

التقرير السنوي لقسم العقاقير  
عن العام الجامعي ٢٠٢٠/٢٠١٩

١. رسالة القسم:

المساهمة في بناء مؤسسة تعليمية متميزة لتخريج صيادلة أكفاء صالحين للمنافسة في سوق العمل المحلي والعالمي وكذلك ربط البحث العلمي بحاجه المجتمع والاستفادة من الموارد الطبيعية والمخلفات البيئية في صناعة الادوية.

٢. رؤية القسم:

تحقيق التميز بين اقسام العقاقير في مجال التعليم والبحث العلمي وخدمة المجتمع بما يساهم في رفع مرتبة كلية الصيدلة وجامعة المنصورة إقليمياً وعالمياً.

أولاً: شئون أعضاء هيئة التدريس :-

١. السادة أعضاء هيئة التدريس

م	الاسم	الوظيفة	تاريخ التعيين	ملاحظات
١	أ.د / احمد فؤاد احمد ابراهيم حليم	أستاذ متفرغ	٢٠٠١/١٢/١٨	
٢	أ.د / محمد فريد ابراهيم محمد لهلوب	أستاذ متفرغ	٢٠٠٣/١/١٧	
٣	أ.د / محمد محمود عبدالفتاح عامر	أستاذ متفرغ	٢٠٠٧/٦/٧	
٤	أ.د / صالح حسن صالح الشرقاوي	أستاذ متفرغ	٢٠٠٩/٧/١٤	
٥	أ.د / السيد شاكر احمد منصور	أستاذ متفرغ	٢٠٠٩/٧/٢٧	
٦	أ.د / حسن الراضي علي سعد	أستاذ متفرغ	٢٠١٠/٥/١٨	
٧	أ.د / مديحة امين حسن	أستاذ متفرغ	٢٠١٠/١٢/١٤	
٨	أ.د / احمد ابوالغيث احمد جوهر	أستاذ متفرغ	٢٠١٢/١٠/٢٠	
٩	أ.د / اشرف طه محمد خليل	أستاذ متفرغ	٢٠١٣/٦/١٧	
١٠	أ.د / احمد محمد محمد خليل زغلول	أستاذ متفرغ	٢٠١٣/٧/١٥	
١١	أ.د / فريد عبدالرحيم عبدالعزيز بدرية	أستاذ متفرغ	٢٠١٥/١١/١٩	
١٢	أ.د / جلال طه معتوق عبدالحى	أستاذ متفرغ	٢٠١٧/٤/٢٧	اعارة
١٣	أ.د / عطا الله فؤاد علي احمد	أستاذ متفرغ	٢٠١٦/١٢/٢٤	اعارة
١٤	أ.د / خالد عبدالعاطي عبيد	أستاذ	٢٠٠٤/١/٢٠	مرافقة
١٥	أ.د / منى جودة محمد زغلول	أستاذ ورئيس قسم	٢٠٠٧/١١/٢٨	
١٦	أ.د / علي علي حسن الجمل	أستاذ	٢٠٠٨/٥/٢٦	اعارة
١٧	أ.د / سحر رفعت مصطفى جداره	أستاذ	٢٠١٥/٣/٣٠	انتداب كلي
١٨	أ.د / أماني مختار احمد مرزوق	أستاذ	٢٠١٦/١/٢٧	ندب كلي/اعارة
١٩	أ.د / هاني نشأت محمد شوقي بركة	أستاذ	٢٠٢٠/٧/٣٠	ندب كلي/اعارة
٢٠	أ.د / فاطمة محمد عبدالرحمن عبدالبر	أستاذ	٢٠٢٠/٨/٢٨	اعارة
٢١	د / السيد مهدي مروان	أستاذ مساعد متفرغ	٢٠١١/٨/١١	
٢٢	د / محمود فهمي السباعي مصطفى	استاذ مساعد	٢٠١٧/٢/٢٨	اعارة
٢٣	د / قدرية فوزي محمد احمد ابراهيم	استاذ مساعد	٢٠١٧/٧/١٩	
٢٤	د / زين العابدين متولي نعيم	مدرس متفرغ	٢٠١٤/٣/٢٥	
٢٥	د / نادية البيلى يوسف حشيش	مدرس	٢٠٠٨/٧/٣٠	اعارة
٢٦	د / امل عبدالحميد حسن جلاله	استاذ مساعد	٢٠١٨/١/٢٣	
٢٧	د / امل احمد حمدي عطوه سلام	استاذ مساعد	٢٠١٨/١/٢٣	
٢٨	د / ونام نبيل السيد ابراهيم	استاذ مساعد	٢٠١٧/٩/٣٠	

٢٩	د / احمد عوض زكي بيومي عوض	استاذ مساعد	٢٠١٨/١٠/٢٩
٣٠	د / احمد عادل عاشور محمد	استاذ مساعد	٢٠١٩/٦/٢٨
٣١	د / مروة السباعي علي ابوالليل	أستاذ مساعد	٢٠٢٠/٢/٢٤
٣٢	د / مني فاروق متولي النقيطي	أستاذ مساعد	٢٠٢٠/٤/٢٧
٣٣	د / فتحي عبدالمحسن عبدالحليم بحيري	مدرس	٢٠١٣/٥/٢٧
٣٤	د / اميرة شوقي احمد مشرف ميره	مدرس	٢٠١٥/١١/٢٠
٣٥	د / اسماء السيد محمد شريف	مدرس	٢٠١٥/١٢/٢٨
٣٦	د / ولاء كامل معاطي محمد موسي	مدرس	٢٠١٧/٤/٢٦
٣٧	د / يحيي يحيي محمد أمين الدياسطي	مدرس	٢٠١٧/٦/١٨
٣٨	د / امل فتحي سليمان احمد شحاته	مدرس	٢٠١٨/٨/٢٨
٣٩	د / ولاء محمد صفوت سعد الدين	مدرس	٢٠١٨/١٠/٢٩
٤٠	د / ساره احمد عبدالله ابوزيد	مدرس	٢٠١٨/١٠/٢٩
٤١	د / احمد السعيد بدير علي البرماوي	مدرس	٢٠١٩/١٠/٢٨
٤٢	د / ايمان محمد مصطفى حساتين العطار	مدرس	٢٠٢٠/٤/٢١
٤٣	د / ايمان عزت عبدالحميد هلال	مدرس	٢٠٢٠/٥/١٩

