

مقرر الحمل الطبيعي ماجستير

SUBJECTS	Lecturer	Date
NORMAL PREGNANCY. (Gyn 521NP). (2 credit hours)		
<ul style="list-style-type: none">• Physiology of reproduction: fertilization, implantation & fetal development• The placenta: anatomy, development, hormone production, function & anomalies.• The umbilical cord; anatomy, functions, anomalies• Maternal physiological changes during pregnancy		
<ul style="list-style-type: none">• Diagnosis of pregnancy; clinical, biochemical, ultrasound• Calculation of gestational age.• The obstetrical diagnosis & case taking		
<ul style="list-style-type: none">• Antenatal care		
<ul style="list-style-type: none">• Abnormalities of amniotic fluid & Fetal circulation		

رئيس مجلس القسم

أ.د.

مقرر عام في امراض النساء جزء اول ماجستير

SUBJECTS	Lecturer	Date
General gynecology part 1 -(Gyn 521 GG I). (2 credit hours)		
<ul style="list-style-type: none">• Anatomy of female reproduction tract,• Development of female reproductive system.• Mullerian anomalies• Physiology of ovulation and menstruation.• Premenstrual syndrome• Menopause & HRT• Amenorrhea,• dysmenorrhea.• Normal & abnormal puberty		
<ul style="list-style-type: none">• Genital Infections:<ul style="list-style-type: none">○ Candidiasis,○ trichomonas,○ bacterial vaginosis,○ STDs,○ PID,○ Genital TB		
<ul style="list-style-type: none">• Abnormal uterine bleeding (AUB; PALM-COIN)		

رئيس مجلس القسم

مقرر الحمل غير الطبيعي جزء اول ماجستير

SUBJECTS	Lecturer	Date
Abnormal pregnancy (PART 1) . (GYN521 AP I) (2 credit hours)		
-Abnormal early pregnancy: <ul style="list-style-type: none">• Emesis gravidarum,• Abortion,• Ectopic Pregnancy,• Molar pregnancy.		
<ul style="list-style-type: none">• Fetal surveillance,• congenital fetal anomalies,• IUGR		
Viral infections with pregnancy : <ul style="list-style-type: none">• HIV,• Hepatitis,• Others.		
<ul style="list-style-type: none">• Hypertensive disorders with pregnancy• Antepartum hemorrhage: placenta previa, placenta abruption• Placenta accreta spectrum (PAS)• Preterm and postern,• PROM• Post-term• Multifetal pregnancy• Rh Isoimmunization, non-immune fetal hydrops		

رئيس مجلس القسم

مقرر عام في امراض النساء جزء ثاني (ماجستير)

SUBJECT	Lecturer	date
General Gynecology: Part II (Gyn521 GGII). (2 credit hours)		
• Endometriosis		
• Adenomyosis		
• fibroids		
• Chronic pelvic pain,		
• Androgen excess in females, hirsutism		
• Disordered sex development (DSD)		
• Benign vulvar conditions: <ul style="list-style-type: none">○ Pruritus Vulvae,○ Cysts and Swellings Related to Vulva,○ Chronic Vulval Dystrophies		
• Laparoscopic gynecologic surgery		
• Hysteroscopic procedures		
• Update in gynecologic therapies		

رئيس مجلس القسم

مقرر الحمل غير الطبيعي غير الطبيعي جزء ثاني ماجستير

SUBJECTS	Lecturer	Date
Abnormal pregnancy (Part 2) . (GYN521 APII) (2 credit hours)		
<ul style="list-style-type: none">• Hypertensive disorders with pregnancy:<ul style="list-style-type: none">○ Gestational hypertension○ Chronic hypertension○ Preeclampsia / Eclampsia• Antepartum hemorrhage:<ul style="list-style-type: none">○ placenta previa,○ placenta abruption○ Placenta accreta spectrum (PAS)• Preterm labor• PROM• Post-term pregnancy• Multifetal pregnancy• Rh Isoimmunization,• Non-immune fetal hydrops		
<ul style="list-style-type: none">• Screening of fetal anomalies and teratology		

رئيس مجلس القسم

مقرر مشاكل الجهاز البولي والحوض المتعلقة بامراض النساء

Subjects	Lecturer	date
Urogynecological problems related to gynecology (Gyn 521 GU) (1 credit hour)		
<ul style="list-style-type: none">• Pelvic organs prolapse (POP)		
<ul style="list-style-type: none">• Female urinary incontinence<ul style="list-style-type: none">○ Stress incontinence○ Urge incontinence.○ Mixed incontinence		
<ul style="list-style-type: none">• Vesicovaginal fistula		
<ul style="list-style-type: none">• Recto-vaginal fistula		
<ul style="list-style-type: none">• Old Complete perineal tear		
<ul style="list-style-type: none">• Neovagina, and Management of Mullerian anomalies		

