

التقرير السنوي لقسم الادوية و السموم

عن العام الجامعي ٢٠١٨-٢٠١٩

١. رسالة القسم

”يهدف القسم إلى تزويد الخريج بالمعلومات الأساسية اللازمة للمشاركة بفعالية في فريق الرعاية الطبية، ويكون لديه القدرة والمهارات لمعرفة آليات عمل واستخدام الدواء وكذلك تحديد الجرعة ومعرفة التفاعلات الدوائية، وحركية الدواء في الجسم، والاثار الجانبية والسمية للأدوية والكيمائيات وكذلك الوقاية والعلاج من حالات التسمم“.

٢. رؤية القسم

أن يكون القسم معترفاً به كوحدة متميزة في مجال علم الأدوية والسموم، علي الصعيدين الوطني والإقليمي، من خلال توفير أعلى مستوى من الجودة للتعليم والتدريب العملي لطلبة الصيدلة، وكذلك التخطيط الجيد لإجراء أبحاث متميزة في مجال إستنباط أدوية جديدة لعلاج الأمراض المختلفة“.

أولاً: إنجازات القسم للعام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩

١- تشكيل بعض اللجان الداخلية لتنظيم العمل داخل القسم

Mansoura University
Faculty of Pharmacy
Department of Pharmacology
& Toxicology



جامعة المنصورة
كلية الصيدلة
قسم الأدوية والسموم

السادة أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة بقسم الأدوية والسموم

تحية طيبة وبعد .

أحيطكم علما بتشكيل اللجان الآتية :

١ - لجنة لتنظيم العمل في معمل الأبحاث وبيت الحيوان :

د/ نشوى وى محمد أبو السعد - د/ داليا حسن الكاشف - د/ مها هشام شعراوى - د/ سالى لطفى الشاعر - د/ مروة السيد عبد المجيد

٢ - لجنة المؤتمر العلمى للقسم

د/ أحمد رمضان الشيخ - د/ سالى لطفى الشاعر - د/ مروة السيد عبد المجيد - م.م/ أمينة عبد المنعم نور -

ص/ يمنى أشرف السنباوى - ص/ هدير مجدى أبو العز - ص/ فاطمة محمد أمين

٣ - لجنة متابعة النظافة والمظفر الجمال بالقسم : متابعة علب الإسعاف واحتوائها على الأدوية المطلوبة ومتابعة المختص لتأكيد على سلامة الطفافات والتأكد من سلامة مفاتيح كل البواب والمكاتب والمعامل بالقسم وابداء الاقتراحات لتحسين المظفر الجمال للقسم .

ولجنة تنظيم صور جميع أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة - متابعة المختص لتعليق لوح اعلانات على أبواب المعامل تحديث لوح الرؤية وتنظيم الرسالة بالقسم .

د/ رانيا رمضان عبد العزيز - د/ منار جمال عبد الحميد - د/ سالى لطفى الشاعر - م.م/ أمينة عبد المنعم نور - ص/ هدير مجدى أبو العز

٥ - لجنة المواقع الإلكترونية للقسم ومتابعة تحديثه

م.م/ محمود على الشال - م.م/ أمينة عبد المنعم نور - ص/ أحمد حسن - ص/ مارينا فرتيس

٦ - لجنة تجميع ملفات الجودة

د/ منار جمال عبد الحميد - د/ مروة السيد عبد المجيد - م.م/ محمود على الشال - ص/ محمود سماعة -

ص/ أحمد عوض - ص/ كريم مصطفى سعد - ص/ فاطمة أمين - ص/ أحمد حسن - ص/ مارينا فرتيس

٧ - لجنة لتنظيم الجداول الداخلية بالقسم

د/ مروة السيد عبد المجيد - م.م/ أمينة عبد المنعم نور - ص/ يمنى أشرف السنباوى

٨ - لجنة متابعة وحصر احاطة المجلس بالبيده واناء الأبحاث حسب القواعد المتبعة قبل عرضها على مجلس القسم وكذلك أعداد

data base لهذه الأبحاث وأعداد تقارير بمواعيد دخول واناء التجارب العملية الخاصة لكل بروتوكول من بيت الحيوان ومعمل الأبحاث

للعرض على مجلس القسم

أ.د/ طارق مصطفى إبراهيم - أ.د/ غادة محمد صديق - أ.د/ منار أحمد نادر - أ.م.د/ رانيا رمضان عبد العزيز - د/ نشوى أبو السعد

وإن يتم أعداد تقارير دورية كل أول شهر من قبل رئيس اللجنة ومناقشتها مع رئيس مجلس القسم

وتفضلوا سيادتكم بقبول وأقر الشكر والتحية ..

رئيس مجلس القسم

أ.د/ منار أحمد نادر

استاذ الفارماكولوجي والسموم

٢٠١٩ / ٤ / ٣

تمر على إعيل المستر
٢٠١٩ / ٤ / ٣

Mansoura University
Faculty of Pharmacy
Department of
Pharmacology &
Toxicology



جامعة المنصورة
كلية الصيدلة
قسم الأدوية والسموم

السادة أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة بقسم الأدوية والسموم

تحية طيبة وبعد...

أحييكم علما بتشكيل اللجان الآتية :

١ - لجنة لتنظيم العمل في معمل الأبحاث والمزرعة وهي كالتالي :

د/ نشوى محمد أبو السعود د/ منار جمال عبدالحميد د/ رهاب صبري عبد الرحمن
د/ نبى محمد شوقي د/ داليا حسن الكاشف د/ مروة زغلول د/ سالي الشاعر

٢ - لجنة إنشاء الفيديو التعريفي للقسم :

د/ أحمد رمضان الشيخ ص/ يمنى أشرف السلباطي ص/ فاطمة محمد أمين

٣ - لجنة تنظيم اللوح في القسم :

لوحة تنظيم صور جميع أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة - متابعة المختص لتعليق لوح اعلانات على أبواب المعامل تحديث لوح الرؤية والرسالة بالقسم :

م.م/ أمنية عبدالمنعم نور ص/ هدير مجدي أبو العز

٤ - لجنة متابعة المظهير العام للقسم والتأكد من وجود لوح الاسعافات الأولية واحتوائها على الأدوية المطلوبة ، متابعة المختص

للتأكد على سلامة الطفافات ، التأكد من سلامة مفاتيح كل الأبواب المكاتب والمعامل بالقسم

وابداء اقتراحات لتحسين المظهير الجمالي للقسم :

د/ رانيا رمضان عبد العزيز د/ مروة زغلول د/ سالي الشاعر

٥ - لجنة متابعة تحديث فاعليات القسم على الموقع الإلكتروني للقسم والكلية وكذلك تحديث صفحة القسم الإلكتروني :

د/مها هشام شعراوي م.م/ مروة السيد عبدالمجيد م.م/ محمود علي الشال

على أن يتم أعداد أول تقرير من هذه اللجان في موعد أقصاه ٢٠١٨/٩/٨

وأن يتم أعداد تقارير دورية كل أول شهر من قبل رئيس اللجنة ومناقشتها مع رئيس مجلس القسم .

٦ - لجنة تجميع ملفات الجودة :

د/مها هشام م.م/ محمود الشال - ص/ محمود سماعة - ص/ أحمد عوض - ص/ كريم مصطفى سعد - فاطمة أمين

ص/ أحمد حسن - ص/ مارينا قرنيس .

٧ - لجنة لوضع مواصفات أي جوائز للقسم :

م.م.د/ إيمان سعيد عبد الخالق د/ رهاب صبري عبد الرحمن د/ نبى محمد شوقي

٨ - لجنة تنظيم الجداول الداخلية بالقسم :

م.م/ مروة السيد عبدالمجيد م.م/ أمنية عبدالمنعم نور ص/ يمنى أشرف السلباطي

وتفضلوا سيادتكم بقبول واقر الشكر والتحية ..

رئيس مجلس قسم الأدوية والسموم

د/ منار أحمد نادر

أستاذ الفارماكولوجي والسموم

٢٠١٨/ ١٠/ ١٧

تم تمرير على أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة
مطرفة السيد عبد الحليم عبد الحليم
ص/م.م.د/ إيمان سعيد عبد الخالق
٢٠١٨/ ١٠/ ١٧

٢- وضع بعض اللوائح الداخلية التي تنظم العمل داخل كلا من معمل الابحاث وبيت الحيوان بالقسم

أ-اللائحة الداخلية لتنظيم العمل بيت الحيوان

١- يقتصر العمل داخل بيت الحيوان على اعضاء هيئة التدريس بقسم الأدوية والسموم بكلية الصيدلة جامعة المنصورة ،أقسام الأخرى بالكلية وطلاب الدراسات العليا المسجلين تحت اشراف أعضاء هيئة التدريس بالكلية. ٢ - لا يسمح بدخول حيوانات لبيت الحيوان الا بعد تقديم استمارة طلب للعمل به لرئيس القسم والموافقة عليه في حال توافر مكان لها . ٣ _ يقوم الباحث بإجراء أبحاثه خلال مواعيد العمل الرسمية للكلية ولن يسمح للباحث بأخذ مفتاح بيت الحيوان ٤ - يتم عمل جدول لتنظيم دخول وخروج السادة الباحثين ويتم تحديد فيه [اسم الباحث- تاريخ وتوقيت الدخول - سبب التواجد ببيت الحيوان] ٥ - يقدم عضو هيئة التدريس إقرارا بعدم وجود أي حيوانات خاصه به ببيت الحيوان أو أي مبالغ مالية مستحقة في حالة إخلاء طرفه من القسم أو الكلية .	تنظيم العمل
١ - على كل باحث ملئ استمارة طلب للعمل ببيت الحيوان وعرضها على عضو هيئة التدريس المسئول عن بيت الحيوان (للتأكد من توافر مكان من عدمه) وتوقيعها من رئيس القسم قبل احضار الحيوانات . ٢ - على كل باحث لصق ملصق على كل صندوق خاص به يكتب عليه: اسم الباحث - نوع الحيوانات - عددها - تاريخ دخولها لبيت الحيوان - التاريخ المتوقع لنهاية الدراسة . ٣ - في حالة الرغبة في مد فترة الدراسة عن التاريخ المتوقع يتم تقديم طلب منفصل للمد (شهر واحد كحد أقصى) لرئيس القسم . ٤ _ على الباحث دفع مبلغ تأمين وقدرة (٥٠٠) جنية تسترد بعد الانتهاء من العمل ببيت الحيوان والتأكد من التزام الباحث بالقواعد المنصوص عليها باللائحة . ٥ - المعايين • اعارة داخلية يقوم عضو هيئة التدريس بدفع مبلغ (٢٥٠) جنية كل عام نظير استخدام المزرعة • اعارة خارجية يقوم عضو هيئة التدريس بدفع مبلغ (٥٠٠) جنية كل عام نظير استخدام المزرعة ٦ - على الباحث دفع رسوم تأجير الاقفاص عند الفني المختص (اول ٥ ايام من كل شهر) في حالة عدم السداد لن يسمح له بدخول بيت الحيوان الشهر التالي و سيتم خصم المبلغ المستحق من مبلغ التأمين الخاص بالباحث وايقاف أعمال الإعاشة للحيوانات الخاصة به ويصبح القسم غير مسئول عن سلامة الحيوانات .	قواعد العمل ببيت الحيوان

