــــــــــــــــــ | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة + اختبار شفهي | الباثولوجيا التطبيقية | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة + اختبار شفهي | الباثولوجيا الإكلينيكية | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة + اختبار شفهي | الميكروبيولوجيا | |
| | | | | | | إجمالي الدرجة | |

| احمال | | لسدرجة | ı | | الاغتبار | المقرر | |
|--------|----------|--------|-----|--------|-------------------------------|-------------------|--|
| إجمالي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تعريري | المجاز | ا س رر | |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | | |
| | | | | | + اختبار شفهي | أمراض الدم | |
| | | | | | + اختبار اكلينيكي | | |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | , | |
| | | | | | + اختبار شفهي | الأمراض الباطنة | |
| | | | | | + اختبار اكلينيكي | | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة | المقرر الاختياري | |
| | | | | 1 | | إجمالي الدرجة | |

18- درجة الماجستير في طب الأورام

القسم المانح للدرجة : الباطنة العامة

| عتمدة | الساعات الا | 54 | 000000 | *44 | | | | | |
|----------|-------------|--------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|--|--|--|--|
| الإجمالي | القسرر | الكسود | Course | المقسور | | | | | |
| | ٠.٥ | MONC 503 | Applied Physiology | الفسيولوجيا التطبيقية | | | | | |
| | 1 | MONC 506 | Clinical Pharmacology | الفارماكولوجيا الإكلينيكية | | | | | |
| | 1 | MONC 505 | Applied Pathology | الباثولوجيا التطبيقية | | | | | |
| | | MONC 518 MSO | Basics of Medical Statistics and | مبادئ الإحصاء الطبي | الفصل الدراسي الأول | | | | |
| ٥ | 1. | MONC 518 EPO | Epidemiology in Oncology | والوبانيات في الأورام | الأول الأول | | | | |
| | ١ | MONC 517 | Basics of Radiotherapy in Oncology | مبادئ العلاج الإشعاعي للأورام | | | | | |
| | ٠.٥ | MONC 520 | Basic of Surgery in Oncology | مبادئ العلاج الجراحي للأورام | | | | | |
| | ٠.٥ | MONC 529 | Basic of Radio diagnosis | مبادئ الأشعة التشخيصية | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | ٨ | MONC 510 MO | Medical Oncology | طب الأورام | | | | | |
| | ٨ | MONC 510 | Internal Medicine | الأمراض الباطنة | | | | | |
| | | | Elective Course : | مقرر اختياري (يختار مقرر واحد): | الفصل | | | | |
| | | MONC 510 SCT | - Stem cell transplants | - زرع الخلايا الجذعية | الدراسي الثاث | | | | |
| | | MONC 510 PM | - Palliative Medicine | - الطب التلطيفي | الثان <i>ي ً</i> والثالث | | | | |
| | 4 | MONC 510 MS | - Medical Statistics | - الإحصاء الطبي | والرابع | | | | |
| | | MONC 510 GO | - Geriatric Oncology | _ طب الأورام للمسنين | | | | | |
| | | MONC 510 MB | - Molecular Biology of | - البولوجيا الجزيئية للأورام | | | | | |
| | | MONC 510 CG | - Cancer genetics | ـ علم الوراثة للسرطان | | | | | |
| | | MONC 510 C | | ا البرنامج الإكلينيكي والعملي في الأم | | | | | |
| | | MONC 510 P | | <u> </u> | | | | | |
| ١٦ | ۱ ٤ | MONC510 MOC | | | كراسة | | | | |
| | | MONC510 MOP | | | الأنشطة | | | | |
| | ۲ | أنشطة علمية مختلفة | | | | | | | |
| ٦ | | | | | | | | | |
| | | | إجمالي الساعات المعتمدة | | الرسالة | | | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات: (ماجستير طب الأورام)

امتحان الجزء الأول

| #aa.1 | ä | السدرجا | | 1.2441 | 711 |
|--------|------|---------|--------|--------------------------------|--|
| إجمالي | شفهي | MCQ | تعريري | الاغتبار | المقرر |
| | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف + | الفسيولوجيا التطبيقية |
| | | | | اختبار شفهي | |
| | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف + | الفارماكولوجيا الإكلينيكية |
| | | | | اختبار شفهي | |
| | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف + | الباثولوجيا التطبيقية |
| | | | | اختبار شفهي | |
| | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف + | مبــــادئ الإحصــــاء الطبــــي والوبانيات في الأورام |
| | | | | اختبار شفهي | والوبانيات في الأورام |
| | | | | اختبار تحريري مدته ساعة | مبادئ العلاج الإشعاعي للأورام |
| | | | | اختبار تحريري مدته ساعة | مبادئ العلاج الجراحي للأورام |
| | | | | اختبار تحريري مدته ساعة | الأشعة التشخيصية |
| | | | | | إجمالي الدرجة |

| llast | | ــدرجة | 11 | | الاختيار | | |
|--------|----------|--------|-----|--------|--|------------------|--|
| إجمالي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تمريري | (=== | المقرر | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار | طب الأورام | |
| | | | | | شفهي + اختبار إكلينيكي | طب الأورام | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار | الأمراض الباطنة | |
| | | | | | شفهي + اختبار إكلينيكي | — ÷ 0= /) = / | |
| | | | | | امتحان تحريري مدته ساعة | المقرر الاختياري | |
| | | | | | | إجمالي الدرجة | |

19 - درجة الماجستير في علاج الأورام والطب النووي

Clinical Oncology and Nuclear Medicine

القسم المانح للدرجة: علاج الأورام والطب النووي

| عتمدة | بات الم | الساء | AA <11 | Course | 264 | | |
|----------|----------|--------------|---|---|---|---|--|
| الإجمالي | 3 | المقسر | الكـــود | Course | القسرر | | |
| | | ١ | CONM 517 MRP | Medical Radiation Physics | الفيزياء الإشعاعية الطبية | | |
| | ١ | | CONM 517 RBP | Radiobiology & Radiation protection | بيولوجيا الأورام والتأثيرات البيولوجية للإشعاع والوقاية منها | الفصل الدراسي | |
| ٥ | | 1 | CONM 517 RT | Radiotherapy Technology | تكنولوجيا علاج الأورام بالإشعاع | الأول الأول | |
| | | ١ | CONM 517 NM1 | Nuclear Medicine (level 1) (۱ مستوى ۱ مستوى ۱ | | | |
| | | ١ | ONM 518 MS | Medical Statistics | الإحصاء الطبي | | |
| | Y | | CONM 517 CO | Clinical Oncology | علاج الأورام بالإشعاع والعقاقير الكيماوية | | |
| | | | CONM 517 NM ₂ | Nuclear Medicine (level 2) | النظائر المشعة تصوير وعلاج (مستوى ٢) | الفصل | |
| | | CONM 505 | | Pathology of Tumours | باثولوجيا الأورام | الدراسي | |
| | | CONM 517 MSO | | Medicine and Surgery related Oncology | الباطنة والجراحة فيما له علاقة بالأورام | الدراسي الثاني والثالث والرابع | |
| | | ٧ | CONM 517 ERB CONM 517 GO CONM 517 MB | Experimental Radiobiology Genetics related to Oncology Molecular Biology related to Oncology | المقرر الاختياري (يختار مقرر واحد) - بيولوجيا إشعاعية تجريبية - الجينات وعلاقتها بالأورام - البيولوجيا الجزيئية للأورام | | |
| 11 | 12 | 4 Y | CONM 517 COC CONM 517 NM2C CONM 517 RPrP CONM 517 RPP CONM 517 RPLP | Clinical Oncology Nuclear medicine Radiological Procedures Radiation protection Radiation planning | • برنامج التدريب الإكلينيكي والعملي - علاج الأورام بالإشعاع والعقاقير الكيمياوية - النظائر المشعة التشخيص والعلاج • التحريب العملي على: - فحوصات الأشعة التشخيصية الخاصة بالأورام - طرق الوقاية - تخطيط إشعاعي + قياسات | كراسة الأنشطة | |
| | ۲ | | | | | | |
| | | | | | | الرسالة | |
| | | | | إجمالي الساعات المعتمدة | | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات: (ماجستير علاج الاورام والطب النووي)

امتحان الجزء الأول

| Hea I | | السدرجة | | | الاغتبار | 211 | | | |
|--------|---------------|---------|-----|--------|---|------------------------|--|--|--|
| إجمالي | عملي | شفهي | MCQ | تعريري | ر ه هنب ار | المقرر | | | |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار | الفيزياء الإشعاعية | | | |
| | | | | | شفهي + اختبار عملي | الطبية | | | |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار | بيولوجيا الإشسعاع | | | |
| | | | | | شفهي + اختبار عملي | والوقاية منها | | | |
| | | | | | إختبار تحريري منته ثلاث ساعات + اختبار | تكنولوجيا علاج الأورام | | | |
| | | | | | شفهي + اختبار عملي | بالإشعاع | | | |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | الإحصاء الطبى | | | |
| | | | | | + اختبار شفهي | ا ۾ ــــــــام اسبي | | | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | , | | | |
| | | | | | · بــــــــــــــــــــــــــــــــــــ | النظائر المشعة | | | |
| | | | | | # · · · | ** ** ** * | | | |
| | إجمالي الدرجة | | | | | | | | |

يتم حساب درجات الساعات المعتمدة بما يوازى % من درجة الماجستير بعقد امتحان في نهاية كل مقرر على هي MCQ

| W 1 | | ـدرجة | _ 1 | | 1: 41 | 244 |
|--------|----------|-------|------------|--------|---|---|
| إجمالي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تعريري | الاغتبار | المقرر |
| | | | + | + | إختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار إكلينيكي | علاج الأورام بالإشعاع والعقاقير الكيمياوية |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي | التشـــخيص والعـــلاج بالنظائر المشعة |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي | باثولوجيا الأورام |
| | | | + | + | اختبار تحريري (ورقتان) مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار إكلينيكي | الباطنة والجراحة فيما له علاقة بالأورام |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعتان + اختبار شفهي | المقرر الاختياري |
| | | | | | | إجمالي الدرجة |

• ٧- درجة الماجستير في الصحة العامة والطب الوقائي والاجتماعي

Public Health & Preventive Medicine and social القسم المانح للدرجة : الصحة العامه وطب المجتمع Medicine

| عتمدة | الساعات الم | الكسود | Course | 211 | |
|----------|-------------|---|--|--|--|
| الإجمالي | القسرر | | Course | القسرر | |
| | ١ | PHPM 518 PPH | Principles of Public Health & Preventive Medicine | مبادئ الصحة العامة والطب الوقائي | |
| | ١ | PHPM 518 BSH | Behavioral & Social Health | العلوم السلوكية والاجتماعية وعلاقتها بالصحة العامة | t säti |
| ٥ | ١ | PHPM 518 EpiSt1 | Epidemiologic Methods & Biostatistics | وعلاقتها بالصحة العامة الإحصاء الحيوية وطرق دراسة الوبانيات | الدراسي |
| | ١ | PHPM 518 ENV | Environmental Health | دراسة البيئة وعلاقتها بالصحة العامة | الأول |
| | , | PHPM 508 | Parasitology related toPublic Health | الطفيليات وعلاقتها بالصحة العامة | |
| | , | PHPM 507 | Microbiology related to Public Health | الميكروبيولوجيا وعلاقتها بالصحة العامة | |
| | | PHPM 518 | Public Health & Preventive Medicine: | الصحة العامة والطب الوقاني والاجتماعي | |
| 1 | 1 | PHPM 518 Ta PHPM 518 Tb PHPM 518 Tc PHPM 518 Td PHPM 518 Te PHPM 518 Tf PHPM 518 Tg PHPM 518 Th PHPM 518 Ti PHPM 518 Tj PHPM 518 Tj PHPM 518 Tj | Principles of Preventive Medicine. Epidemiology of Communicable & Non Communicable diseases. P HC, Reproductive Health, MCH, National & Global Health Program. Principles of Family Medicine. Principles of Nutrition & Relation to health and disease. Principles of Occupational & Industrial Medicine. Principles of Mental Health. Health Care of Vulnerable Groups: Geriatric Health. Adolescent Health. Health Care Management. Quality Management. Elective Course: Clinical nutrition & Dietetics Healthcare Management & Administration | - مبادئ الطب الوقائي - دراسة وبائيات الأمراض المعدية وغير المعدية الرعاية الصحية الأولية (الأساسية) وبرامج الصحية الإنجابية ورعاية الأمومــه والطفولــة والبــرامج السحية القومية والدولية . اسس ومبادئ طب الأسرة والمرض - مبادئ التغذيـة وعلاقتهـا بالصحة والمحت المهنية - أسس ومبادئ الصحة العقلية والصحة المهنية - صحة الفائات الخاصة ورعايتها : * صحة المسنين - المحة المراهقين * صحة المراهقين * الصحة المراهقين - الإدارة الصحية وإدارة المستشفيات وتخطيط الخدمة الصحية - إدارة الجودة - إدارة المجودة | الفصل الدراسي الثاني والثالث والرابع |
| ١٦ | ١٤ | PHPM 518 P | Field Training Program in Public Health & Preventive Medicine. Health Education & Communication Skills. Different Scientific Activities. | بر نامج التدريب العملي في الصحة العامة والطب الوقائي والاجتماعي التدريب على البثقيف الصحي وأسسه ومهارات الاتصال بالجمهور | كراسة الأنشطة |
| | ۲ | | | أنشطة علمية مختلفة | * 4 |
| ٦ | | | إجمالي الساعات المعتمدة | | الرسالة |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات: (ماجستير الصحة العامة والطب الوقائي والاجتماعي)

امتحان الجزء الأول

| 11 and | | درجة | | | الاغتبار | المقور |
|--------|------|------|---------|--------|--|---|
| إجمالي | عملي | شفهي | MCQ | تعريري | رهسبار | ب ھر ر |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي | مبادئ الصحة العامة والطب الوقائي |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي | العلوم السلوكية والاجتماعية وعلاقتها بالصحة العامة |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار عملي | الإحصاء الطبي وعلم طرق دراسة الوبانيات |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي | دراسة البيئة وعلاقتها بالصحة العامة |
| | | | | | إختبار تحريـري مدتـه سـاعة ونصـف + اختبار شفهي + اختبار عملى اختبار عملى | الميكروبيولوجيا |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ساعة ونصف + اختبار شفهي +اختبار عملي | والطفيليات وعلاقتها بالصحة العامة |
| | | | | | | إجمالي الدرجة |

| ll an I | | السدرجة | | | الاغتبار | المقور | | |
|---------|---------------|---------|-----|--------|---------------------------------------|--------------------|--|--|
| إجمالي | عملي | شفهي | MCQ | تعريري | (هڪبار | اهرر | | |
| | | | | | إختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث | | | |
| | | | | + | ساعات + اختبار شفهي + بحث ميداني | | | |
| | | | | | حقلي عن احدى الخدمات الصحية ذات | الوقائي والاجتماعي | | |
| | | | | | العلاقة | | | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة + اختبار شفهي | المقرر الاختياري | | |
| | إجمالي الدرجة | | | | | | | |

٧١- درجة الماجستير في طب الصناعات والصحة المهنية

Occupational Health and Industrial Medicine

القسم المانح للدرجة: الصحة العامه وطب المجتمع

| ىتمدة | الساعات الم | 511 | Course | 211 | | | | |
|----------|-------------|---|---|---|---------------------------------------|--|--|--|
| الإجمالي | القسرر | الكــود | Course | المقسرر | | | | |
| | * | PHPM 518 POEM-EM | Principles of Occupational & Environmental Medicine & Research Methodology | مبادئ الطب المهني والبيني وطرق البحث العلمي | القصل | | | |
| ٥ | ۲ | PHPM 518 PEH | Environmental Physiology & Environmental Health | فسيولوجيا البينة وصحة البينة | الفصل الدراسي الأول | | | |
| | ١ | PHPM 518 OMH | Occupational Mental & Psychological Health | الصحة الذهنية والنفسية المهنية | | | | |
| | ٩ | PHPM 518 OED- WI | Occupational and Environmental Diseases and Work Injuries | الأمراض المهنية والبينية وإصابات العمل | | | | |
| | ٦ | PHPM 518 IC-T- OS | Industrial chemistry, Toxicology and Occupational Safety | الكيمياء الصناعية والسموم والأمان المهني | | | | |
| | ۲ | PHPM 518 AR- MFD-LA-CS | Assessment of Risk, Medical Fitness and Disability, and Work Legizelation Aspects | تقييم اللياقة البدنية والخطورة والإعاقة وقوانين العمل | الفصل الدراسي الثاني والثالث | | | |
| | 1 | PHPM 518 RMOEE PHPM 518 OERA | Elective Course: - Recent modalities of occupational and environmental epidemiology - Occupational and Environmental risk assessment. | المقرر الاختياري (يختار مقرر واحد): - الانماط الحديثة في علم الوبانيات للطب المهني - تقييم الخطر المهني والبيني | والرابع | | | |
| 17 | ١٤ | PHPM 518 P PHPM 518 PTa PHPM 518PTb PHPM 518 PTc | - Diagnosis of Occupational Diseases - Environmental Risk assessment - Occupational case-studies | • برنامج التدريب العملي والإكلينيكي في: - طرق تشخيص الأمراض المهنية - تقييم مخاطر بيئة العمل - دراسة حالات إكلينيكية لأمراض مهنية | كراسة الأنشطة | | | |
| | ۲ | | | أنشطة علمية مختلفة | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | إجمالي الساعات المعتمدة | | | | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (ماجستير طب الصناعات والصحة المهنية)

امتحان الجزء الأول

| إجمالي | | سدرجة | 11 | | الاختبار | المقرر |
|--------|------|-------|-----|--------|---|--------------------------------|
| | عملي | شفهي | MCQ | تعريري | J ása a) | ا ڪ رد |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ثلاث | مبادئ الطب المهني والبيئي وطرق |
| | | | | | ساعات + اختبار شفهي + اختبار عملي | البحث العلمي |
| | | | | | اختبار تحریري مدته تلاث ساعات | فسيولوجيا البيئة وصحة البيئة |
| | | | | | + اختبار شفهي + اختبار عملي | |
| | | | | | اختبار تحریری مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهی + اختبار عملی | الصحة الذهنية والنفسية المهنية |
| | | | | | + اهتبار شطهي + اهتبار حسي | إجمالي الدرجة |

| إجمالي | | | السدرجة | | | 1 *2 5/1 | *44 |
|--------|---------------|----------|---------|-----|--------|--|------------------------|
| | عملي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تعريري | الاغتبار | المقرر |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | الأمراض المهنية |
| | | | | | | +اختبار شفهي + اختبار إكلينيكي (لجنتان) | والبيئية وإصابات العمل |
| | | | | | | | الكيمياء الصناعية |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات +اختبار شفهي + اختبار عملي | والسموم والأمان |
| | | | | | | ٠٠٠ کې ۱۰۰۰ کې ۱۰۰۰ کې | المهني |
| | | | | | | | تقييم اللياقة البدنية |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات الختبار شفهي + اختبار المينيكي | والخطورة والإعاقة |
| | | | | | | | وقوانين العمل |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة | المقرر الاختياري |
| | إجمالي الدرجة | | | | | | |

٢٢- درجة الماجستير في الطب الشرعي والسموم الإكلينيكية

Forensic Medicine & Clinical Toxicology القسم المانح للدرجة : الطب الشرعي والسموم الإكلينيكية

| الساعات المعتمدة | | 5H | Course | 214 | | |
|------------------|---|---|---|--|---|--|
| الإجمالي | المقسور | الكسود | Course | المقسور | | |
| | , | FNST 519 GT | General Toxicology & regulating laws of drugs & Toxins | السموم العامة والمبادئ القانونية المنظمة للجواهر المخدرة والسموم | | |
| | ١ | FNST 519 FC | Forensic Chemistry | الكيمياء الطبية الشرعية | الفصل الدراسي الأول | |
| ٥ | ١ | FNST 519 FP | Forensic Pathology | الباثولوجيا الطبية الشرعية | | |
| | ١ | FNST 510 | Internal Medicine | أمراض الباطنة | | |
| | ١ | FNST 506 | Pharmacology | الفارماكولوجيا | | |
| | ź | FNST 519 FM | Forensic medicine & Medicolegal Responsibilities | الطب الشرعي والمسنولية الطبية | | |
| | £ | FNST 519 PI | Permanent Infirmities | الإصابات والعاهات المستديمة | الفصل | |
| | ٩ | FNST 519 CT | Clinical Toxicology | السموم الإكلينيكية | | |
| 1.4 | , | FNST 519 FR FNST 519 FO FNST 519 AD FNST 512 AD FNST 513 AD | Elective Course : - Forensic Radiology - Forensic odentology - Clinical Addiction Medicine | المقرر الاختياري (يختار مقرر واحد) - الآشعة من الوجهة الطبية الشرعية - علم الأسنان من الوجهة الطبية الشرعية - الادمان | الدراسي الثاني والثالث والرابع | |
| 17 | FNST 510 IMC1 FNST 519 FMP FNST 519 CTC FNST 519 CTC Geath Medicolegal reports Detection & diagnosis of toxicology cas Analytical methods for dectection toxins poisoning case treatment | | Postmortem examination Crime score investigations of suspicious death Medicolegal reports Detection & diagnosis of toxicology cases Analytical methods for dectection of toxins | برنامج التدريب الإكلينيكي والعملي في الطب الشرعي والسموم الإكلينيكية الطب الشرعي الإكلينيكي والسير ولوجي طرق الفحص بعد الوفاة الحدث الحدث حكابة تقارير طبية شرعية الكشف والتشخيص لحالات القسم الطرق التحليلية للكشف عن العقاقير علاج حالات السموم علاج حالات السموم أنشطة علمية مختلفة | كراسة الأنشطة | |
| | ۲ | | | • | * | |
| | | | | | الرسالة | |

نظام الامتمان وتوزيع الدرجات (ماجستير الطب الشرعي والسموم الإكلينيكية)

امتحان الجزء الأول

| احمال | | | السدرجة | | | الاغتبار | القور | |
|--------|---------------|------|---------|-----|--------|--|--|--|
| إجمالي | إكلينيكي | عملي | شفهي | MCQ | تعريري | ر السبال | ا هر ز | |
| | | | | | | إختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي | السسموم العامسة والمبسادئ القاتونيسة المنظمسة للجسواهر المخدرة والسموم | |
| | | | | | | إختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار عملي | الكيمياء الطبية الشرعية | |
| | | | | | | إختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار عملي | الباثولوجيا الطبية الشرعية | |
| | | | | | | إختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار إكلينيكي | الباطنة العامة | |
| | | | | | | إختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي | الفارماكولوجيا | |
| | إجمالي الدرجة | | | | | | | |

| ll an I | | | السدرجة | | | الاغتبار | 764 |
|---------|------|----------|---------|-----|--------|--|----------------------------------|
| إجمالي | عملي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تعريري | | المقرر |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار عملي | الطب الشرعي والمسنولية الطبية |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار عملي | الإصابات والعاهات المستديمة |
| | | | | + | + | اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار إكلينيكي | السموم الإكلينيكية |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة واحدة + اختبار شفهي | المقرر الاختياري |
| | | | | | | | إجمالي الدرجة |

٢٣- درجة الماجستير في الجراحة العامة

القسم المانح للدرجة: الجراحة العامة

| SUR 501 | Surgical Anatomy | التشريح الجراحى |
|--|---|---|
| SUR 502 | Histology | الهستولوجيا |
| SUR 503 | Physiology | الفسيولوجيا |
| SUR 504 | Biochemistry | الكيمياء الحيوية |
| SUR 507 | Microbiology | الميكروبيولوجيا |
| SUR 505 | General Surgery Pathology | الباثولوجيا الجراحية العامة |
| SUR 506 | Clinical Pharmacology | الفارماكولوجيا الإكلينيكية |
| SUK 300 | Chincal Pharmacology | العارمانونوجي الاشينيية |
| SUR 520 | General Surgery | |
| | Elective course | مقرر اختیاری (یختار مقرر واحد) |
| SUR 520 MVS SUR 520 BTM SUR 520 ATS SUR 520 BAS SUR 520 HNR SUR 520 STT SUR 520 SRM SUR 520 CTS SUR 520 NRS | Micro vascular surgery. Basic trauma operative management. ATLS. Bariatric surgery. Head & Neck reconstruction. Stem Cell Therapy. Cardio thoracic Surgery. Neuro Surgery. | لأوعية الدموية الدقيقة الأساسية دعم الحياة المتقدم لحالات إصابات جراحات تجميل و إصلاح الرأس و الوجه العلاج بالخلايا الجذعية |
| SUR 520C SUR 520P | | *برنامج التدريب الاكلينيكي و العملي الجراحة العامة و فروعها : - جراحة جهاز هضمي - جراحة أو عية دموية - جراحة القولون و المستقيم - جراحة التحميل - جراحة التحميل |
| | ı | *أنشطة علمية مختلفة |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (ماجستير الجراحة العامة)

امتحان الجزء الأول

| 44 4 | | السدرجة | | 4 | *** |
|--------|------|-----------------|--|--|-----------------------------|
| إجمالي | شفهي | تعريري MCQ شنهي | | الاغتبار | المقرر |
| | | | | إختبار تحريري مدته ساعة ونصف + | |
| | | | | اختبار شفهي | النشريح |
| | | | | إختبار تحريري مدته ساعة ونصف + | |
| | | | | اختبار شفهي | الهستولوجيا |
| | | | | إختبار تحريري مدته ساعة + اختبار شفهي | الفسيولوجيا |
| | | | | سعهي إختبار تحريري مدته ساعة + اختبار | * |
| | | | | شفهي | الكيمياء الحيوية |
| | | | | اختبار تحريري مدته ساعة + اختبار شفهي | الفارماكولوجيا الإكلينيكية |
| | | | | إختبار تحريري مدته ساعة ونصف + | |
| | | | | اختبار شفهي | الباثولوجيا الجراحية العامة |
| | | | | إختبار تحريري مدته ساعة ونصف + | |
| | | | | اختبار شفهي | الميكروبيولوجيا |
| | | - | | | إجمالي الدرجة |

| Heal | | | السدرجة | | | الاختبار | ät 1 |
|--------|------|----------|---------|-----|--------|--------------------------|----------------|
| إجمالي | عملي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تعريري |) | المقرر |
| | | | | | | إختباران تحريريان مدة كل | |
| | | | | | | منهما ثـلاث ساعات + | |
| | | | | + | + | اختبار شفهي + اختبار | الجراحة العامة |
| | | | | | | إكلينيكي + اختبار عملي | |
| | | | | | | (عمليات جراحية) | |
| | | | | | | امتحان تحريري مدته ساعة | المقرر |
| | | | | | | واحدة | الاختياري |
| | | | | | | | إجمالي الدرجة |

٢٤- درجة الماجستير في التوليد وأمراض النساء

Obstetrics & Gynaecology

القسم المانح للدرجة: التوليد وأمراض النساء

| تمدة | الساعات الم | AA <11 | Course | 211 | | | |
|----------|-------------|--|---|---|--|--|--|
| الإجمالي | المقسور | الكسود | Course | القسرر | | | |
| | ٠.٧٥ | GYN 501 | Applied Anatomy & Embryology | التشريح التطبيقي والنمو الجنيني | | | |
| | ٧ ٥ | GYN 503 | Physiology & Endocrinology of reproduction | فسيولوجيا التناسل والتكاثر والغدد الصماء | | | |
| | ٧ ٥ | GYN 505 | Pathology of the female genital tract | باثولوجيا الجهاز التناسلي للمرأة | القصل | | |
| ٥ | ٠.٧٥ | GYN 507 | Medical Microbiology & Immunology | الميكروبيولوجيا الطبية والمناعة | الدراسي الأول | | |
| | , | GYN 510 GYN 510 C | Obstetric Medicine | الأمراض الباطنة المتعلقة بالحمل والولادة | | | |
| | , | GYN 520 GYN 520 C | Basics of General Surgery | أساسيات الجراحة العامة | | | |
| | ١٧ | GYN 521 | Obestetrics & Cynecology : | المقرر الإجباري : التوليد وأمراض النساء: | | | |
| 1.4 | , | GYN 521 ART GYN 521 ECG GYN 521 FUI GYN 521 EI GYN 521 UOG | Elective Course - Assisted reproductive technology - Early cancer detection in gynecology - Female urinaryincontinence - Endoscopy for infertility - Ultrasound in Obstetrics & Genecology | المقرر الاختياري (يختار الطالب مقرر واحد): - تكنولوجيا الإخصاب المساعد - الاكتشاف المبكر لأورام الجهاز التناسلي للسيدات - السلس البولي عند السيدات - دور المناظير في مجال التعقيم - دور الموجات فوق الصوتية في مجال التوليد وأمراض النساء | الفصل الدراسي الثاني والثالث والرابع | | |
| ١٢ | ١. | GYN 521 GNC GYN 521 GNP GYN 521 OBC GYN 521 OBP | النساء والتوليد والصحة الإنجابية ووسائل | برنامج التدريب الإكلينيكي والعملي في أمراض التشخيص والقحص الحديثه انتشطة علمية مختلفة | كراسة الأنشطة | | |
| | ä | | | | | | |
| | | | إجمالي الساعات المعتمدة | | | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات رماجستير التوليد وأمراض النساء

امتحان الجزء الأول

| flee f | | درجة | ائـــ | | .1.7441 | 764 |
|--------|----------|------|-------|--------|----------------------------------|------------------------|
| إجمالي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تعريري | الاغتبار | المقرر |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ساعتان + | التشريح والنمو الجنيني |
| | | | | | إختبار شفهى | المعاريع والمعو البييي |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ساعتان + | القريمة مراه |
| | | | | | إختبار شفهى | الفسيولوجيا |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ساعتان + | الدائم لم مرا |
| | | | | | اختبار شفهي | الباثولوجيا |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ساعتان + | الميكروبيولوجيــــــا |
| | | | | | اختبار شفهي | والمناعة |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ساعتان + | أمراض الباطنة المتعلقة |
| | | | | | اختبار شفهي + اختبار إكلينيكي | بالحمل والولادة |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعتان + | |
| | | | | | اختبار شفهي + اختبار إكلينيكي | العامة |
| | | | | | | إجمالي الدرجة |

| إجمالي | | ــدرجة | 11 | | الاغتبار | 24.1 |
|--------|----------|--------|-----|--------|--|--------------------------|
| رجعاي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تعريري |) (***** ** | المقرر |
| | | | | | ۳ إختبارات تحريري مدة كل منها ثلاث ساعات + ۳ اختبارات شفهي + ۲ اختبار إكلينيكي | التوليد وأمراض النساء |
| | | | | | امتحان تحريري مدته ساعة | المقرر الاختياري |
| | | | | | | إجمالي الدرجة |