رئيس مجلس القسم

مقرر الاضطرابات الطبية المرتبطة بالحمل

SUBJECTS	Lecturer	Date
Medical Disorders with pregnancy (Gyn 521 MD) (2 credit hours)		
<ul style="list-style-type: none">• Diabetes mellitus• Cardiovascular disease• Thyroid disease, other endocrinological disease• Neurological disease:<ul style="list-style-type: none">○ epilepsy,○ multiple sclerosis• Immunological disease:<ul style="list-style-type: none">○ bronchial asthma,○ rheumatoid arthritis,○ SLE.○ Anti-phospholipid antibody syndrome• Anemias with pregnancy:<ul style="list-style-type: none">○ Iron deficiency anemia○ Folate deficiency ,,○ B12 deficiency ,,○ Sickle cell anemia• Other blood diseases:<ul style="list-style-type: none">○ Thalassemia,○ Thrombocytopenia○ Coagulopathies• Urinary tract infections• Renal disorders, pregnancy after renal transplantation• Hepatic disease, hepatitis, pregnancy after liver transplantation		
<ul style="list-style-type: none">• Screening of fetal anomalies and teratology		

رئيس مجلس القسم

مقرر في الولادة الطبيعية. (ماجستير)

SUBJECTS	Lecturer	Date
NORMAL LABOR:[Gyn 521 NL]: (2 credit hours)		
<ul style="list-style-type: none">• Anatomy of Female pelvis• Anatomy of fetal skull• Feto-maternal relationships• Obstetrical grips• Diagnosis of labor• Stages of labor:<ul style="list-style-type: none">○ Normal 1st stage○ Normal 2nd stage○ Normal 3rd stage• Onset of normal labor• Mechanism of normal labor• Cardinal movements of labor• The portogram• WHO labor care guide.• Imaging during labor, monitoring of labor.• Clinical pelvimetry• Follow-up of woman in labor.		

رئيس مجلس القسم

أ.د.

مقرر الولادة غير الطبيعية (ماجستير)

SUBJECTS	Lecturer	Date
ABNORMAL LABOR: [Gyn 521 AL.] : (2 credit hours)		
<ul style="list-style-type: none">Malpresentations:<ul style="list-style-type: none">Occiput Posterior,Face presentation,Brow presentation,Breech presentation,Shoulder presentation,Cord presentation & cord prolapse,Complex & Compound presentations].		
<ul style="list-style-type: none">Abnormal Uterine ActionCephalopelvic Disproportion:Macrosomia & Shoulder DystociaSoft Tissue Obstruction & Obstructed LaborUterine Rupture & Genital Tract Injuries During LaborAbnormal Third Stage & Postpartum HemorrhageFetal Birth Injuries & Fetal AsphyxiaMaternal and Perinatal MortalityPuerperium and Postnatal Care & Puerperal Pyrexia		

رئيس مجلس القسم

أ.د.

مقرر في التكاثر ومنع الحمل. (ماجستير)

SUBJECTS	Lecturer	Date
Reproduction & Contraception: (Gyn 521 RC): (2 credit hours)		
<ul style="list-style-type: none"> • Infertility: <ul style="list-style-type: none"> ○ factors (causes) ○ diagnosis ○ approaches for management 		
<ul style="list-style-type: none"> • Disorders of ovulation; PCOS, anovulation 		
<ul style="list-style-type: none"> • Hyperprolactinemia, • Thyroid and infertility 		
<ul style="list-style-type: none"> • Reproductive hormones 		
<ul style="list-style-type: none"> • Assisted reproduction: IUI-IVF-ICSI 		
<ul style="list-style-type: none"> • Hormonal contraception (POPs-COCs- Injectables-Implants-Batches) 		
<ul style="list-style-type: none"> • IUCDs • Sterilization (tubal ligation, vasectomy) 		
<ul style="list-style-type: none"> • Medical eligibility criteria of contraception & Complications of contraception 		
<ul style="list-style-type: none"> • Contraception for special population • Emergency contraception 		
<ul style="list-style-type: none"> • Female genital mutilation 		

رئيس مجلس القسم

أ.د.

مقرر في الاورام النسائية (ماجستير)

	Lecturer	date
GYNONCOLOGY (Gyn521 GON). (2 credit hours)		
• Preinvasive diseases of the lower female Genital Tract.		
• Uterine malignancy; endometrial carcinoma, uterine sarcomas		
• Gestational trophoblastic tumor		
• Tumors of the ovary & fallopian tubes		
• Carcinoma of the cervix		
• Carcinoma of the vagina		
• Carcinoma of the vulva		
• Breast Evaluation for the Gynecologist		
• Principles of adjuvant therapy in gynecology		

رئيس مجلس القسم

مقرر في **العمليات** في التوليد و امراض النساء (ماجستير)

	Lecturer	date
OPERATIVE SKILLS OBS/GYN (Gyn621 OPA) (2 credit hours)		
• Induction of labor & abortion		
• Version in modern obstetrics		
• Episiotomy, repair of fresh perineal tear		
• Operative Vacuum delivery		
• Operative Forceps delivery		
• Cesarean section, cesarean hysterectomy		
• D&C / MVA/ cervical cerclage		
• Myomectomy		
• Vaginal hysterectomy		
• Hysterectomy: TAH, (simple)		
• Basic laparoscopic procedures		
• Basic hysteroscopic procedures		