٧ - الباحث مسئول مسؤولية كاملة عن حقن الحيوانات توفير الطعام لها (حسب نوع الحيوان وحسب طبيعة البحث) وفي حالة عدم توفير الأكل يتم توجيه انذار للباحث وتعدم الحيوانات بعد أسبوع من تاريخ الإنذار . ٨ - بعد الانتهاء من العمل في بيت الحيوان على الباحث ان يقوم بتنظيف المكان والتخلص من الأدوات التي استخدمها وذلك بوضعها بالمكان المخصص للنفايات . ٩ - عدم السماح للعمال والفنيين بحقن حيوانات التجارب . ١٠ - في حالة الاجازات الطويلة يكلف عامل المزرعة بما يلزم المزرعة من أكل و نظافة الحيوانات وما قد يحتاجه أعضاء هيئة التدريس و بالتنسيق مع رئيس القسم في مقابل مادي يحدد لاحقا . ١١ - عند الاحتياج لحقن الحيوانات في غير مواعيد العمل الرسمية يقوم الباحث المسئول بنقل الأقفاص لمعمل الأبحاث - الدور الأرضي حجرة رقم (A102)	
١ - عدد الأقفاص المسموح بها للباحث - المسجلين بالقسم من (١٠) أقفاص قابلة للزيادة حتى (١٥) قفص حسب بروتوكول البحث ، الطلبة المسجلين من خارج القسم يتحمل تكلفة الأقفاص كاملة ويتم الحجز مسبقا طبقا للجدول الزمني للأشغال بالقسم . ٢- عدد الحيوانات المسموح بها في كل قفص لا يزيد عن (٥ - ٦) جرد / قفص ، (٨ - ١٠) فأر أ قفص ، ٢ أرنب / عين	عدد الأقفاص
١ - في حالة ورود شكوى من ظهور أي مرض معدي مثل العدوى البكتيرية أو الجرب بين الحيوانات يتم إبادة الحيوانات بعد بحث الشكوى . ٢ - يتم تحديد موعدا سنويا بشهر يوليو بعد نهاية امتحانات الفصل الدراسي الثاني لتعقيم بيت الحيوان بالكامل ويتم اخلاء بيت الحيوان من كل حيوانات التجارب ونقلها الى معمل الطلبة ويسمح بإعادة الحيوانات المستعملة لبيت الحيوان بعد التعقيم طبقا للقواعد المعلنة بالقسم حينها .	تعقيم بيت الحيوان
يتم ايداع المبالغ التالية بالصندوق : ١ - مبلغ التأمين المحصل من كل باحث (يسترد بنهاية الدراسة) ٢ - المبلغ الشهري قيمة تأجير أقفاص حيوانات التجارب وبيانه كالتالي : • (١٠) جنية تأجير قفص كبير (Rat) • (٥) جنية تأجير قفص صغير (mouse) • (٢٠) جنية تأجير عين ببطارية الأرناب ٢ - يتم الصرف من الصندوق في البنود التالية : • متطلبات الاعاشة (شراء نشارة - زجاجات مياه - شراء صناديق)	صندوق بيت الحيوان

- صيانة محتويات بيت الحيوان (صناديق – مراوح – موازين - مكيفات)
- تعقيم بيت حيوان
- زيارات لطبيب بيطري عند الحاجة
- مكافأة مالية للعامل الملتزم بمهامه أو الفني الملتزم بمهامه تحدد من قبل مجلس القسم .

ب- اللانحة الداخلية لتنظيم العمل داخل معامل الأبحاث

١. يخصص معمل الأبحاث الواقع بالدور الأرضي مبنى أ (غرفة رقم) للآتي:

- تخدير و ذبح حيوانات التجارب
- سحب عينات الدم و فصلها (Centrifugation)
- عزل الأنسجة و الأعضاء (Isolation)
- إجراء رسم القلب (ECG)
- قياس المؤشرات الحيوية على جهاز Spectrophotometer

يسمح للباحثين من داخل القسم فقط بنسخة من مفتاح هذا المعمل في حالات التأخير و يخصص دفتر مع فنى المعمل لتسجيل اسم الباحث – موعد الدخول و الخروج – طبيعة العمل

٢. يخصص معمل الأبحاث بالدور الأول مبنى أ (معمل أ.د/ شحته سعيد) للأجهزة التالية:

Physiograph – PCR – ELISA – Spectrophotometer و ما يرد للمعمل من أجهزة أخرى

يحظر دخول حيوانات التجارب إلى المعمل كما يحظر أعمال التخدير و الذبح و الفصل به
المواعيد المحددة للمعمل هي من الساعة ٨ صباحا إلي الساعة ٢ ظهرا و في حالة الأبحاث التى تستدعي التأخير بعد الساعة الثانية يقدم طلب مسبق لرئيس القسم لإحاطة الفني المسئول و يكون التأخير بحد أقصى

الساعة ٧ مساء

١. على الباحث اتباع التعليمات المبينة بجوار كل جهاز بدقة حرصا على كفاءته ٢. في حالة اكتشاف أي عطل بالأجهزة على الباحث إحاطة فنى المعمل عن العطل للبدء في إجراءات التصليح	الأجهزة
٣. في حالة عدم فصل الباحث للأجهزة بعد الانتهاء من العمل عليه مما يعرضها للتلف يتم عرض مذكرة من قبل اللجنة للعرض على مجلس القسم . ٤. الطلبة المسجلين بالقسم من الخارج عند استخدام أحد الأجهزة الدقيقة بالقسم يجب أن يكون ذلك بعلم وتحت إشراف أحد المشرفين . ١. على الباحث كتابة البيانات التالية على أي عينات أو كيمائيات خاصة به داخل أى مبرد بالمعمل بصورة واضحة (اسم الباحث – تاريخ الدخول للمبرد) ٢. تقوم اللجنة المسؤولة عن معامل الأبحاث بتنظيم محتويات المبردات بصورة دوريه (كل ٣ أشهر) بعد الإعلان بالقسم و عمل بيان بالعينات الغير معلومة البيانات بها. ٣. على الباحث الالتزام بأيام الإخلاء و الصيانة المعلن عنها بالقسم للحفاظ على سلامة المبردات و في حالة عدم التزامه يصبح من حق القسم إعدام العينات أو الكيمائيات الخاصة به بعد توجيه إنذار من رئيس القسم و من خلال لجنة جرد يشكلها رئيس القسم ٤. على كل باحث الالتزام بالمكان المخصص له أو للمشرف عليه من أعضاء هيئة التدريس داخل المبردات و في حالة عدم توافر مكان لإيداع عيناته بالمكان المخصص له يتقدم بطلب مكتوب للجنة المعامل لتوفير مكان آخر. في حالة الشكوى من وضع أحد الباحثين لعينات في غير المكان المخصص له و بدون الرجوع للجنة يتم إنذاره لنقلها و في حالة عدم استجابته يصبح من حق اللجنة إعدام العينات بعد أسبوع من تاريخ الإنذار. ٥. لا يسمح بوضع عينات خاصة بالباحثين من خارج القسم بالمبردات الخاصة بقسم الأدوية و السموم إلا بعد موافقة رئيس القسم و في حال توافر مكان. ٦. الحد الأقصى لتواجد العينات بالمبردات هو ٦ أشهر قابلة للمد ٣ أشهر أخرى عند طلب الباحث. ٧. يقدم الباحث في حالات السفر أو الانتهاء من مناقشة الرسائل إقرارا بعدم وجود عينات أو كيمائيات خاصة به بمبردات معمل الأبحاث ٨. <u>الخلاصة سالب ٨٠:</u>	المبردات

يخصص لكل عضو هيئة تدريس و هيئة معاونه علبة بلاستيكية تسلم له من فنى المعمل ليضع بها عيناته داخل الثلاجة سالب ٨٠ مابين عليها الاسم بصورة واضحة و لا يسمح بوضع أي عينات خارج هذه العلبة أو بأي شكل آخر. توضع العينات الخاصة بطلاب الدراسات العليا المسجلين من الخارج بالعلبة الخاصة بأحد أعضاء لجنة الإشراف و بالتنسيق فيما بينهم	
<u>مصادر التمويل:</u> - يقوم كل عضو هيئة تدريس، عضو هيئة معاونه أو باحث خارجي بدفع مبلغ شهري و قدره: - عضو هيئة تدريس (٤٠ جنية) - معيد -- باحث خارجي: (٢٥ جنية) المعارين – اعارة داخلية يقوم عضو هيئة التدريس بدفع مبلغ (٧٥٠) جنية نظير استخدام المعمل في السنة – اعارة خارجية يقوم عضو هيئة التدريس بدفع (١٥٠٠) جنية نظير استخدام المعمل في السنة <u>أوجه الصرف:</u> <u>صيانة الأجهزة- صيانة المبردات و التكييفات – شراء أجهزة جديده</u>	صندوق معامل الأبحاث

في نهاية العام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩ في مجلس القسم المنعقد بتاريخ ٢٠١٩/٧/١٤ تم اعداد تقارير من جميع اللجان واعتمادها في مجلس القسم.

٣-المساهمات التي قام بها قسم الأدوية والسموم في النشاط الطلابي والمجتمعي

١-شارك اعضاء القسم بدعم الطلاب علميا لتأهيلهم للمشاركة في المؤتمرات العلمية و يكون العدد الاكبر من المشاركات ابحاث علميه تابعه لتخصص الفارماكولوجي .

كما يشارك اعضاء هيئة التدريس في القسم في البحث العلمي مع الطلاب و شارك الطلاب بالفعل بأبحاث و تجارب تم اجراؤها تحت اشراف اعضاء هيئة التدريس بالقسم وفازوا بالمركز الثاني.... كما تضم لجان تنظيم المؤتمر اعضاء هيئة التدريس بالقسم ومعاونيهم كالاتي .