## ٢. السادة معاوني أعضاء هيئة التدريس

م	الاسم	الوظيفة	تاريخ التعيين	ملاحظات
١	م م / ريهام محمد السعيد حامد	مدرس مساعد	٢٠١٧/١٢/٤	
٢	م م / جهاد عبدالوهاب ابراهيم علي	مدرس مساعد	٢٠١٨/١٢/٢٧	
٣	م م / اميرة عبدالله عبدالله القطان	مدرس مساعد	٢٠٢٠/٢/٢٤	
٤	ص / وليد امير صبري موسي خليل	معيد	٢٠١٤/١١/٢٧	
٥	ص / عبدالله محمد علي هيكل	معيد	٢٠١٥/١٢/١٤	
٦	ص / نوران حسين رأفت عبدالفتاح	معيدة	٢٠١٦/١١/٢	
٧	ص / ايمان عز عبدالمنعم ابوالعنين	معيدة	٢٠١٦/١١/٢	
٨	ص / رضوى عبد الرحيم مصطفى	معيدة	٢٠١٨/٦/١٥	
٩	ص / ندا عبد الغني حفني متولي	معيدة	٢٠١٨/٦/١٥	
١٠	ص / محمود سليمان محمد مصطفى	معيد	٢٠١٨/٦/١٠	
١١	ص / مي ماجد احمد كامل ضيف	معيد	٢٠١٩/٦/١٥	
١٢	ص / منار منير يسري محمد حسن عسكر	معيد	٢٠١٩/٦/١٥	
١٣	ص / الاء عبدالمعطي البهي محمد سالم	معيد	٢٠١٩/٦/١٥	

## ٣- إحصائية أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة

الإجمالي	أجازات	علي رأس العمل		
١٣	٢	١١	متفرغ	أستاذ
٧	٦	١	عامل	
١	---	١	متفرغ	أستاذ مساعد
٩	١	٨	عامل	
١٣	٥	٨	مدرس	مدرس
٤٣	١٤	٢٩	اجمالي أعضاء هيئة التدريس	
٣	---	٣	مدرس مساعد	الهيئة المعاونة
١٠	---	١٠	معيد	
١٣	---	١٣	الإجمالي الهيئة المعاونة	
٥٦	٢٨	٤٢	الاجمالي (أعضاء هيئة التدريس + الهيئة المعاونة)	

٤- إنتدابات الجزئية للسادة أعضاء هيئة التدريس

م	الإسم	الدرجة العلمية	الجهة المنتدب إليها	فترة الندب
١	أ.د / صالح حسن صالح الشرفاوي	أستاذ متفرغ	كلية الصيدلة - جامعة كفر الشيخ	ندب جزئي
٢	أ.د / احمد ابوالغيط جواهر	استاذ متفرغ	كلية الصيدلة - جامعة كفر الشيخ	ندب جزئي
٣	أ.د / مديحة امين حسن	أستاذ متفرغ	كلية الصيدلة - جامعة دمنهور	ندب جزئي
٤	أ.د / اشرف طه خليل	أستاذ متفرغ	كلية التربية النوعية بالمنصورة	ندب جزئي
٥	أ.د / سحر رفعت جداره	أستاذ	كلية الصيدلة- جامعة حورس	ندب كلي
٦	د / أماني مختار احمد مرزوق	أستاذ	كلية الصيدلة-جامعة الدلتا للعلوم و التكنولوجيا	ندب كلي
٧	أ.د / هاني نشأت محمد شوقي بركة	استاذ	كلية الصيدلة-جامعة الدلتا للعلوم و التكنولوجيا	ندب كلي
٨	د / امل عبدالحميد حسن جلاله	استاذ مساعد	كلية الصيدلة- جامعة حورس	ندب جزئي
٩	د / امل احمد حمدي عطوه سلام	استاذ مساعد	كلية الصيدلة- جامعة حورس	ندب جزئي
١٠	د / السيد مهدي مروان	استاذ مساعد	كلية الصيدلة- جامعة الاهرام الكندية	ندب جزئي
١١	د / مني فاروق متولي النقيطي	أستاذ مساعد	كلية الصيدلة-جامعة الدلتا للعلوم و التكنولوجيا	ندب جزئي
١٢	د / احمد عادل عاشور محمد	أستاذ مساعد	كلية الصيدلة- جامعة كفر الشيخ كلية الزراعة - جامعة المنصورة	ندب جزئي
١٣	د / احمد عوض زكي بيومي عوض	أستاذ مساعد	كلية الصيدلة- جامعة كفر الشيخ كلية الزراعة - جامعة المنصورة	ندب جزئي
١٤	د / نادية البيلي يوسف حشيش	مدرس	كلية الصيدلة-جامعة الدلتا للعلوم و التكنولوجيا	ندب كلي
١٥	د / زين العابدين متولي نعيم	مدرس	كلية الصيدلة - جامعة كفر الشيخ	ندب جزئي
١٦	د / امل فتحي سليمان	مدرس	كلية الصيدلة- جامعة كفر الشيخ	ندب جزئي
١٧	د / اميرة شوقي احمد مشرف	مدرس	كلية الصيدلة-جامعة الدلتا للعلوم و التكنولوجيا كلية الصيدلة - جامعة كفر الشيخ	ندب جزئي
١٨	د / احمد السعيد بدير البرماوي	مدرس	كلية الصيدلة- جامعة كفر الشيخ	ندب جزئي
١٩	د / ولاء محمد صفوت سعد الدين	مدرس	كلية الصيدلة- جامعة كفر الشيخ	ندب جزئي