رئيس مجلس القسم

(GYN 521)

القسم المانح للدرجة: قسم التوليد وأمراض النساء
مصمى الدرجة: درجة الماجستير في التوليد وأمراض النساء

Master Degree in Obstetrics and Gynecology

المقررات الدراسية و توزيع الساعات المعتمدة للفصول الدراسية

المقررات المعتمدة	الكود	Course	المقرر	الفصل	
				المقرر الاجمالي	
12	8	مقررات دراسية اجبارية المذكورة في بند أولا من الباب الثاني من الاتحة		الفصل الدراسي الأول	
	2	Gyn 521 NP	- Normal pregnancy.		- مقرر الحمل الطبيعي.
	2	Gyn 521GG I	-General Gynecology: part I.		- مقرر عام في أمراض النساء: الجزء الأول.
18	2	Gyn 521AP I	- Abnormal pregnancy: part I.	- مقرر الحمل الغير طبيعي: الجزء الأول.	الفصول الدراسية الثاني والثالث والرابع
	2	Gyn 521GG II	- General Gynecology: part II.	- مقرر عام في أمراض النساء: الجزء الثاني.	
	2	Gyn 521AP II	- Abnormal pregnancy: part II.	- مقرر الحمل الغير طبيعي: الجزء الثاني.	
	1	Gyn 521GU	- Urological problem related to gynecology pelvic organ prolapse.	- مقرر مشاكل الجهاز البولي و الحوض المتعلقة بأمراض النساء.	
	2	Gyn 521MD	- Medical disorders of pregnancy.	- مقرر الاضطرابات الطبية المرتبطة بالحمل.	
	2	Gyn 521NL	-Normal labour.	- مقرر الولادة الطبيعية.	
	2	Gyn 521AL	- Abnormal labour.	- مقرر الولادة الغير طبيعية.	
	2	Gyn 521RC	- Reproduction & contraception.	- مقرر التكاثر و منع الحمل.	
	2	Gyn 521GON	- Gyn oncology.	- مقرر الأورام التناسلية.	
	1	Gyn 521OP	- Operative skills related to Ob & Gyn.	- مقرر العمليات في التوليد و أمراض النساء.	
10	8	Gyn 521AOG	- Applied clinical course in Obstetrics & Gynecology.	- المقرر التطبيقي التكاملي المتعلق بأمراض النساء والتوليد.	الفصل الدراسي الخامس
	Elective course (only one):		-مقرر اختياري (واحد فقط):		
	2	Gyn 521PSY	- Psychiatric problems related to Obs & Gyn.	- الأمراض النفسية المرتبطة بالتوليد و أمراض النساء.	
		Gyn 521GEN	-Genetics related to Obs & Gyn.	- مبادئ الوراثة المرتبطة بالتوليد و أمراض النساء.	
Gyn 521SED		-Sexuality & sexual disorders.	- مبادئ الجنسية و المشاكل المرتبطة بالجنس.		
12	12 ساعة معتمدة توزع على الفصول الدراسية من الثاني الي الخامس			رسالة	

نظام الإمتحانات وتوزيع الدرجات لمقررات الفصول الدراسية (ماجستير
التوليد وامراض النساء)

الفصل الدراسي	المقرر	مدة الاختبار النهائي	درجة المقرر	
			أعمال فصلية (%20)	الاختبار النهائي (%80)
امتحانات المقررات الدراسية الاجبارية المؤهلة والمذكورة في بند أولا من الباب الثاني للاتحة بمعرفة الدراسات العليا بالكلية .				
الفصل الدراسي الأول	- مقرر الحمل الطبيعي.	ساعتان و نصف	30	120
	- مقرر عام في امراض النساء: الجزء الأول.	ساعتان و نصف	30	120
الفصول الدراسية الثاني والثالث والرابع	- مقرر الحمل الغير طبيعي: الجزء الأول.	ثلاث ساعات	40	160
	- مقرر عام في امراض النساء: الجزء الثاني	ثلاث ساعات	40	160
	- مقرر الحمل الغير طبيعي: الجزء الثاني.	ثلاث ساعات	40	160
	- مقرر مشاكل الجهاز البولي و الحوض المتعلقة بامراض النساء.	ساعة و نصف	20	80
	- مقرر الاضطرابات الطبية المرتبطة بالحمل.	ساعتان و نصف	30	120
	- مقرر الولادة الطبيعية.	ساعتان و نصف	30	120
	- مقرر الولادة الغير طبيعية.	ساعتان و نصف	30	120
	- مقرر لتكاثر و منع الحمل.	ساعتان و نصف	30	120
	- مقرر الأورام النسائية.	ثلاث ساعات	40	160
	- مقرر العمليات في التوليد و امراض النساء.	ساعة و نصف	20	80
	- المقرر الاختباري .	ساعة ونصف	20	80
	الفصل الدراسي الخامس	المقرر التطبيقي التكاملي المتعلق بامراض النساء و التوليد (الامتحان الاكلينيكي التكاملي النهائي و يشمل: محطات اكلينيكية وشفوية و عملية في النساء و التوليد و محطة امتحان شفوي للمقرر الاختباري		100