سكرتير المؤتمر - د/ احمد رمضان الشيخ

لجنة التنظيم - تضم ٤ من الهيئة المعاونة و هو اكبر عدد للمشاركة .

ص/ هدير ابو العز - ص/ يماني اشرف - ص/ كريم سعد ص/ فاطمه امين .

وكذلك مشاركته ٥ من اعضاء هيئه التدريس من القسم ف تحكيم الابحاث و هو العدد الاكبر علي مستوي الكلية .

أ.د/ منار احمد نادر

د/ احمد رمضان الشيخ

د /داليا حسن الكاشف

د/ مها هشام شعراوي

د/ سالي لطفى الشاعر

تقرير عن نشاط قسم الأدوية والسموم في مؤتمر الطلاب السابع

أولا : مشاركة أعضاء هيئة التدريس في جميع أعمال وفاعليات المؤتمر :

سكرتير المؤتمر	د/ أحمد رمضان الشيخ – مدرس بالقسم
أعضاء لجنة التنظيم	ص/ يماني أشرف – ص/ هدير أبو العز - ص/ كريم سعد – ص/ فاطمة محمد أمين
التحكيم	نظرا لإقبال الطلاب على الأبحاث الخاصة بالفارماكولوجي شارك أكبر عدد في التحكيم: أ.د/ منار أحمد نادر د/ أحمد رمضان الشيخ د/ داليا حسن الكاشف د/ مها هشام شعراوي د/ سالي الشاعر د/ مروه السيد عبدالمجيد

ثانيا : فوز الطلبة (روان هيثم – آلاء محمد – أحمد أيمن – إبراهيم فايز – أسماء الشحات) بالمستوى الثاني على مستوى (٦)

جامعات شاركت المؤتمر وهم قاموا بإجراء بحث علمي تحت إشراف د/ رحاب صبري.

فازت الطالبة تغريد محمد بالمركز الثالث في البوستر وهي طالبة تم ترشيحها بعد ادائها المتميز في journal club وهو أحد

الأنشطة المستحدثة بمادة الفارماكولوجي-١

سكرتير المؤتمر

د/ أحمد رمضان الشيخ

٢- الصيدلية الافتراضية للعام ٢٠١٨/٢٠١٩ ودور قسم الادوية والسموم بها

- ✓ انعقد تدريب الصيدلية الافتراضية لعام ٢٠١٩ يوم السبت الموافق ٦-٧-٢٠١٩ حيث كانت البداية هي جزء اسبوع المحاضرات النظرية لجميع طلاب التدريب والذي استمر حتي يوم الخميس الموافق ١١-٧-٢٠١٩ بقاعة مدرج ١ بمبنى ج من الساعة العاشرة صباحا وحتى الساعة الثانية بعد الظهر
- ✓ تم تقسيم الطلاب بعد ذلك الى مجموعتين كل مجموعة عتتروا حمايين ١٦ الي 20 طالب كحد اقصى حيث تتلقى كل مجموعة عتروا من تدريبيهم مقر الصيدلية الافتراضية بالكلية من الساعة العاشرة صباحا وحتى الساعة الثانية بعد الظهر وقد بدت افتترة التدربي العملية من يوم الاحد الموافق 2019 - 7 - 14 وتنتهي يوم الاربعاء 2019 - 7 - 31
- ✓ حاضر في جزء التدربي النظريل للصيدلية الافتراضية كلام من: د/ امير الجنيدود/ خالد قطب
- ✓ تمنتدري بالطلاب في الامام العملية بواسطة كلام من: د/ كريم سعدود/ نهياشرفود/ خالد قطب
- ✓ كما كانا لاشرا فاعليا لتدربي من خلال:
- د/ أحمد رمضان الشيخ الخالد مدرس سبق قسم الفارماكولوجي والسموم (مشرفات تدريب عام 2019)
- أ.د/ منار أحمد نادر رئيس قسم الفارماكولوجي والسموم -
- أ.د/ رشا فتحييروة وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب -

تم تنظيم التدربي من خلال الجمعية فارماسكول للبحث العلمي والتطوير الصيدلي

- ✓ استهدفت تدربي الصيدلية الافتراضية لطلاب المستويات (الثالثو الرابع والخامس) حيث تقدم للتدربي 148 طالبو تم قبولهم جميعا للتدربي ولكن عدد 112 طالب فقط هم من انتظموا فاعليا في التدربي.
- ✓ حققت تدربي الصيدلية الافتراضية لعام 2019 نجاحا هرو تما لتأكد من ذلك من خلال استطلاعات آراء الطلاب التي جانت بمشرة و ايجابية جدا بخلاف التدربي السابقو ذلك بسبب المجهود الدائم في تطوير التدربي ليظهر في افضل شكل.

• كما يوصي بالآتي في التدربي القادم:

- ✓ وضع جزيء للإسعافات الأولية بالتعاون مع جمعية الهلال الأحمر المصري جزء آخر خاص بالتحاليل الطبية وكيفية قراءتها في الصيدليات والتعامل معها.
- ✓ توفير المادة العلمية المقدمة في صورة هارد كوبي حتى يستطيع الطلاب المتابعة مع المحاضر.
- ✓ عدم تأخر المحاضر في عليا الطلاب عن الميعاد المحدد سواء في بداية الشرح أو فترة البريكو ما بعد هاء الانترنت ام بالجدول لانز منيا للمعلن للطلبة حيث سبب ذلك بعض الامتعاض لدي بعض الطلبة المر تبطين بالتزامات اخرى.

صور التدريب النظري





صور التدريب العملي





٤- المؤتمر السنوي لقسم الادوية والسموم لعام ٢٠١٨/٢٠١٩

*Annual Scientific conference of pharmacology and toxicology department, faculty of pharmacy,
Mansoura University*

Conference Agenda Sunday 28th July 2019

Time	Title
9:30 am – 10:00 am	Registration
10:00 am – 10:30 am	Opening Ceremony & Department Achievements

10:30 am – 11:00 am		Assoc. Prof. Dr. Mohammed Shaaban El-Awady Associate Professor of pharmacology and Toxicology, Teiba University, KSA and Mansoura University, Egypt	Lecture 1 “Notes on basics of biostatistics”
11:00 am – 11:30 am		Dr. Sally El-Shaer Lecturer of pharmacology and Toxicology, Mansoura University, Egypt	Lecture 2 induction of different models of ischemia experimentally
11:30 am – 12:00 pm		Coffee break	
Oral presentations	12:00 pm – 12:20 pm	Mohammed Heikal MSc student of Pharmacology and Toxicology, Mansoura University	Effect of Febuxostat on cardiovascular consequences of high-cholesterol diet in rabbits
	12:20 pm – 12:40 pm	Kareem Saad Demonstrator of Pharmacology and Toxicology, Mansoura University	Biased Agonism of Endogenous Opioid Peptides at the μ-Opioid Receptor
	12:40 pm - 1:00 pm	Fatema Ameen Demonstrator of Pharmacology and Toxicology, Mansoura University	Dimethyl fumarate attenuates restenosis after acute vascular injury by cell-specific and Nrf2-dependent mechanisms
	1:00 pm – 1:20 pm	Dr. Sally El-Shaer Lecturer of pharmacology and Toxicology, Mansoura University, Egypt	Modulation of P75NTR using LM11A-31 protects against diabetes-induced retinal vascular permeability



جامعة المنصورة
كلية الصيدلة
قسم الفارماكولوجي والسموم

1:20 pm – 1:40 pm	Abdulrahman El-Bialy Student	<i>The Sodium Channel- Blocking Anti-epileptic Drug (Phenytoin) Inhibits Tumor Growth And Metastasis</i>
1:45 pm – 2:15 pm	Poster Session	
2:15 pm – 2:45 pm	Closing ceremony	

ConferenceBrochure Sunday 28th July 2019

٣ - الإعلان عن مؤتمر العلمى للقسم بطريقة تسمح بإشتراك عدد اكبر من الطلاب واخذ التغذية المرجعية منهم فى المواد التى يتم تدريسها بالقسم.

٥- الانجازات البحثية لاعضاء هيئة التدريس بالقسم لعام ٢٠١٨/٢٠١٩

- 1- Yosri, H., Said, E., Elkashef, W. F., & Gameil, N. M. (2018). Modulatory Role of Gabapentin against Ovalbumin-Induced Asthma, Bronchial and Airway Inflammation in Mice. *Environmental Toxicology and Pharmacology*.
- 2- Hazem, S. H., Hamed, M. F., Saad, M. A. A., & Gameil, N. M. (2018). Comparison of lactate and β -hydroxybutyrate in the treatment of concanavalin-A induced hepatitis. *International Immunopharmacology*, 61, 376-384.
- 3- Abo-hany, H., O., Atef, H., Said, E., ElKashef, H. and Salem , H. (2018). Corcin mediated of oxidative burden and inflammatory cascade suppresses diabetic nephropathy progression diabetic rats. *Chemico-Biological Interaction*, 284: 90-100.
- 4- Abo-hany, H., O., Atef, H., Said, E., ElKashef, H. and Salem , H. (2018). Corcin reverses unilateral renal ischemia reperfusion injury-induced augmentation of oxidative stress and toll like receptor-4 activity. *Environmental Toxicology and Pharmacology* 59: 182-189
- 5- El-Naggar NE, Deraz SF, El-Ewasy SM, Suddek GM. [Purification, characterization and immunogenicity assessment of glutaminase free L-asparaginase from Streptomyces brolosae NEAE-115](#). *BMC Pharmacol Toxicol*. 2018 Aug 23;19(1):51.
- 6- Fouad MM, El-Bendary ER, Suddek GM, Shehata IA, El-Kerdawy MM. [Synthesis and in vitro antitumor evaluation of some new thiophenes and thieno\[2,3-d\]pyrimidine derivatives](#). *Bioorg Chem*. 2018 Sep 13;81:587-598.
- 7- Abdelaziz RR, Elmahdy MK, Suddek GM. Flavocoxid attenuates airway inflammation in ovalbumin-induced mouse asthma model. *Chem Biol Interact*. 2018 Aug 25;292:15-23.
- 8- Sharawy MH, Abdel-Rahman N, Megahed N, El-Awady MS. Paclitaxel alleviates liver fibrosis induced by bile duct ligation in rats: Role of TGF- β 1, IL-10 and c-Myc. *Life Sci*. 2018 S0024-3205(18)30589-7.
- 9- El-Awady MS, Said E, Baraka HN. Acylated catalpol diglycoside ameliorates lipopolysaccharides-induced acute lung injury through inhibition of iNOS and TNF- α expression. *J Biochem Mol Toxicol*. 2018 e22214.