٥- أعضاء مجلس القسم للعام الجامعي ٢٠٢٠/٢٠١٩

أ.د / احمد فؤاد احمد ابراهيم حليم	أ.م.د / قدرية فوزي محمد احمد
أ.د / السيد شاكر احمد منصور	أ.م.د / ونام نبيل السيد ابراهيم
أ.د / محمد فريد ابراهيم محمد لهلوب	أ.م.د / امل عبدالحميد حسن جلاله
أ.د / محمد محمود عبدالفتاح عامر	أ.م.د / امل احمد حمدي عطوه سلام
أ.د / احمد محمد محمد زغلول	أ.م.د / احمد عوض زكي بيومي عوض
أ.د / حسن الراضي علي سعد	أ.م.د / مروة السباعي علي ابوالليل
أ.د / صالح حسن صالح الشرفاوي	أ.م.د / مني فاروق متولي محمد النقيطي
أ.د / فريد عبدالرحيم عبدالعزيز بدريه	د / زين العابدين متولي مصطفى نعيم
أ.د / احمد ابوالغيث احمد جوهر	د / اميرة شوقي احمد مشرف ميره
أ.د / مديحة امين حسن توفيق	د / امل فتحى سليمان احمد
أ.د / اشرف طه محمد خليل	د / ولاء محمد صفوت سعد الدين
أ.د / مني جودة محمد زغلول (رئيس قسم العقاقير)	د / سارة احمد عبدالله ابوزيد
أ.م.د / السيد مهدي مروان محمد	د / احمد السعيد بدير علي البرماوي

العاملون بالقسم

الإداريون

م	الإسم	ملاحظات
١	السيدة / ولاء محمود نجيب الزفتاوي	أجازة رعاية طفل
٢	السيد / احمد محمد سيد احمد عبدالله	
٣	الأستاذة / بسمة علاء الدين عبدالجليل	

الفنيون

م	الاسم	ملاحظات
١	السيد / سعد السيد سالم	مشرف المزرعة
٢	السيد / محمد جميل محمد	
٣	السيد / احمد عباس ابراهيم عباس	
٤	السيدة / الهام رشاد سيد احمد	انتداب كلي
٥	السيد / محمد هلال عبدالظاهر	
٦	السيدة / عزة السيد محمد الباز	
٧	السيدة / زهيرة علاء صبح	

العمال

م	الاسم	ملاحظات
١	محمد علي علي الشحات	
٢	رضا محمد يسن عابد	
٣	مصطفى ابراهيم السيد ليلة	
٤	كمال صبحي علي المرسي	
٥	محمد فرحات الدريني	
٦	فراول عبده محمد داود	
٧	علا منصور مدين	
٨	حنان محمد محمد سلامه	
٩	شريفة محمد يسري	

### إحصائية العاملين بالقسم

الإجمالي	أجازات	علي رأس العمل	
٣	١	٢	الإداريون
٧	-	٧	الفتيون
١١	---	١١	العمال
٢١	١	٢٠	الإجمالي

### ثانياً : شئون التعليم والطلاب :-

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

يقوم القسم بتدريس مادة العقاقير لطالب كلية الصيدلة في سنواتها الخمس وهذا من خلال خطة موضوعية تتناسب مع تطوير المستوي الفكري للطلاب في كل عام وأيضاً اعتماداً علي إعطاء جرعة من العلوم الأساسية لتحقيق الهدف في إمام الطالب بكل ما يلزم للتفاعل مع البيئة المحيطة بعد تخرجه. القسم يقوم بتدريس مجالات مختلفة تشمل تحضير العقار للإستخدام الدوائي وطرق تقويمها والتشديد الكيميائي والحيوي لها، وتمتد الدراسة لتشمل بعض العقاقير الحيوية والنواتج الطبيعية مثل مضادا الأوكسده، ومضادات السرطان والأنزيمات (الخمائر) واللقاحات والأمصال وكذلك زراعه الأنسجه النباتيه، وجديداً معمل للمتكافلات الداخليه لإنتاج منتجات طبيعيه ذات تأثير دوائي منها، ويتعرف الطالب من خلال دراسته بالقسم على طرق زراعة النباتات الطبية للحصول على أكبر نسبة من العناصر الفعالة والأساليب المتبعة في مسح النباتات الطبية كيميائياً وحيوياً ومدى تأثير البيئة على العناصر الفعالة. كما يشارك القسم بالدور الفعال في التدريس لبرامج الصيدلة الاكلينيكية حيث يقوم القسم بتدريس ثمانية مقررات أساسية من المستوي الأول حتي المستوي الرابع هذا بالإضافة الي تدريس المقررات الإختيارية ويتميز القسم في هذا البرنامج بتخصيص معمل خاص بالدراسة المعملية. وتعميقاً لمفهوم التكامل في الخطة الدراسية فإن القسم يشارك من خلال مقرراته الأساسية بالإضافة إلى مجالات الاختيار المهني في تدريس تحليل الأغذية وطرق التعرف على المخدرات والسموم والمنشطات. وعلى مستوى الدراسات العليا فإن القسم يقدم برنامجاً للحصول على درجة الدبلوم والماجستير والدكتوراة في العلوم الصيدلانية (عقاقير) إلى جانب برامج بحثية متطورة تهدف إلى إعداد طلاب وطالبات يسهمون في تطبيق الأسلوب العلمي لدراسة واستغلال النباتات الطبية والنواتج الطبيعية المتوفرة في البيئة المحلية.