70- درجة الماجستير في طب وجراحة العيون

Ophthalmology القسم المانح للدرجة : طب وجراحة العيون

| المقدر الجنيني للعن المعنى العن المعنى العنى المعنى | الساعات المعتمدة | | AA 511 | Course | 211 | |
|---|------------------|--------|---|---|---|--|
| الم | الإجمالي | القسرر | الكسود | Course | المقسور | |
| المناوي البعد المناوي البعد المناوي ا | | ١ | | | التشريح والنمو الجنيني للعين | |
| الإيصدر الإيكانية المنطقة بالعيون المساعدة في تشخيص المساعدة في المساعدة في تشخيص المساعد المساعدة في تشخيص المساعد المسا | | ١ | OPHT 522 BO | Basics of Optics | مبادئ البصريات | |
| المتي ميدي الأمراض البطنة المتطقة بالعيون OPHT 510 Basics of Internal Medicine related to the eye Neurology related to the eye OPHT 507 Pathology and Microbiology OPHT 507 OPHT 507 OPHT 507 OPHT 509 Basics of Surgery related to the eye OPHT 522 OM Ophthalmic Medicine OPHT 522 OS Ophthalmic surgery OPHT 522 OPHT 522 OPHT 522 OPTH 522 OPHT 522 OPHT 522 OPTH 5 | - | ١ | OPHT 503 | Physiology of the eye | | القصار |
| OPHT 505 OPHT 507 OPHT 507 OPHT 507 OPHT 508 Basics of Surgery related to the eye 7. OPHT 522 OM Ophthalmic Medicine 18. OPHT 522 OS Ophthalmic Surgery OPHT 522 OP OPTH 522 OPP OPT | ٥ | | OPHT 510 | | مبادئ الأمراض الباطنة المتعلقة بالعيون | الدراسي |
| المبادوروجيا العامة والميدروبيوروجيا العامة المنطقة بالعيون OPHT 520 OPHT 520 | | \ O] | OPHT 512 | ţ . | الأمراض العصبية المتعلقة بالعيون | الاول |
| الم الجراحة العلمة المتعلقة بالعيون (| | | | Pathology and Microbiology | الباثولوجيا العامة والميكروبيولوجيا | |
| المقرر الحجة العين موادع العين على المقرر العالم العين على العين | | 1 | OPHT 520 | | مبادئ الجراحة العامة المتعلقة بالعيون | |
| OPHT 522 OS OPhthalmic surgery OPHT 522 OP OPhthalmic Pathology Elective Course: - Ancillary diagnostic ophthalmic tests: | - | | | | | |
| المقرر الافتياري (يفتار مقرر الافتياري والمساعدة في تشخيص مراض الفراض العجاج - الوسائل المساعدة في تشخيص المراض الفرائية العيون المراض الفرائية في المراض الفرائية في المراض ال | - | ٦ | OPHT 522 OM | Ophthalmic Medicine | طب العين | |
| المقرر الاختياري (يختار مقرر المقرد المقرد الاختياري (يختار مقرد واحد): - Ancillary diagnostic ophthalmic tests: - Incompliance ophthalmic tests: - Retina - Retina - Petina | - | ٦ | OPHT 522 OS | Ophthalmic surgery | جراحة العين | |
| - Ancillary diagnostic ophthalmic tests: - Itemina - Petina - Pet | _ | ٥ | OPHT 522 OP | Ophthalmic Pathology | باثولوجيا العين | |
| العين - جراحة العين - وباثولوجيا وباثولوجيا العين على - جراحة العين - وباثولوجيا العين العين - جراحة العين - وباثولوجيا العين العين - جراحة العين - وباثولوجيا العين العين - العين العين - جراحة العين - وباثولوجيا العين الع | ١٨ | , | OPTH 522 OA OPTH 522 CS OPTH 522 ID OPTH 522 GD | - Ancillary diagnostic ophthalmic tests: 1- Retina 2- Orbit and adnexa 3-Cornea and refractive surgery 4-Immunological diseases related to ophthalmology 5-Genetic diseases related to ophthalmology | واحد): الوسائل المساعدة في تشخيص أمراض الشبكية الوسائل المساعدة في تشخيص أمراض الحجاج الوسائل المساعدة في تشخيص أمراض المراض المناعة في تشخيص أمراض المانعة في العيون المراض الوراثة في العيون | الفصل الدراسي الثاني والثالث والرابع |
| • انشطه علمیه مختلفه | 17 | | OPHT 522 BOP ₁ OPHT 503 P OPHT 520 C OPHT 510 C OPHT 512 C OPHT 505 P OPHT 507 P OPHT 522 OMP ₂ OPHT 522 OMC ₂ OPHT 522 OMC ₂ | طب العين - جراحة العين - وباثولوجيا | برنامج التدريب الإكلينيكي والعملي في المعملي في المعملي في المعملي في المعملية المع | كر اسة الأنشطة |

| | | الرسالة |
|---|-------------------------|---------|
| ı | إجمالي الساعات المعتمدة | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (ماجستير طب وجراحة العيون)

امتحان الجزء الأول

| | | سدرجة | | | | |
|--------|--------------------------|-------|----------|--------|---|----------------------------------|
| إجمالي | تعريري MCQ شفهي إكلينيكي | | الاختبار | المقرر | | |
| | ï | | | ï | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي | التشريح والنمو الجنيني للعين |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار عملي | مبادئ البصريات |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي | فسيولوجيا العين |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار إكلينيكي | مبادئ الجراحة العامة |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف + اختبار شفهي + اختبار اكلينيكي | مبادئ الأمراض الباطنة |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف + اختبار شفهي + اختبار اكلينيكي | الأمراض العصبية المتعلقة بالعيون |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار | الباثولوجيا العامة |
| | | | | | شفهي | والميكروبيولوجيا |
| | | | | | | إجمالي الدرجة |

| . flas l | | | السدرجة | | | المقرر الاختبار | | | |
|----------|------|----------|---------|-----|--------|---|--------------------------|--|--|
| إجمالي | عملي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تعريري | (هسجار | اعترر | | |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار إكلينيكي | طب العين | | |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار عملي (عملية جراحية صغرى) | جراحة العين | | |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار عملي | باثولوجيا العين | | |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته نصف ساعة | المقـــــرر الاختياري | | |
| | | | | | | عة | إجمالي الدرج | | |

٢٦- درجة الماجستير في جراحة المسالك البولية

القسم المانح للدرجة : جراحة المسالك البولية والتناسلية

| ىتمدة | الساعات الم | 44 511 | Course | 211 | | | | |
|----------|-------------|-------------------------------------|--|---|--|--|--|--|
| الإجمالي | القسرر | الكــود | Course | المقسرر | | | | |
| | | URL 503 | Physiology | الفسيولوجيا | | | | |
| | ٠.٥ | URL 504 | Biochemistry | الكيمياء الحيوية | | | | |
| | ٠.٥ | URL 506 | Pharmacology | الفارماكولوجيا | | | | |
| | ٠.٥ | URL 507 | Microbiology and Immunology | الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية | الفصل | | | |
| ٥ | ٠.٥ | URL 505 | Pathology | الباثولوجيا | | | | |
| | ٠.٥ | URL 502 | Histology | الهستولوجيا | الأول | | | |
| | | URL 520 URL 520 C | Surgery | الجراحة العامة | | | | |
| | ١ | URL 501 | Anatomy | التشريح | | | | |
| | | | | | | | | |
| | ١٧ | URL 523 | Urology | جراحة المسالك البولية | | | | |
| | , | URL 523 APU URL 523 AEN URL 523 AUO | Elective Course - Advanced pediatric Urology Course - Advanced endouroloy Course | مقرر اختياري (يختار مقرر واحد): دراسات متقدمة في جراحة المسالك البولية للأطفال دراسات متقدمة في مناظير المسالك البولية | الفصل الدراسي الثاني والثالث والرابع | | | |
| | | URL 523 AUD | - Advanced Uro-oncology Course - Advanced urodynamic Course | - دراسات متقدمة في جراحة أورام المسالك البولية - دراسات متقدمة في ديناميكية التبول | | | | |
| | ١٤ | URL 523P | | برنامج التدريب الإكلينيكي والعملي في جراحاً | | | | |
| ١٦ | | URL 523C | | | كراسة الأنشطة | | | |
| | ۲ | | أنشطة علمية مختلفة | | | | | |
| | ä | | | | | | | |
| | | | إجمالي الساعات المعتمدة | | | | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (ماجستير جراحة المسالك)

امتحان الجزء الأول

| 11001 | | ــدرجة | الـ | | 1.7241 | 26 (|
|--------|----------|--------|-----|--------|---|------------------|
| إجمالي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تعريري | الاختبار | المقرر |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ساعة + | الفسيولوجيا |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ساعة + | الكيمياء الحيوية |
| | | | | | إختبار تحريـري مدتـه ساعة + امتحان شفهي | الفارماكولوجيا |
| | | | | | اختبار تحریری مدته ساعة ونصف + امتحان شفهی | الباثولوجيا |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ساعة | الميكروبيولوجي |
| | | | | | إسبر سريري مده ده و ونصف + امتحان شفهي | والمناعة |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ساعة ونصف + امتحان شفهي | التشريح |
| | | | | | اختبار تحریری مدته ساعة ونصف + امتحان شفهی | الهستولوجيا |
| | | | | | اختبار تحريري مدته تلاث | |
| | | | | | ساعات + امتحان شفهي + امتحان | الجراحة العامة |
| | | | | | إكلينيكي | |
| | | | • | | | إجمالي الدرجة |

| fleat | | ــدرجة | 11 | | الاغتبار | 311 |
|--------|----------|--------|-----|--------|--------------------------------|------------------|
| إجمالي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تعريري |) (in) | المقرر |
| | | | | | إختباران تحريريان مدة كل منهما | جراحة المسالك |
| | | | + | + | ثلاث ساعات + اختبار شفهي + | • . |
| | | | | | اختبار إكلينيكي | البولية |
| | | | | | • | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة | المقرر الاختياري |
| | | | | .L | | إجمالي الدرجة |

٧٧- درجة الماجستير في الأذن والأنف والحنجرة

Otorhinolaryngology

القسم المانح للدرجة: الأذن والأنف والحنجرة

| ىتمدة | الساعات الم | <# | Course | 244 | | | |
|----------|-------------|---|---|--|---|--|--|
| الإجمالي | المقسرر | الكــود | Course | القسرر | | | |
| | , | ENT 501 | Surgical Anatomy & Embryology of ENT head & neck & chest | التشريح الجراحي والنمو الجنيني الخاص بالرأس والرقبة والصدر | | | |
| | ٠.٥ | ENT 503 | Applied Physiology of ENT | الفسيولوجيا التطبيقية المتعلقة الأذن والأنف والحنجرة | | | |
| | ٠.٥ | ENT 509 ENT 518 | Genetics & Medical statistics | مبادئ علم الوراثة والإحصاء الطبي | القصل | | |
| ٥ | ٠.٥ | ENT 505 | Pathology of ENT | الباثولوجيا المتعلقة الأذن والأنف والحنجرة | الدراسي الأول | | |
| | ٠.٥ | ENT 507 ENT 530 | Microbiology & Clinical Pathology | الميكروبيولوجيا والباثولوجيا الإكلينيكية | | | |
| | 1 | ENT 520 | General Surgery related to ENT | الجراحة العامة المتعلقة بالأذن والأنف والحنجرة | | | |
| | ١ | ENT 510 | Internal Medicine related to ENT | الأمراض الباطنة المتعلقة الأذن والأنف والحنجرة | | | |
| | ١٦ | ENT 524 | ENT | أمراض الأذن والأنف والحنجرة | | | |
| | 1 | ENT 524 BA | Basics of Audiology | أساسيات علم السمعيات | الفصل | | |
| | ١ | ENT 524 SBS ENT 524 PHD ENT 524 HNI | Elective Course : - Skull base surgery - Phonatory disorders - Head and neck imaging | مقرر اختياري (يختار مقرر واحد): - جراحة قاع الجمجمة - عيوب النطق - تصوير الرأس والرقبة | الدراسي الثاني والثالث والرابع | | |
| 17 | ١٤ | ENT 524C | راض الأذن والأنف والحنجرة | برنامج التدريب الإكلينيكي و العملي في أمر | كراسة الأنشطة | | |
| | ۲ | أنشطة علمية مختلفة | | | | | |
| ٦ | | | | | الرسالة | | |
| | | | إجمالي الساعات المعتمدة | | | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (ماجستير الأذن والأنف والحنجرة)

امتحان الجزء الأول

| #aa I | | درجة | | | 1.7491 | 211 |
|--------|----------|------|-----|--------|---|--|
| إجمالي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تعريري | الاغتبار | المقرر |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار | التشريح الجراحي والنمو |
| | | | | | <i>شفهي</i> | الجنيني |
| | | | | | اختبار تحريـري مدتـه سـاعة ونصـف + اختبار شفهي | الفسيولوجيا |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف + اختبار شفهي | مبادئ علم الوراشة والإحصاء الطبي |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف + اختبار شفهي | الباثولوجيا |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف + اختبار شفهي | الميكروبيولوجيـــا والباثولوجيـــا الإكلينيكية |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار اکلينيکي + اختبار إکلينيکي | الجراحة المتعلقة بالأنن والأنف والحنجرة |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار إكلينيكي | الأمراض الباطنة المتعلقة بالأذن والأنف والحنجرة |
| | | | | | · | إجمالي الدرجة |

| إجمالي | | | السدرجة | | | الاختبار | المقرر |
|--------|-------------------------------|--|---------|---|--------|--|-----------------------------------|
| رجدي | تعريري MCQ شفعي إكلينيكي عملي | | | | تمريري |) | احرر |
| | | | | + | + | اختباران تحریریان مدة کل منهما ثلاث ساعات + اختبار شفهی + اختبار اکلینیکی + اختبار عملی (عملیات) | أمراض الأذن والأنف والحنجرة |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة + اختبار شفهي | أساسيات علم السمعيات |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة + اختبار شفهي | اختبار الاختياري |
| | | | | | | | إجمالي الدرجة |

٢٨- درجة الماجستير في أمراض السمع

القسم المانح للدرجة : الأذن والأنف والحنجرة

| ىتمدة | الساعات الم | AA 511 | Course | 211 | |
|----------|-------------|--------------------------|--|---|----------------------------|
| الإجمالي | المقسور | الكسود | Course | المقسور | |
| | ٠.٥ | AUDI 501 | Applied Anatomy | التشريح التطبيقي | |
| | ٠.٥ | AUDI 503 | Applied Physiology | الفسيولوجيا التطبيقية | |
| | 1.0 | AUDI 524 AC | Acoustics | علم الصوتيات | الفصل الدراسي |
| ٥ | 1.0 | AUDI 524 ET | Electronics | علم الإلكترونيات | الأول |
| | ٠.٥ | AUDI 518 | Statistics | علم الإحصاء | |
| | ٠.٥ | AUDI 509 | Genetics | علم الوراثة | |
| | ١. | AUDI 524 AV | Basics for evaluation peripheral and central auditory and vestibular systems | أساسيات تقييم جهاز السمع والاتزان الطرفي المركزي | |
| | ٦ | AUDI 524 AR | Basics of Auditory rehabilitation , hearing aids and cochlear implants | أساسيات التأهيل والمعينات والقوقعة السمعية | القصل الدراسي الثاني |
| | ۲ | AUDI 524 OT AUDI 512 | Elective Course -Otology - Neurology | مقرر اختياري (يختار مقرر واحد) - أمراض الأذن - أمراض عصبية | والثالث والرابع |
| ١٦ | ١٤ | AUDI 524 P AUDI 524 C | بة السمعية | برنامج التدريب الإكلينيكي : تقييم جهاز السد التأهيل والمعينات والقوقع | كراسة الأنشطة |
| | 4 | | | أنشطة علمية مختلفة | |
| | | | | | الرسالة |
| | | | إجمالي الساعات المعتمدة | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (ماجستير أمراض السمع)

امتحان الجزء الأول

| 11001 | 4 | السدرج | | 1.7291 | |
|--------|------|--------|--------|---------------------------------------|-------------------|
| إجمالي | شفهي | MCQ | تعريري | الاغتبار | المقرر |
| | | | | اختبار تحريري مدته ساعتين + اختبار | التشريح التطبيقي |
| | | | | شفهي | |
| | | | | اختبار تحريري مدته ساعتين + اختبار | الفسيولوجيا |
| | | | | شفهي | التطبيقية |
| | | | | اختبار تحريري مدته ساعتين + اختبار | علم الصوتيات |
| | | | | شفهي | |
| | | | | اختبار تحريري مدته ساعين + اختبار | علم الإلكترونيات |
| | | | | شفهي | |
| | | | | اختبار تحريري مدته ساعة + اختبار شفهي | علم الإحصاء الطبي |
| | | | | اختبار تحريري مدته ساعة + اختبار شفهي | علم الوراثة |
| | | | | | إجمالي الدرجة |

| إجمالي | | ــدرجة | 11 | | الاختبار | المقرر |
|--------|----------|--------|-----|--------|----------------------------|--------------------|
| إجمي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تحريري | (مسب | احرر |
| | | | | | اختباران تحريريان مدة كل | أسلسيات تقييم جهاز |
| | | | | | منهما ثلاث ساعات | السمع والاتــزان |
| | | | + | + | + اختبار اكلينيكي + اختبار | الطرفي المركزي |
| | | | | | شفهي | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث | أسلسيات التأهيل |
| | | | | | ساعات | |
| | | | | | + اختبار شفهي | السمعية |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة + | المقرر الاختياري |
| | | | | | اختبار شفهي | |

74- درجة المجستير في أمراض التخاطب

Phoniatrics المقررات

القسم المانح للدرجة: الأذن والأنف والحنجرة

الدراسية وتوزيع الساعات المعتمدة

| ىتمدة | الساعات الم | 511 | Course | 211 | |
|----------|-------------|---|--|---|----------------------|
| الإجمالي | المقسور | الكسود | Course | القسرر | |
| | ۲ | PHON 524 CS | Communication Sciences | علوم التخاطب | |
| | ١ | PHON 524 PL | Phonetics and Linguistics | الصوتيات واللسانيات | الفصل |
| ٥ | | PHON 513 PS | Psychology | علم النفس | الدراسي |
| 3 | ٠.٥ | PHON 524 PM | Psychometry | القياسات النفسية | الأول |
| | ٠.٥ | PHON 509 | Medical Genetics | علم الوراثه التطبيقي | _ |
| | ٠.٥ | PHON 518 | Medical Statistics | الاحصاء الطبى | |
| | ٧ | PHON 524 PD PHON 524 PDTa PHON 524 PDTb PHON 524 PDTc PHON 524 PDTd | Phoniatric Disorders that include: - Language disorders - Speech disorders Voice disorders and phonosurgery Swallowing disorders. | أمراض التخاطب والتي تشمل: - أمراض اللغة أمراض الكلام أمراض الصوت والجراحات الميكروسكوبية الحنجرية إضطرابات البلع. | |
| | ٣ | PHON 513 PSY | Psychiatry and pediatric Psychiatry of phoniatric disorders | الأمراض النفسية وأمراض نفسية الأطفال المتعلقة بأمراض التومخاطب | |
| | ٣ | PHON 512 | Neurology of phoniatric disorders | الأمرض العصبية المتعلقه بأمراض التخاطب | |
| | * | PHON 524 AUD | Audiology of phoniatric disorders | علم السمع المتعلق بأمراض التخاطب | الفصل الدراسىي |
| ١٨ | ۲ | PHON 524 ENT | ENT of phoniatric disorders | الأذن والأنف والحنجرة المتعلقة بأمراض التخاطب | الثّاني ۗ والثالث |
| | | | Elective Course: | مقرر اختياري (يختار مقرر واحد) | والرابع |
| | | PHON 524 PSY | - Pediatric Neurology of phoniatric disorders | - الأمسراض العصبية للأطفسال المتعلقسة | |
| | | PHON 524 PEN | - Endocrinology of phoniatric disorders | - | |
| | , | OPHON 524 PRH | - Physical medicine of phoniatric disorders | - الطب الطبيعي والتأهيل المتعلق بأمراض | |
| | | OPHON 524 PPS | - Plastic surgery of phoniatric disorders | - جراحات التجميل المتعلقة بأمراض | |
| | | OPHON 524 OPD | - Orthodonitics and prosthodontics of phoniatric disordrers | ـ تقويم الأسنان والاستعاضات الصناعية | |
| ١٢ | ١. | PHON 524 P | | التدريب العملي والإكلينيكي على كل من: الوسائل التشخيصية والإخليارات التخاطيية وأسس التأ | كراسة الأثناث |
| . , | | PHON 524 C | | الأمراض العصبية المتعلقة بأمراض التخاطب | الأنشطة |

| ۲ | • أنشطة علمية مختلفة | |
|---|-------------------------|---------|
| | | الرسالة |
| | إجمالي الساعات المعتمدة | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (ماجستير أمراض التخاطب)

امتحان الجزء الأول

| احمال | ä | السدرج | | الاختبار | | |
|--------|-----------------|--------|--------|---|----------------------|--|
| إجمالي | تعريري MCQ شفهي | | تعريري | • • | المقرر | |
| | | | | إختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + إختبار | علوم التخاطب | |
| | | | | شفهى | هوم التحادب | |
| | | | | إختبار تحريري مدته ساعتان + إختبار شفهى | الصوتيات واللسانيات | |
| | | | | إختبار تحريري مدته ساعة + اختبار شفهي | علم النفس | |
| | | | | إختبار تحريري مدته ساعة + اختبار شفهي | القياسات النفسية | |
| | | | | إختبار تحريري مدته ساعة+ إختبار شفهى | علم الوراثه التطبيقى | |
| | | | | إختبار تحريري مدته ساعة | الإحصاء الطبى | |
| | | | | | إجمالي الدرجة | |

| ll an I | | درجة | | | الاختبار | 711 |
|---------|----------|------|-----|--------|---|--|
| إجمالي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تعريري | (=سبار | المقرر |
| | | | | | اختباران تحریریان مدة کل منهما ثلاث ساعات الختبار شفهی + اختبار اکلینیکی | أمراض التخاطب |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ساعة ونصف +إختبار شفوى وإكلينيكي في الأمراض العصبية | الأمراض العصبية المتعلقة بأمراض التخاطب |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ساعة ونصف+ إختبار شفهى في الأمراض النفسية | الأمراض النفسية وأمراض نفسية الأطفال المتعلقة بأمراض التخاطب |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ساعة + إختبار شفهى. | فى أمراض الأذن والأنف والحنجرة المتعلقة بأمراض التخاطب |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ساعة + إختبار شفهى. | علم السمع المتعلق بأمراض التخاطب |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة + اختبار شفهي | المقرر الاختياري |
| | | | | | | إجمالي الدرجة |

٣٠- درجة الماجستير في جراحة العظام

القسم المانح للدرجة: جراحة العظام

Orthopaedic Surgery

| ىتمدة | الساعات الم | الكهود | Course | المقسور | | | |
|----------|-------------|----------------------------|----------------------------------|--|--------------------|--|--|
| الإجمالي | القـــرر | - , | Course | 3) | | | |
| | ١ | OSURG 501 | Surgical Anatomy & Embryology | التشريح الجراحي والنمو الجنيني | | | |
| | , | OSURG 502 | Histology | الهستولوجيا | | | |
| | | OSURG 503 | Physiology | الفسيولوجيا | | | |
| | ١ | OSURG 504 | Biochemistry | الكيمياء الحيوية | الفصل الدراسى | | |
| ٥ | | OSURG 506 | Pharmacology | الفارماكولوجيا | الأول الأول | | |
| | , | OSURG 505 | General Surgical Pathology | الباثولوجيا الجراحية العامة | | | |
| | | OSURG 507 | Microbiology | الميكروبيولوجيا | | | |
| | ١ | OSURG 520 OSURG 520 C | General Surgery | الجراحة العامة وفروعها | | | |
| | 05010 520 | | | | | | |
| | ٨ | OSURG 525 | Orthopaedic | جراحة العظام | | | |
| | ٩ | OSURG 525 TR | Traumatology | الإصابات | القصل | | |
| | | | Elective Course : | مقرر اختياري (يختار مقرر واحد): | الدراسي الثاني | | |
| | | OSURG 525 RO | - Rehabitation | - برامج التأهيل | والثالث والرابع | | |
| | ١ | OSURG 525 MS | Programs & Orthotrics | - أساسيات الجراحات الميكروسكوبية | والرابي | | |
| | | | - Principle of | للأوعية الدموية | | | |
| | | | microvascular surgery | | | | |
| 17 | 1 £ | OSUR 525 C OSUR 525 TRC | العظام والإصابات | برنامج التدريب الإكلينيكي والعملي في جراحة | كراسة الأنشطة | | |
| | ۲ | أنشطة علمية مختلفة | | | | | |
| ٦ | | | | | الرسالة | | |
| | | | إجمالي الساعات المعتمدة | | | | |
| | | | | | | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات ﴿ماجستير جراحة العظام﴾

امتحان الجزء الأول

| احمال | | درجة | — 11 | | الاغتبار | المقور |
|--------|----------|------|-------------|--------|--|-----------------------------------|
| إجمالي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تعريري | J | |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ساعة ونصف + إختبار شفهى | التشريح الجراحي والنمو الجنيني |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ساعة ونصف + إختبار شفهى | الهستولوجيا |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ساعة + امتحان شفهي | الفسيولوجيا |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ساعة + امتحان شفهي | الكيمياء الحيوية |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ساعة + امتحان شفهي | الفارماكولوجيا |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ساعة ونصف + اختبار شفهي | الباثولوجيا الجراحية العامة |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ساعة ونصف + اختبار شفهي | الميكروبيولوجيا |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي+ اختبار إكلينيكي | الجراحة العامة وفروعها |
| | | | | | | إجمالي الدرجة |

| إجمالي | | بة | السدرج | | | الاختبار | المقرر | |
|--------|------|----------|--------|----------------|--|--|-------------------|--|
| رجدي | عملي | إكلينيكي | شفهي | تمريري MCQ شفه | | • | ا ڪ رر | |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | _ | |
| | | | | | | + اختبار شفهي + اختبار اكلينيكي + | جراحة العظام | |
| | | | | | | اختبار عملي | | |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + | | |
| | | | | | | اختبار شفهي + اختبار اكلينيكي + اختبار | الإصابات | |
| | | | | | | عملي | | |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة | المقرر الاختياري | |
| | | | | | | | إجمالي الدرجة | |

٣١- درجة الماجستير في التخدير والعناية المركزة الجراحية

القسم المانح للدرجة : التخدير والعناية المركزة الجراحية الموردة المعتمدة المعتمدة المقررات الدراسية وتوزيع الساعات المعتمدة

| ىتمدة | الساعات الم | 44 | 000000 | *44 | | | | | |
|----------|-------------------------|---|--|---|---------------------------|--|--|--|--|
| الإجمالي | المقسرر | الكسود | Course | المقسور | | | | | |
| | ١ | ANET 501 ANET 503 | Applied Anatomy Applied Physiology | التشريح التطبيقي الفسيولوجيا التطبيقية | t -2ti | | | | |
| ٥ | ١ | ANET 506 | Applied Pharmacology | الفارماكولوجيا التطبيقية | الفصل الدراسي الأول | | | | |
| J | ۲ | ANET 528 BCM | Basics of Biophysics & Clinical Measurements | مبادئ الفيزياء الحيوية وطرق القياسات الإكلينيكية | الأول | | | | |
| | ١ | ANET 510 | Internal Medicine | الأمراض الباطنة | | | | | |
| | ١ | ANET 528 PHAI | Pharmacological basics for Anesthesia & Intensive Care | أساسسيات الفارماكولوجيسا فسي التخدير والعناية المركزة | | | | | |
| | ١ | ANET 528 PHBAI | Physiological Basics for Anesthesia & Intensive Care | أساسيات الفسيولوجيا التخدير والعناية المركزة | القصل | | | | |
| | ٩ | ANET 528 AN | Anesthesia | التخدير | الدراسي الثاني | | | | |
| | ٣ | ANET 528 IC | Intensive care | العناية المركزة الجراحية | والثالث والرابع | | | | |
| | ٣ | ANET 528 PM | Pain management | علاج الألم | درجربي | | | | |
| 1 | , | ANET 528 TR ANET 528 RA | Elective Course - Trauma - Radiology in anesthesia | مقرر اختياري (يختار مقرر واحد): - الاصابات - الأشعة المرتبطة بالتخدير | | | | | |
| 17 | 1 £ | AAET 528C ANET 528 ANC ANET 528 ICC ANET 528 PMC | - Anesthetics techniques. -Safe anesthesia conducts for Safe practice of invasive maneuvers. -Adequate training and practice of basic/Advanced life support. - Intensive care management - Pain management | • البرنامج التدريبي الإكلينيكي والعملي في التخدير والعملي في التخدير والعناية المركزة وعلاج الألم | كراسة الأنشطة | | | | |
| | ۲ | | | | | | | | |
| | | | | تبدأ مع بداية الفصل | الرسالة | | | | |
| | إجمالي الساعات المعتمدة | | | | | | | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (ماجستير التخدير والعناية المركزة الجراحية)

امتحان الجزء الأول

| احمال | | درجة | _ 1 | | الاختبار | |
|--------|----------|------|------------|--------|---|--|
| إجمالي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تعريري | J | المقرر |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ساعة + اختبار شفهي | التشريح |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ساعة + اختبار شفهي | الفسيولوجيا |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ساعة + اختبار شفهي | الفارماكولوجيا |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار شفهي + اختبار إكلينيكي | الأمراض الباطنة |
| | | | | | | مد الدور الفريد الما مراد الما |
| | | | | | إختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبارات شفهيه | مبادئ الفيزياء الحيوية وطرق القياسات الإكلينيكية |
| | | | 1 | | | إجمالي الدرجة |

| إكلينيكي | شفهي | MCQ | تحريري | | |
|----------|------|-----|--------|--|---------------------------|
| | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + | التخدير |
| | | | | شفهي + اختبار اكلينيكي | التحدير |
| | | | | تحريري(ورقه واحدة) مدته ساعة ونصف | العناية المركزة الجراحية |
| | | | | + اختبار شفهي + اختبار اكلينيكي | العديد المردره الجراحيد |
| | | | | إختبارتحريري (ورقه واحدة) مدته ساعة ونصف | |
| | | | | + اختبار شفهي + اختبار اكلينيكي | |
| | | | | تحريري (ورقة واحدة) مدته ساعة | أساسيات الفارماكولوجيا في |
| | | | | ونصف ساعة يشمل اختبار MCQ (أسئله | التخدير والعناية المركزة |
| | | | | متعددة الاختيارات) | التعدير والعناية المركرة |
| | | | | اختبار تحريري (ورقة واحدة) مدته ساعة | أساسيات الفسيولوجيا |
| | | | | ونصف ساعة يشمل اختبار MCQ (أسئله | التخدير والعناية المركزة |
| | | | | متعددة الاختيارات) | |
| | | | | اختبار تحريري مدته ساعة + اختبار شفهي | ختياري |
| | | | | | |

٣٢- درجة الماجستير في الأشعة التشخيصية

Radio diagnosis

القسم المانح للدرجة: الأشعة التشخيصية

| ىتمدة | الساعات الم | الكسود | Course | القصور | | |
|----------|------------------|---|---|---|--|--|
| الإجمالي | المقسرر | -3 | 000.00 | 3 | | |
| | 1.40 | RAD 529 RT | Radiodiagnostic Technology | تكنولوجيا الفحص بالإشعة | | |
| | 1,40 | RAD 529 RA | Radiological Anatomy | التشريح الراديولوجي | | |
| | | RAD 529 IRB | Isotopes and Radio Biology | استخدامات النظائر المشعة و | | |
| ٥ | ٠,,٠ | | 25010p40 una 21maro 22010g, | بيولوجيا الإشعاع | الفصل الدراسي | |
| | ٠.٥ | RAD 517 RAD 529 RP | Radiological Physics | الفيزياء الإشعاعية | الأول | |
| | ٠.٥ | RAD 505 | Pathology related to Radiology | الباثولوجيا المتعلقة بالآشعة | | |
| | 11 | RAD 529 RAD 529 Ta RAD 529 Tb RAD 529 Tc RAD 529 Td RAD 529 Tf RAD 529 Tf RAD 529 Tg RAD 529 Th RAD 529 Th RAD 529 Ti RAD 529 Tj RAD 529 Tk | Radio diagnosis Neuroradiology Radiology of Head and Neck Musculoskeletal radiology Radiology of chest Radiology of heart Gastrointestinal radiology Urinary system radiology Genital system radiology Vascular imaging Breast imaging Pediatric Radiology | الآشعة التشخيصية - آشعة الجهاز العصبي - آشعة الوجه والرقبة - آشعة الصدر - أشعة القلب - أشعة القلب - آشعة اللها الهضمي - آشعة المسالك البولية - أشعة المهاز التناسلي - آشعة الأطفال - آشعة الأطفال | الفصل الدراسي الثاني والثالث والرابع | |
| | , | RAD 529 HB RAD 529 RL | Elective Course: -Interventional radiology of hepatobiliary system - Renal & liver transplant radiology | مقرر اختياري (يختار مقرر واحد): - الأشعة التداخلية في الكبد و القنوات المرارية - أشعة زرع الكلى و الكبد | | |
| 17 | ۱ ٤ | RAD 529 TC | ب الإكلينيكي والعملي في التشخيص بالأشعة | برنامج التدريد | كراسة | |
| | شطة علمية مختلفة | | | | | |
| | | | | | الرسالة | |