- 10- Nour OAA, Shehatou GSG, Rahim MA, El-Awady MS, Suddek GM. Cinnamaldehyde exerts vasculoprotective effects in hypercholestrolemic rabbits. *Naunyn Schmiedebergs Arch Pharmacol.* 2018 s00210-018-1547-8.
- 11- OA Nour, George SG Shehatou, MA Rahim, MS El-Awady, GM Suddek (2018): Cinnamaldehyde exerts vasculoprotective effects in hypercholestrolemic rabbits. *Naunyn-Schmiedeberg's Archives of Pharmacology*, 1-17.
- 12- Alaa N. A. Fahmi, George S. G. Shehatou, and Hatem A. Salem (2018): Levocetirizine pretreatment mitigates lipopolysaccharide-induced lung inflammation in rats. *BioMed Research International*.
- 13- Al-Sanea MM, Ali Khan MS, Abdelazem AZ, Lee SH, Mok PL, Gamal M, Shaker ME, Afzal M, Youssif BGM, Omar NN. [Synthesis and In Vitro Antiproliferative Activity of New 1-Phenyl-3-\(4-\(pyridin-3-yl\)phenyl\)urea.Scaffold-Based Compounds](#). *Molecules*. 2018. 31;23(2).
- 14- HO Abou-Hany, H Atef, Eman Said, HA Elkashef, HA Salem, [Crocine mediated amelioration of oxidative burden and inflammatory cascade suppresses diabetic nephropathy progression in diabetic rats](#). *Chemico-biological interactions*, 2018: 284, 90-100
- 15- HO Abou-Hany, H Atef, Eman Said, HA Elkashef, HA Salem, [Crocine reverses unilateral renal ischemia reperfusion injury-induced augmentation of oxidative stress and toll like receptor-4 activity](#). *Environmental toxicology and pharmacology*, 2018: 59, 182-189
- 16- [M G Helal, M M A Zaki, Eman Said](#), Nephroprotective effect of saxagliptin against gentamicin-induced nephrotoxicity, emphasis on anti-oxidant, anti-inflammatory and anti-apoptotic effects, *Life Sciences*, 2018; 208, 64-71
- 17- Mohammed S El-Awady, Eman Said, Hany N Baraka, [Acylated catalpol diglycoside ameliorates lipopolysaccharides-induced acute lung injury through inhibition of iNOS and TNF- \$\alpha\$ expression](#), *Journal of Biochemical and Molecular Toxicology*, 2018, e22214
- 18- Elmarakby AA, KataryMM, PollockJS and SullivanJC. Influence of the selective COX-2 inhibitor celecoxib on the sex differences in blood pressure and albuminuria in spontaneously hypertensive rats. *Prostaglandins Other Lipid Mediat.* 2018 Mar;135:16-20.

- 19- Abu-Elsaad, N., & El-Karef, A. (2018). The Falconoid Luteolin Mitigates the Myocardial Inflammatory Response Induced by High-Carbohydrate/High-Fat Diet in Wistar Rats. *Inflammation*, 41(1), 221-231.
- 20- El-Agamy, D. S., Shebl, A. M., & Shaaban, A. A. (2018). Modulation of d-galactosamine/lipopolysaccharide-induced fulminant hepatic failure by nilotinib. *Human & experimental toxicology*, 37(1), 51-60.
- 21- Mohamed, E. A., Hashim, I. I. A., Yusif, R. M., Shaaban, A. A., El-Sheakh, A. R., Hamed, M. F., & Badria, F. A. E. (2018). Polymeric micelles for potentiated antiulcer and anticancer activities of naringin. *International Journal of Nanomedicine*, 13, 1009.
- 22- El-Agamy, D. S., Shaaban, A. A., Almaramhy, H. H., Elkablawy, S., & Elkablawy, M. A. (2018). Pristimerin as a Novel Hepatoprotective Agent Against Experimental Autoimmune Hepatitis. *Frontiers in pharmacology*, 9, 292
- 23- Shaaban, A. A., El-Kashef, D. H., Hamed, M. F., & El-Agamy, D. S. (2018). Protective effect of pristimerin against LPS-induced acute lung injury in mice. *International immunopharmacology*, 59, 31-39.
- 24- Ali, Y. M., El-Aziz, A. M. A., Mabrook, M., Shabaan, A. A., Sim, R. B., & Hassan, R. (2018). Recombinant chemotaxis inhibitory protein of Staphylococcus aureus (CHIPS) protects against LPS-induced lung injury in mice. *Clinical Immunology*, 197, 27-33
- 25- El-Kashef, D. H. (2018). Nicorandil ameliorates pulmonary inflammation and fibrosis in a rat model of silicosis. *International immunopharmacology*, 64, 289-297.
- 26- Sharawy, M. H., Abdelrahman, R. S., & El-Kashef, D. H. (2018). Agmatine attenuates rhabdomyolysis-induced acute kidney injury in rats in a dose dependent manner. *Life sciences*, 208, 79-86.
- 27- El-Kashef, D. H., & Sharawy, M. H. (2018). Venlafaxine mitigates cisplatin-induced nephrotoxicity via down-regulating apoptotic pathway in rats. *Chemico-biological interactions*.
- 28- Shaaban, A. A., El-Kashef, D. H., Hamed, M. F., & El-Agamy, D. S. (2018). Protective effect of pristimerin against LPS-induced acute lung injury in mice. *International immunopharmacology*, 59, 31-39.

- 29- El-Kashef, D. H. (2018). Nicorandil alleviates ovalbumin-induced airway inflammation in a mouse model of asthma. *Environmental toxicology and pharmacology*, 59, 132-137.
- 30- El-kashef, D. H. (2018). Role of venlafaxine in prevention of cyclophosphamide-induced lung toxicity and airway hyperactivity in rats. *Environmental toxicology and pharmacology*, 58, 70-76.
- 31- Ahmed G. Abd Elhameed, Nermeen A. Megahed band Manar G. Helal (2018): Antiasthmatic Effect of Saxagliptin on Ovalbumin-Induced Allergic Asthma in Mice. *World Journal of Pharmaceutical Sciences* 6(5).
- 32- El Sayed, M. T., El-Sharief, M. A. S., Zarie, E. S., Morsy, N. M., Elsheakh, A. R., Nayel, M., ... & Abdel-Aziz, H. A. (2018). Design, synthesis, anti-inflammatory antitumor activities, molecular modeling and molecular dynamics simulations of potential naprosyn® analogs as COX-1 and/or COX-2 inhibitors. *Bioorganic chemistry*, 76, 188-201
- 33- El Sayed, M. T., El-Sharief, M. A. S., Zarie, E. S., Morsy, N. M., Elsheakh, A. R., Voronkov, A., ... & Hassan, G. S. (2018). Design, synthesis, anti-inflammatory activity and molecular docking of potential novel antipyrine and pyrazolone analogs as cyclooxygenase enzyme (COX) inhibitors. *Bioorganic & medicinal chemistry letters*, 28(5), 952-957
- 34- Mohamed, E. A., Hashim, I. I. A., Yusif, R. M., Shaaban, A. A. A., El-Sheakh, A. R., Hamed, M. F., & Badria, F. A. E. (2018). Polymeric micelles for potentiated antiulcer and anticancer activities of naringin. *International Journal of Nanomedicine*, 13, 1009
- 35- Hashim, I. I. A., El-Magd, N. F. A., El-Sheakh, A. R., Hamed, M. F., & El, A. E. G. H. A. (2018). Pivotal role of acitretin nanovesicular gel for effective treatment of psoriasis: ex vivo–in vivo evaluation study. *International journal of nanomedicine*, 13, 1059
- 36- Sharawy M.H., Abdel-Rahman N., Megahed N. and El-Awady M.S. (2018): Paclitaxel alleviates liver fibrosis induced by bile duct ligation in rats: Role of TGF- β 1, IL-10 and c-Myc. *Life Sciences*.211: 245-251.

- 37- Sharawy M.H., Abdelrahman R.S., El-Kashef D.H. (2018): Agmatine attenuates rhabdomyolysis-induced acute kidney injury in rats in a dose dependent manner. *Life Sciences*. 208: 79–86.
- 38- EL-Kashef D.H., Sharawy M.H. (2018): Venlafaxine mitigates cisplatin-induced nephrotoxicity via down-regulating apoptotic pathway in rats. *Chemico-Biological Interactions*. 290: 110–118.
- 39- El Sayed, M. T., Hussein, H. A., Elebiary, N. M., Hassan, G. S., Elmessery, S. M., Elsheakh, A. R., ... & Abdel-Aziz, H. A. (2018). Tyrosine kinase inhibition effects of novel Pyrazolo [1, 5-a] pyrimidines and Pyrido [2, 3-d] pyrimidines ligand: Synthesis, biological screening and molecular modeling studies. *Bioorganic chemistry*, 78, 312-323
- 40- Helal M. G., Zaki M. MAF., Said E. (2018): Nephroprotective effect of saxagliptin against gentamicin-induced nephrotoxicity, emphasis on anti-oxidant, anti-inflammatory and anti-apoptotic effects. *Life Sciences*; 208: 64-71.
- 41- Abd Elhameed A. G., Megahed A. N. and Helal M. G. (2018): Antiasthmatic Effect of Saxagliptin on Ovalbumin-Induced Allergic Asthma in Mice. *World J Pharm Sci*; 6(5): 54-60.
- 42- Noha M. Shawky and Lakshman Segar (2018): Sulforaphane improves leptin responsiveness in western diet-fed mice. *European Journal of Pharmacology*. 835: 108-114.
- 43- Sharawy MH, Abdelrahman RS, El-Kashef DH.(2018): Agmatine attenuates rhabdomyolysis-induced acute kidney injury in rats in a dose dependent manner. *Life Sci*. 2018. 1;208:79-86.
- 44- Marwa E. Abdelmageed; George S. Shehatou; Ghada M. Suddek and Hatem A. Salem. Dimethylfumarate ameliorates high-fat diet/streptozotocin-induced type 2 diabetes in liver and aorta of rats. *World J Pharm Sci* 2018; 6(6):
- 45- Shawky NM, Shehatou GSG, Suddek GM, Gameil NM. *Environ Toxicol Pharmacol*. 2019 Feb;66:43-54. doi: 10.1016/j.etap.2018.12.008. Epub 2018 Dec 13.
- 46- [Cinnamaldehyde ameliorates STZ-induced rat diabetes through modulation of IRS1/PI3K/AKT2 pathway and AGEs/RAGE interaction.](#)
- 47- Abdelmageed ME, Shehatou GS, Abdelsalam RA, Suddek GM, Salem HA. *Naunyn Schmiedebergs Arch Pharmacol*. 2019 Feb;392(2):243-258. doi: 10.1007/s00210-018-1583-4. Epub 2018 Nov 20.
- 48- [Synthesis and in vitro antitumor evaluation of some new thiophenes and thieno\[2,3-d\]pyrimidine derivatives.](#) Fouad MM, El-Bendary ER, Suddek GM, Shehata IA, El-Kerdawy