- المواد التي يقوم القسم بتدريسها والإشراف عليها:-

### أ- البرنامج الاساسي

م	المقرر	القائمون بالتدريس	الفرقة
١	نباتات طبية	أ.د / محمد محمود عامر أ.م.د / احمد عادل عاشور محمد د / اميرة شوقي احمد مشرف ميره	المستوي الأول Pharm D
٢	عقاقير (١)	أ.د / صالح حسن الشرقاوي أ.م.د / احمد عوض زكي بيومي د / احمد السعيد بدير علي البرماوي	
٣	نباتات طبية	أ.د / محمد محمود عامر أ.م.د / احمد عادل عاشور محمد د / اميرة شوقي احمد مشرف ميره	المستوي الأول ساعات معتمدة

	أ.د / صالح حسن الشرقاوي أ.م.د / احمد عوض زكي بيومي د / احمد السعيد بدير علي البرماوي	عقاقير (١)	٤
المستوي الثاني	أ.د / السيد شاكر احمد منصور أ.د / مني جودة زغلول د / ولاء محمد صفوت سعد الدين ابوالمعاطي	عقاقير (٢)	٥
	أ.د / حسن الراضي علي سعد أ.م.د / امل عبدالحמיד حسن جلاله د / امل فتحي سليمان	عقاقير (٣)	٦
المستوي الثالث	أ.د / محمد فريد إبراهيم محمد لهلوب أ.م.د / ونام نبيل السيد ابراهيم د / زين العابدين متولي مصطفى نعيم	كيمياء عقاقير-١	٧
	أ.د / احمد محمد محمد زغلول أ.م.د / السيد مهدي مروان د / مني فاروق متولي النقبطي	كيمياء عقاقير-٢	٨
الرابعة	أ.د / احمد فؤاد حليم أ.د/ فريد عبدالرحيم بديره د / قدرية فوزي محمد د/ امل فتحي سليمان	مادة العقاقير التطبيقي	٩
المستوي الرابع	أ.د / مديحة امين حسن د / امل احمد حمدي عطوه سلام د / سارة احمد عبدالله ابوزيد	مادة العلاج بالاعشاب	١٠
المستوي الخامس	أ.د / احمد ابوالغيظ احمد جوهر أ.م.د / ونام نبيل السيد ابراهيم	تكنولوجيا العقاقير	١١
المستوي الخامس	أ.د / اشرف طه خليل د / مروة السباعي علي ابوالليل	المواد الغذائية الصيدلية	١٢

كما يشرف القسم علي تدريس بعض المواد التي يقوم بتدريسها أساتذة من خارج الكلية مثل مادة اللغة الانجليزية والتي يقوم بتدريسها أساتذة من كلية التجارة.

### ب- برنامج الصيدلة الإكلينيكية :-

المستوي	القائمون بالتدريس	الرمز الكودي للمقرر	م
الاول	أ.د/ أحمد أبو الغيط جوهر أ.م.د / احمد عوض زكي بيومي أ.م.د / احمد عادل عاشور	النبات و النباتات الطبية (PG101)	١
الاول	أ.د / السيد شاكر منصور أ.د / مني جوده زغلول د / ولاء محمد صفوت سعد الدين	العقاقير ١ (PG202)	٢

الثاني	أ.د/ منى جوده زغول أ.م.د / أمل عبدالحميد جلاله أ.م.د / منى فاروق متولي النقيطي	العقاقير ٢ (PG303)	٣
الثاني	أ.د / محمد فريد ابراهيم لهلوب أ.م.د/ ونام نبيل السيد ابراهيم د / زين العابدين متولي نعيم	كيمياء العقاقير ١ (PG404)	٤
الثالث	أ.د / محمد فريد ابراهيم لهلوب أ.م.د/ ونام نبيل السيد ابراهيم د / أمل فتحي سليمان	كيمياء العقاقير ٢ (PG505)	٥
الثالث	أ.م.د / السيد مهدي مروان أ.م.د / أمل احمد حمدي عطوه سلام أ.م.د / احمد عوض زكي بيومي	الرقابة النوعية للدوية العشبية (PG606)	٦
الرابع	أ.د / احمد ابوالغيط جوهر د / اميرة شوقي احمد مشرف د / احمد السعيد بدير البرماوي	العلاج بالأعشاب (PG807)	٧
الخامس	د / اميرة شوقي احمد مشرف	التكنولوجيا الصيدلانية (PM703)	٨