إجمالي الساعات المعتمدة

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (ماجستير الأشعة التشخيصية)

امتحان الجزء الأول

| إجمالي | | ï | السدرجة | | | الاختبار | المقرر | |
|--------|------|----------------------|---------|-----|--------|---|--|--|
| إجدي | عملي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تمريري | • • | رد اھرد | |
| | | | | | | إختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار عملي | تكنولوجيا الفحص بالإشعة | |
| | | | | | | إختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي | التشريح الراديولوجي | |
| | | | | | | إختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي | استخدامات النظائر المشعة و بيولوجيا الإشعاع | |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي | الفيزياء الإشعاعية | |
| | | | | | | إختبار تحريري مدته ساعتين + اختبار شفهي | الباثولوجيا المتعلقة بالأشعة | |
| | 7 | بما <i>لي</i> الدرجا | إ | | ı | | | |

| احمال | | السدرجة | | | الاغتبار | ät 1 | | |
|--------|---------------|---------|-----|--------|--|------------------|--|--|
| إجمالي | عملي | شفهي | MCQ | تعريري |) , -, | المقرر | | |
| | | | + | + + | ٣ اختبارات تحريرية مدة كل منهم ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار عملي | الأشعة التشخيصية | | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة | المقرر الاختياري | | |
| | إجمالي الدرجة | | | | | | | |

٣٣- درجة الماجستير في الباثولوجيا الإكلينيكية

Clinical Pathology

القسم المانح للدرجة: الباثولوجيا الإكلينيكية

| ىتمدة | الساعات الم | AA <11 | Course | 211 | |
|----------|-------------|--|--|--|---|
| الإجمالي | القسرر | الكـــود | Course | المسرر | |
| ٥ | ٥ | CPATH 510 CPATH 510 C | Internal Medicine related to laboratory medicine | الأمراض الباطنة فيما يتعلق بالطب المعملي | الفصل الدراسي الأول |
| | ٦ | СРАТН 530 НЕ | Haematology | أمراض الدم | |
| | ٦ | СРАТН 530 СС | Clinical Chemistry | الكيمياء الإكلينيكية | |
| | ٥ | CPATH 530 CMI | Clinical Microbiology and Immunology | الميكربيولوجيا والمناعة الإكلينيكية | الفصل الدراسي |
| | 1 | CPATH 530 LS CPATH 530 IBLT | Elecitve Course : - Laboratory Safety - Immune-based laboratory techniques | مقرر اختياري (يختار مقرر واحد): احتياطات الأمان في المعمل المعمل الآليات المعملية المناعية | الدراسي الثاني والثالث والرابع |
| ١٦ | 7 * | CPATH 530 HEP CPATH 530 CCP CPATH 530 CMP CPATH 530 CIP | اثولوجيا الإكلينيكية : المالياتيكية المالينيكية المالينيكية المالينيكية المالينيكية المالينيكية المالينيكية المالينيكية المالينيكية | برنامج التدريب العملي في فروع البالمين في فروع البالمين الدم الكيمياء الإكلينيكية الميكروبيولوجيا الإكلينيكية المناعة الإكلينيكية أنشطة علمية مختلفة | كراسة الأنشطة |
| | | | | | الرسالة |
| | | | إجمالي الساعات المعتمدة | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات رماجستير الباثولوجيا الإكلينيكية

امتحان الجزء الأول

| إجمالي | | السدرجة | | | الاغتبار | المقرر |
|--------|----------|---------|-----|--------|--|-----------------|
| | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تعريري | | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار إكلينيكي | الأمراض الباطنة |
| | | | | | شفهي + اختبار إكلينيكي | |
| | | | | | | إجمالي الدرجة |

| 11 00 1 | | درجة | ائس | | .1.2241 | 266 | |
|---------|------|------|-----|--------|--|-------------------------------------|--|
| إجمالي | عملي | شفهي | MCQ | تعريري | الاغتبار | المقرر | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار | | |
| | | | | | شفهي | أمراض الدم | |
| | | | | | + اختبار عملي | | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار | | |
| | | | | | شفهي منتد مين | الكيمياء الإكلينيكية | |
| | | | | | + اخْتبار عملي | | |
| | | | | | اختبار تحريري (ورقتان) مدته ثلاث ساعات + | الميكروبيولوجيا والمناعة | |
| | + | + | + | + | اختبار شفهی + اختبار عملی | الميدروبيونوجي والمناحد الإكلينيكية | |
| | | | | | Ų J. V. Q. J. V | * * * * E ' | |
| | | | | | | | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة + اختبار شفهي | المقرر الاختياري | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | إجمالي الدرجة | |

٣٤- درجة الماجستير في طب المناطق الحارة وصحتها

Tropical Medicine

القسم المانح للدرجة: الأمراض المتوطنة

| ىتمدة | الساعات الم | الكـــود | Course | المقسور | | | | |
|----------|-------------|---------------------------------------|--|---|---------------------------------------|--|--|--|
| الإجمالي | المقسور | James 1 | Course |)) (| | | | |
| | , | TROP 503 | Physiology | الفسيولوجيا | | | | |
| | , | TROP 504 | Biochemistry | الكيمياء الحيوية | | | | |
| | ١ | TROP 507 | Microbiology | الميكروبيولوجيا | | | | |
| ٥ | | TROP 508 TROP 508 P | Parasitology | الطفيليات الطبية | الفصل الدراس <i>ي</i> الأول | | | |
| | 1 | TROP 505 | Applied Pathology | الباثولوجيا التطبيقية | | | | |
| | ١ | TROP 518 | Public Health | الصحة العامة | | | | |
| | ١ | TROP 510 TROP 510 C | Internal Medicine | الأمراض الباطنة | | | | |
| | ٩ | TROP 512 TIE | Tropical Medicine & Infectious diseases | طب المناطق الحارة و الأمراض المعدية والمتوطنة | , | | | |
| | ٨ | TROP 512HGIT | Tropical Gastroenterology and Hepatology | أمراض الكبد والجهاز الهضمي المتوطنة | الفصل الدراسي الثاني والثالث | | | |
| | | | Elective Course | المقرر اختياري (يختار مقرر واحد) | والتالث والرابع | | | |
| | ١ | TROP 512 NUT | - Nutritional disorders | - أمراض التغذية | | | | |
| | | TROP 512 TRV | - Traveller Medicine | ـ طب السفر والمهاجرين | | | | |
| 17 | 1 £ | TROP 512TMC TROP 512 IDC TROP 512GITC | | برنامج التدريب الإكلينيكي في طب المناطق ويشمل الأمراض المع تشخيص وعلاج أمراض الكبد والجهاز الهضمي المتوطنة وأيضا | | | | |
| , , | | TROP 512 HEPC | الأمراض المتوطنة | | | | | |
| | * | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | إجمالي الساعات المعتمدة | | | | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (ماجستير طب المناطق الحارة وصحتها)

امتحان الجزء الأول

| # - a 1 | | | السدرجة | | | 1:41 | 244 |
|---------|------|----------|---------|-----|--------|---|-----------------------|
| إجمالي | عملي | اكلينيكي | شفهي | MCQ | تعريري | الاغتبار | المقرر |
| | | | | | | إختبار تحريري مدته ساعة ونصف + إختبار شفهي | الفسيولوجيا |
| | | | | | | إختبار تحريري مدته ساعة ونصف + إختبار شفهي | والكيمياء الحيوية |
| | | | | | | إختبار تحريري مدته ساعة ونصف + إختبار شفهى + | الميكروبيولوجيا |
| | | | | | | إختبار تحريري مدته ساعة ونصف + إختبار شفهى + اختبار عملي (طفيليات بشرية) | الطفيليات البشرية |
| | | | | | | إختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي | الباثولوجيا التطبيقية |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي | الصحة العامة |
| | | | | | | إختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار إكلينيكي | الأمراض الباطنة |
| | | | | | | | إجمالي الدرجة |

| Man I | | الدرجة | | | 1. " | 24.4 |
|--------|----------|--------|-----|--------|--|--|
| إجمالي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تعريري | الاغتبار | المقرر |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + إختبار شفهى + إختبار إكلينيكى | طب المناطق الحارة والأمراض المعدية |
| | | | | | اختبار تحریری مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهی + اختبار اکلینیکی | أمراض الكبد والجهاز الهضمي المتوطنة |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة | المقرر الاختياري |
| | | | | | | إجمالي الدرجة |

- ماجستير جراحة القلب والصدر

| | | | : | : |
|-----|----------------------|--|------------------------------|---|
| | | | | |
| 0.5 | CSUR501 | Aanatomy | التشريح | |
| 0.5 | CSUR505 | Pathology | | مقررات أساسية |
| 1 | CSUR503 | Physiology | فسيولوجي الطبية | |
| 1 | CSUR506 | Pharmacology | الفارماكوجيا الطبية | |
| 1 | CSUR507 | Microbiology | الميكروبيولوجيا الطبية | |
| 1 | CSUR520 | General surgery | | |
| 5 | ىية | | | |
| | | | | |
| 17 | CSUR531 CSUR531Ta | Cardiothoracic surgery a- congenital heart surgery | - جراحة العيوب الخلقية | مقرر جراحه القلب والصدر ويشمل |
| | CSUR531Tb | b- valve surgery | - | |
| | CSUR531Tc | c- coronary surgery | ـ جراحة الشرايين الباطنية | |
| | CSUR531Td | d- chest surgery | _ | |
| | CSUR531Te | e- emergency | - | |
| 1 | CSUR 531ICU | 1-Postoperative ICU (GENERAI) Surgery | عناية مركزة لمرضى - | مقرر اختياري (يختار الطالب مقرر) |
| | CSUR531EM | 2- Emergency Medicine | | |
| 18 | لاساسية | اجمالی القرارات ا | | |
| 14 | | | | التدريب العملى / الاكلينيك |
| 2 | | | | الاكلينيكي أنشطة علمية مختلفة |
| 6 | | | | * |
| 45 | | | لدرجة العلمية | عتمدة ا |
| | | | * * | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (ماجستير جراحة القلب و الصدر)

| إخبار تحريرى ساعة + إخبار تحريرى ساعة + | تحریری | MCQ | إكلينيكى |
|--|--|--|-----------------------------------|
| + إخبار تحريرى ساعة | | | |
| | | | |
| | | | |
| + | | | |
| | | | |
| | | | |
| + | | | |
| | | | |
| + | | | |
| | | | |
| + | | | |
| إختبارتحريرى ورقة | | | |
| | | | |
| + | | | |
| | | | |
| إختار تحريرى 3 | | | |
| | + | | |
| () | + | | |
| ساعتين+ُ إختبار شفوى | | | |
| + | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| تحريري ساعه+اختبار | | | _ |
| + إختبار ت ساعتين + | + حريرى 3 ايام (&) () ن+إختبار شفوى | + حريرى 3 ايام (&) + () () + () ايام شفوى الم | + + حريرى 3 ايام (&) + ايام (\ |

٣٦- درجة الماجستير في طب الطوارئ والإصابات

Emergency Medicine and Tromatology

القسم المانح للدرجة : درجة بينية (كلية الطب)

| الساعات العتمدة | | 44 511 | Course | 261 | |
|-----------------|------------------|--|--|--|----------------------------|
| الإجمالي | المقسور | الكسود | Course | القسرر | |
| | 1 | EM 501 | Anatomy | التشريح التطبيقي | - |
| | 1 | EM 505 | Pathology | باثولوجي | الفصل |
| | EM 503 EM 530 | | Physiology | الفسيولوجيا التطبيقية | الدراسي |
| ٥ | | | Clinical Pathology | الباثولوجيا الإكلينيكية الميكروبيولوجيا | الأول |
| | ١ | EM 507 | Microbiology | | - |
| | 1 | EM 506 | Pharmacology Formula and Taminala and | الفارماكولوجيا | - |
| | 1 | EM 519 | Forensic and Toxicology | الطب الشرعي والسموم | |
| | | EM 520 | Special and General Surgery | جراحات عامة وخاصة وتشمل: | - |
| | ١ | EM 520 Ta | Anesthesia & ICU | التخدير والعناية المركزة | |
| | ١ | EM 520 Tb | Trauma ATLS | دورة التعامل مع الإصابات المتعددة | |
| | ١.٥ | EM 520 Tc | Orthopeadic | - جراحة العظام | |
| | ٠.٥ | EM 520 Tc | ENT Emergency | طوارئ أمراض الأنف و الأذن والحنجرة | |
| | | EM 520 Te | Surgical Emergency : - Neurosurgery - Cardiosoracic surgery | - الطوارئ الجراحية | |
| | ٤.٥ | | - Vascular surgery - General Surgery - Plastic Surgery | | الفصل الدراسي الثاني |
| ١٨ | ٠.٥ | EM 520 Tf | Eye Emergency | طوارئ أمراض العيون | التا <i>ني</i> والثالث |
| | ٠.٥ | EM 520 Tg | Obs/Gyn Emergency | طوارئ أمراض النساء والتوليد | والرابع |
| | | EM 510 | Special and General Internal Medicine | باطنة عامة وخاصة وتشمل: | |
| | ٣ | EM 510 Ta | Internal Medicine | طوارئ الأمراض الباطنية | |
| | 1 | EM 510 Tb | Cardiac Emergency | طوارئ أمراض القلب | |
| | 1 | EM 510 Tc | Pulmonary Emergency | طوارئ أمراض المصدر | |
| | ١ | EM 510 Td | Neuro-psychiatry | طوارئ الأمراض العصبية والنفسية | |
| | 1 | EM 510 Te | Pediatric Emergency | طوارئ الأطفال | |
| | ٠.٥ | EM 510 Tf | Radiological Emergency | _ الأشعة التشخيصية العاجلة | |
| | ١ | EM520ME EM520 ET EM 520 IC | Elective Course : - Medical Ethics - Emergency transportation medicine - Infection control | المقررات الاختيارية (يختار الطالب مقرر واحد) - أخلاقيات العلوم الطبية - طب الطوارئ المتنقل - مكافحة العدوى | |
| ١٦ | ١٤ | EM 510 Ta C EM 520 Ta C EM 520 Ta C EM 510 Tb C EM 510 Tc C EM 510 TdC EM 512 NPC EM 520 SUC EM 225 ORC EM 524 ENC EM 522 OPC EM 512 OGC | Emergency hospital reception - Internal Medicine - Anesthesia & ICU rotation - Cardiac rotation - Pulmonary rotation - Neuro-psychiatry rotations - Trauma ATLS course - Orthopeadic rotation - ENT rotation - Eye emergency - Obs/Gyn emergency | برنامج التدريب الإكلينيكي في مستشفى الطوارئ برنامج التدريب الإكلينيكي في الأقسام التي تستقبل مرضى من خلال مستشفى الطوارئ برنامج التدريب الإكلينيكي في الأقسام التي تستقبل المرضى في استقبال خاص بها تدريب عملي على الأشعة التلفزيونية برنامج التدريب العملي في معمل المهارات | كراسة الأنشطة |
| | Y | EM 509 PEC EM 529 USP EM 528 ERP | - Pediatric emergency & ICU | • أنشطة علمية مختلفة | |
| ٦ | | <u>I</u> | | | الرسالة |
| · | | | إجمالي الساعات المعتمدة | | |
| <u> </u> | | | * 11 | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات: (ماجستير طب الطوارئ والإصابات)

امتحان الجزء الأول

| | | 70.4 | " | | | |
|------------|----------|-------|-----|--------|---|-------------------------|
| إجمالي | | سدرجة | 4) | | الاختبار | المقرر |
| - , | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تعريري | 3 | 35— 1 |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي | التشريح |
| | | | | | اختبار تحريري مدته تلاث ساعات + اختبار شفهي | الباثولوجي |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي | الطب الشرعي والسموم |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف + اختبار شفهي | الفسيولوجيا التطبيقية |
| | | | | | اختبار تحريري منته ساعة ونصف + اختبار شفهي | الباثولوجيا الإكلينيكية |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف + اختبار شفهي | الميكروبيولوجيا |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف + اختبار شفهي | الفار ماكولو جي |
| | | | | | | إجمالي الدرجة |

الامتحان النهائي الشامل

| Haal | | بة | السدرج | | | الاغتبار | |
|--------|------|----------|--------|-----|--------|---|-------------------------------|
| إجمالي | عملي | اكلينيكي | شفهي | MCQ | تعريري | (هسبار | المقرر |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار اكلينيكي + اختبار عملي (الوسائل التشخيصية) | الجراحات العامـــة والخاصة |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار اكلينيكي + اختبار عملي (الوسائل التشخيصية) | الباطنة العامة والخاصة |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة واحدة | مقرر اختياري |
| | | | | | | | إجمالي الدرجة |

امتحان يضعه منسق البرنامج بعد استشارة رؤساء الأقسام المعنية

٣٧- درجة الماجستير في طب الأسرة

Family Medicine

القسم المانح للدرجة: درجة بينية (كلية الطب)

| ىتمدة | يات الم | الساه | < | Course | 264 | |
|----------|---------|-------------------|--------|--|---|----------------------------|
| الإجمالي | 3 | القسرر | الكسود | Course | المقسور | |
| | | ١ | FAM | Foundation of family medicine and medical ethics course. | وأخلاقيات وأداب المهنة | |
| | | ١ | FAM513 | Psychiatry and behavioral sciences course & Communication & Counseling skills | و أخلاقيات وأداب المهنة مقرر علمي (نظري واكلينيكي) في الط النفسي والعلوم السلوكية | القصل |
| ٥ | | 1 | FAM518 | Public health and community medicine +research methodology course | المهنية + | الدراس <i>ي</i> الأول |
| | | ١ | FAM506 | Clinical pharmacology course | مقرر علمي وتطبيقي في الفار ماكولوجيا الإكلينيكية | |
| | | ١ | FAM530 | Clinical pathology course | الاكلينيكية مسلم المسلم المسل | |
| | | ŧ | FAM510 | Internal medicine | مقرر علمي (نظري واكلينيكي) فه الامراض الباطنة وطوارئها وطب المسنين (بما يختص بطب الاسرة) | |
| | | ٣ | FAM509 | Pediatrics | مقرر علمي (نظري واكلينيكي) في طب الاطفال وحديثي الولادة (بما يختص) | |
| | | ٣ | FAM521 | Obstetrics and gynecology | مقرر علمي (نظري واكلينيكي) في (دختص بطب الإسرة) | • •• |
| | | ٣ | FAM520 | General surgery & Orthopedic surgery | يغتص بطب الاسرة) مقرر علمي (نظري واكلينيكي) في الجراحة العامة وطوارنها وجراحة العظام (بما يختص بطب الاسرة) | الفصل الدراسي الثاني |
| | | ١ | FAM524 | ENT | مقرر علمي(نظري واكلينيكي) في (بما يختص بطب الاسرة) | والثالث |
| | | ١ | FAM522 | Ophthalmology | مقرر علمي (نظري واكلينيكي) في المراض العيون امراض العيون (بما يختص بطب الاسرة) | والرابع |
| | | ١ | FAM515 | Dermatology | مُور علمي (نظري واكلينيكي) في الإمراض الجلدية (بما يختص بطب الاسرة) | |
| | قرر) | 2 (ساعة لكل ما | | Elective Course: Evidence based medicine Infection control Clinical toxicology Critical reading & scientific writing | ررات اختيارية (يختار مقررين): - الطب المبني على الدليل - السموم الاكلينيكية - القراءة النقدية والكتابة العلمية | |
| | ١٤ | ۸ | | الأقسام الإكلينيكية | التدريبي الإكلينيكي في الاقسام الاكينيكية | كراسة |
| ١٦ | ۲ | | | | أنشطة علمية مختلفة | الأنشطة |
| ٦ | | | | | | الرسالة |
| | | | | إجمالي الساعات المعتمدة | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات: (ماجستير طب الأسرة)

امتحان الجزء الأول

| شفهي | إكلينيكي | MCQ | تحريري | | |
|------|----------|-----|--------|--------------------------------|----------------------------|
| | | | | اختبار تحريري تكاملي (ورقة | الفارماكولوجيا الاكلينيكية |
| | | | | + | الباثولوجيا الاكلينيكية |
| | | | | اختبار تحريري (ورقة واحدة) لمد | مدخل طب الاسرة وأخلاقيات |
| | | | | ساعة ونصف + اختبار شفهي | وأداب المهنة |
| | | | | اختبار تحريري (ورقة واحدة) لمد | طب المجتمع والصحة المهنية |
| | | | | ثلاث ساعات + اختبار شفهي | + |
| | | | | اختبار اكلينيكي في الطب الذ | ية |
| | | | | | إجمالي الدرجة |

| شفهي | إكلينيكي | MCQ | تعريري | | |
|------|----------|-----|--------|------------------------------|---|
| | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساع | |
| | | | | + ينيكي محطات متع | |
| | | | | اختبار تحريري مدته ساعتان + | طب الاطفال وحديثي الولادة |
| | | | | اختبار اكلينيكي محطات متعددة | |
| | | | | اختبار تحريري مدته ساعتان + | |
| | | | | اختبار اكلينيكي محطات متعددة | |
| | | | | اختبار تحريري مدته ساعتان + | الجراحة العامة وطوارئها |
| | | | | اختبار اكلينيكي محطات متعددة | |
| | | | | اختبار تحريري مدته ساعة+ | امراض العيون |
| | | | | اختبار اكلينيكي محطات متعددة | |
| | | | | اختبار تحريري مدته ساعة+ | |
| | | | | اختبار اكلينيكي محطات متعددة | |
| | | | | اختبار تحريري مدته ساعة+ | الامراض الجلدية |
| | | | | اختبار اكلينيكي محطات متعددة | |
| | | | | اختبار تحريري مدته ساعة + | / \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ |
| | | | | اختبار شفهي | المقرر الاختياري () |
| | | | | | المقرر الاختياري () |
| | | | | | إجمالي الدرجة |
| | | | | | |

1- درجة الدكتوراه في التشريح الآدمي والأجنة

Human Anatomy and Embryology

القسم المانح للدرجة: التشريح الآدمي والأجنة

| الساعات المعتمدة | | الكسود | Course | القسور | | | |
|------------------|---|---|---|---|---|--|--|
| الإجمالي | المقسرر | Jymmi) | Course | 3) | | | |
| | ١ | ANA 601 RA ANA 629 | Radiological Anatomy | التشريح الإشعاعي | | | |
| ٥ | 4 | ANA 601 BE | Special Embryology | علم الأجنة (الخاص) | القصل | | |
| | ۲ | NAN 601 BG | Genetics | علم الوراثة | الدراسي | | |
| | u | وهذه الدورات بحضور ه | يتم عقد دورات تدريبية لها ويتم استيفاء | دراسات متقدمة في المجال الطبي : - طرق البحث العلمي - الإحصاء الطبى - استخدام الحاسب الآلي في العلوم الطبية | الأول | | |
| لمدة أربع | سي الثاني وتستمرا | ع بداية الفصل الدرا | تسجيل رسالة الدكتوراه التي تبدأ ه | مخصص لكتابة بروتوكول الرسالة و | الفصل | | |
| | | | | فصول دراسية | الدراسي الثاني | | |
| | 10 | ANA 601 | Human Anatomy & Embryology | التشريح الآدمي وعلم الأجنة | | | |
| 70 | 1. | ANA 601 AAN ANA 601 AAOP ANA 601 AAE ANA 601 AAOR ANA 601 AAOB ANA 601 AACH ANA 601AACA | Elective course in Applied Anatomy: - Applied anatomy of neurology - Applied anatomy of ophthalmology - Applied anatomy of ENT - Applied Anatomy of orthopedic - Applied Anatomy of Plastic surgery - Applied anatomy of obstetric & gynecology - Applied anatomy of chest - Applied anatomy of Cardio-vascular | مقرر اختياري (يختار الطالب مقرر واحد في فروع التشريح التطبيقي على ألا يكون قد تم اختياره في الماجستير). والأعصاب والأعصاب التشريح التطبيقي في علم العيون والأنف والحنجرة والأنف والحنجرة التشريح التطبيقي في علم الغظام والتشريح التطبيقي في علم العظام التجميل التشريح التطبيقي في علم النسا التجميل والتوليد والتوليد التطبيقي في علم الأمراض والتوليد التطبيقي في علم الأمراض الصدرية التطبيقي في علم أمراض التشريح التطبيقي في علم الأمراض التشريح التطبيقي في علم الأمراض التشريح التطبيقي في علم أمراض القلب والأوعية الدموية | الفصل الدراسي الثالث والرابع والخامس والسادس | | |
| ١٥ | برنامج التدريب العملي في التشريح و علم الأجنة | | | | | | |
| | | | وتستمر لمدة أربع فصول دراسية | تبدأ مع بداية الفصل الدراسي الثاني | الرسالة | | |
| | | | إجمالي الساعات المعتمدة | | | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات: (دكتوراه التشريح الآدمي وعلم الأجنة)

امتحان الجزء الأول

| جة | الدر | 1 = 2 111 | 26.6 |
|--------|------|-------------------------------|--------------------|
| تعريري | MCQ | الاختبار | المقرر |
| | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | التشريح الإشعاعي |
| | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | علم الأجنة (الخاص) |
| | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | علم الوراثة |

| إجمالي | الدرجة | | | | الاغتبار | 264 |
|--------|--------|------|--------|-----|--|--|
| | عملي | شفهي | تمريري | MCQ | (همبار | المقرر |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار عملي | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعتان + اختبار شفهي + اختبار عملي | المقـــــرر الاختباري فــي فـروع التشــريح التطبيقي |

٧- درجة الدكتوراه في المستولوجيا (الأنسجة والخلايا)

Histology & Cytology

القسم المانح للدرجة : الهستولوجيا (علم الأنسجة وبيولوجيا الخلية)

| الساعات المعتمدة | | AA 511 | Course | 26.6 | | |
|---|---------|---|---|--|--|--|
| الإجمالي | المقسرر | الكسود | Course | المقسرر | | |
| ٥ | * | HIST 602 EM | Electron Microscope | الميكروسكوب الإلكتروني | القصل | |
| | ٣ | HIST 602 GE | Genetics | علم الوراثة | | |
| دراسات متقدمة في المجال الطبي : - طرق البحث العلمي - طرق البحث العلمي - الإحصاء الطبي - الإحصاء الطبي - استخدام الحاسب الآلي في العلوم الطبية | | | | | | |
| مخصص لكتابة بروتوكول الرسالة وتسجيل رسالة الدكتوراه التي تبدأ مع بداية الفصل الدراسي الثاني وتستمر لمدة أربع فصول دراسية | | | | | | |
| | 44 | HIST 602 | Histology & Cell Biology (Advanced course) | علم الأنسجة وبيولوجيا الخلية (مستوى متقدم) | القصل الدراسى | |
| 6 7 | * | HIST 630 CC HIST 630 HE HIST 630 IM | Elective Course - Clinical Chemistry - Haematology - Immunology | المقرر الاختياري (يختار مقرر واحد) - الكيمياء الإكلينيكية - أمراض الدم - علم المناعة | الثالث والرابع والخامس والخامس والسادس | |
| 10 | | HIST 602 P | برنامج التدريب العملي في علم الأنسة والخلايا تحضير العينات لفحصها بالميكروسكوب الضوئي تحضير العينات لفحصها بالميكروسكوب الإلكتروني أنواع الصباغات المختلفة أنشطة علمية مختلفة | | كراسة الأنشطة | |
| تبدأ مع بداية الفصل الدراسي الثاني وتستمر لمدة أربع فصول دراسية إجمالي الساعات المعتمدة | | | | | الرسالة | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات: (دكتوراه الهستولوجيا – الأنسجة والفلايا)

امتحان الجزء الأول

| الدرجة | | 1. +2 41 | 264 | |
|--------|-----|-------------------------------|------------------------|--|
| تعريري | MCQ | الاختبار | المقرر | |
| | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | الميكروسكوب الالكتروني | |
| | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | علم الوراثة | |

| إجمالي | الدرجة | | | | الاغتبار | 26 6 |
|--------|--------|------|--------|-----|-------------------------------------|------------------|
| | عملي | شفهي | تعريري | MCQ | • | المقرر |
| | | | ۸۰ | ٤. | إختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث | عا مالأس حة |
| ٤ | ١ | ١ | + | | | وبيولوجيا الخلية |
| | | | ۸. | | + اختبار شفهي + اختبار عملي | · |
| ٥, | | | ٤. | ١. | اختبار تحريري مدته ساعة | المقـــرر |
| | | | | | احتبار تحريري منك ساعه | الاختياري |

٣- درجة الدكتوراه في الفسيولوجيا الطبية

Medical Physiology

القسم المانح للدرجة: الفسيولوجيا الطبية (علم وظائف الأعضاء)

| المتمدة | الساعات | الكسود | Course | القصور | | | |
|---|---|----------------------------------|--|---|--------------------|--|--|
| الإجمالي | المقسور | -,, | Course |)) ' | | | |
| ٥ | ٥ | PHYS 603 CE | Sports physiology | فسيولوجيا الرياضة | القصل | | |
| | على دراسات متقدمة في المجال الطبي : - طرق البحث العلمى - طرق البحث العلمى - الإحصاء الطبي العلم الطبية العلم الطبية - استخدام الحاسب الآلي في العلوم الطبية - العلوم الطبية - العلوم الطبية - العلوم العل | | | | | | |
| لمدة | سل مخصص لكتابة بروتوكول الرسالة وتسجيل رسالة الدكتوراه التي تبدأ مع بداية الفصل الدراسي الثاني وتستمر لمدة سي أربع فصول دراسية | | | | | | |
| | * * | PHYS 603 CE | Medical Physiology | الفسيولوجيا الطبية (مستوى منقدم) | القصل الدراسى | | |
| 70 | | | Elective Course | المقرر الاختياري (يختار مقرر واحد) | الثالث | | |
| | ٣ | PHYS 603 NP | - Neonatal Physiology | ـ فسيولوجيا حديث <i>ي</i> لولادة | والرابع والخامس | | |
| | | PHYS 603 GP - Genetic Physiology | | الفسيولوجيا الوراثية | والسادس | | |
| 10 | | PHYS 603P | Practical & Experimental Physiology | برنامج التدريب العملي المختبري في الفسيولوجيا الطبية أنشطة علمية مختلفة | كراسة الأنشطة | | |
| • السحة علمية مختلفة علمية مختلفة مختلفة مختلفة الفصل الدراسي الثاني وتستمر لمدة أربع فصول دراسية | | | | | | | |
| | | | الي الساعات المعتمدة | | الرسالة | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات: (دكتوراه الفسيولوجيا الطبية)

امتحان الجزء الأول

| الدرجة | الاغتبار | المقرر |
|--------|-------------------------------|-------------------|
| تعريري |) ,,,,, , | اڪرر |
| | إختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | فسيولوجيا الرياضة |

| احمال | | الدرجة | | الاغتبار | 361 |
|--------|------|--------|--------|--|-----------------------|
| إجمالي | عملي | شفهي | تعريري |) ,,,,, | المقرر |
| | | | + | إختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار عملي | الفسيولوجيا الطبية |
| | | | | اختبار تحريري مدته ساعة | المقرر الاختياري |
| | | | | | إجمالي الدرجة |