- MM. Bioorg Chem. 2018 Dec;81:587-598. doi: 10.1016/j.bioorg.2018.09.022. Epub 2018 Sep 13.
- 49- [Purification, characterization and immunogenicity assessment of glutaminase free L-asparaginase from Streptomyces brolosae NEAE-115](#). El-Naggar NE, Deraz SF, El-Ewasy SM, Suddek GM. BMC Pharmacol Toxicol. 2018 Aug 23;19(1):51. doi: 10.1186/s40360-018-0242-1.
- 50- [Cinnamaldehyde exerts vasculoprotective effects in hypercholesterolemic rabbits](#). Nour OAA, Shehatou GSG, Rahim MA, El-Awady MS, Suddek GM. Naunyn Schmiedeberg Arch Pharmacol. 2018 Nov;391(11):1203-1219. doi: 10.1007/s00210-018-1547-8. Epub 2018 Jul 30.
- 51- [Flavocoxid attenuates airway inflammation in ovalbumin-induced mouse asthma model](#). Abdelaziz RR, Elmahdy MK, Suddek GM. Chem Biol Interact. 2018 Aug 25;292:15-23. doi: 10.1016/j.cbi.2018.07.001. Epub 2018 Jul
- 52- Nader MA, Ateyya H, El-Shafey M, El-Sherbeeney NA. Sitagliptin enhances the neuroprotective effect of Pregabalin against pentylenetetrazole-induced acute epileptogenesis in mice: implication of oxidative, inflammatory, apoptotic and autophagy pathways. Neurochem Int. 2018;115:11-23.

ثانياً: شئون أعضاء هيئة التدريس :-

١- السادة أعضاء هيئة التدريس

م	الاسم	الوظيفة
١	أ.د/ طارق مصطفى ابراهيم محمد	أستاذ متفرغ
٢	أ.د/ ناريمان محمد عبد النبي جميل	أستاذ متفرغ
٣	أ.د/ حسن أحمد محمود الكاشف	أستاذ متفرغ (منتدب)
٤	أ.د/ حاتم عبد الرحمن على سالم	أستاذ متفرغ
٥	أ.د/ غاده محمد صديق بستان	أستاذ
٦	د/ منار أحمد نادر السيد عطيه	أستاذ
7	د/ دينا سعد عثمان العجمي	أستاذ مساعد (معار)
8	د/ محمد شعبان حسن العوضى	أستاذ مساعد (معار)
9	د/ محمد أحمد عوض صالح	أستاذ مساعد (معار)
10	د/ جورج سمير غالى شحتو	أستاذ مساعد (منتدب)

11	د/محمد السيد شاكر أحمد منصور	أستاذ مساعد
12	د/ايمان سعيد عبد الخالق على	أستاذ مساعد
13	د/أحمد عبد الرازق محمد المراكبي	أستاذ مساعد (اجازة مرافقة زوجة)
14	د/رانيا رمضان عبد العزيز ابراهيم	أستاذ مساعد
15	د/نشوى محمد عبد الفتاح ابو السعد	أستاذ مساعد
16	د/نصره حسين حامد اللبان	مدرس (معار)
17	د/هدى عزت محمد محمد كفل	مدرس (معار)
18	د/أسماء السيد احمد القناوى	مدرس (مهمة علمية)
19	د/أحمد عبد العزيز شعبان سعد	مدرس (معار)
20	د/منار جمال عبد الحميد هلال	مدرس
21	د/رحاب صبرى عبد الرحمن محمد عبد الرحمن	مدرس (معار)
22	د/أحمد جمال عبد الحميد هلال محمد	مدرس (منتدب)
23	د/أحمد رمضان عبد الفتاح عبد المقصود الشيخ	مدرس
24	د/داليا حسن أحمد الكاشف	مدرس
25	د/مها هشام عبد القادر ابراهيم شعراوى	مدرس
26	د/ميرهان أحمد نظمي صادق الامام مقلد	مدرس (مهمه علميه)
27	د/نهى محمد شوقي على السيد	مدرس اجازة مرافقة زوج
28	د/مروة صلاح الدين عثمان زغلول	مدرس اجازة مرافقة زوج
29	د/مروة سعد محمد أحمد سريه	مدرس اجازة مرافقة زوج
30	د/سالي لطفي الدمراوى الشاعر	مدرس
31	د/ساره محمد هشام حازم ابراهيم	مدرس
32	د/مروه السيد عبد المجيد محمد	مدرس

٢-السادة
معاوني
أعضاء

هيئة التدريس

الاسم	الوظيفة
1 م.م. محمود علي محمود علي الشال	مدرس مساعد
2 م.م. امنية أحمد عبد المنعم نور	مدرس مساعد
3 ص. هدير مجدي حامد أبو العز	معيد
4 ص. يمنى أشرف محمد السنباطي	معيد

إحصائية
هيئة
والهيئة

5	ص. محمود محمد محمود سماعة	معيد
6	ص. احمد محمد عوض	معيد
7	ص. فاطمة محمد امين	معيد
8	ص. كريم محمد سعد	معيد
9	ص. احمد حسن	معيد
10	ص. مارينا رزق	معيد
11	دينا عصام الوكيلص.	معيد
12	ص. إسراء جمال الدين عبد المنعم	معيد
13	ص. أمل جمال الدين عبد المنعم	معيد

٣-
إعضاء
التدريس
المعاونة

الإجمالي	أجازات	علي رأس العمل		
٤	1	٣	متفرغ	أستاذ
2	---	٢	عامل	
---	---	---	متفرغ	أستاذ
9	5	4	عامل	
17	10	7	مدرس	مدرس
32			اجمالي أعضاء هيئة التدريس	
2		2	مدرس مساعد	الهيئة
11	---	11	معيد	المعاونة
13			الإجمالي الهيئة المعاونة	
45			الاجمالي (عضاء هيئة التدريس + الهيئة المعاونة)	

٤- إنتدابات السادة أعضاء هيئة التدريس في الفترة من ٢٠١٨\٧\١ - ٢٠١٩\٦\٣٠

م	الإسم	الدرجة العلمية	الجهة المنتدب إليها	فترة الندب
---	-------	----------------	---------------------	------------

انتداب كلي لمدة من ٢٠١٧/٨/١ - ٢٠١٩/٧/٣١	كلية الصيدلة جامعة الدلتا للعلوم و التكنولوجيا	أستاذ متفرغ	أ.د/حسن أحمد محمود الكاشف	١.
انتداب جزئي يوم الاحد	كلية الصيدلة جامعة الدلتا للعلوم و التكنولوجيا	أستاذ	أ.د/غادة محمد صديق	٢.
انتداب جزئي يوم الاحد	كلية الصيدلة جامعة الدلتا للعلوم و التكنولوجيا	استاذ	أ.د/ منار احمد نادر	٣.
انتداب كلي	كلية الصيدلة جامعة الدلتا للعلوم و التكنولوجيا	أستاذ مساعد	د/ جوج سمير غالى	٤.
انتداب جزئي	كلية التمريض جامعة المنصورة	مدرس	د/ احمد رمضان الشيخ	٥.
انتداب كلي	جامعة حورس	مدرس	د/ احمد جمال عبد الحميد	٦.

- أعضاء مجلس القسم للعام الجامعي 2019/2018 اخر تشكيل بتاريخ مايو ٢٠١٩

- أ.د/ منار احمد نادر(رئيس مجلس القسم).
- أ.د/ طارق مصطفى ابراهيم (أستاذ متفرغ).
- أ.د/ ناريمان محمد جميل (أستاذ متفرغ).
- أ.د/ حاتم عبد الرحمن سالم
- أ.د/ غادة محمد صديق
- د/ ايمان سعيد عبد الخالق على
- د/ رانيا رمضان عبد العزيز
- د/ نشوى محمد عبد الفتاح ابو السعد
- د/حمدي غنيم
- د/أحمد رمضان عبد الفتاح عبد المقصود الشيخ
- د/داليا حسن أحمد الكاشف
- د/مها هشام عبد القادر ابراهيم شعراوى
- د/ مروة السيد عبدالمجيد (امين المجلس)

العاملون بالقسم

الإداريون

م	الإسم	ملاحظات
---	-------	---------

١	أ / خالد محيي الدين عبد الغني	(أمين المخزن).
٢	أ/ حمدي فايز	(سكرتير القسم).
3	أ/ ولاء عبد الحميد	(سكرتير القسم).

الفنيون

م	الاسم	ملاحظات
١.	أ/ هاني السيد الدريني.	-----
٢.	م/ سحر محمد موسى.	-----
٣.	م/ هند محمد يوسف.	-----
٤.	م/ منه الله غالي	-----
٥.	م/ ابتسام	

العمال

م	الاسم	ملاحظات
١	محمود عبد العزيز.	
٢	عبد الله المعتصم	
٣	سعاد اشرف	عاملة باليومية
4	ايمان ابراهيم يوسف	عاملة باليومية
5	محمد عبد الغني	عامل باليومية

إحصائية العاملين بالقسم

الإجمالي	أجازات	علي رأس العمل	
3	---	3	الاداريون
٥	---	٥	الفنيون
5	---	5	العمال

الإجمالي		١٣
----------	--	----

ثالثا: شئون التعليم والطلاب :-

نبذة مختصرة عن القسم يوضح بها أهمية دراسة مواد القسم لطالب الصيدلة

❖ المواد التي يقوم القسم بتدريسها والإشراف عليها:-

أ- البرنامج الاساسي

مقررات الفصل الدراسي الأول		
الفرقة	المقرر	القائمين بالتدريس
المستوى الأول	مصطلحات طبية (PP111)	د/ نشوى ابو السعد د/ مها هشام عبد القادر
المستوى الثاني	علم وظائف الأعضاء (PH212)	د/ ايمان سعيد عبد الخالق د/ داليا حسن الكاشف د/ نهى محمد شوقي
المستوى الثالث	فارماكولوجى-١ (PH314)	أ.د/ منار احمد نادر د/ احمد رمضان الشيخ د/ نهى محمد شوقي
المستوى الرابع	فارماكولوجى-٣ (PH 416)	أ.د/ غادة محمد صديق د/ رانيا رمضان عبد العزيز د/ رحاب صبري عبد الرحمن
	صيدلة إكلينيكية (PP416)	د/ معتزة محمود حسب السيد د/ احمد رمضان الشيخ د/ سالي لطفى الشاعر
	الإحصاء الحيوي (PH 417)	د/ حمدي انور غنيم د/ مروة صلاح الدين زغلول
المستوى الخامس	علم السموم و الطب الشرعي	أ.د/ حاتم عبد الرحمن سالم