## إحصائية نتائج المقررات

م	إسم المقرر	الفرقة	عدد الطلاب	أدي الامتحان	نسبة النجاح
١	النباتات الطبية Pharm D	المستوي الاول	٥٤٣	٥٢٩	٪٦٧,١١
٢	النباتات الطبية	المستوي الاول	٤٧	٤٠	٪٦٧,٥
٣	عقاقير - ١	المستوي الاول	٨٥	٨٣	٪٩٧,٥٩
٤	عقاقير - ٢	المستوي الثاني	٧٦٦	٧٤٢	٪٩٥,٢٨
٥	عقاقير - ٣	المستوي الثاني	٧٤٧	٧٤٢	٪٩٩,٤٦
٦	كيمياء العقاقير- ١	المستوي الثالث	٧٩٧	٧٧٦	٪٩٠,٧٢
٧	كيمياء العقاقير- ٢	المستوي الثالث	٧٦٥	٧٦١	٪٩٩,٦١
٨	العلاج بالأعشاب	المستوي الرابع	١٠٣٥	١٠١٦	٪٩٨,٩٢
٩	المستحضرات الطبيعية البحرية	المستوي الرابع	٢	٢	٪٥٠
١٠	المواد الغذائية الصيدلانية	المستوي الخامس	١٥	١٥	٪٧٣,٣٣
١١	المواد الغذائية الصيدلانية	المستوي الخامس	١١٠٩	١٠٩٨	٪٩٩,٨٢
١٢	تكنولوجيا العقاقير الطبيعية	المستوي الخامس	١١٠٥	١٠٨٨	٪٩٤,٤٩

## المراجعة الداخلية والخارجية للمقررات:-

م	المقرر	المراجع الداخلي	المراجع الخارجي	الاجراءات التصحيحية	تاريخ اعتماد مجلس القسم
١					
٢					
٣					

**ثالثاً : شئون الدراسات العليا والعلاقات الثقافية :-**

ج- برنامج الدكتوراه والماجستير نظام الساعات المعتمدة

الماجستير	
اللجنة	اسم المقرر
أ.د / احمد محمد زغلول د / قدريه فوزي محمد د / مني فاروق متولي النقيطي	التطبيقات الحديثة لطرق التحليل الكروماتوجرافي للنواتج الطبيعية
أ.د / محمد فريد ابراهيم لهلوب أ.د / ونام نبيل السيد ابراهيم	تطبيقات لطرق التحليل الطيفي المتقدمة
أ.د / فريد عبدالرحيم بدرية د / سارة احمد عبدالله ابوزيد	الاختبارات البيولوجية
أ.د / السيد شاكر منصور د / زين العابدين متولي نعيم	الادوية العشبية
أ.د / اشرف طه خليل د / احمد عوض زكي بيومي	العلاج بالمواد العطرية
الدكتوراه	
أ.د / احمد ابوالغيظ جوهر د / امل فتحي سليمان	التقنية الحيوية والهندسة الوراثية
د / زين العابدين متولي نعيم د / احمد عادل عاشور	تطبيقات علي استنباط التركيب البنائي للنواتج الطبيعية
أ.د / مديحة امين حسن أ.د / السيد مهدي مروان	السموم الطبيعية
د / امل عبدالحميد حسن جلاله د / امل احمد حمدي عطوه سلام	اكتشاف وتصميم الادوية من المنتجات الطبيعية

٢- الاشراف على الرسائل

يقوم القسم بالإشراف على عدد من طلاب الماجستير والدكتوراه المسجلين من الداخل والخارج وبياناتهم كالتالي:-  
أولاً: الرسائل العلمية (من داخل القسم)

م	اسم الباحث	عنوان الرسالة	تاريخ القيد	تاريخ التسجيل	المشرفون	الدرجة والتخصص
١	ريهام محمد السعيد حامد	مركبات نشطة بيولوجيا من مجموعة مختارة من النباتات المضادة للفيروسات والسامة للخلايا السرطانية			أ.د / احمد محمد محمد زغلول ( مشرف رئيسي ) أ.د / مديحة امين حسن د / احمد عوض زكي بيومي	كلية الصيدلة/العقاقير/ماجستير العلوم الصيدلانية عقاقير
٢	وليد امير صبري موسى خليل	دراسة كيميائية لنبات بوليانثيا لونجيفوليا انوناسي			أ.د / صالح حسن الشرقاوي أ.د / اشرف طه خليل ( مشرف رئيسي ) د / محمود فهمي السباعي	كلية الصيدلة/العقاقير/ماجستير العلوم الصيدلانية عقاقير
٣	نوران حسين رافقت عبدالفتاح	دراسة كيميائية وبيولوجية لنبات الخس المنشاري			أ.د / احمد فؤاد احمد حلیم أ.د / حسن الراضي علي سعد ( مشرف رئيسي ) أ.د / فاطمة محمد عبدالرحمن عبدالبر	كلية الصيدلة/العقاقير/ماجستير العلوم الصيدلانية عقاقير
٤	عبدالله محمد علي محمد هيكل.	التحقيق في المركبات النشطة بيولوجيا من بعض النباتات البرية التي تنتمي الى العائلة الشفوية			أ.د / احمد ابو الغيط احمد جوهر أ.د / مديحة امين حسن ( مشرف رئيسي ) د / مني فاروق متولي النقيطي	كلية الصيدلة/العقاقير/ماجستير العلوم الصيدلانية عقاقير
٥	جهاد عبدالوهاب ابراهيم علي القبابي	دراسة كيميائية وبيولوجية لأوراق نبات زهرة الخلود			أ.د / محمد فريد ابراهيم محمد لهلوب د / امل احمد حمدي عطوه سلام د / ولاء محمد صفوت سعدالدين	كلية الصيدلة/العقاقير/دكتوراه الفلسفة في العلوم الصيدلانية عقاقير
٦	ندا عبدالغني الحقني متولي	انتاج مواد كيميائية وصيدلانية من مخلفات نخيل البلح			أ.د / صالح حسن الشرقاوي ( مشرف رئيسي ) أ.م.د / السيد مهدي مروان. د / مني فاروق متولي النقيطي	كلية الصيدلة/العقاقير/ماجستير العلوم الصيدلانية عقاقير
٧	ايمان عز عبد المنعم ابو العيش	دراسة كيميائية وبيولوجية لنبات الفراسيون أليسون			أ.د / السيد شاكر احمد منصور ( مشرف رئيسي ) أ.د / محمد فريد ابراهيم محمد لهلوب د / امل فتحي سليمان احمد	كلية الصيدلة/العقاقير/ماجستير العلوم الصيدلانية عقاقير
٨	رضوي عبدالرحيم مصطفى محمد رضوان	توسيع الملامح الكيميائية و البيولوجية لجنس الاسبرجلس			أ.د / اشرف طه خليل ( مشرف رئيسي ) أ.م.د / ونام نبيل السيد ابراهيم د / زين العابدين متولي مصطفى نعيم	كلية الصيدلة/العقاقير/ماجستير العلوم الصيدلانية عقاقير
٩	محمود سليمان محمد مصطفى	دراسة فيتوبيولوجية لجذور نبات القسط الهندي			أ.د / مني جوده زغلول ( مشرف رئيسي ) أ.م.د / ونام نبيل السيد ابراهيم د / ولاء محمد صفوت سعد الدين	كلية الصيدلة/العقاقير/ماجستير العلوم الصيدلانية عقاقير
١٠	منار منير يسري عسكر	دراسة كيميائية لشجرة البامبويزيا التابعة للعائلة الآسية			أ.د / مني جوده زغلول ( مشرف رئيسي ) أ.م.د / قدرية فوزي محمد أ.م.د / مروة السباعي علي أبو الليل	كلية الصيدلة/العقاقير/ماجستير العلوم الصيدلانية عقاقير