\$- درجة الدكتوراه في الكيمياء الحيوية الطبية

Medical Biochemistry

القسم المانح للدرجة: الكيمياء الحيوية الطبية

| ىتمدة | الساعات الم | 511 | Course | 244 | |
|-------------|--------------------|--|--|---|--|
| الإجمالي | المقسرر | الكـــود | Course | القسرر | |
| | £ | BIC 604 GE | Genetics | علم الوراثة | القصل الدراسى |
| ٥ | ١ | BIC 604 SB | Special course in Medical Biochemistry & Molecular Biology | الكيمياء الحيوية الطبية والبيولوجيا الجزيئية (مقرر خاص) | الأول |
| | la . | هذه الدورات بحضور | يتم عقد دورات تدريبية نها ويتم استيفاء | دراسات متقدمة في المجال الطبي : - طرق البحث العلمى - الإحصاء الطبي - استخدام الحاسب الآلي في العلوم الطبية | |
| ِ لمدة أربع | راسي الثاني وتستمر | ع بداية القصل الدر | تسجيل رسالة الدكتوراه التي تبدأ م | مخصص لكتابة بروتوكول الرسالة و فصول دراسية | الفصل الدراسي الثاني |
| | 44 | BIC 604 | Medical Biochemistry & Molecular Biology (advanced course) | الكيمياء الحيوية والبيولوجيا الجزيئية المحدثة | الفصل |
| 70 | * | BIC 604 OF BIC 604 RB BIC 604 NB | Elective Courses: - Organ system function assessment - Reproductive biochemistry - Nutritional Biochemistry | المقررات الاختيارية (يختار مقرر واحد) : - تقييم وظائف الأعضاء - بيولوجيا التناسل - الأمراض البيئية والغذائية | الدراسي الثالث والرابع والخامس والمادس |
| 10 | | | نيوية الطبية والبيولوجيا الجزينية | برنامج التدريب العملي في الكيمياء الد أنشطة علمية مختلفة | كراسة الأنشطة |
| | | راسية | ب الثاني وتستمر لمدة أربع فصول د إجمالي الساعات المعتمدة | الرسالة تبدأ مع بداية الفصل الدراسي | الرسالة |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات: (دكتوراه الكيمياء الحيوية الطبية)

امتحان الجزء الأول

| الدرجة تعريري | الاختبار | المقور |
|------------------|-------------------------------|---|
| • | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | علم الوراثة |
| | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | الكيمياء الحيوية الطبية والبيولوجيا الجزينية (مقرر خاص) |
| | | إجمالي الدرجة |

| احمال | الدرجة | | | 1: 11 | 24.1 | | | |
|--------|--------|----------------|--------|--|--|--|--|--|
| إجمالي | عملي | شفهي | تعريري | الاغتبار | المقرر | | | |
| | | | + | إختباران تحريريان مدة كلا منهما ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار عملي | الكيمياء الحيوية الطبية والبيولوجيا الجزيئية المحدثة | | | |
| | | | | اختبار تحريري مدته ساعة واحدة | المقرر الاختياري | | | |
| | | إجمالي الدرجّة | | | | | | |

٥- درجة الدكتوراه في الباثولوجيا (علم الأمراض)

القسم المانح للدرجة : الباثولوجيا (علم الأمراض)

| الساعات المعتمدة | | <11 | Course | 214 | | | |
|------------------|---|---|--|---|---|--|--|
| الإجمالي | القسرر | الكسبود | Course | القسرر | | | |
| ٥ | ٥ | PATH 605 MP | General Molecular Pathology | الباثولوجيا العامة الجزيئية | | | |
| تمر لمدة | دراسات متقدمة في المجال الطبي يتم عقد دورات تدريبية لها ويتم استيفاء هذه الدورات بحضور ها علمي عقد دورات تدريبية لها ويتم استيفاء هذه الدورات بحضور ها علمي علم الله الله علمي علم الله علمي علم الله علمي الله علمي الله علم المدالة وتسجيل رسالة الدكتوراه التي تبدأ مع بداية الفصل الدراسي الثاني وتستمر لمدة المدالة في علم الله الله الله الله الله الله الله ال | | | | | | |
| | | | | أربع فصول دراسية | الدراسي الثاني | | |
| | | PATH 605 GP | General Pathology | الباثولوجيا العامة (مستوى متقدم) | | | |
| | | PATH 605 SP | Special Pathology | الباثولوجيا الخاصة (مستوى متقدم) | | | |
| 70 | • | PATH 605 CR PATH 605 GIP PATH 605 NP PATH 605 GYP PATH 605 CNP PATH 605 HEP PATH 605 DP PATH 605 BP | Elective Course: - Cardiovascular and respiratory system - GIT and hepatopathology - Nephropathology - Breast and gyanacological pathology - CNS - Hematopathology - Dermatopathology - Bone and soft tissue | المقرر الاختياري: (يختار مقرر واحد) - باثولوجيا القلب والأوعية الدموية والجهاز التنفسي - باثولوجيا الجهاز الهضمي والكبد - باثولوجيا الكلي - باثولوجيا الثدي وأمراض - باثولوجيا البهاز العصبي النساء - باثولوجيا الجهاز العصبي المركزي - باثولوجيا الدم - باثولوجيا الجها - باثولوجيا الحد - باثولوجيا الحد - باثولوجيا الحد - باثولوجيا الحلا - باثولوجيا الحلا - باثولوجيا الحلا - باثولوجيا الحلا - باثولوجيا الحظام والأنسجة | الفصل الدراسي الثالث والرابع والخامس والسادس | | |
| 10 | | PAHT 605 P | | الرخوة • برنامج التدريب العملي في الباة • أنشطة علمية مختلفة | كراسة الأنشطة | | |
| ١٥ | | سية | لثاني وتستمر لمدة أربع فصول درا | تبدأ مع بداية الفصل الدراسي ا | الرسالة | | |

إجمالي الساعات المعتمدة

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات: (دكتوراه الباثولوجيا - علم الأمراض)

امتحان الجزء الأول

| الدرجة تعريري | الاغتبار | المقرر |
|------------------|-------------------------------|-----------------------------|
| • | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | ألباثولوجيا العامة الجزيئية |

| Nag1 | الدرجة | | | الاختيار | المقرر |
|--------|---------------|------|--------|--|--------------------|
| إجمالي | عملي | شفهي | تعريري | رهسبار | J)==\(|
| | | | | إختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار | الباثولوجيا العامة |
| | | | | شفهي + اختبار عملي | |
| | | | | إختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار | الباثولوجيا الخاصة |
| | | | | شفهي + اختبار عملي | |
| | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف | المقرر الاختياري |
| | اجمالي الدرجة | | | | |

٦- درجة الدكتوراه في الفارماكولوجيا الإكلينيكية

Clinical Pharmacology

القسم المانح للدرجة: الفارماكولوجيا الإكلينيكية

| الساعات المعتمدة | | AA <11 | Course | 211 | | | | |
|------------------|---|--------------------------------|---|---|--|--|--|--|
| الإجمالي | القسرر | الكـــود | Course | المقسرر | | | | |
| ٥ | £ | CPHARM 606 GP | General pharmacology | الفارماكولوجيا العامة | | | | |
| | ١ | CPHARM 606 BA | Bioassay | المعايرة الحيوية | القصل | | | |
| | دراسات متقدمة في المجال الطبي : ـ طرق البحث العلمي ـ الإحصاء الطبي ـ الإحصاء الطبي ـ استخدام الحاسب الآلي في العاوم الطبية | | | | | | | |
| تمر لمدة | مخصص لكتابة بروتوكول الرسالة وتسجيل رسالة الدكتوراه التي تبدأ مع بداية الفصل الدراسي الثاني وتستمر لمدة أربع فصول دراسية | | | | | | | |
| | ١٢ | CPHARM 606 BP | Basic pharmacology | الفارماكولوجيا الاساسية | | | | |
| | ١٢ | CPHARM 606 CP | Clinical pharmacology | الفارماكولوجيا الاكلينيكية | القصل الدراسى | | | |
| 70 | , | CPHARM 606 PV CPHARM 606 PG | Pharmacovigilance Pharmaceuticals & Genetherapy | مقرر اختياري (يختار واحد من الاتى) ۱-الحذر الدوائى ۲-الادوية والعلاج الجينى | الثالث والرابع والخامس والخامس والسادس | | | |
| 10 | - الفار ماكولوجيا المعملية (مستوى متقدم) | | | | | | | |
| | | راسيه | الثاني وتستمر لمدة أربع فصول در | تبدأ مع بدايه القصل الدراسي | الرسالة | | | |
| | | | إجمالي الساعات المعتمدة | | | | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات: (دكتوراه الفارماكولوجيا الإكلينيكية)

امتحان الجزء الأول

| الدرجة تعريري | الاغتبار | القرر |
|------------------|-------------------------------|-----------------------|
| | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | الفارماكولوجيا العامة |
| | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | المعايرة الحيوية |
| | | إجمالي الدرجة |

| Hea 1 | | الدرجة | | الاختبار | 361 |
|--------|------|--------|--------|---|-------------------------------|
| إجمالي | عملي | شفهي | تعريري | (عصبار | المقرر |
| | | | | اختبار تحريري مده ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار عملي | الفارماكولوجيا الأسلسية |
| | | | | اختبار تحريري مده ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار عملي | الفارماكولوجيا الإكلينيكية |
| | | | | اختبار تحريري مدته ساعة | المقرر الاختياري |
| | | | | | إجمالي الدرجة |

٧- درجة الدكتوراه في الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية

Medical Microbiology & Immunology

القسم المانح للدرجة: الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية

| تمدة | الساعات الم | الكسود | Course | المقسور | | | | |
|--|--|--|--|---|---|--|--|--|
| الإجمالي | القــرر | -5/ | Course | J) | | | | |
| ٥ | ٥ | MIC 607 MB | Molecular Biology in Medical Microbiology & Immunology | البيولوجيا الجزينية في الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية دراسات متقدمة في المجال الطبي : | الفصل الدراسي | | | |
| | | ات بحضور ها | يتم عقد دورات تدريبية لها ويتم استيفاء هذه الدور | - طرق البحث العلمي : - الإحصاء الطبي - استخدام الحاسب الآلي في العلوم الطبية | الأول | | | |
| مخصص لكتابة بروتوكول الرسالة وتسجيل رسالة الدكتوراه التي تبدأ مع بداية الفصل الدراسي الثاني وتستمر لمدة أر دراسية | | | | | | | | |
| 70 | 444 | MIC 607Ta MIC 607Tb MIC 607Tb MIC 607Tc MIC 607 Td MIC 607 Tf MIC 607 AB MIC 607 AI MIC 607 AG MIC 607 AW MIC 607 AW MIC 607 AHI MIC 607 WD MIC 607 MY | Medical Microbiology and Immunology (advanced course): - Bacteriology - Immunology - Microbial Genetics - Mycology - Virology - Nosocomial Infection Elective Course: - Advanced medical bacteriology - Advanced clinical Immunology - Advanced medical microbial genetics - Advanced medical mycology - Advanced medical mycology - Advanced medial virology - Advanced hospital infections - Vaccine development - Advanced in Mycobacteriology | الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية (مستوى منقدم) ويشمل : - البكتريولوجي - الفطريات - الفيروسات - على ألا يكون قد تم اختياره في الماجستير): - الميكروبية - الميكروبية - الفيروسات | الفصل الدراسي الثالث والرابع والخامس والسادس | | | |
| 10 | برنامج التدريب العملي في الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية أنشطة علمية مختلفة | | | | | | | |
| | • انشطه علمیه مختلفه | | | | | | | |
| 10 | تبدأ مع بداية الفصل الدراسي الثاني وتستمر لمدة أربع فصول دراسية | | | | | | | |
| | إجمالي الساعات المعتمدة | | | | | | | |

ع الدرجات: (دكتوراه الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية)

امتحان الجزء الأول

| الدرجة تعريري | الاغتبار | القرر |
|------------------|-------------------------------|--|
| | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | البيولوجيا الجزيئية في الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية |

| ادماا | الدرجة | | | الاغتبار | ät 1 | | |
|--------|---------------|------|--------|--|------------------------------------|--|--|
| إجمالي | عملي | شفهي | تعريري |) ,,,,, | المقرر | | |
| | | | + | إختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار عملي | الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية | | |
| | | | | اختبار تحريري مدته ساعة | المقرر الاختياري | | |
| | إجمالي الدرجة | | | | | | |

٨- درجة الدكتوراه في الطفيليات الطبية

Medical Parasitology

القسم المانح للدرجة: الطفيليات الطبية

| ىتمدة | الساعات الم | AA 511 | Course | 264 | | | | |
|----------|---|---|----------------------------------|--|----------------------------|--|--|--|
| الإجمالي | القسرر | الكسود | Course | المقسرر | | | | |
| | 4 | PAR 608 MP | Molecular Parasitology | البيولوجيا الجزيئية المتعلقة بالطفيليات | | | | |
| ٥ | ٣ | PAR 608 IPD | Immunology of Parasitic Diseases | المناعة الطبية المتلعقة بالطفيليات | الفصل الدراسي الأول | | | |
| | | PAR 608 HP | Histopathology of Parasites | الباثولوجي المتعلقة بالطفيليات الطبية | | | | |
| | دراسات متقدمة في المجال الطبي : | | | | | | | |
| تمر لمدة | الدراسي الثاني وتسن | بدأ مع بداية الفصل | وتسجيل رسالة الدكتوراه التي تب | مخصص لكتابة بروتوكول الرسالة و أربع فصول دراسية | الفصل الدراسي الثاني | | | |
| | ۲۱ | PAR 608 | Medical Parasitology | الطفيليات الطبية | القصل | | | |
| | | | Elective Course | المقرر اختياري (يختار مقرر واحد): | الدراسي الثالث | | | |
| 70 | £ | PAR 608 AI | - Advanced immunology | - علم المناعة المنقدم | والرابع والخامس | | | |
| | | PAR 608 AMB | - Advanced molecular biology | البيولوجيا الجزيئية المتقدمة | والسادس | | | |
| 10 | | برنامج التدريب العملي والمختبري في الطفيليات الطبية أنشطة علمية مختلفة | | | | | | |
| | تبدأ مع بداية الفصل الدراسي الثاني وتستمر لمدة أربع فصول دراسية | | | | | | | |
| | إجمالي الساعات المعتمدة | | | | | | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات: (دكتوراه الطفيليات الطبية)

امتحان الجزء الأول

| الدرجة | الاغتبار | المقور |
|--------|-------------------------------|---|
| تعريري |) irina i | •• |
| | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | البيولوجيا الجزيئية المتعلقة بالطفيليات |
| | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | المناعة الطبية المتلعقة بالطفيليات |
| | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | الباثولوجي المتعلقة بالطفيليات الطبية |
| | | إجمالي الدرجة |

| إجمالي | الدرجة | | | الاختبار | ät 1 |
|--------|--------|------|--------|--|------------------|
| | عملي | شفهي | تعريري | 3,44-61 | المقرر |
| | | | + | إختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار عملي | الطفيليات الطبية |
| | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | المقرر الاختياري |
| | | | | | إجمالي الدرجة |

٩- درجة الدكتوراه في طب الأطفال

القسم المانح للدرجة: طب الأطفال

| لعتمدة | الساعات ا. | <4 | 00 | 744 | | | |
|---|------------|---|--|--|---|--|--|
| الإجمالي | القسرر | الكـــود | Course | المقسور | | | |
| | ٣ | PED 603 | Applied physiology | الفسيولوجيا التطبيقية | | | |
| ٥ | ۲ | PED 605 | Applied Pathology | الباثولوجيا التطبيقية | | | |
| | | | ا يتم عقد دورات تدريبية لها ويتم استيفاء هذه | دراسات متقدمة في المجال الطبي: - طرق البحث العلمي - الإحصاء الطبي - استخدام الحاسب الآلي في العلوم الطبية | الفصل الدراسي الأول الفصل | | |
| مخصص لكتابة بروتوكول الرسالة وتسجيل رسالة الدكتوراه التي تبدأ مع بداية الفصل الدراسي الثاني وتستمر لمدة أربع فصول دراسية | | | | | | | |
| | 7 7 | PED 609 | Pediatric | طب الأطفال | | | |
| 70 | ۳ | PED 609AIN PED 609ANE PED 609AHO PED 609ACA PED 609 APP PED 609ACH PED 609AGH PED 609ANU PED 609AIC PED 609AGM | Elective Course: - Advanced infection& Nutrion - Advanced Neonatology - Advanced Hematology & Oncology - Advanced Cardiology - Advanced Endocrinology - Advanced Nephrology - Advanced Chest & Allergy - Advanced Gastroenterology & Hepatology - Advanced Neurology - Advanced Intensive Care - Advanced Genetic & Metabolism | المقرر الاختياري (يختار مقرر واحد) - الأمراض المعدية والتغذية - حديثي الولادة - امراض الصدر والحساسية - أمراض الجهاز الهضمي والكبد - العناية المركزة - ة والتمثيل الغذائي | الفصل الدراسي الثالث والرابع والخامس والسادس | | |
| 10 | | PED 609 ECC PED 609 NEC PED 609 HOC PED 609 CAC PED 609 INC PED 609 ENC PED 609 GEC PED 609 GNC PED 609 AIC PED 609 NPC PED 609 NUC | Emergency & critical care Neonatology Hematology & oncology Cardiology Infectious Disease & nutrition Endocrinology Gastroenterology Genetics Allergy & Immunology Nephrology Neurology | برنامج التدريب الإكلينيكي و العملي في فروع طب الإطفال المختلفة والطرق الحديثة في التشخيص - الطوارئ والعناية المركزة - حديثي الولادة - القلب القلب القلب المحدية والتغذية الغدد الصماء - المراض المعدية والتغذية والكبد - أمراض الجهاز المضمي - أمراض الحساسية والمناعة - أمراض الكلي - أمراض الكلي - أمراض الكلي - أمراض الأعصاب - أمراض المناعة - المراض الأعصاب - أمراض الكلي - أمراض الكلي - أمراض الكلي - أمراض الكلي - أمراض الأعصاب - أمراض الكلي - أمراض الكلي - أمراض الكلي - المراض الكلي | كراسة الأنشطة | | |
| | | | ني وتستمر لمدة أربع فصول دراسية | تبدأ مع بداية الفصل الدراسي الثا | الرسالة | | |
| | | | إجمالي الساعات المعتمدة | | | | |

| (): | الدرجات | ن وتوزيع | الامتحار | نظام |
|------|---------|----------|----------|------|
|------|---------|----------|----------|------|

امتحان الجزء الأول

| إجمالي | الدرجة | | 1 = 2 41 | 264 |
|--------|--------|--------|-----------------------------|------------------------|
| | MCQ | تعريري | الاغتبار | المقرر |
| | | | اختبار تحريري مدته ساعةونصف | الفسيولوجيا التطبيقية |
| | | | اختبار تحريري مدته ساعةونصف | والباثولوجيا التطبيقية |
| | | | | إجمالي الدرجة |

| إجمالي | | درجة | ال | | الاغتبار | 311 | | | |
|--------|----------|---------------|-----|--------|-------------------------------------|------------------|--|--|--|
| | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تمريري | (عصبار | المقرر | | | |
| | | | | | اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث | | | | |
| | | | | + | ساعات + اختبار شفهي + اختبار | طب الأطفال | | | |
| | | | | | اكلينيكي | | | | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف | (وصف حالة) | | | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف+ | المقرر الاختياري | | | |
| | | | | | اختبار شفهي | المعرر الاحتياري | | | |
| | | إجمالي الدرجة | | | | | | | |

• ١- درجة الدكتوراه في الأمراض الباطنة

Internal Medicine

القسم المانح للدرجة: الباطنة العامة

| ىتمدة | الساعات الم | AA 511 | Course | 264 | | | | |
|---|--|--|---|---|---|--|--|--|
| الإجمالي | القسرر | الكسود | Course | القسرر | | | | |
| 0 | ٣ | MED 603 | Applied Physiology | الفسيولوجيا تطبيقية | | | | |
| | 4 | MED 605 | Applied Pathology | الباثولوجيا التطبيقية | الفصل | | | |
| | دراسات متقدمة في المجال الطبي : | | | | | | | |
| وتسجيل رسالة الدكتوراه التي تبدأ مع بداية الفصل الدراسي الثاني وتستمر لمدة أربع فصول دراسية | | | | | | | | |
| | ۲۳ | MED 610 | Internal Medicine | الباطنة العامة وفروعها | | | | |
| Y 0 | * | MED 610 DF MED 610 ACI MID 610 EBM MED 610 AGE MED 610 OT MED 610 RD | Elective Course - Diabetic foot - Advanced clinical Immunlogy - Evidence based medicine - Advanced GI endoscopic procedures - Organ tranplantation - Renal dialysis | مقرر اختياري (يختار مقرر واحد) على ألا يكون قد تم اختياره في الماجستير: دراسات متقدمة في المناعة الاكلينيكية دانطب المبني على الدليل دمناظير الجهاز الهضمي د زرع الأعضاء دانغسيل الكلوي | الفصل الدراسي الثالث والرابع والخامس والمادس | | | |
| 10 | | MED 610 C | | برنامج التدريب الإكلينيكي و العملي أو تدروات تدريبية على الوسائل التشخيصيا أنشطة علمية مختلفة | كراسة الأنشطة | | | |
| | تبدأ مع بداية الفصل الدراسي الثاني وتستمر لمدة أربع فصول دراسية المعتمدة | | | | | | | |

| ` | لدرجات: (| الامتحان وتوزيع اا | نظام |
|---|-----------|--------------------|------|
| | | | |

امتحان الجزء الأول

| إجمالي | جة | الدر | الاختبار | القور |
|--------|-----|--------|------------------------------|-----------------------|
| | MCQ | تحريري | رجسبال | اخسور |
| | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف | الفسيولوجيا التطبيقية |
| | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف | الباثولوجيا التطبيقية |
| | | | | إجمالي الدرجة |

| إجمالي | | | الدرجة | | | الاغتبار | المقرر |
|--------|------|----------|--------|-----|--------|-------------------------------------|----------------------------|
| المحق | عملي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تعريري |) , | ا س رر |
| | | | | | | اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث | |
| | | | | | | ساعات | |
| | | | | | + | + اختبار شفهي + اختبار إكلينيكي + | الأمراض الباطنة وفروعها |
| 7 | | | | | | اختبار عملي (الوسائل التشخيصية | ويروحها |
| | | | | | | الباطنية) . | |
| | | | | | * | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف | وصف حالة |
| ٥, | | | 40 | 0 | ۲. | اختبار تحريري مدته ساعة + اختبار | المقرر الاختياري |
| | | | | | | شفهي | المرور المسيري |
| ٦٥. | | | | | | | إجمالي الدرجة |

11- درجة الدكتوراه في الكبد والجهاز الهضمى

Hepatology and Gastroenterology

المقررات الدراسية وتوزيع الساع

| HGMED630 Applied Clinical النطبيقية Pathology HGMED610 pathology HGMED603 Applied physiology HGMED610 HGMED610 HGMED610 HGMED610 HGMED605 HGMED605 HGMED605 HGMED606 Clinical pharmacology HGMED610 HGMED606 HGMED609 HGMED609 HGMED609 HGMED610 HGMED610 HGMED610 HGMED610 HGMED610 HGMED610 | |
|---|--|
| HGMED603 Applied physiology الفسيولوجيا التطبيقية Applied physiology الفسيولوجيا التطبيقية HGMED610 HGMED610 HGMED610 HGMED605 HGMED605 HGMED606 HGMED610 HGMED610 HGMED610 HGMED610 Basic radiology HGMED610 | |
| HGMED603 Applied physiology القسيولوجيا التطبيقية Applied physiology القسيولوجيا التطبيقية HGMED610 Applied pathology الباثولوجيا التطبيقية HGMED610 Applied pathology الباثولوجيا التطبيقية HGMED605 HGMED605 HGMED610 HGMED610 Basic radiology اساسيات الاشعة HGMED610 | |
| HGMED603 Applied physiology الفسيولوجيا التطبيقية Applied physiology الباثولوجيا التطبيقية Applied pathology الباثولوجيا التطبيقية HGMED605 HGMED605 HGMED606 HGMED610 HGMED610 HGMED629 HGMED610 Basic radiology | |
| HGMED610 HGMED610 HGMED605 HGMED605 HGMED606 HGMED610 HGMED610 HGMED610 HGMED629 HGMED610 HGMED610 | |
| HGMED610 Applied pathology الباثولوجيا التطبيقية HGMED605 HGMED605 HGMED606 Clinical pharmacology HGMED610 HGMED610 Basic radiology HGMED610 | |
| HGMED605 HGMED606 Clinical pharmacology HGMED610 HGMED629 Basic radiology HGMED610 | |
| HGMED610 HGMED629 HGMED610 Basic radiology HGMED610 | |
| HGMED629 Basic radiology اساسيات الاشعة HGMED610 | |
| HGMED610 | |
| | |
| يتم عقد دورات تدريبيه ويتم استيفاء هده الدورات بحضورها | |
| | |
| : | |
| - | |
| - I | |
| - في العلوم الطبية | |
| مخصص لكتابة بروتوكول الرسالة وتسجيل رسالة الدكتوراه التي تبدأ مع بداية الفصل الدراسي | |
| أربعة فصول دراسية | |
| HGMED610 Hepatology and : | |
| والجهاز الهضمى gastroenterology | |
| والجهاز الهضمى gastroenterology مقررإختيارى: يختار الطالب | |
| مقرراً واحدً من هذه | |
| HGMED610PD - Pediatric gastrointestinal | |
| - امراض الكبد والجهاز and liver diseases | |
| - Women's health issues in | |
| HGMED610WO gastrointestinal and liver | |
| والجهاز الهضمي diseases HGMED610GE - Gastrointestinal and liver | |
| - امراص الكبد والجهار | |
| الهضمي في المسليل | |
| الاسعة التداخلية في امراض | |
| الكبد والجهاز الهضمى gastroenterology - المهارات العالية في مناظير | |
| - Advancedgastrointestinal المهارات العالية في مناطير المهار الهضمي والمناظير | |
| and biliary endoscopic المرارية | |
| skills | |
| • برنامج التدريب الإكلينيكي و العملي في أمراض الكبد والجهاز الهضمي | |
| ● تدوات تدريبية | |
| | |
| • أنشطة علمية مختلفة | |
| انشطة علمية مختلفة تبدأ مع بداية الفصل الدراسي الثاني وتستمر لمدة اربعة فصول دراسية | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات: (دكتوراه الكبد والجهاز الهضمى)

امتحان الجزء الأول

| MCQ | تحريرى | | |
|-----|--------|-------------------------|-------------------------------|
| | | اختبار تحریری مدته ساعة | الباثولوجيا الاكلينيكية |
| | | اختبار تحریری مدته ساعة | الباثولوجيا |
| | | اختبار تحریری مدته ساعة | الفارماكولوجيا الاكلينيكية |
| | | ریری مدته ساعة | الفسيولوجيا |
| | | اختبار تحریری مدته ساعة | |
| | | | إجمالي الدرجة |

| | اكلينيكى | شفهی | MCQ | تحريرى | | |
|--|----------|------|-----|--------|-------------------------------|------------------|
| | | | | | إختباران تحريريان مدة كل منها | |
| | | | | + | ثلاث ساعات + إختبار شفهي + | والجهاز الهضمى |
| | | | | | إختباراكلينيكى + إختبار عملى | () |
| | | | | | إختبار تحريرى مدته ساعة | |
| | | | | | إختبارتحريرى مدته ساعة + | المقرر الإختيارى |
| | | | | | إختبارشفهى | |
| | , | | J. | 1 | | إجمالي الدرجة |

١٢- درجة الدكتوراه في أمراض الكلى

Nephrology

| الساعات المعتمدة | | الكــــــــــــــــــــــــــــــــــــ | | 264 | |
|------------------|---------------------|---|--|--|---|
| الإجمالي | القسرر | الكسود | Course | المسرر | |
| | ۲ | NEPH610AP | Applied physiology | الفسيولوجيا التطبقية | |
| | ١ | NEPH610APa | Applied Pathology | الباثولوجيا التطبقية | |
| ٠ | 1 | NEPH610EB | Evidence-based medicine & critical appraisal of clinical research | الطب القانم على المرجعية البحثية | الفصل الدراسي |
| | ١ | NEPH610CI | Scientific basis of clinical immunology | الاساس العلمي للمناعه الاكلينيكيه | الأول |
| | ضور ها | تيفاء هذه الدورات بح | يتم عقد دورات تدريبية لها ويتم اس | دراسات متقدمة في المجال الطبي: - طرق البحث العلمي - الإحصاء الطبي - استخدام الحاسب الآلي في العلوم الطبية | |
| دراسية | ستمر لمدة أربع فصول | فصل الدراسي الثاني وأ | رسالة الدكتوراه التي تبدأ مع بداية الم | مخصص لكتابة بروتوكول الرسالة وتسجيل ر | الفصل الدراسي الثاني |
| | ** | NEPH610 | Clinical Nephrology, dialysis and renal transplantation | أمراض الكلى الإكلينيكية و الديلزة وزراعة الكلية | |
| | | NEPH610GN | Elective course: one of the | مقرر إختياري (يختار مقرر واحد من أحد هذه المقررات): | |
| | | NEPH610GE | following: 1. Geriatric Nephrology 2. Genetics | ١. طب الكلى في الشيخوخة | الفصل الدراسي |
| 40 | * | NEPH610DR NEPH610MR | and hereditary renal disorders 3. Drug prescribing and | ٢. علم الوراثة وأمراض الكلى ٣. الأدوية والتداخلات الطبية وعلاقتها بأمراض الكلى | الثالث والرابع والخامس والسادس |
| | | NEPH610PN | drug-drug interactions in Nephrology practice 4. Medical Applied aspects of rearch methodology and | ٤. البحث العلمي في مجال أمراض الكلى ٥. الطب الوقائي لأمراض الكلى | |
| | | | evidence based medicine 5. Preventive Nephrology | | |
| ١٥ | | | | أنشطة علمية متعلقة بأمراض الكلي | كراسة الأنشطة |
| | | | | تبدأ مع بداية الفصل الدراسي الثاني و | الرسالة |
| | | | بمالي الساعات المعتمدة | <u>.</u> | |

الامتحان وتوزيع الدرجات: (دكتوراه أمراض الكلي)

امتحان الجزء الأول

| الدرجة | | الاغتبار | المقور | | |
|--------|--------|------------------------------|-----------------------------------|--|--|
| MCQ | تعريري | 3 / | ,—, | | |
| | | اختبار تحريري مدته ساعاتين | الفسيولوجيا التطبيقية | | |
| | | اختبار تحريري مدته ساعاتين | الباثولوجيا التطبيقية | | |
| | | إختبار تحريري مدته ساعة ونصف | الطب القائم على المرجعية البحثية | | |
| | | إختبار تحريري مدته ساعة ونصف | الاساس العلمي للمناعه الاكلينيكيه | | |
| | | | إجمالي الدرجة | | |

| إجمالي | | الدرجة | | | الاختبار | المقرر |
|--------|----------|--------|-----|--------|--|---------------|
| | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تعريري | | |
| | | | | + | اختباران تحریریان مدة کل منهما ثلاث ساعات + اختبار شفهی + اختبار | أمراض الكلى |
| ٥., | | | | | إكلينيكي. | |
| | | | | ٦, | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف | وصف حالة |
| ٥, | | | | ٥, | اختبار تحريري مدته ساعة | مقرر اختياري |
| 00. | | | | | | إجمالي الدرجة |