د/ ايمان سعيد عبد الخالق د/ منار جمال عبد الحميد	(PH519)	
---	---------	--

مقررات الفصل الدراسي الثاني		
الفرقة	المقرر	القائمين بالتدريس
المستوى الثاني	علم وظائف الأعضاء المرضي (PH223)	د/ رانيا رمضان عبد العزيز د/ رحاب صبري عبد الرحمن د/ مها هشام شعراوي
المستوى الثالث	فارماكولوجي-٢ (PH325)	أ.د/ غادة محمد صديق أ.د/ منار احمد نادر
	معلومات الدواء (PP324)	د/ معتزة محمود حسب السيد د/ سالي لطفى الشاعر
المستوى الرابع	علاجات (PH429)	أ.د/ طارق مصطفى ابراهيم د/ نشوى ابو السعد د/ منار جمال عبد الحميد
	ممارسة صيدلية (PP427)	د/ معتزة محمود حسب السيد د/ داليا حسن الكاشف د/ سالي لطفى الشاعر
المستوى الخامس	الاسعافات الأولية وطب الطوارئ (MF5210)	د/ حمدي انور غنيم د/ مروة صلاح الدين زغلول

الفصلين الدراسيين		
الفرقة	المقرر	القائمين بالتدريس
الفرقة الرابعة	السموم والكيمياء الشرعية	أ.د/ ناريمان محمد جميل أ.د/ منار احمد نادر

د/ رحاب صبري عبد الرحمن		
د/ مروة صلاح الدين زغلول		

كما يشرف القسم علي تدريس بعض المواد التي يقوم بتدريسها أساتذة من خارج الكلية مثل مادة الفيسيولوجي و مادة التشريح و الهيستولوجي والتي يقوم بتدريسها أساتذة من كلية الطب.

ب- برنامج الصيدلة الإكلينيكية

م	الرمز الكودي للمقرر	القائمون بالتدريس	المستوي
١	مقرر الرياضيات و الإحصاء.	د/ داليا حسن احمد الكاشف + احد اعضاء هيئة التدريس بكلية الهندسة	الأول
٢	مقرر علم وظائف الأعضاء.	د/ ايمان سعيد عبد الخالق د/ داليا حسن احمد الكاشف د/ رحاب صبري عبد الرحمن	الثاني
٣	مقرر المصطلحات الطبية.	د/ سالى الشاعر	الثاني
٤	مقرر فيزياء حيوية	د/ داليا حسن احمد الكاشف + قسم الكيمياء الحيوية	الأول
٥	مقرر الباثوفسيولوجي.	د/ سالى الشاعر	الثالث
٦	مقرر الفارماكولوجي I.	د. حاتم سالم د/ إيمان سعيد عبد الخالق علي	الثالث
٧	مقرر الفارماكولوجي II.	أ. د/ طارق مصطفى ابراهيم د/ منار احمد نادر د/ نشوي محمد عبد الفتاح	الرابع
٨	مقرر علاجات PO 905 I	أ. د/ طارق مصطفى ابراهيم د/ نشوي محمد عبد الفتاح	الخامس
٩	مقرر علاجات II PO 007	أ. د/ طارق مصطفى ابراهيم	الخامس

	د/نشوي محمد عبد الفتاح		
الخامس	د/منار احمد نادر د/ احمد رمضان الشيخ	مقرر clinical pharmacology	١٠
الرابع	د/منار احمد نادر د/احمد رمضان الشيخ	مقرر تفاعلات الادوية.	١١
الثالث	د/ طارق مصطفى إبراهيم د/نشوي محمد عبد الفتاح	مقرر الصدمات و الإسعاف الأولي.	١٢
الخامس	د. حاتم سالم د/ إيمان سعيد عبد الخالق علي	مقرر السموم و الكيمياء الشرعية	١٣
الخامس	د/منار احمد نادر د/ احمد رمضان الشيخ + قسم الميكروبيولوجي	مقرر Biological assay & standardization (elective)	١٤

ج. المراجعة الداخلية والخارجية للمقررات :-

م	المقرر	المراجع الداخلي	المراجع الخارجي	تاريخ اعتماد مجلس
١	مقررات البرنامج العادي	أ.د/منار احمد نادر د/رانيا رمضان عبد العزیز	أ.د/ هاله العشرى ي أستاذ بكلية الطب، جامعة المنصورة	
٢	مقررات برنامج الصيدلة الأكاديمية			

رابعا : شئون الدراسات العليا والعلاقات الثقافية :-

برامج الدراسات العليا

البرنامج	أسماء أعضاء هيئة التدريس	أسماء معاوني أعضاء هيئة التدريس	الفنيين المشاركين
أولا - الدبلومات			
١-دبلوم السموم و التحليل الكيميائي الشرعي			
مبادئ السموم التشخيصية	د/ نهى محمد شوقي - د/ مروه صلاح الدين ز غلول	ص/ هدير مجدي أبو العز ص/ محمود سماحه	خالد محي الدين عبدالعزى
السموم الجزئية الحوية - ١	د/ مروه صلاح الدين ز غلول - د/ سالي الشاعر	ص/ هدير مجدي أبو العز ص/ محمود سماحه	حمدي فايز أحمد عبدالعزى
السموم والتحليل الكيميائي الشرعي	د/ رانيا رمضان عبد العزيز - د/ مها هشام شعراوي	ص/ يمنى أشرف السنباطي	ولاء عبد الحميد ليله
استهداف الأعضاء	أ.د/ حاتم عبد الرحمن سالم - د/ ايمان سعيد عبد الخالق - د/ منار جمال	م.م/ أمنية أحمد نور	هند محمد يوسف
٢-دبلوم الصيدلة الاكلينيكية			
العلاج الدوائي-١	أ.د/ طارق مصطفى إبراهيم - د/ نشوى محمد أبو السعد	م.م/ محمود علي الشال ص/ أحمد عوض	سحر محمد موسى
الصيدلة الإكلينيكية	د/ داليا حسن الكاشف - د/ مها هشام شعراوي		
تفاعلات الأدوية	د/ رحاب صبري عبدالرحمن - د/ أحمد رمضان الشيخ		
٣-دبلومة الكيمياء الحيوية			
الفسولوجي و الباثولوجي	د/ حمدي أنور غنيم - د/سالي لطفى الشاعر	م.م/ مروه السيد عبدالمجيد	منه الله الغالي الجندي
ثانيا - الماجستير			
الاحصاء و الاحصاء الحيوي	د/ داليا حسن الكاشف - د/ نهى محمد شوقي		
ثالثا Pharm D			

		د.منار جمال عبد الحميد د.احمد رمضان الشيخ د/ سالي لطفي الشاعر	العلاج الدوائي المتقدم- ١
		د/نهى شوقي د/مها هشام الشعراوي	العلاج الدوائي المتقدم - ٢
رابعاً- الدكتوراه			
		أ.د/ ناريمان محمد جميل – أ.د / منار أحمد نادر	المناعة الدوائية
		أ.د/ ناريمان محمد جميل – أ.د/ غادة محمد صديق	العلاج الدوائي- ٢

توزيع الدراسات العليا فصل دراسي ثاني ٢٠١٨/٢٠١٩

البرنامج	اسم المادة	أعضاء هيئة التدريس	معاوني أعضاء هيئة التدريس	الفنيين المشاركين
دبلومة السموم والتحليل الكيميائي الشرعي	السموم الجزئية الحيوية- ٢	د/ منار جمال عبد الحميد د/سالي لطفي الشاعر د/ مروه السيد عبدالمجيد	م.م/ أمنية نور – ص/ يمنى أشرف – ص/ هدير مجدي - بالتبادل	فني / هند محمد موسى
	السموم البيئية والمهنية	د/ حمدي أنور غنيم د/ داليا حسن الكاشف د/ مها هشام شعراوي	م.م/ محمود الشال – ص/ محمود سماعة	فني / سحر محمد موسى
	الأدوية المساء استخدامها	د/سالي لطفي الشاعر د/ مروه السيد عبدالمجيد		
	مقرر اختياري (تقييم السمية	د/ منار جمال عبد الحميد		
دبلومة الرقابة النوعية والتحليل الدوائي	الإحصاء والاحصاء الحيوي	د/ داليا حسن الكاشف د/ مها هشام شعراوي		
	الإحصاء والاحصاء الحيوي	د/ حمدي أنور غنيم د/ داليا حسن الكاشف د/ مها هشام شعراوي		

		د/ رانيا رمضان عبدالعزیز	فسيولوجي الأمراض	الماجستير في الفارماكولوجي
		د/ أحمد رمضان الشيخ		
		أ.د/ حاتم عبدالرحمن سالم	العلاج الدوائي	
		أ.م.د/ إيمان سعيد عبدالخالق		
		د/ نشوى محمد أبو السعد	اكتشاف الدواء وتقييمه	
		د/ منار جمال عبدالحميد		
		أ.د/ طارق مصطفى د/ نشوى محمد أبو السعد	مقرر اختياري	
		د/ منار جمال عبدالحميد	العلاج الدوائي المتقدم ٣	Pharm D
		د/ مها هشام الشعراوي		
		د/ سالي لطفى الشاعر	العلاج الدوائي المتقدم ٤	
		أ.د/ منار احمد نادر د/ رحاب صبرى	تقييم ابحاث الدواء والاحصاء الحيوى	
		د/ داليا حسن الكاشف د/ احمد رمضان الشيخ	سموم اكلينيكيه	
		أ.د/ منار أحمد نادر د/ أحمد رمضان الشيخ	الأمراض المحدثة بالأدوية	الدكتوراه
		أ.د/ ناريمان محمد جميل أ.د/ غادة محمد صديق	اتجاهات حديثة	

٢- الاشراف على الرسائل للعام الجامعى ٢٠١٨ - ٢٠١٩

يقوم القسم بالإشراف علي عدد من طلاب الماجستير والدكتوراه المسجلين من الداخل والخارج وقد شهد العام الجامعي ٢٠١٨ - ٢٠١٩ عدد من التسجيلات و بياناتهم كالتالي:-