كلية الصيدلة/العقاقير/ماجستير العلوم الصيدلانية عقاقير	أ.د / محمد محمود عبدالفتاح عامر (مشرف رئيسي)	مركبات ذات فاعلية بيولوجية من بعض المخلفات الزراعية	مي ماجد احمد ضيف	١١
	أ.م.د / أمل عبد الحميد حسن جلاله			
	د / سارة احمد عبدالله ابوزيد			

## ثانياً: الرسائل العلمية (من خارج القسم)

الدرجة والتخصص	المشرفون	تاريخ التسجيل	تاريخ القيد	عنوان الرسالة	اسم الباحث	م
كلية الصيدلة/العقاقير/ماجستير العلوم الصيدلانية عقاقير	أ.د/ احمد ابو الغيط جوهر ( مشرف رئيسي )			دراسة كيميائية وبيولوجية للمواد الفعالة في نبات البستاشيا	دارين ابراهيم شلبي محمد سليمان	١
	أ.د/ سحر رفعت جدارة					
	د./ فاطمة محمد عبدالرحمن عبدالبر					
كلية الصيدلة/العقاقير/ماجستير العلوم الصيدلانية عقاقير	أ.د / محمد فريد ابراهيم محمد لهلوب			دراسة كيميائية وبيولوجية لبعض انواع نبات الحامول	مي صلاح محمود هندواوي	٢
	أ.د / محمد محمود عبد الفتاح عامر (مشرف رئيسي)					
	د / زين العابدين متولي مصطفى نعيم					
كلية الصيدلة/العقاقير/ماجستير العلوم الصيدلانية عقاقير	أ.د / محمد فريد ابراهيم محمد لهلوب			مركبات نشطة بيولوجيا من جنس باراليماليا وفاللويزيا نجرا	غادة محمود محمد السيد عبدالوهاب	٣
	أ.د / اشرف طه خليل ( مشرف رئيسي )					
	أ.د / طارق احمد عبدالعزيز محمد					
كلية الصيدلة/العقاقير/ماجستير العلوم الصيدلانية عقاقير	أ.د / صالح حسن الشرفاوي (مشرف رئيسي)			استخدام بقايا صناعة الاخشاب لانتاج مواد كيميائية وصيدلانية	الاء عماد احمد شمس الدين	٤
	أ.د / امانى مختار مرزوق					
	د / احمد عادل عاشور محمد					
كلية الصيدلة/العقاقير/ماجستير العلوم الصيدلانية عقاقير	أ.د / محمد محمود عبدالفتاح عامر			دراسة عن نبات الفينيديوم فاستيوم	سارة ابراهيم عادل محمد احمد ابوالمجد	٥
	أ.د / احمد محمد زغول ( مشرف رئيسي )					
	د / أمل احمد حمدي عطوه سلام					
كلية الصيدلة/العقاقير/ماجستير العلوم الصيدلانية عقاقير	أ.د / السيد شاكر منصور ( مشرف رئيسي )			دراسة كيميائية وبيولوجية لبعض النباتات التي تنتمي إلى العائلة اللبئية (يوفورياسي)	سارة منير حامد احمد فوده	٦
	أ.د / منى جودة محمد زغول					
	أ.د / امانى مختار مرزوق					
كلية الصيدلة/العقاقير/ماجستير العلوم الصيدلانية عقاقير	أ.د / اشرف طه خليل ( مشرف رئيسي )			مركبات ثانوية لفطريات داخلية من نباتات طبية	دعاء شريف محمد النعسان	٧
	د / أمل احمد حمدي عطوه سلام					
كلية الصيدلة/العقاقير/دكتوراه العلوم الصيدلانية عقاقير	أ.د / محمد فريد ابراهيم محمد لهلوب			سيناراسكوليماس: مصدر محتمل لمركبات نشطة بيولوجيا	غادة محمود احمد عباس	٨
	أ.د / احمد ابو الغيط احمد جوهر ( مشرف رئيسي )					
	أ.م.د / فاطمة محمد عبدالرحمن عبد البر					
كلية الصيدلة/العقاقير/دكتوراه العلوم الصيدلانية عقاقير	أ.د / محمد فريد ابراهيم محمد لهلوب (مشرف رئيسي)			فحص المركبات النشطة بيولوجيا والمفصلة من بعض النباتات التي تنتمي الي العائلة الزيتونية	خالد احمد علي علي السيد	٩
	د / منى فاروق متولي النقيطي					
كلية الصيدلة/العقاقير/ماجستير العلوم الصيدلانية عقاقير	أ.د / فريد عبد الرحيم بدريه ( مشرف رئيسي )			الفحص الكيميائي والنسيجي الكيميائي والبيولوجي لنبات فيليسيا ايبسينكا	احمد محمد حسن الشوربجي	١٠
	أ.م.د / أمل احمد حمدي عطوه سلام					
	د / مروى عبد العزيز علي فايد					
كلية الصيدلة/العقاقير/ماجستير العلوم الصيدلانية عقاقير	أ.د / فريد عبد الرحيم بدريه ( مشرف رئيسي )			إعادة تصميم الخصائص الكيميائية والبيولوجية لبعض المنتجات الطبيعية المختارة	ريم علي علي حسن الجمل	١١
	أ.م.د / أمل عبد الحميد حسن جلاله					
	د / أمل فتحى سليمان					