١٣- درجة الدكتوراه في الغدد الصماء والسكر والتغذية الإكلينيكية والمتابوليزم

Endocrinology, Diabetes, Clinical nutrition and Metabolism

| Ir. | | | | |
|------------|--|---|---|--|
| | Code | Courses | | |
| | EDCNM603 EDCNM610AP | Applied physiology | الفسيولوجيا التطبيقية | |
| | EDCNM606 Clinical pharmacolo | | الفار ماكولوجيا الاكلينيكيه | |
| | EDCNM604 EDCNM610BC | Biochemistry &molecular biology | الكيميا الحيوية والبيولوجيا الجزيئية | |
| | EDCNM630 EDCNM610CG | Clinical immunology & genetics | المناعة الإكلينيكية والوراثة | |
| ت بحضور ها | بة ويتم استيفاء هذه الدور ال | يتم عقد دورات تدريب | دراسات متقدمه في المجال الطبي • • | |
| | | | • استخدام الحاسب الألى في العلوم الطبية | |
| لثانی و | | | بة بروتوكول الرسالة وتسجيل رسا أربعة فصول دراسية | |
| | EDCNM610 | Endocrinology, Diabetes, clinical nutrition and Metabolism | (5.5%) | |
| | EDCNM610EBM EDCNM610RN EDCNM629 EDCNM617 EDCNM610NP EDCNM612 EDCNM613 | Evidence-based medicine Radiology & nuclear medicine Neuro-psychiatry | | |
| | | | الدينا _ التعديد الاكانياكي والجدوات التعديدة | |
| | | | البرنامج التدريبي الإكلينيكي والدورات التدريبية | |
| | | أربع فصول دراسية | تبدأ مع بداية الفصل وتستمر لمدة | |
| | | | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات: (دكتوراه الغدد الصماء والسكر والتغذية الإكلينيكية والميتابوليزم)

امتحان الجزء الأول

| | الدرجة | | الاختبار | المقررات | |
|-----|--------|--------|-------------------------|---------------------------------------|--|
| | MCQ | تعريري | 3, / | / | |
| 1 | | | اختبار تحريري لمدة ساعة | الفسيولوجيا التطبيقية | |
| 1 | | | اختبار تحريري لمدة ساعة | الفارماكولوجيا الاكلينيكيه | |
| ۲۰۰ | | | اختبار تحريري لمدة | الكيمياء الحيوية والبيولوجيا الجزيئية | |
| | | | ساعتين | | |
| 1 | | | اختبار تحريري لمدة ساعة | المناعة الإكلينيكية والوراثة | |
| 0 | | ! | 1 | إجمالي الدرجة | |

| إجمالي | | | الدرجة | | | الاختبار | المقور |
|--------|----|------|----------|-----|--------|----------------------------------|-------------------|
| | | عملي | إكلينيكي | MCQ | تعريري | | |
| | | | | | | • تحریری اسئلة | |
| | | | | | | قصيرة لمدة | |
| _ | | | | | + | • ورقة ثانية اختبار تحريري اسئلة | والسكر والتغذية |
| ٦., | | | | | | قصيرة لمدة + MCQ | الإكلينيكيــــــة |
| | | | | | | +إكلينيكي + عملي | والميتابوليزم |
| | | | | | ٦. | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف | وصف حالة |
| ٥. | 70 | | | ٥ | ۲. | اختبار تحريري مدته ساعة | مقرر اختياري |
| ٦٥. | | | | | | | إجمالي الدرجة |

18 - درجة الدكتوراه في الأمراض الصدرية

القسم المانح للدرجة : الأمراض الصدرية

| الساعات المعتمدة | | | 00 | 76.6 | |
|------------------|------------|--|---|--|--|
| الإجمالي | المقسرر | الكـــود | Course | المقسرر | |
| | ۲ | CHEST 607 CHEST 611 MIC | Microbiology related to Chest Medicine | الميكروبيولوجيا فيما لــه علاقــة بالأمراض الصدرية | |
| ٥ | ۲ | CHEST 603 CHEST 611 PHY | Physiology related to Chest Medicine | الفسيولوجيا فيما له علاقة بالأمراض الصدرية | الفصل |
| | ١ | CHEST 605 CHEST 611 PAT | Pathology related to Chest Medicine | الباثولوجيا فيما له علاقة بالأمراض الصدرية | الدراس <i>ي</i> الأول |
| | | ، بحضور ها | يتم عقد دورات تدريبية لها ويتم استيفاء هذه الدورات | دراسات متقدمة في المجال الطبي : - طرق البحث العلمى - الإحصاء الطبي - استخدام الحاسب الآلي في العلوم الطبية | |
| ا أربع | تستمر لمدة | الفصل الدراسي الثاني و | ف وتسجيل رسالة الدكتوراه التي تبدأ مع بداية | لرسالة فصول دراسية | الفصل الدراسي الثاني |
| - | 7 £ | CHEST 611 | Chest Medicine & Respiratory Critical Care | الأمراض الصدرية والعناية المركزة التنفسية | |
| | | | Elective course | المقرر الاختياري (يختار مقرر واحد): | |
| | | CHEST 611 SM CHEST 611RICU | 1- Advanced course in sleep disordered breathing | ١- مقرر متقدم في اضرابات النوم التنفسية | القصل الدراسى |
| ۲٥ | | | 2- Advanced course in respiratory ICU | ٢_ مقرر متقدم في العناية المركزة التنفسية | الثّالث ً والرابع |
| | ١ | CHEST 611 IE | 3- Interventional endoscopies in chest medicine. | "- المناظير التداخلية في الأمراض الصدرية | والخامس والسادس |
| | | C | CHEST 611 AI | 4- Advanced course in Allergic and immunologic in chest diseases. | ٤- مقرر متقدم في الأمراض الصدرية التحسسية والمناعية |
| | | CHEST 611PR | 5- Pulmonary rehabilitation | ٥_ إعادة التأهيل الرنوي | |
| | | CHEST 611COT | 6- Chest and organ transplantation | ٦- زراعة الأعضاء والصدر | 7 |
| | | CHEST 611 P | | • برنامج تدريبي إكلينيكي وعملي | كراسة الأنشطة |
| | | CHEST 611 C | | (الوسائل التشخيصية) في الأمراض الصدرية والتدرن | |
| | | | | دورات تدريبية في المهارات المختلفة | |
| 10 | | CHEST 611 BC CHEST 611 CC CHEST 611 PF CHEST 611 SS CHEST 611 IP | Bronchoscopy Critical care Pulmonary function Sleep study Interventional procedures | مثل : - مناظير الشعب الهوائية - عناية مركزة - وظائف رئة - دراسات النوم - الإجراءات التداخلية | |
| | | J | ي وتستمر لمدة أربع فصول دراسية | | الرسالة |
| | | | إجمالي الساعات المعتمدة | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات: (دكتوراه الأمراض الصدرية)

امتحان الجزء الأول

| جة | الدر | 1.7241 | 764 |
|------------|------|-------------------------|-----------------|
| تعریري MCQ | | الاختبار | المقرر |
| | | اختبار تحريري مدته ساعة | الفسيولوجيا |
| | | اختبار تحريري مدته ساعة | الباثولوجيا |
| | | اختبار تحريري مدته ساعة | الميكروبيولوجيا |
| | | | إجمالي الدرجة |

| احمال | | | الدرجة | | | الاختبار | |
|--------|------|----------|--------|-----|--------|--|---|
| إجمالي | عملي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تعريري |) -, | المقرر |
| | | | | | + | اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات+ورقة ثالثة MCQ + اختبار شفهي + اختبار إكلينيكي + اختبار عملي (الوسائل التشخيصية) | الأمـــراض الصــدرية والعنايـــة المركــزة التنفسية |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف | وصف حالة |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة واحدة | مقرر اختياري |
| | | | | | | | إجمالي الدرجة |

10- درجة الدكتوراه في الأمراض العصبية

القسم المانح للدرجة : طب المخ والاعصاب

| ىتمدة | الساعات الم | < 11 | Course | 244 | | | | | |
|----------|---|----------------------------|--|--|---|--|--|--|--|
| الإجمالي | المقسرر | الكـــود | Course | المقسور | | | | | |
| | ٣ | NRL 603 | Applied physiology of Nervous system | الفسيولوجيا التطبيقية للجهاز العصبي | | | | | |
| ٥ | 4 | NRL 605 | Applied Pathology of Nervous system | الباثولوجيا التطبيقية للجهاز العصبي | القصل الدراس <i>ي</i> | | | | |
| | دراسات متقدمة في المجال الطبي : - طرق البحث العلمي - الإحصاء الطبي - الإحصاء الطبي - استخدام الحاسب الآلي في - استخدام الحاسب الآلي في العلم الطبية - العلم ا | | | | | | | | |
| تمر لمدة | الدراسي الثاني وتسن | تبدأ مع بداية القصل | مالة وتسجيل رسالة الدكتوراه التي | تابة بروتوكول الرس أربع فصول دراسية | الفصل الدراسي الثاني | | | | |
| | 7 £ | NRL 612 | Neurology (Advanced course) | الأمراض العصبية (مستوى متقدم) | | | | | |
| 70 | 1 | NRL 612 AMN NRL 612 ANI | Elective Course : - Advances molecular neurology - Advances in neuroimmunology | المقرر الاختياري (يختار مقرر واحد): - الجديد في طب الأعصاب الجزيئي - الجديد في مناعة الأمراض العصبية | الفصل الدراسي الثالث والرابع والخامس والسادس | | | | |
| 10 | | NRL 612 C | | برنامج التدريب الإكلينيكي والعملي في الأمراض العصبية أنشطة علمية مختلفة | كراسة الأنشطة | | | | |
| | | سية | لثاني وتستمر لمدة أربع فصول درا | تبدأ مع بداية الفصل الدراسي أ | الرسالة | | | | |
| | | | إجمالي الساعات المعتمدة | | | | | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه الأمراض العصبية)

امتحان الجزء الأول

| MCQ | تعريري | | |
|-----|--------|-------------------------------|-------------------------------------|
| | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | الفسيولوجيا التطبيقية للجهاز العصبي |
| | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | الباثولوجيا التطبيقية للجهاز العصبي |
| | | | إجمالي الدرجة |

| إكلينيكي | شفهي | MCQ | تعريري | | |
|----------|------|-----|--------|-----------------------------------|------------------|
| | | | | اختباران تحریریان مدة کل منهما ۳ | |
| | | | + | ساعات | الأمراض العصبية |
| | | | | + اختبار شفهي + اختبار إكلينيكي + | |
| | | | | اختبار عملي | |
| | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف | وصف حالة |
| | | ٥ | | اختبار تحريري مدته ساعة | المقرر الاختياري |
| | | | | | إجمالي الدرجة |

11- درجة الدكتوراه في الأمراض النفسية

القسم المانح للدرجة : الأمراض النفسية

| يتمدة | الساعات الم | AA 511 | Course | 264 | | | |
|----------|---------------------|--|--|---|-------------------------------|--|--|
| الإجمالي | المقسور | الكسود | Course | القسرر | | | |
| | ١ | PSYC 603 PSYC 613 | Physiology related to Psychiatry | الفسيولوجيا الخاصة بالأمراض النفسية | | | |
| ٥ | ١ | PSYC 613 PP PSYC 613 PPTa PSYC 613 PPTb | Psychopathology - Dynamic Psychopathology - Descriptive Psychopathology General & special | الباثولوجيا النفسية الباثولوجيا النفسية الديناميكية الباثولوجيا النفسية الوصفية علم النفس (عام وخاص) | الفصل الدراسي الأول | | |
| | و (عام وخاص) | | | | | | |
| تمر لمدة | الدراسي الثاني وتسن | ي تبدأ مع بداية الفصل | وتسجيل رسالة الدكتوراه التي | مخصص لكتابة بروتوكول الرسالة أربع فصول دراسية | الفصل الدراسي الثاني | | |
| | ١٢ | PSYC 613 GPS | General Psychiatry | الطب النفسي العام | | | |
| | ١, ٢ | PSYC 613 SPS PSYC 613 SPSTa PSYC 613 SPSTb PSYC 613 SPSTc PSYC 613 SPSTd PSYC 613 SPSTd | Special Psychiatry Child Psychiatry Geriatric Psychiatry Addiction Genetics in Psychiatry Forensic Psychiatry | الطب النفسي الخاص - الطب النفسي للأطفال - الطب النفسي للمسنين - الإدمان - الوراثة في الطب النفسي - طب نفسي شرعي | الفصل الدراسي الثالث | | |
| 70 | , | PSYC 613PD PSYC 613LS PSYC613CAS PSYC 613GS | Elective Course - Psychosexual disorders - Liasion psychiatry - Child and adolescent psychiatry - Geriatric Psychiatry | المقرر الاختياري (يختار مقرر واحد): - الاضرابات الجنسية النفسية - الطب النفسي التواصلي - الطب النفسي للأطفال والمراهقين - طب نفس المسنين | والرابع والخامس والسادس | | |
| 10 | | PSYC 613 GPSC PSYC 613 SPST | | برنامج التدريب الإكلينيكي في الطب النف أنشطة علمية مختلفة | كراسة الأنشطة | | |
| | | اسية | ي وتستمر لمدة أربع فصول در إجمالي الساعات المعتمدة | تبدأ مع بداية الفصل الدراسي الثانو | الرسالة | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه الأمراض النفسية)

امتحان الجزء الأول

| | الدرجة | 1 = 2 4/1 | 264 | |
|-----|--------|-------------------------------|-------------------------------------|--|
| MCQ | تعريري | الاغتبار | المقور | |
| | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف | الفسيولوجيا الخاصة بالأمراض النفسية | |
| | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف | والباثولوجيا النفسية | |
| | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | علم النفس (عام وخاص) | |
| | | | إجمالي الدرجة | |

| احمال | | رجة | الدر | | الاختبار | المقرر |
|--------|----------|------|------|--------|--|----------------------|
| إجمالي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تمريري | | انسور |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار إكلينيكي وصف حالة | الطب النفسي العام |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار إكلينيكي وصف حالة | الطب النفسي الخاص |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة | المقرر الاختياري |
| | | | | | | إجمالي الدرجة |

١٧- درجة الدكتوراه في أمراض القلب والأوعية الدموية

Cardiology

القسم المانح للدرجة : أمراض القلب والأوعية الدموية

| ىتمدة | الساعات المع | الكسود | Course | المقسور | |
|----------|--------------|--|--|---|---|
| الإجمالي | المقسرر | , | | 3 | |
| | ٥ | CARD 614 AP | Applied Physiology related to Cardiology | الفسيولوجيا التطبيقية فيما له علاقة بأمراض القلب | |
| ٥ | • | CARD 614AA | Applied Anatomy related to Cardiology | التشريح التطبيقي فيما له علاقة بأمراض القلب | الفصل الدراسي |
| | | ا بفاء هذه الدورات بحضور ها | ا يتم عقد دورات تدريبية لها ويتم استي | دراسات متقدمة في المجال الطبي : - طرق البحث العلمي - الإحصاء الطبي - استخدام الحاسب الآلى في العلوم الطبية | الأول |
| | | أ مع بداية الفصل | تسجيل رسالة الدكتوراه التي تبد | مخصص لكتابة بروتوكول الرسالة و فصول دراسية | الفصل الدراسي الثاني |
| | ٧٤ | CARD 614 CARD 614 Ta CARD 614 Tb CARD 614Tc | Cardiovascular diseases - Cardiac intervention in adults - Cardiac intervention in children - Cardiac intervention in peripheral vascular diseases | أمراض القلب والأوعية الدموية - التداخلات غير الجراحية لأمراض القلب عند البالغين - التداخلات غير الجراحية لأمراض القلب الخلقية عند الأطفال - التداخلات غير الجراحية لأمراض الشرايين الطرفية | الفصل الدراسي |
| 49 | 1 | CARD 614 SCT CARD 614 PRC CARD 614 CGE CARD 614 EPS | Elective Course: - Stem cell Transplantation - Preventive Cardiology - Cardiovascular Genitics - EPS and cardiac pacing | المقرر الاختياري (يختار مقرر واحد): - زراعة الخلايا الجزعية - طب القلب الوقائي - أمراض القلب والأوعية الدموية الجينية (الوراثية) - الدراسة الفسيولوجية الكهربية ومنظمات القلب الصناعية | الثالث والرابع والخامس والسادس |
| 10 | | CARD 614 P CARD 614 C CARD 614Ta C CARD 614Tb C CARD 614Tc C | - Cardiovascular diseases - Cardiac intervention in adults - Cardiac intervention in children - Cardiac intervention in peripheral vascular diseases - Training course in different methods in cardiovascular investigations | برنامج التدريب الإكلينيكي والعملي في أمراض القلب والأوعية الدموية التداخلات غير الجراحية لأمراض القلب الخلقية عند الأطفال التداخلات غير الجراحية لأمراض القلب الخلقية عند الأطفال التداخلات غير الجراحية لأمراض الشرابين الطرفية دورات تدريبية في المهارات المختلفة على الوسائل التشخيصية الحديثة في أمراض القلب والأوعية الدموية | كراسة الأنشطة |
| | | <u>ا</u> ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ | ستمر لمدة أربع فصول دراسي | تبدأ مع بداية الفصل | الرسالة |
| | | | إجمالي الساعات المعتمدة | ن باب باب باب باب باب باب باب باب باب با | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه أمراض القلب والأوعية الدموية)

امتحان الجزء الأول

| الدرجة | | 1 *2 5/1 | 244 |
|--------|--------|------------------------------|-----------------------|
| MCQ | تعريري | الاختبار | المقرر |
| | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف | الفسيولوجيا التطبيقية |
| | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف | التشريح التطبيقي |
| | | | إجمالي الدرجة |

| احمال | | | الدرجة | | | الاغتبار | المقرر |
|--------|------|----------|--------|-----|--------|---|---------------------------------------|
| إجمالي | عملي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تعريري | J) | J)m) |
| | | | | | + | اختباران تحريريان مدة كل مهما شلات ساعات + اختبار شفهي + اختبار شفهي + اختبار عملي (الوسائل النشخي صية لأمراض القلب والأوعية الدموية) | أمـــراض القلـــب والأوعية الدموية |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف | وصف حالة |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة | المقرر الاختياري |
| | | | | | | | إجمالي الدرجة |

1٨- درجة الدكتوراه في الأمراض الجلدية

Dermatology

القسم المانح للدرجة: الأمراض الجلدية والتناسلية وطب الذكورة

| ىتمدة | الساعات الم | 511 | Course | *** | |
|-----------|---------------------|---|---|--|---|
| الإجمالي | المقسرر | الكسود | Course | المقسور | |
| | | DERM 615 BM | Related Biochemistry& molecular Biology | الكيمياء الحيوية والبيولوجيا الجزيئية فيما يختص بالأمراض الجلدية | |
| ٥ | | DERM 615 | Related Cell biology & Genetics | بيولوجيا الخلية والجينات فيما يختص بالأمراض الجلدية | |
| | | DERM 615 CB | Related Microbiology & immunodermatology | الميكربيولوجيا والمناعة الطبية فيما يختص بالأمراض الجلدية | القصل الدراسي |
| | | DERM 615PA | Related Dermatopathology | باثولوجيا الجلد | الأول |
| | la . | ستيفاء هذه الدورات بحضور | يتم عقد دورات تدريبية لها ويتم ا، | دراسات متقدمة في المجال الطبي : - طرق البحث العلمي | |
| | | | | - صرق البحث العلمي - الإحصاء الطبي - استخدام الحاسب الآلي في العلوم الطبية | |
| ستمر لمدة | ل الدراسي الثاني وت | التي تبدأ مع بداية الفص | اللة وتسجيل رسالة الدكتوراه | مخصص لكتابة بروتوكول الرس أربع فصول دراسية | الفصل الدراسي الثاني |
| | | | | ١-المقررات الاجبارية | |
| | ** | DERM 615 DMT | Dermatology & Therapy | الأمراض الجلدية وطرق علاجها | الفصل الدراسي |
| 40 | ٣ | DERM 615 L DERM 615 SS DERM 615 ADP | Advanced course in Laser Advanced course in Skin Surgery Advanced course in Dermatopathology | ۲- القررات الاختيارية (اختيار مقرر واحد) مقرر متقدم في طب الليزر مقرر متقدم في جراحات الجلد مقرر متقدم في باثولوجيا الجلد | الثالث والرابع والخامس والسادس |
| 10 | | DERM 615 DMTC DERM 615 ADTC DERM 615 STTC | | برنامج التدريب الإكلينيكي والعملي في الأمراض الأمراض الجلدية وطرق العلاج أنشطة علمية مختلفة | كراسة الأنشطة |
| | | راسية | ثاني وتستمر لمدة أربع فصور | تبدأ مع بداية الفصل الدراسي ال | الرسالة |
| | | | إجمالي الساعات المعتمدة | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات ردكتوراه الأمراض الجلدية)

امتحان الجزء الأول

| | الدرجة MCQ تعربيء | | | | 3.500 | | 1400 | | الاختبار | المقرر |
|--|----------------------|------|-------------------------------|---|-------|--|------|--|----------|--------|
| | | 2010 | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | الكيمياء الحيوية والبيولوجيا الجزيذية فيما يختص | | | | | | |
| | | | | بالأمراض الجلدية | | | | | | |
| | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | بيولوجيا الخلية والجينات فيما يختص بالأمراض | | | | | | |
| | | | | الجلدية | | | | | | |
| | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية فيما يختص | | | | | | |
| | | | | بالأمراض الجلدية | | | | | | |
| | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | باثولوجيا الجلد | | | | | | |
| | | _ | | إجمالي الدرجة | | | | | | |

| إجمالي | | رجة | الدر | | الاختبار | المقرر |
|--------|----------|------|------|--------|--------------------------------|------------------|
| | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تعريري | رة صبار | |
| | | | | | اختباران تحريريان مدة كل منهما | الأمراض الجلدية |
| | | | | + | ثلاث ساعات + اختبار شفهي + | |
| | | | | | اختبار اكلينيكي | وطرق علاجها |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف | وصف حالة |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | المقرر الاختياري |
| | | | | | | إجمالي الدرجة |

19- درجة الدكتوراه في الأمراض الجلدية والتناسلية وطب الذكورة

Dermatology & Andrology & STDs

القسم المانح للدرجة: الأمراض الجلدية والتناسلية وطب الذكورة

| تمدة | الساعات المع | | 0 | **4 | | | | |
|-------------|---|-------------------------------|---|---|-----------------------------------|--|--|--|
| الإجمالي | القسرر | الكـــود | Course | القسرر | | | | |
| | | DERM 615 BM | Biochemistry& molecular Biology related to dermatology & andrology | الكيمياء الحيوية والبيولوجيا الجزيئية فيما يختص بالأمراض الجلدية والتناسلية | | | | |
| ٥ | | DERM 615 CB | Cell biology & Genetics related to dermatology & andrology | بيولوجيا الخلية والجينات فيما يختص بالأمراض الجلديةوالتناسلية وطب | | | | |
| | | DERM 615 MI | Microbiology & & immunology related to dermatology & andrology | | الفصل الدراس <i>ي</i> الأول | | | |
| | | DERM 615 | Related Dermatopathology | باثولوجيا الجلد | | | | |
| | دراسات متقدمة في المجال الطبي يتم عقد دورات تدريبية لها ويتم استيفاء هذه الدورات بحضور ها - طرق البحث العلمي - الإحصاء الطبي - الإحصاء الطبي - استخدام الحاسب الآلي - استخدام الحاسب الآلي في العلوم الطبية | | | | | | | |
| ر لمدة أربع | دراسي الثاني وتستم | , تبدأ مع بداية الفصل الا | سالة وتسجيل رسالة الدكتوراه التي | مخصص لكتابة بروتوكول الرس فصول دراسية | الفصل الدراسي الثاني | | | |
| | 14 | DERM 615 DMT | Dermatology | الأمراض الجلدية وطرق علاجها | الفصل | | | |
| ۲٥ | 14 | DERM 615 AST | Andrology | الأمراض التناسلية وطب الذكورة | الدراسي الثالث والرابع | | | |
| | , | DERM 615 CDSS DERM 615 ART | Elective Course: -Cosmetic Dermatology & skin surgery -Advanced embryology & assisted reproductive techniques | - جرأحات وتجميل الجلا - | والخامس والسادس | | | |
| 10 | برنامج التدريب الإكلينيكي والعملي في الأمراض الأمراض الجلدية والأمراض DERM 615 ASTC التناسلية وطب الذكورة و طرق العلاج انشطة علمية مختلفة | | | | كراسة الأنشطة | | | |
| | | | | | | | | |
| | | اسية | ا لثاني وتستمر لمدة أربع فصول در إجمالي الساعات المعتمدة | · | الرسالة | | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه الأمراض الجلدية والتناسلية وطب الذكورة)

امتحان الجزء الأول

| الدرجة | | 1. ** **1 | 264 | | |
|---------------------|--|-------------------------------|---|--|--|
| الاغتبار تعريري MCQ | | (ه همچ ار | المقرر | | |
| | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | كيمياء الحيوية والبيولوجيا الجزيئية فيما يختص | | |
| | | | بالأمراض الجلدية والتناسلية وطب الذكورة | | |
| | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | بيولوجيا الخلية والجينات فيما يختص بالأمراض | | |
| | | | الجلدية والتناسلية وطب الذكورة | | |
| | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | الميكربيولوجيا والمناعة الطبية فيما يذتص | | |
| | | | بالأمراض الجلدية والتناسلية وطب الذكورة | | |
| | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | باثولوجيا الجلد | | |
| | | | ا در الدرجة | | |
| | | | إجمالي الدرجة | | |

| إجمالي | | بجة | الدر | | الاختبار | المقرر |
|--------|----------|------|------|--------|--------------------------------|-------------------|
| | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تعريري | | |
| | | | | | اختباران تحريريان مدة كل منهما | |
| | | | | + | ثلاث ساعات + اختبار شفهي + | |
| | | | | | اختبار اكلينيكي | الأمراض الجلدية |
| | | | | | | |
| | | | | | وصف حالة | |
| | | | | | اختباران تحريريان مدة كل منهما | الأمراض التناسلية |
| | | | | + | ثلاث ساعات + اختبار شفهي + | وطب الذكورة |
| | | | | | اختبار اكلينيكي | |
| | | | | | | |
| | | | | | وصف حالة | |
| | | | 20 | 80 | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | المقرر الاختياري |
| | | | | | | إجمالي الدرجة |

· ٧- درجة الدكتوراه في الأمراض التناسلية وطب الذكورة

Andrology & STDs

القسم المانح للدرجة: الأمراض الجلدية والتناسلية وطب الذكورة

الدرجة لا تشمل جراحة الذكورة

| الساعات المعتمدة | | <# | Course | 26.4 | | | | |
|---------------------------------|--|---|--|--|---------------------------|--|--|--|
| الإجمالي | المقسرر | الكسود | Course | المصرر | | | | |
| | ١ | ANDRO 615 BM | Biochemistry related to Andrology& STDs | الكيمياء الحيوية فيما يختص بالأمراض التناسلية وطب الذكورة | | | | |
| | ١ | ANDRO 615CB | Cell Biology, Genomics & Genetics related to Andrology & STDs | بيولوجيا الخلية والجينات فيما يختص بالأمراض التناسلية وطب الذكورة | | | | |
| ٥ | 1 | ANDRO 615 MI | Microbiology & Immunology related to Andrology & STDs | الميكربيولوجيا والمناعة الطبية فيما يختص بالأمراض التناسلية وطب الذكورة | الفصل الدراسى | | | |
| | 1 | ANDRO 615AE | Anatomy & Embryology related to Andrology & STDs | التشريح وعلم الاجنة فيما يختص بالأمراض التناسلية وطب الذكورة | الأول | | | |
| | ANDRO 615 P | | Psychiatry related to Andrology & STDs | الامراض النفسية فيما يختص بالأمراض التناسلية وطب الذكورة | - | | | |
| دراسات متقدمة في المجال الطبي : | | | | | | | | |
| اسية | مخصص لكتابة بروتوكول الرسالة وتسجيل رسالة الدكتوراه التي تبدأ مع بداية الفصل الدراسي الثاني وتستمر لمدة أربع فصول دراسية | | | | | | | |
| | ١- مقررات اجبارية | | | | | | | |
| | ٦ | ANDRO 615 SM | Sexual Medicine | طب الجنس | | | | |
| * * | £ | ANDRO 615 STD | STDs & Therapy | الأمراض التناسلية وطرق علاجها | القصل الدراسى | | | |
| | ١٢ | ANDRO 615 ANT | Male reproductive Medicine | طب الذكورة والتناسل وطرق علاجها | الثالث والرابع والخامس | | | |
| ٣ | ٣ | ANDRO 615 AEM ANDRO 615 SP ANDRO 615 ST | Eelctive course: - Advanced course in Emberyology - Sexual Psychology -Advanced course in Spermatology | ٢- القررات الاختيارية (يختار مقرر واحد) مقرر متقدم في طب الاجنة سيكلوجية الجنس مقرر متقدم في علوم السائل المنوي | والسادس | | | |
| 10 | ANDRO 615 DMTC ANDRO 615 ADTC ANDRO 615 STTC | | | برنامج التدريب الإكلينيكي والعملي في الأ وطرق العلاج أنشطة علمية مختلفة | كراسة الأنشطة | | | |
| | تبدأ مع بداية الفصل الدراسي الثاني وتستمر لمدة أربع فصول دراسية | | | | | | | |
| | إجمائي الساعات المعتمدة | | | | | | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات: (دكتوراه الأمراض التناسلية وطب الذكورة)

امتمان الجزء الأول

| جة | الدر، | 1 *2 41 | 76.6 |
|------------|-------|--------------------|---|
| MCQ racing | | الاختبار | المقرر |
| | | اختبار تحريري مدته | الكيمياء الحيوية فيما يختص بالأمراض التناسلية وطب الذكورة |
| | | اختبار تحريري مدته | بيولوجيا الخلية والجينات فيما يختص بالأمراض التناسلية وطب الذكورة |
| | | اختبار تحريري مدته | الميكربيولوجيا والمناعة الطبية فيما يختص بالأمراض التناسلية وطب الذكورة |
| | | اختبار تحريري مدته | التشريح وعلم الاجنة فيما يختص بالأمراض التناسلية و طب الذكورة |
| | | اختبار تحريري مدته | الامراض النفسية فيما يختص بالأمراض التناسلية وطب الذكورة |
| | | | إجمالي الدرجة |

| احمال | | | الدرجة | | | الاختبار | المقرر |
|--------|------|----------|--------|-----|--------|---|------------------------|
| إجمالي | عملي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تمريري | (• سبار | اهرر |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث | طب الجنس |
| | | | | | | + اختبار شفهي + اختبار الكلينيكي | |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث | الأمراض التناسلية وطرق |
| | | | | | | ساعات + اختبار شفهي + اختبار اكلينيكي | علاجها |
| | | | | | | اختبار تحريـري مدتـه ثـلاث | طب الذكورة والتناسل |
| | | | | | | ساعات+ اختبار شفهي + ختبار الله المنابكي ختبار اكلينيكي | وطرق علاجها |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث | المقرر الاختياري |
| | | | | | | | إجمالي الدرجة |

٧١- درجة الدكتوراه في الطب الطبيعي والتأهيل والروماتيزم

القسم المانح للارجة: الطب الطبيعي والتأهيل والروماتيزم Physical Medicine , Rehabilitation and Rheumatology

| المعتمدة الإجمالي | الساعات ا | الكسود | Course | القسرر | | | | | |
|----------------------|---|--|--|---|---|--|--|--|--|
| | Υ Υ | REH 601 | Applied Anatomy | التشريح التطبيقي | | | | | |
| ٥ | ۲ | REH 603 | Applied physiology | الفسيولوجيا التطبيقية | | | | | |
| | ١ | REH 630 | Immunology | علم المناعة | الفصل الدراسي | | | | |
| | دراسات متقدمة في المجال الطبي : | | | | | | | | |
| لمدة | اني وتستمر | ة الفصل الدراسي الث | ة وتسجيل رسالة الدكتوراه التي تبدأ مع بداي | مخصص لكتابة بروتوكول الرسال أربع فصول دراسية | الفصل الدراسي الثاني | | | | |
| | 1 4 | REH 616 RI | Rheumatology & Immunology | الأمراض الروماتيزمية وعلم المناعة | | | | | |
| | 11 | REH 616 PMR | Physical Medicine, Rehabilitation | الطب الطبيعي والتأهيل | القصل الدراسي | | | | |
| 40 | ٧ | REH 616 PR REH 616 GR REH 616 RSI REH 616 ACI | Pediatric Rehabilitation Geriatric Rehabilitation Rehabilitation of sport injuries Clinical Immunology (advanced course) | مواد اختيارية (يختار مقرر واحد على ألا يكون قد تم اختياره في الماجستير) تأهيل الأطفال تأهيل المسنين تأهيل المسنين تأهيل الإصابات الرياضية مناعة إكلينيكية (مستوى متقدم) | الثالث والرابع والخامس والمادس | | | | |
| 10 | - البرنامج الإكلينيكي والعملي في الطب الطبيعي والتأهيل والروماتيزم - أنشطة علمية مختلفة | | | | | | | | |
| | | | ي وتستمر لمدة أربع فصول دراسية | تبدأ مع بداية الفصل الدراسي الثاة | الرسالة | | | | |
| | | | إجمالي الساعات المعتمدة | | | | | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه الطب الطبيعي والتأهيل والروماتيزم)