الرسائل المسجلة - كلية الصيدلة / الفارماكولوجي والسموم نظام اللانحة الساعات المعتمدة
المسجلة من ٢٠١٨/١٠/١ حتى ٢٠١٩/١٠/١٢:

م	اسم الباحث	عنوان الرسالة	تاريخ التسجيل	الدرجة والتخصص
١	احمد حسن السيد عيد مذكور	دراسة التأثير المحتمل لبعض الأدوية ضد إصابة الكلى المستحثه تجريبياً	٢٠١٩/٠٧/١٤	درجة الماجستير فى العلوم الصيدلية (الأدوية والسموم)
٢	انتصار عبدالمنعم نظمي عبداللطيف النابت	دراسة تأثير التداخل الدوائي في بعض مسارات الإشارات علي إصابة الكبد المحدثة تجريبياً	٢٠١٩/٠١/٠٥	درجة الماجستير فى العلوم الصيدلية (الأدوية والسموم)
٣	مارينا رؤوف فرنسيس جرجس	تأثير بعض المركبات المضادة للالتهاب والأكسدة علي إصابة الأعضاء المتعددة المحدثة بالسّم الداخلي المنشأ	٢٠١٩/٠٧/١٧	درجة الماجستير فى العلوم الصيدلية (الأدوية والسموم)

٣- الأبحاث الحديثة المنشورة في المؤتمرات والمجلات المحلية والعالمية عن العام ٢٠١٨ - ٢٠١٩

قام العديد من أعضاء هيئة التدريس بالقسم بنشر عدة أبحاث في كثير من المجلات العالمية ذات معامل تأثير

(Impact factor)

منها علي سبيل المثال:

- ✓ Hypertension
- ✓ BMC Nephrology
- ✓ The Journal of Clinical Investigation
- ✓ Circulation Research
- ✓ Journal of the American College of Cardiology (JACC): Basic to Translational Science.
- ✓ Canadian journal of Physiology & Pharmacology
- ✓ Physiological Reports
- ✓ Pharmacological Reports
- ✓ European Journal of Pharmacology
- ✓ Food and Chemical Toxicology
- ✓ Journal of nutritional Biochemistry
- ✓ Pharmacological Research
- ✓ Exp Biol Med
- ✓ Toxicol Lett.
- ✓ Biochemical Pharmacology

- ✓ Onco. Lett.
- ✓ Int Immunopharmacol
- ✓ Antiinflamm. Antiallergy Agents Med Chem.
- ✓ Naunyn Schmiedebergs Arch Pharmacology
- ✓ J Vis Exp

✚ **Publications of Dept. of Pharmacology & Toxicology (2018-2019)**

- ✚ Yosri, H., Said, E., Elkashef, W. F., &Gameil, N. M. (2018). Modulatory Role of Gabapentin against Ovalbumin-Induced Asthma, Bronchial and Airway Inflammation in Mice. *Environmental Toxicology and Pharmacology*.
- ✚ Hazem, S. H., Hamed, M. F., Saad, M. A. A., &Gameil, N. M. (2018). Comparison of lactate and β -hydroxybutyrate in the treatment of concanavalin-A induced hepatitis. *International Immunopharmacology*, 61, 376-384.
- ✚ Abo-hany, H., O., Atef, H., Said, E., ElKashef, H. and Salem , H. (2018). Corcin mediated of oxidative burden and inflammatory cascade suppresses diabetic nephropathy progression diabetic rats. *Chemico-Biological Interaction*, 284: 90-100.
- ✚ Abo-hany, H., O., Atef, H., Said, E., ElKashef, H. and Salem , H. (2018). Corcin reverses unilateral renal ischemia reperfusion injury-induced augmentation of oxidative stress and toll like receptor-4 activity. *Environmental Toxicology and Pharmacology* 59: 182-189.
- ✚ El-Naggar NE, Deraz SF, El-Ewasy SM, Suddek GM. Purification, characterization and immunogenicity assessment of glutaminase free L-asparaginase from *Streptomyces broloosae* NEAE-115. *BMC PharmacolToxicol*. 2018 Aug 23;19(1):51. **مشارك مع قسم الميكروبيولوجي-مدينة الابحاث العلمية-برج العرب-الاسكندرية**
- ✚ Fouad MM, El-Bendary ER, Suddek GM, Shehata IA, El-Kerdawy MM. Synthesis and in vitro antitumor evaluation of some new thiophenes and

thieno[2,3-d]pyrimidine derivatives. *Bioorg Chem.* 2018 Sep 13;81:587-598. (بحث مشترك مع قسم الكيمياء الطبية)

- ✚ Abdelaziz RR, Elmahdy MK, Suddek GM. Flavocoxid attenuates airway inflammation in ovalbumin-induced mouse asthma model. *Chem Biol Interact.* 2018 Aug 25; 292:15-23.
- ✚ Nour OAA, Shehatou GSG, Rahim MA, El-Awady MS, Suddek GM. Cinnamaldehyde exerts vasculoprotective effects in hypercholestrolemic rabbits. *NaunynSchmiedebergs Arch Pharmacol.* 2018 s00210-018-1547-8.
- ✚ Alaa N. A. Fahmi, George S. G. Shehatou, and Hatem A. Salem (2018): Levocetirizine pretreatment mitigates lipopolysaccharide-induced lung inflammation in rats. *BioMed Research International.*
- ✚ Al-Sanea MM, Ali Khan MS, Abdelazem AZ, Lee SH, Mok PL, Gamal M, Shaker ME, Afzal M, Youssif BGM, Omar NN. Synthesis and In Vitro Antiproliferative Activity of New 1-Phenyl-3-(4-(pyridin-3-yl)phenyl)urea. *Scaffold-Based Compounds. Molecules.* 2018. 31;23(2).
- ✚ M G Helal, M M A Zaki, Eman Said, Nephroprotective effect of saxagliptin against gentamicin-induced nephrotoxicity, emphasis on anti-oxidant, anti-inflammatory and anti-apoptic effects, *Life Sciences*, 2018; 208,64-71
- ✚ Mohammed S El-Awady, Eman Said, Hany N Baraka, Acylated catalpoldiglycoside ameliorates lipopolysaccharides-induced acute lung injury through inhibition of iNOS and TNF- α expression, *Journal of*

Biochemical and Molecular Toxicology, 2018, e22214 (**بحث مشترك مع قسم**
(العقاقير)

- ✚ Elmarakby AA, KataryMM, PollockJS and SullivanJC. Influence of the selective COX-2 inhibitor celecoxib on the sex differences in blood pressure and albuminuria in spontaneously hypertensive rats. Prostaglandins Other Lipid Mediat. 2018 Mar;135:16-20.
- ✚ Abu-Elsaad, N., & El-Karef, A. (2018). The Falconoid Luteolin Mitigates the Myocardial Inflammatory Response Induced by High-Carbohydrate/High-Fat Diet in Wistar Rats. *Inflammation*, 41(1), 221-231.
- ✚ El-Agamy, D. S., Shebl, A. M., & Shaaban, A. A. (2018). Modulation of d-galactosamine/lipopolysacharride-induced fulminant hepatic failure by nilotinib. *Human & experimental toxicology*, 37(1), 51-60.
- ✚ El-Agamy, D. S., Shaaban, A. A., Almaramhy, H. H., Elkablawy, S., & Elkablawy, M. A. (2018). Pristimerin as a Novel Hepatoprotective Agent Against Experimental Autoimmune Hepatitis. *Frontiers in pharmacology*, 9, 292
- ✚ Ali, Y. M., El-Aziz, A. M. A., Mabrook, M., Shabaan, A. A., Sim, R. B., & Hassan, R. (2018). Recombinant chemotaxis inhibitory protein of Staphylococcus aureus (CHIPS) protects against LPS-induced lung injury in mice. *Clinical Immunology*, 197, 27-33 (**بحث مشترك مع قسم الميكروبيولوجي**)
- ✚ El-Kashef, D. H. (2018). Nicorandil ameliorates pulmonary inflammation and fibrosis in a rat model of silicosis. *International immunopharmacology*, 64, 289-297.

- ✚ El-Kashef, D. H., & Sharawy, M. H. (2018). Venlafaxine mitigates cisplatin-induced nephrotoxicity via down-regulating apoptotic pathway in rats. *Chemico-biological interactions*.
- ✚ Shaaban, A. A., El-Kashef, D. H., Hamed, M. F., & El-Agamy, D. S. (2018). Protective effect of pristimerin against LPS-induced acute lung injury in mice. *International immunopharmacology*, 59, 31-39.
- ✚ El-Kashef, D. H. (2018). Nicorandil alleviates ovalbumin-induced airway inflammation in a mouse model of asthma. *Environmental toxicology and pharmacology*, 59, 132-137.
- ✚ El-kashef, D. H. (2018). Role of venlafaxine in prevention of cyclophosphamide-induced lung toxicity and airway hyperactivity in rats. *Environmental toxicology and pharmacology*, 58, 70-76.
- ✚ Ahmed G. Abd Elhameed, Nermeen A. Megahed band Manar G. Helal (2018): Antiasthmatic Effect of Saxagliptin on Ovalbumin-Induced Allergic Asthma in Mice. *World Journal of Pharmaceutical Sciences* 6(5).
- ✚ El Sayed, M. T., El-Sharief, M. A. S., Zarie, E. S., Morsy, N. M., Elsheakh, A. R., Nayel, M., ... & Abdel-Aziz, H. A. (2018). Design, synthesis, anti-inflammatory antitumor activities, molecular modeling and molecular dynamics simulations of potential naprosyn® analogs as COX-1 and/or COX-2 inhibitors. *Bioorganic chemistry*, 76, 188-201 (بحث مشترك مع قسم الكيمياء العضوية)
- ✚ El Sayed, M. T., El-Sharief, M. A. S., Zarie, E. S., Morsy, N. M., Elsheakh, A. R., Voronkov, A., ... & Hassan, G. S. (2018). Design, synthesis, anti-inflammatory

activity and molecular docking of potential novel antipyrine and pyrazolone analogs as cyclooxygenase enzyme (COX) inhibitors. Bioorganic & medicinal chemistry letters, 28(5), 952-957 (بحث مشترك مع قسم الكيمياء الطبية)

✚ Mohamed, E. A., Hashim, I. I. A., Yusif, R. M., Shaaban, A. A. A., El-Sheakh, A. R., Hamed, M. F., & Badria, F. A. E. (2018). Polymeric micelles for potentiated antiulcer and anticancer activities of naringin. International Journal of Nanomedicine, 13, 1009 (بحث مشترك مع قسم الصيدلانيات)

✚ Hashim, I. I. A., El-Magd, N. F. A., El-Sheakh, A. R., Hamed, M. F., & El, A. E. G. H. A. (2018). Pivotal role of acitretin nanovesicular gel for effective treatment of psoriasis: ex vivo–in vivo evaluation study. International journal of nanomedicine, 13, 1059 (بحث مشترك مع قسم الصيدلانيات)

✚ Sharawy M.H., Abdel-Rahman N., Megahed N. and El-Awady M.S. (2018): Paclitaxel alleviates liver fibrosis induced by bile duct ligation in rats: Role of TGF- β 1, IL-10 and c-Myc. *Life Sciences*. 211: 245-251. (بحث مشترك مع قسم الكيمياء الدوائية)

✚ Sharawy M.H., Abdelrahman R.S., El-Kashef D.H. (2018): Agmatine attenuates rhabdomyolysis-induced acute kidney injury in rats in a dose dependent manner. *Life Sciences*. 208: 79–86.