كلية الصيدلة/العقاقير/ماجستير العلوم الصيدلانية عقاقير	أ.د / احمد محمد زغلول ( مشرف رئيسي) أ.د / فتحى قنديل الفقى د / نادية البيلي يوسف حشيش			دراسة موجهه بيولوجية للمستكة	سارة مصطفى حسن درويش	١٢
--	---	--	--	------------------------------	-------------------------	----

**٣- الرسائل المنوحة خلال العام ٢٠٢٠/٢٠١٩**

م	إسم الطالب	عنوان الرسالة	نوع الرسالة	المشرفون
١	احمد السعيد بدير علي البرماوي	النواتج الطبيعية النشطة بيولوجيا من العائلة البازنجانية ومن الفطريات الداخلية للنباتات الصحراوية	دكتوراه	أ.د / احمد فؤاد حليم ( مشرف رئيسي ) أ.د / السيد شاكر منصور د / قدرية فوزي محمد
٢	ايمان محمد مصطفى القطار	استخدام كيمياء الكليك في تطوير بعض مشابهاات المركبات الطبيعية الجديدة	دكتوراه	أ.د / حسن الراضي علي سعد أ.د / فريد عبدالرحيم بدرية ( مشرف رئيسي ) د / امل عبدالحميد حسن جلاله
٣	اميرة عبدالله القطان	الزيتون : دراسة كيميائية وبيولوجية	ماجستير	أ.د / احمد ابوالغيث جوهر أ.د / محمد محمود عامر ( مشرف رئيسي ) د / زين العابدين متولي نعيم
٤	ايمان عزت عبدالحميد هلال	دراسه بعض العقاقير اللاعضوية كمصدر محتمل للمواد البيولوجية الفعاله	دكتوراه	أ.د/ السيد شاكر منصور احمد ( مشرف رئيسي ) أ.د/ احمد محمد زغلول د / مروة السباعي علي ابوالليل
٥	عائشه ماهر جبر نصر	دراسة كيميائية وحيوية لبعض الراتنجات الطبيعية ومشتقاتها	ماجستير	أ.د/ مديحة امين حسن ( مشرف رئيسي ) أ.د/ مني جودة زغلول
٦	منه الله ابراهيم احمد عوض الشوريحي	نبات إكليل الجبل : مصدر طبيعي حيوى لمواد ذات فعالية بيولوجية متنوعة	ماجستير	أ.د / محمد فريد ابراهيم لهوب ( مشرف رئيسي ) د / هاني نشأت محمد شوقي بركة د / مروة السباعي علي ابوالليل
٧	محروس هشام السيد محروس	استخدام قشر الموالم لانتاج مواد كيميائية وصيدلية	ماجستير	أ.د/ صالح حسن الشراوي ( مشرف رئيسي ) أ.د / فتحى قنديل الفقى د / احمد عادل عاشور محمد
٨	رويدا محمود عبدالمنعم السعيد عمر	فصل وتوصيف للمركبات الفعالة من مصادر طبيعية ذات التأثير المثبط لبعض الانزيمات	ماجستير	أ.د / فريد عبد الرحيم بدرية ( مشرف رئيسي ) أ.م.د / امل عبدالحميد حسن جلاله د / امل فتحى سليمان

رابعاً : شئون البحوث: -

## الخطة البحثية لقسم العقاقير

استغلال المصادر الطبيعية المختلفة ( نباتية - حيوانية - ميكروبية ومنتجاتها ) في الحصول علي نواتج طبيعية ويهدف امكانية استخدام هذه النواتج في علاج الامراض التي تنتشر في البيئة المصرية وذلك باتباع البروتوكولات العلمية.

### ١- أبحاث كيمياء النواتج الطبيعية:

- مضادات للأكسدة
- مثبطات للتليف الكبدي
- مضادات لنشاط الميكروبات والطفيليات.
- مضادات للأورام السرطانية.
- مواد مسيلة للدم وذلك للتغلب علي حدوث الجلطات الدموية.
- علاج زيادة الحديد في الخلايا الكبدية.
- تحسين أداء القناة الهضمية
- مضادات للالتهابات.
- علاج مرض الزهايمر / اكتشاف مثبطات الكولين إستراز.
- علاج امراض السمنة
- استخدام الميكروويف في استخلاص المواد الفعالة من النباتات
- التخليق الطبيعي لجسيمات متناهية الصغر (نانو) باستخدام مستخلصات طبية.
- التصميم الدوائي للمركبات الطبيعية
- استخلاص منتجات طبيعية من الاحياء البحرية