امتمان الجزء الأول

| ارجة | 1 | 1 2 41 | 26.6 |
|------|--------|-------------------------|------------------------|
| MCQ | تعريري | الاختبار | المقرر |
| • | | اختبار تحريري مدته ساعة | التشريح التطبيقي |
| | | اختبار تحريري مدته ساعة | والفسيولوجيا التطبيقية |
| | | اختبار تحريري مدته ساعة | علم المناعة |
| | | | إجمالي الدرجة |

| 4 1 | | | | | | 1 *2 41 | 26.4 |
|--------|----------|------|-----|----------|--------|--|--|
| إجمالي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | وصف حالة | تعريري | الاختبار | المقرر |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته تلاث ساعات + وصف حالة (ساعة ونصف) + اختبار شفهي + اختبار إكانيكي | الأمــــراض الروماتيزميـــة وعلم المناعة |
| | | | | | | اختبار تحریری مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهی + اختبار اکلینیکی + اختبار عملی | الطب الطبيعي والتأهيل |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف | المـــــادة الاختيارية |
| | | | | | | | إجمالي الدرجة |

٢٢- درجة الدكتوراه في أمراض الدم

Hematology القسم المانح للدرجة : الباطنة العامة

| ىتمدة | الساعات الم | AA 511 | Course | 214 | | | | | |
|---------------------|---|--|--|---|--|--|--|--|--|
| الإجمالي | القسرر | الكسـود | Course | المسرر | | | | | |
| | ۲ | HEM 630 LD | Laboratory diagnosis in Hematology | التشخيص المعملي لأمراض الدم | | | | | |
| | ١ | HEM 630 TM | Transfusion Medicine | نقل الدم ومشتقاته | | | | | |
| ٥ | ١ | HEM 617 RT | Radiodiagnosis Technology in Hematology | تكنولوجيا العلاج الإشعاعي والنظائر المشعه | القصل الدراسى | | | | |
| | ١ | HEM 630 MB | Molecular Biology in Hematology | البيولوجيا الجزيئية لأمراض الدم | الأول | | | | |
| اددة أدره | دراسات متقدمة في المجال الطبي - طرق البحث العلمي - طرق البحث العلمي - الإحصاء الطبي - الإحصاء الطبي - استخدام الحاسب الآلي في العلوم الطبية في العلوم الطبية وتسجيل رسالة الدكتوراه التي تبدأ مع بداية الفصل الدراسي الثاني وتستمر لمدة أربع | | | | | | | | |
| ِ لَعْدَهُ أَرْبِحَ | راهني التاني وتفعمر | مع بدایه انعص اندر | عالمه وتسجيل رشامه التحتوراة التي تبدا | محصص محاب بروتومون الره | الفصل الدراسي الثاني | | | | |
| | 1 £ | HEM 610 HT | Hematology | أمراض الدم | | | | | |
| | ٩ | HEM 610 | Internal Medicine | الأمراض الباطنة | القصل | | | | |
| Y 0 | 4 | HEM610 SCT HEM 610 HG HEM610 MDS | Elective Course : - Stem cell transplantation - Hemoglobinopathies - Myelodysplastic syndrome | المقرر الاختياري (يختار مقرر واحد على ألا يكون قد تم اختياره في الماجستير): - زرع الخلايا الجذعية - أمراض اعتلال الهيموجلوبين | الدراسي الثالث والرابع والخامس والسادس | | | | |
| 10 | | HEM 610 HTC Hem 610 HTP HEM 610 C | ة انعامة لثاني وتستمر لمدة أربع فصول دراسية | متلازمة خلل التنسج النخاعي برنامج التدريب الإكلينيكي و الع برنامج التدريب الإكلينيكي في الباطن أنشطة علمية مختلفة تبدأ مع بداية الفصل الدراسي ا | كراسة الأنشطة الرسالة | | | | |
| | | | إجمالي الساعات المعتمدة | | | | | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه أمراض الدم)

امتحان الجزء الأول

| ج ة | الدر | .1.7241 | 264 |
|------------|--------|------------------------------|------------------------------------|
| MCQ | تعريري | الاختبار | المقرر |
| | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف | التشخيص المعملي لأمراض الدم |
| | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف | نقل الدم ومشتقاته |
| | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف | تكنولوجيا العلاج الإشعاعي والنظائر |
| | | | المشعه |
| | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف | البيولوجيا الجزيئية لأمراض الدم |
| | | | إجمالي الدرجة |

| Han I | | بجة | الدر | | الفتبار | 311 |
|--------|----------|------|------|--------|--|--------------------|
| إجمالي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تمريري |) | المقرر |
| | | | | + | اختباران تحريريان مدة كلا منهما ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار أكلينيكي | أمراض الدم |
| | | | | | اختبار تحريري وصف حالة مدته ساعة ونصف | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعتان + اختبار شفهي + اختبار إكلينيكي | الأمراض الباطنة |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة | المقرر |
| | | | | | | الاختياري |
| | | | | | | إجمالي الدرجة |

٢٣- درجة الدكتوراه في طب الأورام

Medical Oncology

القسم المانح للدرجة: الباطنة العامة

| عتمدة | الساعات الم | !</th <th>Course</th> <th>264</th> <th></th> | Course | 264 | |
|----------|--|---|---|--|---|
| الإجمالي | القسرر | الكـــود | Course | القسرر | |
| | 1 | MONC 605 | Pathology of Tumours | باتولوجيا الأورام | |
| | 1 | MONC 606 | Clinical Pharmacology | الفارماكولوجيا الإكلينيكية | |
| | ٠,٥ | MONC 630 | Basics of Biology of Tumours (B) | أساسيات بيولوجيا الأورام (ب) | |
| ٥ | ٠,٥ | MONC 618 BMS MONC 618 BEP | Medical Statistics & Epidemiology | الإحصاء الطبي والويانيات في الأورام | |
| | 1 | MONC 629 | Radio diagnosis | الآشعة التشخيصية | القصل |
| | ٠,٥ | MONC 617 | Radiotherapy | العلاج الإشعاعي | الدراس <i>ي</i> الأول |
| | ٠,٥ | MONC 620 | Surgical Treatments of Tumours | العلاج الجراحي للأورام | |
| | La | نيفاء هذه الدورات بحضور | يتم عقد دورات تدريبية لها ويتم است | دراسات متقدمة في المجال الطبي : - طرق البحث العلمي - الإحصاء الطبي - استخدام الحاسب الآلي في العلوم الطبية | |
| دة أربع | ي الثاني وتستمر لم | مع بداية الفصل الدراس | جيل رسالة الدكتوراه التي تبدأ | مخصص لكتابة بروتوكول الرسالة وتس فصول دراسية | الفصل الدراسي الثاني |
| | ٩ | MONG 610 | Internal Medicine | الباطنة العامة ـ أمراض الدم | |
| | ۱ ٤ | MONC 610 HT MONC 610 MO MONC 610 MOTa MONC 610 MOTb MONC 610 MOTc MONC 610 MOTc MONC 610 MOTd | Haematology Medical Oncology Chemotherapy Leukaemia & lymphomas Solid Tumours Tumours of Bone Marrow | طب الأورام - العلاج الكيميائي للأورام - سرطانات الدم والغدد الليمفاوية - الأورام الصلبة - أورام النخاع - العناية المستمرة لمرضى الأورام | الفصل الدراسي |
| 70 | MONC 610 MO14 MONC 610 SCT MONC 610 PM MONC 610 MS MONC 610 GO MONC 610 MB MONC 610 CG | | ختياري (يختار مقرر واحد على ألا - Stem cell transplants - Stem cell transplants - Stem cell transplants خلايا الجذعية | | الثالث والرابع والخامس والسادس |
| 10 | | MONC 610 C MONC 610 HTP | | دورات تدريبية في المهارات المختلفة CSF - عينات العظام ، الكبد القسطرة المركزية المنظير أنشطة علمية مختلفة | كراسة الأنشطة |
| | | | | تبدأ مع بداية الفصل الدراسي الثاني وت | الرسالة |
| | | | إجمالي الساعات المعتمدة | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه طب الأورام)

امتحان الجزء الأول

| جة | الدر | .i VI | | | |
|------------|------|-------------------------|---|--|--|
| MCQ تعريري | | الاغتبار | المقرر | | |
| | | اختبار تحريري مدته ساعة | باتولوجيا الأورام | | |
| | | اختبار تحريري مدته ساعة | الفارماكولوجيا الإكلينيكية | | |
| | | اختبار تحريري مدته ساعة | أسلسيات بيولوجيا الأورام (ب) | | |
| | | اختبار تحريري مدته ساعة | مبادئ الإحصاء الطبي والوبائيات في الأورام | | |
| | | اختبار تحريري مدته ساعة | الآشعة التشخيصية | | |
| | | اختبار تحريري مدته ساعة | مبادئ العلاج الإشعاعي | | |
| | | اختبار تحريري مدته ساعة | مبادئ العلاج الجراحي للأورام | | |
| | | | إجمالي الدرجة | | |

| | | | الدرجة | | | | |
|--------|----------|------|-------------|-----|--------|---|-------------------------|
| إجمالي | إكلينيكي | شفھي | وصف حالة | MCQ | تعريري | الاختبار | المقرر |
| | | | | | + | اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات + اختبار وصف حالة تحريري مدته ساعة ونصف +اختبار شفهي+ اختبار إكلينيكي | طب الأورام |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ساعتان + اختبار شفهي + اختبار إكلنييكي | الباطنـــة العامة |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة | المقــــرر الاختياري |
| | | | | | | | إجمالي الدرجأ |

٢٤- درجة الدكتوراه في علاج الأورام والطب النووي

Clinical Oncology and Nuclear Medicine

القسم المانح للدرجة: علاج الأورام والطب النووي

| عتمدة | الساعات الم | AA 511 | Course | 211 | | | | | |
|----------|--|--|---|--|---|--|--|--|--|
| الإجمالي | القسرر | الكـــود | Course | القسرر | | | | | |
| ٥ | ٥ | CONM 605 | Pathology of Tumours | باثولوجيا الأورام | | | | | |
| | | رات بحضور ها | يتم عقد دورات تدريبية لها ويتم استيفاء هذه الدو | دراسات متقدمة في المجال الطبي : - طرق البحث العلمي - الإحصاء الطبي - استخدام الحاسب الآلي في العلوم الطبية | الفصل الدراسي الأول الفصل | | | | |
| أربع | مخصص لكتابة بروتوكول الرسالة وتسجيل رسالة الدكتوراه التي تبدأ مع بداية الفصل الدراسي الثاني وتستمر لمدة أربع فصول دراسية | | | | | | | | |
| | 1 £ | CONM 617 CO | Clinical Oncology | علاج الأورام بالإشعاع والعقاقير الكيماوية والبيولوجية والهرمون | | | | | |
| | ٨ | CONM 617 NM | Nuclear Medicine | النظائر المشعه (تشخيص وعلاج) | الفصل الدراسي | | | | |
| 40 | 3ساعة لكل مقرر | - CONM 617 PO - CONM 617 BT - CONM 617 ICBT | Elective Course - Pediatric Oncology - Brachytherapy - Intensive chemotherapy and bone marrow transplantation | المقرر الاختياري (يختار الطالب مقرر واحد من هذه المقررات): - دراسات متقدمة في أورام الأطفال - العلاج الاشعاعي عن قرب - زرع النخاع للأورام والعلاج الكيماوي المكثف | الثّالثُ والرابع والخامس والسادس | | | | |
| 10 | | CONM 617 RTP CONM 617 NMP CONM 617 RPP C COMN 617 RP P | Radiotherapy & Chemotherapy Nuclear Medicine Radiation Planning & Protection Radiological procedures | برنامج التدريب الإكلينيكي و العملي في عـــــــــــــــــــــــــــــــــ | كراسة الأنشطة | | | | |
| | | | ثاني وتستمر لمدة أربع فصول دراسية | تبدأ مع بداية الفصل اسي النا | الرسالة | | | | |
| | | | إجمالي الساعات المعتمدة | | | | | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه علاج الأورام والطب النووي)

امتمان الجزء الأول

| جة MCQ | الدر تعريري | الاختبار | المقرر |
|------------------|----------------|-------------------------------|-------------------|
| | _ريري | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | باثولوجيا الأورام |

| | | | الدرجة | | | | | |
|--------|----------------|------|-------------|-----|--------|--|--|--|
| إجمالي | إكلينيكي | شفهي | وصف حالة | MCQ | تعريري | الاغتبار | المقرر | |
| | | | | | + | اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث سا وصف حالة مدته ساعة ونصف + اختبارشفؤ اختبار إكلينيكي | علاج الأورام بالإشعاع والعقاقير الكيماوية والبيولوجية والهرمون | |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف + اختب شفهي | النظائر المشعه (تشخيص وعلاج) | |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف + اختبار | المقــرر الاختيـــاري (١) | |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف + شفهي | المقــرر الاختيـــاري (٢) | |
| | إُجمالي الدرجة | | | | | | | |

70- درجة الدكتوراه في الصحة العامة والطب الوقائي والاجتماعي

Public Health, Preventive Medicine and Social Medicine

القسم المانح للدرجة: الصحة العامه وطب الجتمع

| ت المعتمدة | الساعان | <11 | Course | 264 | | | | |
|--------------|-------------------------|----------------------------|--|--|---|-------------------|--|--|
| الإجمالي | القسرر | الكسود | Course | المقسور | | | | |
| | ۲ | PHPM 618 PP | Public health & Preventive Medicine | الصحة العامة والطب الوقائي والاجتماعي | | | | |
| | ١ | PHPM 618 BSH&ENV | Behavioral & Social Health and Environmental Health (advanced level). | العلوم السلوكية وصحة البينة (مستوى متقدم) | | | | |
| ٥ | ١ | PHPM 618 Mang | Health Care Management & P HC Programs. | إدارة الخدمات الصحية وإدارة المستشفيات وبرامج الصحة الأولية | , :,, | | | |
| | 1 | PHPM 618 EpiSt2 | Epidemiologic Methods, Biostatistics & Principles of Research Ethics (advanced level). | طرق البحث العلمي للوبانيات والمبادئ الأساسية في أخلاقيات البحث العلمي (مستوى متقدم) | القصل الدراسي الأول | | | |
| | | ت بحضور ها | يتم عقد دورات تدريبية لها ويتم استيفاء هذه الدوراه | دراسات متقدمة في المجال الطبي : - طرق البحث العلمي - الإحصاء الطبي - استخدام الحاسب الآلي في العلوم الطبية | | | | |
| ة أربع فصول. | وتستمر لمد | صل الدراسي الثاني | سجيل رسالة الدكتوراه التي تبدأ مع بداية الف | مخصص لكتابة بروتوكول الرسالة وت دراسية | الفصل الدراسي الثاني | | | |
| | | PHPM 618 | Public Health, Preventive & Social Medicine | الصحة العامة والطب الوقائي والاجتماعي: | | | | |
| | | PHPM 618 Ta | -Principles of preventive medicine advanced level) | () | | | | |
| | 77 | PHPM 618 Tb | Epidemiology of Communicable and Non- Communicable Diseases (advanced level) | در اسة وبائيات الأمراض المعدية وغير المعدية (الر عاية الصحية الأولية (الأساسية)وبرنامج | | | | |
| | | РНРМ 618 Тс | PHC, reproductive health, MCH, national and global helath program | الصحة الإنجابية ورعاية الأمومة والطفولة والبرامج الصحية القومية والدولية (مس) | | | | |
| | | PHPM 618 Td | - Principles of Family Medicine Programs (advanced level) | - (| الفصل الدراسي | | | |
| ۲٥ | | | PHPM 618 Te | Principles of Nutrition & Relation to Health and Disease (advanced level) | - التغذية و علاقتها بالصحة والمرض (مستوي) | الثالث والرابع | | |
| | | PHPM 618 Tf | - Principles of occupational and industrial medicine | -أسس ومباديء طب الصناعات والصحة المهنية (| والخامس | | | |
| | | PHPM 618 Tg PHPM 618 Th | Principles of mental health - Healthcare of vulnerable groups (advanced level): - Geriatric health - Adolescent health | -أسس ومباديء الصحة العقلية(مستوي م) صحة الفئات الخاصة ورعايتها (- صحة المسنين - صحة المراهقين - الصحة القروية | والسادس | | | |
| | | PHPM 618 Ti | - Rural health Health care management | رة الصحية وادارة المستشفيات و تخطيط الخدمة الصحية () | | | | |
| | | РНРМ 618 Тј | Quality Management | () | | | | |
| | ۲ | PHPM 618CE PHPM 618ME | Elective Course : - Clinical Epidemiology - Medical Education | المقرر الاختياري (يختار مقرر واحد) - علم الوبانيات الاكلينيكي - التعليم الطبي | | | | |
| 10 | | PHPM 618 P | سه ومهارات الاتصال بالجمهور | برنامج التدريب العملي في الصحة العامة والا البرنامج التدريبي على التثقيف الصحي وأسا أنشطة علمية مختلفة | كراسة الأنشطة | | | |
| | | | | تبدأ مع بداية الفصل الدراسي الثاني و | الرسالة | | | |
| | إجمالي الساعات المعتمدة | | | | | | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه الصحة العامة والطب الوقائي والاجتماعي)

امتحان الجزء الأول

| درجة | 11 | 1. 42 41 | 264 |
|------|--------|------------------------------|------------------------------|
| MCQ | تعريري | الاغتبار | المقرر |
| | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف | الصحة العامة والطب الوقائي |
| | | · | والاجتماعي |
| | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف | العلوم السلوكية وصحة البيئة |
| | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف | وإدارة الخدمات الصحية وإدارة |
| | | • | المستشفيات |
| | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف | وطرق البحث العلمي للوبائيات |
| | | | إجمالي الدرجة |

| ll an I | | الدرجة | الاخترا. | | 211 |
|---------|------|--------|----------|---|-------------------------------|
| إجمالي | شفهي | MCQ | تعريري | الاغتبار | المقرر |
| | | | | | المقررات الخاصة بالجزء الثاني |
| | | | + | اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات | لدرجة الدكتوراه في الصحة |
| | | | | + اختبار شفهي | العامة والطب الوقائي |
| | | | | | والاجتماعي |
| | | | | اختبار تحريري مدة ساعة ونصف | (وصف حالة) |
| | | | | اختبار تحريري مدة ساعة + اختبار شفهي | المقرر الاختياري |
| | | | | | إجمالي الدرجة |

٢٦- درجة الدكتوراه في طب الصناعات والصحة المهنية

Occupational Health and Industrial Medicine

القسم المانح للدرجة: الصحة العامه وطب المجتمع

| ىتمدة | الساعات الم | | | | | | | | | | |
|---|--------------------|--|--|---|---|--|--|--|--|--|--|
| الإجمالي | المقسرر | الكسود | Course | المقسور | | | | | | | |
| | ۲ | PHPM618 POEM-RM | Principles of Occupational and Environmental Medicine and Research Methodology (Adv.) | مبادئ الطب المهني و البيئى و طرق البحث العلمي (| | | | | | | |
| ٥ | * | PHPM 618 PEH | Physiology & Environmental Health (Adv.) | الفسيولوجيا وصحة البينة (| القصل | | | | | | |
| | ١ | PHPM618 OMSH | Occupational Mental & Psychological Health (Adv.) | ألصحة الذهنية والنفسية المهنية (| ،ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ | | | | | | |
| دراسات متقدمة في المجال الطبي: - طرق البحث العلمي - طرق البحث العلمي - الإحصاء الطبي - استخدام الحاسب الآلي في العلوم الطبية - العاوم الطبية - مخصص لكتابة بروتوكول الرسالة وتسجيل رسالة الدكتوراه التي تبدأ مع بداية الفصل الدراسي الثاني وتستمر لمدة أربع | | | | | | | | | | | |
| ِ لمدة أربع | راسي الثاني وتستمر | ني تبدأ مع بداية الفصل الدر | سالة وتسجيل رسالة الدكتوراه الت | مخصص لكتابة بروتوكول الر فصول دراسية | الفصل الدراسي الثاني | | | | | | |
| | ١٣ | PHPM 618 OED-WI | Occupational and Environmental diseases and Work Injuries (Adv.) | الأمسراض المهنيسة والبيئسة وإصابات العمل (| | | | | | | |
| | ۸ | PHPM 618 ICTOS | Industrial Chemistry, Toxicology Occupational Safety. (Adv.) | الكيميساء الصناعية والسموم والأمان المهني (| الفصل الدراسي الثالث | | | | | | |
| ۲۵ | ٣ | PHPM 618 ARMFDLA | Assessment of Risk, Medical Fitness and Disability, Legal Aspects. (Adv.) | تقييم اللياقة البدنية والخطورة والإعاقة وقوانين العمل (| التالت والرابع والخامس والسادس | | | | | | |
| | ١ | PHPM 618 CTOEM PHMP618 RMOEE | Elective Course: -Occupational &environmental clinical toxicology -Guidelines of fitness to work | المقرر الاختياري (يختار): - علم السموم الاكلينيكي لطب المهني والبيئي - توجيهات للياقة العمل | | | | | | | |
| 10 | | PHPM 618 P PHMP 618 PTa PHMP 618 PTb PHMP 618 PTc | - Diagnosis of Occupational Diseases - Environmental Risk assessment - Occupational case-studies | • برنامج التدريب العملي والإكلينيكي و الحقلي (مستوى متقديم): - طرق تشخيص الأمراض المهنية - نقيم مخاطر بيئة العمل دراسة حالات إكلينيكية لأمراض مهنية | كراسة الأنشطة | | | | | | |
| | | راسية | الثاني وتستمر لمدة أربع فصول د | | الرسالة | | | | | | |
| | | · | إجمالي الساعات المعتمدة | | | | | | | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه طب الصناعات والصحة المهنية)

امتحان الجزء الأول

| ج ة | الدر | 1 "2 71 | 76.6 |
|------------|--------|-------------------------------|--|
| MCQ | تعريري | الاغتبار | المقرر |
| | | | مبادئ الطب المهني و البيئى و طرق البحث |
| | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | العلمي |
| | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | الفسيولوجيا وصحة البيئة |
| | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | الصحة الذهنية والنفسية المهنية |
| | | | إجمالي الدرجة |

| 11001 | | | الدرجة | | | الاختبار | المقرر |
|--------|------|----------|--------|-----|--------|---------------------------------|--------------------------------|
| إجمالي | عملي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تعريري | J) | |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | الأمراض المهنية والبيئة |
| | | | | | | + اختبار شفهي + اختبار اكلينيكي | وإصابات العمل |
| | | | | | | (لجنتان) | |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | الكيمياء الصناعية والسموم |
| | | | | | | + اختبار شفهي + اختبار عملي | والأمان المهني |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | تقييم اللياقة البدنية والخطورة |
| | | | | | | + اختبار شفهي | والإعاقة وقوانين العمل |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة | المقرر الاختياري |
| | | | | | | | إجمالي الدرجة |

٧٧- درجة الدكتوراه في الطب الشرعي والسموم الإكلينيكية

Forensic Medicine & Clinical Toxicology

القسم المانح للدرجة: الطب الشرعي والسموم الإكلينيكية

| عتمدة | الساعات الم | < 11 | Course | 264 | | | | | |
|----------|--|--|---|--|--|--|--|--|--|
| الإجمالي | القسرر | الكسود | Course | المقسور | | | | | |
| ٥ | ٥ | FNST619 GMT | Genetics & Molecular Toxicology | السموم الجينية والجزيئية | القصل | | | | |
| | | الدورات بحضور ها | يتم عقد دورات تدريبية لها ويتم استيفاء هذه | دراسات متقدمة في المجال الطبي : - طرق البحث العلمي - الإحصاء الطبي - استخدام الحاسب الآلي في العلوم الطبية | الدراس <i>ي</i> الأول | | | | |
| مدة أربع | مخصص لكتابة بروتوكول الرسالة وتسجيل رسالة الدكتوراه التي تبدأ مع بداية الفصل الدراسي الثاني وتستمر لمدة أربع فصول دراسية | | | | | | | | |
| | ۲ | FNST619FM | Forensic medicine & Medicolegal Responsibilities | الطب الشرعي والمسنولية الطبية | | | | | |
| | ٦ | FNST619PI | Permanent infirmity | الإصابات والعاهات المستديمة | | | | | |
| | ١٢ | FNST619CT | Clinical toxicology | السموم الإكلينيكية | الفصل | | | | |
| | 1 | FNST 619 FR FNST 619 FO FNST619 AD FNST 612AD FNST 613AD | Elective Course : - Forensic Radiology - Forensic odentology - Clinical Addiction Medicine | المقرر الاختياري (يختار مقرر واحد) ويجب أن يختلف عن المقرر الذي سبق اختياره في الماجستير - الآشعة من الوجهة الطبية الشرعية - علم الأسنان من الوجهة الطبية الشرعية - الادمان | الدراسي الثالث والرابع والخامس والسادس | | | | |
| 10 | | FNST619 P FNST619 C | - Forensic Pathology - Forensic Serology and analytical toxicology - Criminalistic - Forensic Chemistry | برنامج التدريب العملي في الباثولوجيا الطبية الشرعية السيرولوجي الشرعي والسموم فحص العينات لتحديد المسئولية الطبية والجنائية الكيمياء الطبية الشرعية برنامج التدريب الإكلينيكي على تشخيص علاج حالات التسمم أنشطة علمية مختلفة | كراسة الأنشطة | | | | |
| | | | وتستمر لمدة اربع فصول دراسيه إجمالي الساعات المعتمدة | تبدأ مع بداية الفصل الدراسي الثاني | الرسالة | | | | |
| | | | ب بد ي ـــــــــــــــــــــــــــــــ | | | | | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه الطب الشرعي والسموم الإكلينيكية)

امتحان الجزء الأول

| الدرجة | | .1.7291 | القرر |
|--------|--------|-------------------------------|---------------------------|
| MCQ | تمريري | الاغتبار | المسور |
| | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | السموم الجينية و الجزيئية |

| llast | | | الدرجة | | | الاغتبار | 311 |
|--------|------|----------|--------|-----|--------|--|--------------------|
| إجمالي | عملي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تعريري | (دسبر | المقرر |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | الطب الشرعي |
| | | | | | | + اختبار شفهي + اختبار عملي | والمسئولية الطبية |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | الإصابات والعاهات |
| | | | | | | + اختبار شفهي + اختبار عملي | المستديمة |
| | | | | | | إختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث | |
| | | | | | + | ساعات + اختبار شفهي + اختبار إكلينيكي + | السموم الإكلينيكية |
| | | | | | | اختبار عملي | |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة واحدة + | المقرر الاختياري |
| | | | | | | اختبار شفهي | |
| | | | | | | | إجمالي الدرجة |

٢٨- درجة الدكتوراه في الجراحة العامة

القسم المانح للدرجة : الجراحة العامة

| لعتمدة | الساعات ا | | | | |
|----------|-----------|--|---|---|---|
| الإجمالي | المقسرر | الكسود | Course | المقسور | |
| * | ۲ | SUR 620 SA SUR 601 | Surgical Anatomy | التشريح الجراحي | |
| ٥ | | | Special Surgical Pathology | الباثولوجيا الجراحية الخاصة | الفصل الدراسي |
| | | | ا يتم عقد دورات تدريبية لها ويتم استيفاء هذه | دراسات متقدمة في المجال الطبي : - طرق البحث العلمي - الإحصاء الطبي - استخدام الحاسب الآلي في العلوم الطبية | الأول |
| | ئي وتست | اية الفصل الدراسي الثان | سجيل رسالة الدكتوراه التي تبدأ مع بد | مخصص لكتابة بروتوكول الرسالة وت فصول دراسية | الفصل الدراسي الثاني |
| | 77 | SUR 620 | General Surgery | الجراحة العامة | |
| 70 | * | SUR 620 MVS SUR 620 ATM SUR 620 ALS SUR 620 BS SUR 620 HNR SUR 620 SCT SUR 620 SRM | Élective Course 1- Advanced trauma operative management. 2- Advanced laparoscopic surgery. 3- Bariatric surgery. | المقرر الاختياري (يختار مقرر واحد): 1. جراحات إصابات الحوادث المتقدمة 2. جراحات المناظير المتقدمة 3. جراحات السمنة المفرطة | الفصل الدراسي الثالث والرابع والخامس والسادس |
| 10 | | SUR 620 C SUR 620 P | | برنامج التدریب الإکلینیکی و العملی فی آ دورات تدریبیة فی المناظیر التشخیصیة أو الـ أنشطة علمیة مختلفة | كراسة الأنشطة |
| | | | تستمر لمدة أربع فصول دراسية إجمالي الساعات المعتمدة | تبدأ مع بداية الفصل الدراسي الثاني و | الرسالة |

امتمان الجزء الأول

| جة | الدر | الاختبار | 764 |
|-----|--------|------------------------------|-----------------------------|
| MCQ | تعريري | (هسببار | المقرر |
| | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف | التشريح الجراحي |
| | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف | الباثولوجيا الجراحية الخاصة |
| | | | إجمالي الدرجة |

| الدرجة | | | | | الاختبار | |
|--------|----------|------|-----|--------|---|-------------------------|
| عملي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تعريري | (همجاز | المقرر |
| | | | | | اختباران تحریریان مدة كل منهما ثلاث ساعات | |
| | | | | + | + اختبار شفهي + اختبار اكلينيكي + اختبار عملي | الجراحة العامة |
| | | | | | امتحان تحريري مدته ساعة ونصف | وصف حالة |
| | | | | | امتحان تحريري مدته ساعة | المقــــرر الاختياري |
| | | | | | | إجمالي الدرجة |

74- درجة الدكتوراه في جراحة الأورام

Surgical Oncology

المقررات الدراسية وتوزيع الساعات المعتمدة

القسم المانح للدرجة: الجراحة العامة

| الفصل الدراسي |
|----------------------------|
| الدراسي |
| الدراسي |
| الدراسي |
| الدراسي |
| |
| الأول |
| |
| الفصل الدراسي الثاني |
| |
| |
| |
| |
| القصل الدراسى |
| الثالث الثالث |
| والرابع والخامس |
| والسادس |
| |
| |
| |
| |
| كراسة |
| الأنشطة |
| |
| |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات: (دكتوراه جراحة الأورام)

امتحان الجزء الأول

| الدرجة تعريري MCQ | | الاغتبار | المقرر |
|----------------------|---|------------------------------------|-------------------------------------|
| | | اختبار تحريري ورقة واحدة مدته ساعة | وبانيات ومكافحة السرطان |
| | | اختبار تحريري ورقة واحدة مدته ساعة | أساسيات بيولوجيا الأورام (ب) |
| | | اختبار تحريري ورقة واحدة مدته ساعة | أساسيات علاج الأورام |
| | | اختبار تحريري ورقة واحدة مدته ساعة | علم التغذية لمرضى الأورام |
| | · | اختبار تحريري ورقة واحدة مدته ساعة | الرعاية الطبية العامة لمرضى الأورام |
| | | | إجمالي الدرجة |

| 11001 | | | الدرجة | | | 1.72.71 | 26 1 |
|--------|------|----------|--------|-----|--------|--------------------------------------|-------------------|
| إجمالي | عملي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تعريري | الاغتبار | المقرر |
| | | | | | | اختبار تحريري (ورقتان) مدته ثلاث | تشريح جراحي |
| | + | | + | | + | ساعات + امتحان شفهي + امتحان عملي | باثولوجيا تطبيقية |
| | | | | | | اختیار تحریری مدته ثلاث ساعات + | |
| | | | | | | امتحان شفهي ً | الجراحة العامة |
| | | | | | | إختباران تحريريان مدة كل منها | |
| | | | | | + | تُلاث ساعات + إختبار شفهى + | جراحة الأورام |
| | | | | | | إختبار إكلينيكي + اختبار عملي | |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف | وصف حالة فيما |
| | | | | | | | يخص جراحة الأورام |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة | المقرر الاختياري |
| | | | | | | | إجمالي الدرجة |