✚ El Sayed, M. T., Hussein, H. A., Elebiary, N. M., Hassan, G. S., Elmessery, S. M., Elsheakh, A. R., ... & Abdel-Aziz, H. A. (2018). Tyrosine kinase inhibition effects of novel Pyrazolo [1, 5-a] pyrimidines and Pyrido [2, 3-d] pyrimidines ligand: Synthesis, biological screening and molecular modeling studies. Bioorganic chemistry, 78, 312-323 (بحث مشترك مع قسم الكيمياء الدوائية)

- + Noha M. Shawky and Lakshman Segar (2018): Sulforaphane improves leptin responsiveness in western diet-fed mice. European Journal of Pharmacology. 835: 108-114.
- + Marwa E. Abdelmageed; George S. Shehatou; Ghada M. Suddek and Hatem A. Salem. Dimethylfumarate ameliorates high-fat diet/streptozotocin-induced type 2 diabetes in liver and aorta of rats. World J Pharm Sci 2018; 6(6):
- + Shawky NM, Shehatou GSG, Suddek GM, Gameil NM. Environ Toxicol Pharmacol. 2019 Feb;66:43-54. doi: 10.1016/j.etap.2018.12.008. Epub 2018 Dec 13.
- + Abdelmageed ME, Shehatou GS, Abdelsalam RA, Suddek GM, Salem HA. Cinnamaldehyde ameliorates STZ-induced rat diabetes through modulation of IRS1/PI3K/AKT2 pathway and AGEs/RAGE interaction. NaunynSchmiedeberg's Arch Pharmacol. 2019 Feb;392(2):243-258. doi: 10.1007/s00210-018-1583-4. Epub 2018 Nov 20.
- + Nader MA, Ateyya H, El-Shafey M, El-Sherbeeney NA. Sitagliptin enhances the neuroprotective effect of Pregabalin against pentylene tetrazole-induced acute epileptogenesis in mice: implication of oxidative, inflammatory, apoptotic and autophagy pathways. Neurochem Int. 2018; 115:11-23.

خامسا: شئون البحوث:

١. الخطة البحثية لقسم

الخطة الخمسية للموضوعات البحثية للقسم:

وافق مجلس القسم علي أن تكون الخطة الخمسية للقسم للخمس سنوات القادمة (ابتداءً من 2013 حتى تاريخه في الموضوعات التالية:

- ♦ التفاعلات التداخلية للأدوية والآثار الجانبية لها.
- ♦ المساهمة في حل المشكلات الصحية الخاصة بأمراض): الكبد –السكري –الحساسية والربو الشعبي –الكلى – الأمراض السرطانية).

و يهتم القسم بالمجالات البحثية التالية:

١. Allergy, Asthma & immunology
 ٢. Cardiovascular research
 ٣. Metabolic diseases (diabetes/hypercholesterolemia)
 ٤. Hepatic disease research
 ٥. Toxicological studies
 ٦. Cancer Research
 ٧. Immunopharmacology and immunomodulators
٢. إضافة المجموعات البحثية للقسم علي أن يذكر إسم الفريق البحثي ثم أسماء أعضائه:

Allergy, Asthma & immunology

Prof.Dr. Nariman Mohamed Gameel

Dr. Ghada Mohamed Suddek

Dr. Eman Said

Dr. Rania Ramadan

Dr. Dalia Hassan EL-Kashef

Dr. Maha Hesham Sharawy

Cardiovascular research

Dr. Mohamed EL-Sayed Shaker

Dr. Ahmed Abd-Elazez Shabaan

Dr. Ahmed Gamal Abd-Elhameed Helal

Dr. Ahmed Ramadan Abd-Elfatah ELsheekh

Cancer research

Prof.Dr. Tarek Mostafa Ebrahim

Prof. Dr. Ghada Mohamed Sedeek

Dr. Eman Said Abd-ElKhalek

Dr. Nashwa Mohamed Abu-Elsaad

Dr. Rania Ramadan

Dr. Ahmed Gamal Abd-Elhameed Helal

Dr. Ahmed Ramadan Abd-Elfatah ELsheekh

Dr. Dalia Hassan EL-Kashef

Dr. Maha Hesham Sharawy

Metabolic disease (diabetes/hypercholesterolemia)

Prof.Dr. Nariman Mohamed Gameel

Prof.Dr. Hatem Abdel-Rahman Salem

Prof. Dr. Ghada Mohamed Suddek

Dr. Eman Said

Dr. Rania Ramadan

Dr. Maha Hesham Sharawy

Hepatic disease research

Prof. Dr. Tarek Mostafa Ebrahim

Dr. Eman Said

Dr. Nashwa Mohamed Abu-Elsaad

Dr. Rania Ramadan

Dr. Manar Gamal Abd-Elhameed Helal

Dr. Ahmed Gamal Abd-Elhameed Helal

Toxicological studies

Prof. Dr. Hatem Abdel-Rahman Salem

Prof. Dr. Ghada Mohamed Sedeek

Dr. Rania Ramadan

Dr. Dalia Hassan EL-Kashef

Dr. Maha Hesham Sharawy

Immunopharmacology - immunomodulators

Prof. Dr. Tarek Mostafa Ebrahim

Dr. Nashwa Mohamed Abu-Elsaad

Dr. Ahmed Abd-Elazez Shabaan

Dr. Manar Gamal Abd-Elhameed Helal

Dr. Ahmed Gamal Abd-Elhameed Helal

Dr. Ahmed Ramadan Abd-Elfatah ELsheekh

Sterile Inflammation & nob- sterile

Dr. Mohamed EL-Sayed Shaker

Dr. Ahmed Ramadan Abd-Elfatah ELsheekh

Dr. Dalia Hassan EL-Kashef

٣-المشروعات البحثية للقسم عن العام 2018/2019.

❖ بيان بالمشروعات البحثية

م	اسم المشروع	الفريق البحثي	مبلغ التمويل	تاريخ صرف الدفعة الأولى
١	اعاده تعيين مثبطات الداء - بيبتيل بيبتايز ومثبطات ناقلات الصوديوم والجلوكوز الثنائية كمؤثرات محتمله على	الباحث الرئيسي : حاتم عبد الرحمن سالم د/ ايمان سعيد عبد الخالق د / منار جمال عبد الحميد د/ احمد جمال عبد الحميد	١٠٠٠٠٠	٢٠١٨/٥/١٤

			سرطان الخلايا الكبدية	
٢٠١٦/٥/١١	١٥٠٠٠٠	الباحث الرئيسي د/ إيمان سعيد عبد الخالق (مستشار علمي) أ.د/ حاتم عبد الرحمن على سالم د/ نهال محسن الشربيني الطالبة / انتصار نظمي الطالب / عمر الخولي	Heparan (التحكم في تحلل (sulfate Proteoglycans	٢

٤-١ لمؤتمرات والدورات التدريبية عام (٢٠١٨/٢٠١٩)

م	الإسم	عنوان المؤتمر / الدورة التدريبية	الجهة المنظمة / مكان الانعقاد
١	أغلب أعضاء القسم	1 st International Conference of Pharmaceutical Sciences	Mansoura University Conference Hall. Faculty of Pharmacy, Mansoura University
2	Sally Elshaer	ARVO conference	Honolulu, Hawaii, 2018

Baltimore, MD, 2017	ARVO conference	Sally Elshaer	3
Mansoura University Conference Hall. Faculty of Pharmacy, Mansoura University	المشاركة في تحكيم مؤتمر الطلبة المقام بالكلية	اغلب أعضاء القسم	4

٥- بيان بأسماء الحاصلين علي جوائز

الاسم	الجائزة	الوظيفة	التاريخ	المجال العلمي
أ.د/ السيد محمد عمار	جائزة الجامعة التقديرية	أستاذ غير متفرغ	٢٠٠١/٢٠٠٠	فارماكولوجي
أ.د/ حسن أحمد الكاشف	جائزة الدولة في العلوم الطبية	وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب	١٩٩٤/١٩٩٣	فارماكولوجي
أ.د/ حسن أحمد الكاشف	جائزة الجامعة التقديرية	وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب	٢٠٠٨	الفارماكولوجي
أ.د/ شحته عبد الله سعيد	جائزة الجامعة للتفوق العلمي	أستاذ	٢٠٠٦	الفارماكولوجي
د/ أحمد عبدالرازق المركبي	جائزة الجامعة أحسن رسالة (ماجستير)	مدرس	٢٠٠٣/٢٠٠٢	الفارماكولوجي
د/ محمد شعبان حسن العوضى	جائزة الجامعة أحسن رسالة (ماجستير)	مدرس	٢٠٠٣/٢٠٠٢	الفارماكولوجي
أ.د/ غاده محمد صديق بستان	جائزة الجامعة التشجيعية	أستاذ مساعد	٢٠١٥/٢٠١٤	الفارماكولوجي
د/ رهاب صبرى عبد الرحمن محمد عبد الرحمن	جائزة الجامعة أحسن رسالة دكتوراة	مدرس	٢٠١٧/٢٠١٦	الفارماكولوجي
د/ مروة السيد عبد المجيد	جائزة الجامعة أحسن رسالة ماجستير	مدرس مساعد	٢٠١٧-٢٠١٨	الفارماكولوجي
أ.د.م/ محمد احمد عوض صالح	جائزة أ.د/ اكرام عبد السلام في مجال الوراثة الطبية	استاذ مساعد	٢٠١٧	الفارماكولوجي

اعتماد مجلس الكلية للتقرير

٢٠١٩ / /

اعتماد مجلس القسم للتقرير

٢٠١٩ / /