٣٠- درجة الدكتوراه في جراحة الأطفال

Pediatric Surgery

القسم المانح للدرجة: الجراحة العامة

| العتمدة | الساعات | الكود | Course | 311 | | | | | |
|----------|---|--------------------------------------|--|---|---------|--|--|--|--|
| الإجمالي | المقرر | | Course | القــــرر | | | | | |
| | | PEDSUR 601 PEDSUR 620 SA | Surgical Anatomy & embryology | التشريح الجراحي وعلم الأجنة | | | | | |
| | | PEDSUR 605 PEDSUR 620SSP | Special Surgical Pathology | الباثولوجيا الجراحية الخاصة | | | | | |
| | دراسات متقدمة في المجال الطبي : - طرق البحث العلمي - الإحصاء الطبى - الإحصاء الطبى - استخدام الحاسب الآلي في العلوم الطبية | | | | | | | | |
| | مخصص لكتابة بروتوكول الرسالة وتسجيل رسالة الدكتوراه التي تبدأ مع بداية الفصل الدراسي الثاني ة أربع فصول دراسية | | | | | | | | |
| | | PEDSUR 620 PEDS | Pediatric Surgery | جراحة الأطفال | | | | | |
| | | PEDSUR 620 MICS PEDSUR 620 NICU | - Microscopic surgery - Neonatal ICU | مواد اختيارية (يختار الطالب مقرر واحد) - الجراحة الميكروسكوبية - العناية المركزة لحديثي الولادة | | | | | |
| | | PEDSUR 620 PEDSP PEDSUR 620 PEDSC | برنامج التدريب الإكلينيكي و العملي في جراحة الأطفال دورات تدريبية في المناظير التشخيصية أو العلاجية أنشطة علمية مختلفة | | | | | | |
| | | | ن الفصل الدراسي السادس | تبدأ من الفصل الدراسي الثاني حتر | الرسالة | | | | |
| | | | مالي الساعات المعتمدة | | | | | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات: (دكتوراه جراحة الأطفال)

امتحان الجزء الأول

| إجمالي | ج ة | الدر | 1.4241 | 764 |
|--------|------------|--------|------------------------------|-----------------------------|
| • | MCQ | تعريري | الاغتبار | المقرر |
| | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف | التشريح الجراحي وعلم الأجنة |
| | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف | الباثولوجيا الجراحية الخاصة |
| | | | | إجمالي الدرجة |

| tlast | | | الدرجة | | | الاختبار | القرر |
|--------|------|----------|--------|-----|--------|--|------------------|
| إجمالي | عملي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تعريري | J , | ر ن |
| | | | | | + | إختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار اكلينيكي + اختبار عملي | جراحة الأطفال |
| | | | | | | امتحان تحريري مدته ساعة ونصف | وصف حالة |
| | | | | | | امتحان تحريري مدته ساعة ونصف | المقرر الاختياري |
| | | | | | | | إجمالي الدرجة |

٣١- درجة الدكتوراه في التوليد وأمراض النساء

Obstetrics & Gynaecology

القسم المانح للدرجة : التوليد وأمراض النساء

| عتمدة | الساعات الم | 64 | 000000 | *44 | | | | |
|-----------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| الإجمالي | القسرر | الكـــود | Course | المقسور | | | | |
| | ٣ | GYN 601 GYN 621 AA | Applied Anatomy | التشريح التطبيقي | | | | |
| ٥ | , | GYN 605 GYN 621 AP | Applied Pathology | الباثولوجيا التطبيقية | | | | |
| | ١ | GYN 607 GYN 621 AMI | Applied Microbiology & Immunolgy | الميكروبيولوجيا التطبيقية والمناعة | الفصل الدراسي الأول | | | |
| | ١ | GYN 609 GYN 621GMB | Genetics and Molecular Biology | الوراثة والبيولوجيا الجزينية | 0921 | | | |
| | دراسات متقدمة في المجال الطبي: - طرق البحث العلمي يتم عقد دورات تدريبية لها ويتم استيفاء هذه الدورات بحضور ها - الإحصاء الطبي - المتحدام الحاسب الآلي في العلوم الطبية | | | | | | | |
| أربع فصول | اني وتستمر لمدة | ية الفصل الدراسي الث | سالة الدكتوراه التي تبدأ مع بدا | ول الرسالة وتسجيل ر، دراسية | الفصل الدراسي الثاني | | | |
| | 77 | GYN 621 | Obestetrics & Gynaecology | المقرر الإجباري: التوليد وأمراض النساء | | | | |
| ۲٥ | 4 | GYN 621 RE GYN 621 GO GYN 621 GU GYN 621 EN GYN 621 FT | Reproductive endocrinologyGyn oncologyGyn urologyEndoscopyFetal theapy | المقرر الاختياري (يختار الطالب عدد ١ مقرر من المقررات التالية) مرمونات التكاثر أورام الجهاز التناسلي للسيدات أمراض الجهاز البولي ذات العلاقة بالجهاز التناسلي للسيدات التناسلي للسيدات المناظير في مجال التوليد وأمراض النساء علاج الجنين داخل الرحم برنامج التدريب الإكلينيكي في التوليد وأمراض النساء | الفصل الدراسي الثالث والرابع والخامس والسادس والسادس | | | |
| 10 | | GYN 621OBC GYN 621 OBP GYN 621GNC GYN 621GNP | دة أدره فصمل در اسرة | حضور العمليات دورات تدريبية في المهارات مثل المرجلت فوق صوتية المناظير الجراحية علاج العقم وسائل منع الحمل الحديث انشطة علمية مختلفة تبدأ مع بداية الفصل الدراسي الثاني وتستمر لـ | | | | |
| | | | مدة أربع قصول دراسية بالساعات المعتمدة | | الرسانة | | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه التوليد وأمراض النساء)

امتحان الجزء الأول

| إجمالي | الدرجة | | 1.7241 | | |
|--------|--------|--------|---------------------------|-----------------------------------|--|
| | MCQ | تعريري | الاغتبار | المقرر | |
| | | | إختبار تحريري مدته ساعتان | التشريح التطبيقي | |
| | | | إختبار تحريري مدته ساعتان | الباثولوجيا التطبيقية | |
| | | | إختبار تحريري مدته ساعتان | الميكروبيولوجي التطبيقية والمناعة | |
| | | | إختبار تحريري مدته ساعتان | الوراثة والبيولوجيا الجزيئية | |
| | | | | إجمالي الدرجة | |

| | | | الدرجة | | | | | |
|--------|--------------------------|----------|--------|-----|--------|---|-----------------------|--|
| إجمالي | عملي ممليات جرامية | إكلينيكي | شفھي | MCQ | تعريري | الاختبار | المقرر | |
| | | | | | + | اختباران تحریریان مدة کل منهما ثلاث ساعات +۲ اختبار شفهی +۲ اختبار عملی اختبار عملی | التوليد وأمراض النساء | |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف (الورقة الثالثة) | وصف حالة | |
| | | | | | | امتحان تحريري مدته ساعة | المقرر الاختياري | |
| | إجمالي الدرجة | | | | | | | |

٣٢- درجة الدكتوراه في طب وجراحة العيون

Ophthalmology

القسم المانح للدرجة : طب وجراحة العيون

| الساعات المعتمدة | | <11 | Course | 211 | | | | | |
|------------------|--|---|--|--|---|--|--|--|--|
| الإجمالي | المقسرر | الكـــود | Course | المقسور | | | | | |
| | ١ | OPHT622 AE Anatomy and Embryology of the eye | | التشريح والنمو الجنيني للعين | | | | | |
| | ١ | OPHT 622 PE | Physiology of the eye | فسيولوجيا العين | | | | | |
| ٥ | ۲ | OPHT 622 OP | Optics | علم البصريات | | | | | |
| | | ОРНТ 622 РА | Ophalmic Pathology | باثولوجيا العين | الفصل | | | | |
| | 1 | OPHT 607 OPHT 622 MI | Microbiology & Immunology of the eye | الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية للعين | الدراس <i>ي</i> الأول | | | | |
| | دراسات متقدمة في المجال الطبي : - طرق البحث العلمي - الإحصاء الطبي - الإحصاء الطبي - استخدام الحاسب الآلي - استخدام الحاسب الآلي | | | | | | | | |
| تمر لمدة | الدراسي الثاني وتس | دأ مع بداية الفصل | سالة وتسجيل رسالة الدكتوراه التي تب | مخصص لكتابة بروتوكول الر أربع فصول دراسية | الفصل الدراسي الثاني | | | | |
| | | OPHT 622 OM | Ophthalmic Medicine | طب العين | | | | | |
| | | OPHT 622 OS | Ophthalmic Surgery | جراحة العين | | | | | |
| Y 0 | | OPTH 622 RE OPTH 622 OA OPTH 622 CS OPTH 622 ID OPTH 622 GD OPTH 622 NA | Elective Course - Ancillary diagnostic tests: 1-Retina 2- Orbit and adenexa 3-Corena and refractive surgery. 4-Immunological diseases related to ophthalmology 5-Genetic diseases related to ophthalmology 6-Nanotechnology | المقرر الاختياري (يختار مقرر واحد): - الاختبارات التشخيصية المساعدة لأمراض شبكية العين الوسائل التشخيصية المساعدة لامراض الحجاج وملحقاته لأمراض القرنية وجراحات تصحيح الابصار أمراض المناعة في العيون المراض الوراثة في العيون الناتوتكنولوجي | الفصل الدراسي الثالث والرابع والخامس والسادس | | | | |

| | • برنامج التدريب الإكلينيكي و العملي في طب وجراحة العين OPHT 622 OMP | كراسة الأنشطة |
|----|---|------------------|
| | OPHT 622 OMC | |
| ١٥ | OPHT 622 OSP | |
| | OPTH 622 OSC | |
| | أنشطة علمية مختلفة | |
| | تبدأ مع بداية الفصل الدراسي الثاني وتستمر لمدة أربع فصول دراسية | الرسالة |
| | إجمالي الساعات المعتمدة | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه طب وجراحة العيون)

امتحان الجزء الأول

| إجمالي | جة | الدر | الاختبار | 76 6 |
|--------|-----|--------|-------------------------------|---|
| • | MCQ | تعريري | اه هنب ار | المقرر |
| | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | التشريح والنمو الجنيني للعين |
| | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | فسيولوجيا العين |
| | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | علم البصريات |
| | | | اختبار تحريري مدته ساعتين | - باثولوجيا العين |
| | | | اختبار تحريري مدته ساعة | - الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية للعين من الدرجة |
| | | | | إجمالي الدرجة |

| | | | رجة | الد | | | | | | | |
|----------|------|----------|------|------|-----|--------|--|-------------|--------|--|--------------|
| إجمالي | عملي | إكلينيكي | شفهي | وصف | MCQ | | الاختبار | المقرر | | | |
| — | | | | حالة | | تعريري | تعريري | تعريري | تمريري | | <i>35</i> —, |
| | | | | | | | اختبار تحريري مدته ٣ | | | | |
| | | | | | | | ساعات + اختبار شفهي+ | | | | |
| | | | | | | | وصف حالة + اختبار إكلينيكي + اختبار عملي | طب العين | | | |
| | | | | | | | اختبار تحريري مدته ٣ | | | | |
| | | | | | | | ساعات + اختبار شفهي | جراحة العين | | | |
| | | | | | | | + اختبار عملي | | | | |

| | | | | اختبار تحريري مدته نصف ساعة | المقرر الاختياري |
|--|--|--|--|--------------------------------|---------------------|
| | | | | | إجمالي الدرجة |

٣٣- درجة الدكتوراه في جراحة المسالك البولية

القسم المانح للدرجة: جراحة المسالك البولية والتناسلية

| ىتمدة | الساعات المع | < 11 | Course | 264 | | | | |
|----------|---|---|--|--|---|--|--|--|
| الإجمالي | القسرر | الكسود | Course | المقسور | | | | |
| | ۲ | URL 601 | Surgical Anatomy | التشريح الجراحي | | | | |
| ٥ | ٣ | URL 605 | Applied Pathology | الباثولوجيا التطبيقية | القصل | | | |
| | دراسات متقدمة في المجال الطبي : | | | | | | | |
| تمر لمدة | الدراسي الثاني وتسن | بدأ مع بداية القصل | وتسجيل رسالة الدكتوراه التي ت | مخصص لكتابة بروتوكول الرسالة أربع فصول دراسية | الفصل الدراسي الثاني | | | |
| | Y £ | URL 623 | Urology | جراحة المسالك البولية | | | | |
| 40 | 1 | URL 623 APU URL 623 AEN URL 623 AUO URL 623 AUD | Elective Course - Advanced pediatric Urology Course - Advanced endouroloy Course - Advanced Uro-oncology Course - Advanced urodynamic Course | المقرر الاختياري (يختار مقرر واحد على ألا يكون قد تم اختياره في الماجستير). دراسات متقدمة في جراحة المسالك البولية للأطفال دراسات متقدمة في مناظير المسالك البولية دراسات متقدمة في جراحة أورام المسالك البولية | الفصل الدراسي الثالث والرابع والخامس والسادس | | | |
| 10 | برنامج التدريب الإكلينيكي و العملي جراحة المسالك البولية انشطة علمية مختلفة | | | | | | | |
| | | ية | ي وتستمر لمدة أربع قصول دراس إجمالي الساعات المعتمدة | تبدأ مع بداية القصل الدراسي الثانم | الرسالة | | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجا (دكتوراه جراحة المسالك البولية)

امتحان الجزء الأول

| إجمالي | جة | الدر | 1.7241 | 764 |
|--------|-----|--------|------------------------------|-----------------------|
| | MCQ | تعريري | الاغتبار | المقرر |
| | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف | التشريح الجراحي |
| | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف | الباثولوجيا التطبيقية |
| | | | | إجمالي الدرجة |

| # 1 | | | الدرجة | | | لقرر الاغتبار | | |
|--------|---------------|----------|--------|-----|--------|--|-------------------------------|--|
| إجمالي | عملي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تعريري | اههبار | المقرر | |
| | | | | | + | اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار إكلينيكي + اختبار عملي (عمليات جراحية ومناظير) | جراحـــــة المسالك البولية | |
| | | | | | | إختبار تحريرى مدته ساعة ونصف | وصف حاله | |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة | المقــــرر الاختياري | |
| | إجمالي الدرجة | | | | | | | |

٣٤- **درجة الدكتوراه** في الأذن والأنف والمنجرة

Otorhinolaryngology

القسم المانح للدرجة: الأذن والأنف والحنجرة

| تمدة | الساعات الم | <# | Cauras | 264 | |
|------------|----------------------|---|--|---|--|
| الإجمالي | القسرر | الكـــود | Course | القسرر | |
| | * | ENT 601 ENT 624 | Surgical Anatomy & Embryology of ENT head & neck and chest | التشريح الجراحي والنمو الجنيني للذن والأنف والحنجرة والرأس والرقبة والصدر | |
| ٥ | ۳ | ENT 605 ENT 624 | Pathology of ENT and head & neck neoplasms | باثولوجيا الأنن والأنف والحنجرة وأورام الرأس والرقبة | الفصل الدراسي |
| | ' | ENT 603 ENT 624 | Physiology related to ENT, Head and Neck Surgery | الفسيولوجيا التطبيقية المتعلقة بأمراض الأذن والأنف والحنجرة وجراحة الرأس والرقبة | الأول الأول |
| | | ورات بحضور ها | يتم عقد دورات تدريبية لها ويتم استيفاء هذه الد | دراسات متقدمة في المجال الطبي : - طرق البحث العلمي - الإحصاء الطبى - استخدام الحاسب الآلي في العلوم الطبية | |
| أربع فصول | الثاني وتستمر لمدة أ | بداية الفصل الدراسي | ة وتسجيل رسالة الدكتوراه التي تبدأ مع | مخصص لكتابة بروتوكول الرسال | الفصل الدراسي الثاني |
| | 77 | ENT 624 | ENT & Head and Neck surgery | أمراض الأذن والأنف والحنجرة وجراحة الرأس والرقبة | الفصل |
| Y 0 | ۲ | ENT 624 BFPS ENT 624 BAI ENT624 BLS ENT 624 BSG | Elective Course: - Basics & Principles of Facial Plastic surgery - Basic of Allergy & Immunlogy - Basic Principles of Laser Srugery - Surgery of Salivary glands | المقرر الاختياري (يختار مقرر واحد): - مبادئ وأساسيات جراحات تجميل الوجه - أساسيات الحساسية والمناعة - أساسيات جراحة الليزر | الدراسي الثالث والرابع والخامس والسادس |
| 10 | | ENT 624 C ENT 624 P | | برنامج التدریب الإکلینیکی و العملی ف أنشطة علمیة مختلفة | كراسة الأنشطة |
| | | | ئي وتستمر لمدة أربع فصول دراسية إجمالي الساعات المعتمدة | | الرسالة |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه الأذن والأنف والحنجرة)

امتحان الجزء الأول

| إجمالي | جة | الدر | 1 = 2 111 | 264 |
|--------|-----|--------|---------------------------|--------------------------------|
| | MCQ | تعريري | الاختبار | المقرر |
| | | | اختبار تحريري مدته ساعتين | التشريح الجراحي والنمو الجنيني |
| | | | اختبار تحريري مدته ساعتين | الباثولوجيا |
| | | | اختبار تحريري مدته ساعتين | الفسيولوجيا |
| | | | | إجمالي الدرجة |

| # 1 | | | الدرجة | | | المقرر الاختبار | |
|--------|---------------|----------|--------|-----|--------|--------------------------------|------------------|
| إجمالي | عملي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تعريري | الاهتبار | المقرر |
| | | | | | | اختباران تحريريان مدة كل منهما | أمـــراض الأذن |
| | | | | | + | ثلاث ساعات + اختبار شفهي + | والأنف والحذجرة |
| | | | | | Т | اختبار إكلينيكي + اختبار عملي | وجراحة الرأس |
| | | | | | | (عملیات) | والرقبة |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف | وصف حالة |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة + | |
| | | | | | | اختبار شفهي | المقرر الاختياري |
| | إجمالي الدرجة | | | | | | |

٣٥- درجة الدكتوراه في أمراض السمع

Audiology

القسم المانح للدرجة: الأذن والأنف والحنجرة

| ىتمدة | الساعات الم | | 0 | *44 | | | | |
|-------------|---|------------------------------|--|--|----------------------------|--|--|--|
| الإجمالي | القسرر | الكـــود | Course | المقسور | | | | |
| | ٣ | AUDI 624 AP | Acoustics & Psychoacoustics | الصوتيات | | | | |
| | , | AUDI 624 EL | Electronics | الإلكترونيات | | | | |
| ٥ | 1 | AUDI 601 | Applied Anatomy | التشريح التطبيقي | 1 -11 | | | |
| | 1 | AUDI 603 | Applied Physiology | الفسيولوجيا التطبيقية | الفصل الدراسي الأول | | | |
| | دراسات متقدمة في المجال الطبي : ع عقد دورات تدريبية لها ويتم استيفاء هذه الدورات بحضور ها طرق البحث العلمي الإحصاء الطبي استخدام الحاسب الآلي في العلوم الطبية | | | | | | | |
| ِ لمدة أربع | راسي الثاني وتستمر | أ مع بداية الفصل الد | سالة وتسجيل رسالة الدكتوراه التي تبدأ | مخصص لكتابة بروتوكول الرس فصول دراسية | الفصل الدراسي الثاني | | | |
| | ١٥ | AUDI 624 AV | Advanced Evaluation Peripheral and Central Auditory and Vestibular Systems | تقييم جهاز السمع والاتزان الطرفي المركزي (مستوى متقدم) | | | | |
| Y 0 | ٨ | AUDI 624 AR | Advanced Auditory Rehabilitation, Hearing Aids and Cochlear Implants | التأهيل والمعينات والقوقعة السمعية (مستوى متقدم) | الفصل الدراسي الثالث | | | |
| · | ١ | AUDI 610 | Internal Medicine | الباطنة العامة | والرابع والخامس | | | |
| | , | AUDI 613 AUDI 612 | Elective Course - Psychiatry - Neurology | المقرر الاختياري (يختار مقرر واحد) - الأمراض النفسية - الأمراض العصبية | والسادس | | | |
| 10 | | AUDI 624 AVC AUDI 624 ARC | بية | برنامج التدريب الإكلينيكي : تقييم جهاز السمع والاتزان الطرة التأهيل والمعينات والقوقعة السمع أنشطة علمية مختلفة | كراسة الأنشطة | | | |
| | | • | لثاني وتستمر لمدة أربع فصول دراسية إجمالي الساعات المعتمدة | تبدأ مع بداية الفصل الدراسي ا | الرسالة | | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجا (دكتوراه أمراض السمج)

امتحان الجزء الأول

| إجمالي | | الدر | الاختبار | المقور |
|--------|-----|--------|-------------------------------|-----------------------|
| | MCQ | تعريري | J ., | ا ڪ رر |
| | | | اختبار تحريري مدته ساعة واحدة | الصوتيات |
| | | | اختبار تحريري مدته ساعة واحدة | الفسيولوجيا التطبيقية |
| | | | اختبار تحريري مدته ساعة واحدة | التشريح التطبيقي |
| | | | اختبار تحريري مدته ساعتين | الالكترونيات |
| | | | | إجمالي الدرجة |

| # an 1 | | | الدرجة | | | .1.7241 | 26.6 | |
|--------|---------------|----------|--------|-----|--------|---|---------------------------------------|--|
| إجمالي | عملي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تمريري | الاختبار | المقرر | |
| | | | | | + | اختباران تحریریان مدة کل منهما ۳ ساعات + اختبار شفهي + اختبار اکلینیکی | تقييم جهاز السمع والاتزان الطرفي | |
| | | | | | | - | المركزي | |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ٣ ساعات + اختبار اكلينيكي + اختبار شفهي في طرق تأهيل الصم وضعاف السمع | التأهيل والمعينات والقوقعة السمعية | |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة | الباطنة العامة | |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة | المقرر الاختياري | |
| | إجمالي الدرجة | | | | | | | |

٣٦- درجة الدكتوراه في أمراض التخاطب

القسم المانح للدرجة : الأذن والأنف والحنجرة

| ىتمدة | الساعات الم | AA <11 | Course | 266 | | | | |
|----------|---|---|--|--|--|--|--|--|
| الإجمالي | القسرر | الكسود | Course | المسرر | | | | |
| ٥ | ٣ | PHON 624 CS | Communication Sciences | علوم التخاطب | | | | |
| _ | 4 | PHON 624 PL | Phonetics and Linguistics | الصوتيات واللسانيات | القصل الدراسى | | | |
| | دراسات متقدمة في المجال الطبي : | | | | | | | |
| مد | سي الثاني وتستمر ل | مع بداية الفصل الدرا، | وتسجيل رسالة الدكتوراه التي تبدأ | مخصص لكتابة بروتوكول الرسالة فصول دراسية | الفصل الدراسي الثاني | | | |
| | *1 | PHON 624 PD PHON 624 PDTa PHON 624 PDTb PHON 624 PDTc PHON 624 PDTd | Phoniatric Disorders that include: - Language disorders - Speech disorders Voice disorders and phonosurgery Swallowing disorders. | أمراض التخاطب والتى تشمل: - أمراض اللغة أمراض الكلام أمراض الصسوت والجراحات الميكروسكوبية المخجرية إضطرابات البلع. | الفصل الدراسي | | | |
| 70 | ŧ | PHON 624 PSY PHON 624 ASY PHON 624 APS | Elective Course: - Pediatric Neuro-psychiatry of poniatric disorders course - Adult Neuro-psychiatry phoniatric disorders course - Advanced phonosurgery course | مقرر اختياري (يختار مقرر واحد) - الأمراض النفسية والأمراض العصبية - مراض النفسية والأمراض العصبية - | الثالث والرابع والخامس والسادس كراسة | | | |
| 10 | التدريب العملي والإكلينيكي على كل من: الوسائل التشخيصية والاختبارات التخاطبية وأسس التأهيل التخاطبي ووسائله في أمراض التخاطب انشطة علمية مختلفة | | | | | | | |
| | تبدأ مع بداية الفصل وتستمر لمدة أربع فصول دراسية إجمالي الساعات المعتمدة | | | | | | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتهراه أمراض التخاطب)

امتحان الجزء الأول

| إجمالي | جة | الدر | 1 +2 41 | 764 |
|--------|-----|--------|--------------------------------|---------------------|
| • | MCQ | تعريري | الاغتبار | المقرر |
| | | | إختبار تحريري مدته ثلاث ساعات. | علوم التخاطب |
| | | | إختبار تحريري مدته ثلاث ساعات. | الصوتيات واللسانيات |
| | | | | إجمالي الدرجة |

| إجمالي | | ارجة | الد | | الاختبار | 211 |
|--------|----------|------|-----|--------|--|------------------|
| | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تعريري | ريسبدر | المقرر |
| | | | | + | إختباران تحريريان مدة كل منها ثلاث ساعات + إختبار شفوى + إكلينيكي | أمراض التخاطب |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف + اختبار شفهي + اكتبار شفهي + اكلينيكي في الأمراض العصبية (أطفال أو كبار) أو الجراحات الصوتية | المقرر الاختياري |
| | | | | | | إجمالي الدرجة |

٣٧- درجة الدكتوراه في جراحة العظام

Orthopaedic Surgery القسم المانح للدرجة : جراحة العظام

| الساعات المعتمدة | | الكسود | Course | القسور | | | | |
|---|--|--------------|--|--|---------------------------------------|--|--|--|
| الإجمالي | المقسور | - Jg-mail | Course | 33 | | | | |
| | 4 | OSURG 625 SA | Orthopaedic Surgical Anatomy | تشريح جراحي فيما يتعلق بجراحة العظام | | | | |
| ٥ | ۲ | OSURG 625 SP | Orthopaedic Pathology | باثولوجيا جراحية فيما يتعلق بجراحة العظام | القصل | | | |
| | 1 | OSURG 625 BB | Orthopaedic Biomechanics and Biomaterials | ميكانيكا حيوية ومواد حيوية خاصة بجراحة العظام | الدراسي م | | | |
| | دراسات متقدمة في المجال الطبي: - طرق البحث العلمى - الإحصاء الطبي - الإحصاء الطبي - استخدام الحاسب الآلي في العلم الطبية | | | | | | | |
| | مخصص لكتابة بروتوكول الرسالة وتسجيل رسالة الدكتوراه التي تبدأ مع بداية الفصل الدراسي ا فصول دراسية | | | | | | | |
| | ١٢ | OSURG 625 | Orthopaedic Surgery | جراحة العظام | | | | |
| | ١٢ | OSURG 625 TR | Traumatology | الإصابات | | | | |
| ۲۵ | OSURG 625 NP OSURG625 RO OSUR 625 MS | | Elective course | المقرر الاختياري (يختار مقرر واحد على ألا يكون قد تم اختياره في الماجستير) | الفصل الدراسي الثالث والرابع | | | |
| | | | Neurophysiology in orthopaedic Rehabitation programs & orthortics Principle of microvascular surgery | - فسيولوجيا الأعصاب في العظام - برامج التأهيل - أساسسيات في جراحات الميكروسكوبية في الأوعية الدموية | والخامس والسادس | | | |
| 10 | OSURG 625 C OSURG 625 P | | | برنامج التدريب الإكلينيكي والعملي أ أنشطة علمية مختلفة | كراسة الأنشطة الرسالة | | | |
| تبدأ مع بداية الفصل الدراسي الثاني وتستمر لمدة أربع فصول دراسية إجمالي الساعات المعتمدة | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات: (دكتوراه جراحة العظام)

امتحان الجزء الأول

| إجمالي | جة | الدر | 1.7241 | 311 | |
|--------|-----|--------|-------------------------------|--|--|
| " | MCQ | تعريري | الاغتبار | المقرر | |
| | | | اختبار تحريري مدته ساعة واحدة | تشريح جراحي | |
| | | | اختبار تحريري مدته ساعة واحدة | باثولوجيا جراحية | |
| | | | اختبار تحريري مدته ساعة واحدة | ميكانيكا حيوية ومواد حيوية خاصة بجراحة العظام | |
| | | | | إجمالي الدرجة | |

| | | | رجة | الد | | | | |
|--------|---------------|----------|------|-------------|-----|--------|---|--------------|
| إجمالي | عملي | إكلينيكي | شفھي | وصف حالة | MCQ | تعريري | الاختبار | المقرر |
| | | | | | | | اختبارتحريري مدته ثلاث ساعات +وصف حالة + اختبار شفهي + اختبار اكلينيكي + اختبار عملي | جراحة العظام |
| | | | | | | | اختبارتحريري مدته ثلاث ساعات +وصف حالة + اختبار شفهي + اختبار اكلينيكي + اختبار عملي | الإصابات |
| | | | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة | مقرر اختياري |
| | إجمالي الدرجة | | | | | | | |

٣٨- درجة الدكتوراه في جراحة المخ والأعصاب

القسم المانح للدرجة: جراحة المخ والأعصاب

| | | Course | |
|------------|--|---|---|
| | NSUR 601 | Anatomy | التشريح |
| | NSUR626 AN | N | |
| | NSUR 603 | Physiology | الفسيولوجيا |
| | NSUR626 PH | I | |
| | NSUR 605 | Pathology | الباثولوجيا |
| | NSUR626 PA | \ | |
| | | | : |
| ت بحضورها | إستيفاء هذه الدورا | يتم عقد دورات تدريبية لها ويتم | - |
| | | | - ـ إستخدام الحاسب الآلي في العلوم الطبية |
| | | * 61 | , , , |
| وتستمر لما | صل الدراسي التاني | ل رساله الدكتوراة التي تبدأ مع بدايه الق | مخصص لكتابة بروتوكول الرسالة وتسجيل |
| | | | فصول دراسية |
| ľ | NSUR626 Ta | General Neurosurgery | |
| ľ | NSUR626 Tb | Special Neurosurgery | |
| | | | |
| | | | المقرر الإختيارى |
| ľ | NSUR626 ISS | Innovative spinal surgery | المقرر الإختياري |
| | NSUR626 ISS NSUR 626 IVNS | Innovative spinal surgery Innovative vascular neurosurgery | |
| ı | | | v |
| 1 | NSUR 626 IVNS | Innovative vascular neurosurgery | جراحة الأوعيه الدموية المبتكرة بالجهاز |
| 7 7 | NSUR 626 IVNS | Innovative vascular neurosurgery Innovative skull base surgery | جراحة الأوعيه الدموية المبتكرة بالجهاز |
| r r | NSUR 626 IVNS NSUR 626 ISBS NSUR 626 IPNS | Innovative vascular neurosurgery Innovative skull base surgery | جراحة الأوعيه الدموية المبتكرة بالجهاز y • برنامج التدريب الإكلينيكي • برنامج التدريب العملي |
| 7 | NSUR 626 IVNS NSUR 626 ISBS NSUR 626 IPNS NSUR 626 NSC | Innovative vascular neurosurgery Innovative skull base surgery Innovative pediatric neurosurger | جراحة الأوعيه الدموية المبتكرة بالجهاز y • برنامج التدريب الإكلينيكي |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات: (دكتوراه جراحة المخ والأعصاب)

امتحان الجزء الأول

| إجمالي | جة | الدر | 1 = : M1 | *44 |
|--------|-----|--------|-------------------------------|---------------|
| | MCQ | تعريري | الاغتبار | المقرر |
| | | | إختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | التشريح |
| | | | امتحان تحريري مدته ساعة ونصف | الفسيولوجيا |
| | | | امتحان تحريري مدته ساعة ونصف | الباثولوجيا |
| | | | | إجمالي الدرجة |

| | الدرجة | | | | الدرجة | | |
|--------|--------|----------|------|-----|--------|---|------------------|
| إجمالى | عملی | إكلينيكى | شفهی | MCQ | تعريرى | الإغتبار | المقرر |
| | | | | | | | |
| | | | | | | إختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاث | |
| | | | | | + | ساعات + إختبار شفهى + إختبار إكلينيكى + | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | إختبار تحريري مدته ساعة ونصف | |
| | | | | | | إختبار تحريرى مدته دقيقة | المقرر الإختيارى |
| | | | | | | | إجمالي الدرجة |

٣٩- درجة الدكتوراه في جراحة القلب والصدر

Cardiothoracic Surgery

القسم المانح للدرجة: جراحة القلب والصدر

| الساعات المعتمدة | | <41 | 000000 | *44 | | | | | |
|------------------|--|---|---|---|---|--|--|--|--|
| الإجمالي | المقسور | الكــود | Course | المقسور | | | | | |
| ۰ | ٣ | CSUR627 AA | Applied Anatomy related the Heart & Chest | التشريح التطبيقي والنمو الجنيني المتعلق بالقلب والصدر | | | | | |
| | * | CSUR627 AP | Applied Pathology related the Heart & Chest | الباثولوجيا التطبيقية المتعلقة بالقلب والصدر | الفصل الدراسي | | | | |
| | دراسات متقدمة في المجال الطبي : - طرق البحث العلمي - الإحصاء الطبي - استخدام الحاسب - استخدام الحاسب الآلي في العلوم الطبية لها ويتم استيفاء هذه الدورات بحضورها - استخدام الحاسب الألي العلوم | | | | | | | | |
| تمر لمدة | الدراسي الثاني وتسر | تي تبدأ مع بداية الفصل | الرسالة وتسجيل رسالة الدكتوراه ال | مخصص لكتابة بروتوكول أربع فصول دراسية | الفصل الدراسي الثاني | | | | |
| | ١٢ | CSUG627 CS | Cardiac Surgery | جراحة القلب | | | | | |
| | ١٢ | CSUG627 TS | Thoracic Surgery | جراحة الصدر | | | | | |
| ۲٥ | 1 | CSUG627 CADAH627 CSUC627 PCI CSUC627 BCS | Elective Course - Cardiac assist device and artificial Heart - Perioperative Cardiothoracic IUC - Bioengineering in cardiothoracic surgery | المقرر الاختياري: - القلب الصناعي والأجهزة المساعدة للقلب - العناية المركزة لحالات جراحة القلب والصدر - الهندسة البيولوجية في جراحات القلب والصدر | الفصل الدراسي الثالث والرابع والخامس والسادس | | | | |
| ١٥ | | CSUR627 CSC CSUR 627 CSP CSUR 627 TSC CSUR 627 TSP | لعملي في جراحة القلب والصدر عي الثاني وتستمر لمدة أربع فصول | برنامج التدريب الإكلينيكي والالفضائة أنشطة علمية مختلفة تبدأ مع بداية الفصل الدراس | كراسة الأنشطة الرسالة | | | | |
| | | | إجمالي الساعات المعتمدة | | | | | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات: (دكتوراه جراحة القلب والصدر)

امتحان الجزء الأول

| إجمالي | ج ة | الدر | 4 | |
|--------|------------|--------|------------------------------|---------------------------------|
| | MCQ | تعريري | الاغتبار | المقرر |
| | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف | التشريح التطبيقي والنمو الجنيني |
| | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف | الباثولوجيا التطبيقية |
| | | | | إجمالي الدرجة |

| | | | درجة | 1) | | | | | | |
|--------|---------------|----------|------|-------------|-----|--------|--|------------------|--|--|
| إجمالي | عملي | إكلينيكي | شفھي | وصف حالة | MCQ | تعريري | الاختبار | المقرر | | |
| | | | | | | | اختبار تحریری مدته شلاث ساعات + اختبار شفهی + اختبار اکلینیکی + اختبار عملی | جراحة القلب | | |
| | | | | | | | اختبار تحریری مدته شلاث ساعات + اختبار شفهی + اختبار اکلینیکی + اختبار عملی | جراحة الصدر | | |
| | | | | | | | اختبار تحريري مدته سأعة | المقرر الاختياري | | |
| | إجمالي الدرجة | | | | | | | | | |

• ٤- درجة الدكتوراه في التخدير والعناية المركزة الجراحية

Anaesthesia and Surgical Intensive Care

القسم المانح للدرجة: التخدير والعناية المركزة الجراحية

| تمدة | الساعات الم | 54 | Course | 264 | | | | | | |
|----------|--|--|---|--|-----------------------------|--|--|--|--|--|
| الإجمالي | القسرر | الكـــود | Course | المقسرر | | | | | | |
| ٥ | ٥ | ANET 628 BB ANET 628 CM | Basics of Biophysics and Clinical measurements | مبادئ الفيزياء الحيوية والقياسات الإكلينيكية | الفصل | | | | | |
| | دراسات متقدمة في المجال الطبي: - طرق البحث العلمي - طرق البحث العلمي - الإحصاء الطبي - استخدام الحاسب الآلي - في العلوم الطبية | | | | | | | | | |
| نمر لمدة | الدراسي الثاثي وتسن | نبدأ مع بداية الفصل | سالة وتسجيل رسالة الدكتوراه التي ن | ص لكتابة بروتوكول الر أربع فصول دراسية | الفصل الدراسي الثاني | | | | | |
| | ١ | ANET 628 PHY | Applied Physiology related to Aneathesia & Intensive care | الفسيولوجيا التطبيقية المرتبطة بتخصص التخدير والعناية المركزة | | | | | | |
| | , | ANET 628 PHA related | Applied Pharmacology related to Anaethesia & Intensive Care | الفارماكولوجيا التطبيقية المرتبطة بالتخدير والعناية المركزة | القصل | | | | | |
| ۲٥ | 17 | ANET 628 AN | Anaethesia | التخدير | الدراسي الثالث | | | | | |
| | ٥ | ANET 628 IC | Intensive Care | العناية المركزة الجراحية | والرابع والخامس | | | | | |
| | ź | ANET 628 PM | Pain Management | علاج الألم | والسادس | | | | | |
| | * | ANET 628 TR ANET 628 RA | Elective Course - Trauma - Radiology anaesthesia | مقرر اختياري (يختار مقرر واحد): - الاصابات - الآشعة المرتبطة بالتخدير | | | | | | |
| 10 | | ANET 628 ANC ANET 628 ICC ANET 628 PME | | • برنامج التدريب الإكلينيكي في: - التخدير - العناية المركزة الجراحية - علاج الألم • أنشطة علمية مختلفة | كراسة الأنشطة الرسالة | | | | | |
| | تبدأ مع بداية الفصل الدراسي الثاني وتستمر لمدة أربع فصول دراسية إجمالي الساعات المعتمدة | | | | | | | | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات: (دكتوراه التخدير والعناية المركزية الجراحية)

امتحان الجزء الأول

| إجمالي | الدرجة شريري MCQ | | الاغتبار | المقرر |
|--------|---------------------|--|---|--------|
| | | | إختبار تحريري مدته ثلاث ساعات يشمل اختبار MCQ | |

| # 1 | | رجة | الد, | | 1.7241 | |
|--------|----------|------|------|--------|--|-----------------------|
| إجمالي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تعريري | الاختبار | المقرر |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | التخدير |
| | | | | | + إختبار شفهى + إختبار إكلينيكى اختبار تحريري مدته ساعة ونصف | J |
| | | | | | ساعة (ورقة واحدة) + إختبار | العناية المركزة |
| | | | | | شفهی + اختبار إكلينيكي | الجراحية |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف | |
| | | | | | ساعة (ورقة واحدة) + إختبار شفهي + إختبارإكلينيكي | علاج الألم |
| | | | | | 5 | |
| | | | | | اختبار تحريري (ورقة واحدة) | الفارماكولوجيــــا |
| | | | | | مدته ساعة ونصف ساعة | التطبيقية |
| | | | | | اختبار تحريري (ورقة واحدة) | T = 1 -01 1 201 |
| | | | | | مدته ساعة ونصف ساعة | الفسيولوجيا التطبيقية |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة | المقرر الاختياري |
| | | | | | | |

١٤- درجة الدكتوراه في الأشعة التشخيصية

Radio diagnosis النَّسعة التشخيصية

| ىتمدة | الساعات الم | | 0 | *** | | | | | |
|-------------|---------------------------------|---|--|--|---|--|--|--|--|
| الإجمالي | القسرر | الكسود | Course | المقسور | | | | | |
| ٥ | ۲.۰ | RAD 629 ARP | Radiological Physics (Advanced course) | الفيزياء الإشعاعية الإكلينيكية (مستوى متقدم) | | | | | |
| | ۲.۰ | RAD 629 AIR | Interventional Radiology (Advanced course) | الأشعة التداخلية (مستوى منقدم) | القصل الدراسى | | | | |
| | دراسات متقدمة في المجال الطبي : | | | | | | | | |
| ِ لمدة أربع | راسي الثاني وتستمر | دأ مع بداية الفصل الدر | ة وتسجيل رسالة الدكتوراه التي تبد | مخصص لكتابة بروتوكول الرسال فصول دراسية | الفصل الدراسي الثاني | | | | |
| | | RAD 629 | Padia diagnosis | الأشعة التشخيصية | | | | | |
| ۲٥ | Y £ | RAD 625 BR RAD 629 BRTa RAD 629 BRTb RAD 629 BRTc RAD 629 BRTd RAD 629 BRTf RAD 629 BRTf RAD 629 BRTf RAD 629 BRTf RAD 629 BRTg RAD 629 BRTh RAD 629 BRTi RAD 629 BRTj RAD 629 BRTj | Radio diagnosis Basic Radiology Neuroradiology Radiology of Head and Neck Musculoskeletal radiology Radiology of chest Radiology of heart Gastrointestinal radiology Unitray system radiology Genital system radiology Vascular imaging Breast imaging Pediatric Radiology | • أساسيات علم الآشعة - آشعة الجهاز العصبي - آشعة الوجه والرقبة - آشعة الصدر - آشعة القلب - آشعة المسالك البولية - آشعة الجهاز التناسلي - آشعة الأوعية الدموية - آشعة الأطفال | الفصل الدراسي الثالث والرابع والخامس والسادس | | | | |
| | , | RAD 629 ANR RAD 629 ACI RAD 629 AVI | Elective Course: -Recent advances in neuroradiology -Recent advances in cardiac imaging - Recent advances in vascular imaging | مقرر اختياري (يختار مقرر واحد): الجديد في التصوير الاشعاعي للجهاز العصبي الجديد في التصوير الاشعاعي للقلب الجديد في التصوير الاشعاعي للقلب | | | | | |
| ١٥ | No RAD 629 C | | في الآشعة التشخيصية والتصوير الطبي | والتداخل الإشعاعي . انشطة علمية مختلفة | كراسة الأنشطة | | | | |
| | | ă, | أربع فصول دراسي | تبدأ مع بداية الفصل | الرسالة | | | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات: (دكتوراه الآشعة التشخيصية)

امتحان الجزء الأول

| إجمالي | ب ة | الدرد | 1.7241 | 264 |
|--------|------------|--------|-------------------------------|--------------------|
| | MCQ | تعريري | الاختبار | المقرر |
| | | | إختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | الفيزياء الإشعاعية |
| | | | إختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | الأشعة التداخلية |
| | | | | إجمالي الدرجة |

| Haal | | الدرجة | | | الاغتبار | المقرر | | | |
|--------|----------|--------|-----|--------|---|-----------------------------------|--|--|--|
| إجمالي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تمريري |) ,) | احدر | | | |
| | | | | + | ٣ اختبارات تحريرية مدة كل منها ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار إكلينيكي في الآشعة التشخيصية والتصوير الطبي والتداخل الإشعاعي. | الآشـــــعة التشخيصية | | | |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة | المقرر الاختياري إجمالي الدرجة | | | |
| | | | | | | | | | |

٢٤- درجة الدكتوراه في الباثولوجيا الإكلينيكية

Clinical Pathology

القسم المانح للدرجة : الباثولوجيا الإكلينيكية

| ىتمدة | الساعات الم | | 0 | *44 | | | | | | |
|-------------|---|--|--|---|-------------------------------|--|--|--|--|--|
| الإجمالي | القسرر | الكـــود | Course | القسرر | | | | | | |
| ٥ | ٥ | CPATH 630 BCP | Basics of Clinical Pathology | مبادئ الباثولوجيا الإكلينيكية | القصل | | | | | |
| | دراسات متقدمة في المجال الطبي: - طرق البحث العلمي الإحصاء الطبي الإحصاء الطبي استخدام الحاسب الآلي في العلوم الطبية | | | | | | | | | |
| ِ لمدة أربع | راسي الثاني وتستمر | دأ مع بداية الفصل الدر | ة وتسجيل رسالة الدكتوراه التي تبد | روتوكول الرسال | الفصل الدراسي الثاني | | | | | |
| | ٨ | СРАТН 630 НЕ | Haematology | أمراض الدم | | | | | | |
| | ٨ | СРАТН 630 СС | Clinical Chemistry | الكيمياء الإكلينيكية | القصل | | | | | |
| 70 | ۸ | CPATH 630 CMI | Clinical Microbiology and Immunology | الميكروبيولوجيا والمناعة الإكلينيكية | الدراسي الثالث | | | | | |
| | ١ | CPATH 630 SC CPATH 630 PMG | Elecitve Course : - Stem cells - Principles of molecular genetics | مقرر اختياري (يختار مقرر واحد): - الخلايا الجذعية - أساسيات الوراثة الجزينية | والرابع والخامس والسادس | | | | | |
| ١٥ | | CPATH 630 HEP CPATH 630 CCP CPATH 630 CMP CPATH 630 CIP | | برنامج التدريب العملي والتطبيقي في أمراض الدم الكيمياء الإكلينيكية الميكروبيولوجيا الإكلينيكية المناعة الإكلينيكية المناقة مختلفة | كراسة الأنشطة | | | | | |
| | | بة - | ي وتستمر لمدة أربع فصول دراسي إجمالي الساعات المعتمدة | تبدأ مع بداية الفصل الدراسي الثان | الرسالة | | | | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات: (دكتوراه الباثولوجيا الإكلينيكية)

امتحان الجزء الأول

| إجمالي | بة MCQ | الدر تعريري | الاختبار | القرر |
|--------|------------------|----------------|----------------------------|------------------------------|
| | | | اختبار تحريري مدته ٣ ساعات | مبادئ الباثولوجيا الإكلينكية |

| ll and | | رجة | الد | | الاغتبار | 711 |
|--------|------|------|-----|--------|--|---|
| إجمالي | عملي | شفهي | MCQ | تعريري | (ه هنجاز | المقرر |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفوي + اختبار عملي | أمراض الدم |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار عملي | الكيمياء الإكلينيكية |
| | + | + | | + | اختبار تحريري (ورقتان) مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار عملي | الميكروبيولوجيا والمناعة الإكلينيكية |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة + اختبار شفهي | المقرر الاختياري |
| | | | | | | إجمالي الدرجة |

٤٣- **درجة الدكتوراه** في طب المناطق الحارة وصحتها

Tropical Medicine

القسم المانح للدرجة: الأمراض المتوطنة

| ىتمدة | الساعات الم | !</th <th>Course</th> <th>244</th> <th></th> | Course | 244 | | | | | |
|----------|---|--|---|--|--|--|--|--|--|
| الإجمالي | القسرر | الكسود | Course | المقسور | | | | | |
| ٥ | * | TROP 603 | Applied Physiology related to Tropical Medicine | - الفسيولوجيا التطبيقية في طب المناطق الحارة | | | | | |
| · | ٣ | TROP 605 | Applied Pathology related to Tropical Medicine | - الباثولوجيا التطبيقية في طب المناطق الحارة | الفصل الدراسي الأول | | | | |
| | ها | ستيفاء هذه الدورات بحضور ه | يتم عقد دورات تدريبية لها ويتم اس | دراسات متقدمة في المجال الطبي: - طرق البحث العلمي - الإحصاء الطبي - استخدام الحاسب الآلي في العلوم الطبية | | | | | |
| تمر لمدة | الدراسي الثاني وتسن | لتي تبدأ مع بداية الفصل | الة وتسجيل رسالة الدكتوراه اا | مخصص لكتابة بروتوكول الرسد أربع فصول دراسية | الفصل الدراسي الثاني | | | | |
| | ٨ | TROP 612 TM | Tropical Medicine | طب المناطق الحارة والأمراض المعدية والمتوطنة | | | | | |
| | ٨ | TROP 612 HEP | Tropical Hepatology | أمراض الكبد المتوطنة | | | | | |
| 70 | ٧ | TROP 612 GIT | Tropical Gastroenterology | أمراض الجهاز الهضمي المتوطنة | القصل الدراسي الثالث | | | | |
| | Tropical 612 GLD Tropical 612 ICU | | -Geriatric liver diseases -Basic ICU management for hepatic patients. | المقرر الاختياري (يختار مقرر واحد) امراض الكبد فى الشيخوخة - مبادئ العناية الفائقة لمرضى الكبد | والرابع والخامس والسادس كراسة | | | | |
| ١٥ | برنامج التدريب الإكلينيكي والعملي في طب المناطق الحارة والأمراض المعدية أنشطة علمية مختلفة | | | | | | | | |
| | | دراسية | ربع فصول | تبدأ مع بداية الفصل | الرسالة | | | | |
| | إجمالي الساعات المعتمدة | | | | | | | | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه طب المناطق الحارة وصحتها)

امتحان الجزء الأول

| إجمالي | جة | الدر | 1. +2 41 | 764 |
|--------|-----|--------|------------------------------|-----------------------|
| | MCQ | تعريري | الاغتبار | المقرر |
| | | | إختبار تحريري مدته ساعة ونصف | الفسيولوجيا التطبيقية |
| | | | امتحان تحريري مدته ساعة ونصف | الباثولوجيا التطبيقية |
| | | | | إجمالي الدرجة |

| | | | الدرجة | | | | |
|--------|----------|------|-------------|-----|--------|---|---------------------------------------|
| إجمالي | إكلينيكي | شفهي | وصف حالة | MCQ | تعريري | الاختبار | المقرر |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ٣ ساعات + وصف حالة+ إختبار شفهى + إختبارإكلينيكي | طب المناطق الحارة والأمراض المعدية |
| | | | | | | اختبار تحریری مدته ۳ ساعات + وصف حالة+ إختبار شفهی + إختبارإكلينيكی | أمراض الكبد المتوطنة |
| | | | | | | اختبار تحریری مدته ۳ ساعات + وصف حالة+ إختبار شفهی + إختبارإكلينيكی | أمراض الجهاز الهضمي المتوطنة |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة | المقرر الاختياري |
| | | | | | | | إجمالي الدرجة |

\$٤- درجة الدكتوراه في جراحة التجميل

Plastic Surgery القسم المانح للدرجة : جراحة التجميل

| الساعات المعتمدة | | AA <11 | Course | 261 | | | | |
|------------------|---------------------------------|---------------------|--|---|----------------------------|--|--|--|
| الإجمالي | المقسرر | الكـــود | Course | القـــرر | | | | |
| | J | PSUR 601 | Anatomy related to | التشريح الجراحي فيما يتعلق بجراحة | | | | |
| | 4 | PSUR 633 APS | Plastic Surgery | التجميل | | | | |
| ٥ | | PSUR 605 | Pathology related to | الباثولوجيا الجراحية فيما يتعلق بجراحة | الفصل | | | |
| | ٣ | PSUR 633 PPS | Plastic Surgery | التجميل | الدراسى | | | |
| | دراسات متقدمة في المجال الطبي : | | | | | | | |
| تمر لمدة | الدراسي الثاني وتس | تبدأ مع بداية الفصل | سجيل رسالة الدكتوراه التي | مخصص لكتابة بروتوكول الرسالة وتس أربع فصول دراسية | الفصل الدراسي الثاني | | | |
| | 77 | PSUR 633 PS | Plastic Surgery | جراحة التجميل | | | | |
| | | | Elective Course: | المقرر الاختياري (يختار مقرر واحد) | القصل الدراسى | | | |
| ۲٥ | | PSUR 633LPH | - Laser physics & uses | - الليزر واستخداماته | الثّالث ً والرابع | | | |
| | ۲ | PSUR 633 ICB | - intensive care for | العناية المركزة وأهميتها | والخامس | | | |
| | | PSUR 633 TCE | burned patient - Tissue calutre & tissue engineering | لمرضى الحروق - مزارع وهندسة الأنسجة | والسادس | | | |
| 10 | PSUR 633 PSC PSUR 633 PSP | | | ا برنامج التدريب الإكلينيكي والعملي في جراد أنشطة علمية مختلفة | كراسة الأنشطة | | | |
| | | سية | ستمر لمدة أربع فصول درا | تبدأ مع بداية الفصل الدراسي الثاني وت | الرسالة | | | |
| | | | مالي الساعات المعتمدة | إجد | | | | |

حان وتوزيع الدرجات: (دكتوراه جراحة التجميل)

امتحان الجزء الأول

| إجمالي | جة | الدر | 1.4241 | 264 |
|--------|-----|--------|---------------------------|----------------------|
| | MCQ | تعريري | الاختبار | المقرر |
| | | | إختبار تحريري مدته ساعتين | التشريح الجراحي |
| | | | اختبار تحريري مدته ساعتين | الباثولوجيا الجراحية |
| | | | | إجمالي الدرجة |

| ll and | الدرجة | | | الاغتبار | 341 | |
|--------|----------|------|-----|----------|---|---------------|
| إجمالي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تمريري | | المقرر |
| | | | | | إختباران تحريريان مدة كل منها ثلاث ساعات + إختبار | |
| | | | | + | شفهی + إختبار إكلينيكي | جراحة التجميل |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف | (وصف حالة) |
| | | | | | اختبار تحريري مدته ساعة ونصف | المقــــرر |
| | | | | | | الاختياري |
| | | | | | | إجمالي الدرجة |

20- درجة الدكتوراه في جراحة الأوعية الدموية

Vascular Surgery

القسم المانح للدرجة : جراحة الأوعية الدموية

| ىتمدة | الساعات الم | <4 | Course | 744 | |
|-------------|---------------------|--|--------------------------|---|---|
| الإجمالي | القسرر | الكسود | Course | المقسرر | |
| | ٣ | VSUR 601 | Surgical Anatomy | التشريح الجراحي الخاص بالأوعية | |
| ٥ | , | VSUR 620SA | | الدموية | |
| | * | VSUR 605 | Special Surgical | الباثولوجيا الجراحية الخاصة بالأوعية | الفصل |
| | , | VSUR 620SSP | Pathology | الدموية | الدراسي الأول |
| | ت بحضور ها | ها ويتم استيفاء هذه الدورا | يتم عقد دورات تدريبية له | دراسات متقدمة في المجال الطبي: - طرق البحث العلمي - الإحصاء الطبي - استخدام الحاسب الآلي في العلوم الطبية | |
| وتستمر لمدة | لفصل الدراسي الثاني | ه التي تبدأ مع بداية ال | تسجيل رسالة الدكتورا | مخصص لكتابة بروتوكول الرسالة وا | القصل الدراس |
| | | | | أربع فصول دراسية | الدراسي الثاني |
| ۲۵ | 7 £ | VSUR 620 VSUR 620 Ta VSUR 620 Tb VSUR 620 Tc VSUR 620 Td | Vascular Surgery | جراحة الأوعيه الدمويه الاوعية الدموية تشخيص وعلاج امراض الشرايين تشخيص وعلاج امراض الاوعية اللمفاوية الاوعية الدموية | الفصل الدراسي الثالث والرابع والخامس والسادس |
| | ١ | VSUR 620SGS VSUR 620SCS | | سرو ، ـــــــــــــــــــــــــــــــــــ | |
| 10 | | VSUR 620VSP VSUR 620VSC | | برنامج التدريب الإكلينيكي والعمل في جراحة الأوعية الدموية أنشطة علمية مختلفة | كراسة الأنشطة |
| | | ل دراسية | • | تبدأ مع بداية الفصل الدراسي الثاني و | الرسالة |
| | | | الي الساعات المعتمدة | <u> </u> | |

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات: (دكتوراه جراحة الأوعية الدموية)

امتحان الجزء الأول

| إجمالي | جة | الدر | 1 = 2 111 | 764 |
|--------|-----|--------|------------------------------|--|
| • | MCQ | تمريري | الاغتبار | المقرر |
| | | | اختبار تحريري مدته ساعه ونصف | التشريح الجراحي الخاص بالاوعية الدموية |
| | | | اختبار تحريري مدته ساعه ونصف | الباثونوجيا الجراحية الخاصة بالأوعية الدموية |
| | | | | إجمالي الدرجة |

| احمال | | الدرجة | | | | الاغتبار | القدر |
|--------|------|----------|------|-----|--------|--|--|
| إجمالي | عملي | إكلينيكي | شفهي | MCQ | تعريري | , | المقرر |
| | | | | | + | إختباران تحريريان في جراحة الأوعية الدموية مدة كل منهما ثلاث ساعات + اختبار شفهي + اختبار اكلينيكي + اختبار عملي | جراحـــة الأوعـــة الدموية |
| | | | | | | امتحان تحريري مدته ساعة ونصف | وصف حالة في جراحة الأوعية الدموية |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته نصف ساعه | اختبار المقرر الاختياري |
| | | | | | | | إجمالي الدرجة |

٤٦ -درجة الدكتوراه في الطب التجددي

Regenerative Medicine

القسم المانح للدرجة: درجة بينية (كلية الطب)

| الساعات المعتمدة | | =41 | C | *44 | | | | |
|---|--|------------------------|---|---|----------------------|--|--|--|
| الإجمالي | القسرر | الكسود | Course | المقسرر | | | | |
| ٥ | ٥ | RMD630BS1 | Stem cells, development and regeneration | تطور وتجدد الخلايا الجذعية | | | | |
| دراسات متقدمة في المجال الطبي : - طرق البحث العلمي يتم عقد دورات تدريبية لها ويتم استيفاء هذه الدورات بحضورها - الإحصاء الطبي - استخدام الحاسب الآلي في العلوم الطبية | | | | | | | | |
| مخصص لكتابة بروتوكول الرسالة وتسجيل رسالة الدكتوراه التي تبدأ مع بداية الفصل الدراسي الثاني وتستمر لمدة أربع فصول دراسية | | | | | | | | |
| | | RMD602BS2 | Microscopy | دراسة الميكرسكوبات | القصل | | | |
| | | RMD630PS1 | Clinical translation and Trials in Practice | *مقرر إختياري(يختار الطالب أحد المقررين) | الدراسي | | | |
| | | RMD605RS1 | Model Organism Research | | | | | |
| | £ | RMD604BS3 | Molecular biology research | أبحاث البيولوجيا الجزيئية | القصل الدراسي | | | |
| Y 0 | ٣ | RMD606PS2 RMD630RS2 | Pharmaceutical Control of Stem Cells Cell and Organ Based Research | *مقرر إختياري(يختار الطالب أحد المقررين) | الرابع | | | |
| | ٣ | RMD618BS4 | Scientific Working Methods and Scientific Conduct | الأساليب والسلوكيات العلمية في العمل | القصل الدراسي | | | |
| | ٣ | RMD612PS3 | Trends in Neuroscience | *مقرر إختياري (يختار الطالب أحد المقررين) | الخامس الفصل الدراسي | | | |
| | ٤ | RMD604RS3 RMD630BS5 | Bioinformatics Genetic and quantitative analysis of stem cell Biology | التحليل الجيني والكمي في دراسة حيوية الخلايا الجذعية | | | | |
| | ۲ | RMD630PS4 | Organ systems and disease | *مقرر إختياري (يختار الطالب أحد المقررين) | السادس | | | |
| | | RMD630RS4 | Material sciences and Tissue Engineering: (Nanotechnology and stem cells) | | | | | |
| 10 | ١٣ | | کي | برنامج التدريب العملي والإكليني | كراسة الأنشطة | | | |
| | ۲ | أنشطة علمية مختلفة | | | | | | |
| | تبدأ مع بداية الفصل الدراسي الثاني وتستمر لمدة أربع فصول دراسية إجمالي الساعات المعتمدة | | | | | | | |
| 9-7; | | | | | | | | |

^(*) المقررات الإختيارية تنقسم إلي: مقررات بحثية وعددها £ ويرمز لها في الكود الفاص بالمقرر ب RS ومقررات مهنية وعددها £ ويرمز لها في الكود الفاص بالمقرر ب RS ويجب علي الطالب أن يد مقرر مهني الفاص بالمقرر ب PS ويجب علي الطالب أن يد مقرر مهني تخصصة تقصصة الأقسام الإكلينيكية في التدريب للطلاب كل حسب تخصصة

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات: (دكتوراه الطب التجددي)

امتحان الجزء الأول

| إجمالي | الدرجة | | 1 = 2 114 | *44 | |
|--------|--------|--------|-------------------------------|-----------------------------|--|
| | MCQ | تعريري | الاغتبار | المقرر | |
| | | | | Stem cells, development and | |
| | | | اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات | regeneration | |

| إجمالي | السدرجة | | | | | 1 | 764 | |
|--------|---------|----------|------|-----|--------|---------------------------------------|------------------------------------|--|
| | عملي | اكلينيكي | شفهي | MCQ | تعريري | الاختبار | المقرر | |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته | | |
| | | | | | | تــــــــــــــــــــــــــــــــــــ | Microscopy | |
| | | | | | | اختدار عملي | | |
| | | | | | | اختبار عملي آ اختبار تحريري مدته | | |
| | | | | | | ثلاث ساعات + | Molecular Biology Research | |
| | | | | | | اختبار شفهي + | Molecular Biology Research | |
| | | | | | | اختبار عملي | | |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته | | |
| | | | | | | ثلاث ساعات + | Scientific working | |
| | | | | | | اختبار شفهي + اختبار عملي | | |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته | | |
| | | | | | | | Genetic and Quantitative analysis | |
| | | | | | | | of stem cells | |
| | | | | | | اختبار عملي | | |
| | | | | | | | Clinical translation and Trials in | |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته | | |
| | | | | | | ساعتين | ٥. | |
| | | | | | | | Model Organism Research | |
| | | | | | | اختال تحديده مدته | Pharmaceutical Control of Stem | |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته ساعتين | Cells or | |
| | | | | | | | Cell and Organ Based Research | |
| | | | | | | اختیار تحریری مدته | Trends in Neuroscience | |
| | | | | | | ساعتين | | |
| | | | | | | | Bioinformatics | |
| | | | | | | | Organ systems and disease | |
| | | | | | | اختبار تحريري مدته | or Material sciences and Tissue | |
| | | | | | | ساعتين | Material sciences and Tissue | |
| | | | | | | | Engineering: (Nanotechnology | |
| | | | | | | | and stem cells) | |
| | | | | | | | إجمالي الدرجة | |

النظام الكودي للمقررات

- يوضع رمز كودي للبرامج الدراسية من حروف لاتينية كبيرة (A,B,C...) يليه الرقم الدال على مستوى المقرر كود 500 للماجستير وكود 600 للدكتوراه إنتهاء برقم المقرر في خانتي الآحاد والعشرات ويكون رقم المقرر هو الرقم الخاص بالقسم الذي يقوم بالتدريس.
- في حالة قيام القسم بتدريس أكثر من مقرر لنفس البرنامج يضاف خانة بها حرف أو حروف كبيرة (A,B,C)
- حيدة علية تقسيم نفس المقرر إلى أجزاء يضاف خانة بها حرف T وخانة بها حروف صغيرة (T_a,T_b,T_c)
 - بالنسبة للتدريب العملي يرمز له بالرمز (P) والتدريب الإكلينيكي يرمز له بالرمز (C)