### ٢- أبحاث التقنية الحيوية:

- عمل تجارب بيولوجية متزامنة مع الفصل الكيميائي للتأكد من فعالية المركبات التي سبق التعرف المبني عليها.
- تحضير مشتقات من المواد الطبيعية عن طريق التحولات الكيميائية او البيولوجية .
- زيادة نسبة المادة الفعالة في النباتات أو المصادر الطبيعية باستخدام التقنيات الحديثة (زراعة الأنسجة والاستنساخ).
- استخدام مركبات طبيعية تحسن من أداء الجينات المسببة للأمراض أو الحد من التأثير الضار علي الجينات.
- الاستغلال الأمثل للمواد الطبيعية كمواد خام أولية لتحضير مركبات او مشتقات منها ذات قيمة اقتصادية.
- استخدام مخلفات النباتات الزراعية و الطبية لإنتاج مركبات ذات قيمة .
- دراسة الفطريات الداخلية بالنباتات كيميائياً وبيولوجياً.

## الفرق البحثية لقسم العقاقير

### الفريق البحثي للتحويلات البيولوجية وتعظيم الاستفادة من المخلفات الطبيعية

- ١- أ.د / صالح حسن الشرقاوي
- ٢- أ.د / جلال طه معتوق
- ٣- أ.د / مديحة امين حسن
- ٤- أ.د / مني جودة زغلول

### الفريق البحثي لزراعة الانسجة النباتية والهندسة الوراثية

- ١- أ.د / احمد ابوالغيط جوهر
- ٢- د / محمود فهمي السباعي
- ٣- د / احمد عادل عاشور

### الفريق البحثي لاستخراج مواد طبيعية فعالة من الكائنات النباتية الدقيقة التي تنمو داخل النبات

- ١- أ.د / سحر رفعت جداره
- ٢- د / امل عبدالحميد جلاله
- ٣- د / محمود فهمي السباعي
- ٤- د / مني فاروق متولي النقيطي

### الفريق البحثي لزراعة وتطوير كيمياء النباتات الطبية

- ١- أ.د / محمد صفوت عطا عفيفي
- ٢- أ.د / السيد شاكر منصور
- ٣- أ.د / اشرف طه خليل
- ٤- د / زين العابدين متولي نعيم
- ٥- د / قدرية فوزي محمد

### الفريق البحثي لاقتصاديات النباتات الطبية والعطرية

- ١- أ.د / احمد فؤاد حليم
- ٢- أ.د / محمد محمود عامر
- ٣- د / مروة السباعي علي ابوالليل

الفريق البحثي للمواد المخدرة

- ١- أ.د / محمد فريد ابراهيم لهلوب
- ٢- أ.د / حسن الراضي علي سعد
- ٣- أ.د / امل احمد حمدي عطوه سلام

الفريق البحثي للتصميم الدوائي للمركبات الطبيعية

- ١- أ.د / احمد محمد زغلول
- ٢- د / فاطمة محمد عبدالرحمن عبدالبر
- ٣- د / احمد عادل عاشور

الفريق البحثي لاجتياز الكبد

- ١- أ.د / فريد عبدالرحيم بدرية
- ٢- د / فاطمة محمد عبدالرحمن عبدالبر

الفريق البحثي التخليق الطبيعي لجسيمات متناهية الصغر (نانو) باستخدام مستخلصات النباتات الطبية

- ١- أ.د / فريد عبدالرحيم بدرية
- ٢- د / فاطمة محمد عبدالرحمن عبدالبر

الفريق البحثي فصل وتوصيف وتقييم بيولوجي لمواد ذات تأثير على افراز النواقل الكيميائية الخلوية (السيبتوكين) من النباتات

- ١- أ.د / فريد عبدالرحيم بدرية
- ٢- أ.د / محمد حسام الدين زغلول عبدالحافظ – أستاذ الباثولوجيا الاكلينيكية – كلية الطب – جامعة المنصورة
- ٣- د / فاطمة محمد عبدالرحمن عبدالبر

الفريق البحثي لاستخلاص منتجات طبيعية من الاحياء البحرية

- ١- أ.د / محمد فريد ابراهيم محمد لهلوب
- ٢- أ.د / اشرف طه خليل
- ٣- أ.د / طارق احمد عبدالعزيز محمد استاذ – قسم اللافقاريات – المعهد القومي لعلوم البحار والمصايد – الغردقة – البحر الأحمر

### مجالات البحث و الدراسة

#### ١- الدراسات الكيميائية للنباتات الطبية :-

يتم في هذه الدراسات فصل والتعرف علي المواد الفعالة من بعض النباتات ذات الاستعمالات الطبية والنباتات التي يرد ذكرها في الطب الشعبي.

#### ٢- الدراسات النباتية :-

يتم في هذه الدراسات تحديد الصفات الظاهرية والتشريحية للنباتات الطبية حتى يتسنى للباحثين التعرف علي النباتات وتحديدها في صورها المختلفة.

#### ٣- الدراسات البيولوجية :-

يتم في هذه الدراسات المسح البيولوجي الشامل للفاعلية سواء لخلاصات النباتات كاملةً أو مجزأه أو للمواد المفصولة في صورتها النقية مما يسهم في إكتشاف بعض الفاعليات البيولوجية والعقاقير الجديدة مثل:-

أ- مضادات السرطان. ب- مضادات الطفيليات والميكروبات.

ج- مضادات الأوكسدة. د- مضادات الالتهابات.

هـ- مضادات الداء السكري.

و- أمراض الجهاز الهضمي مثل مضادات الحموضة وقرحة المعدة و تليف الكبد وحالاته المرضيه المختلفه.

ز- مطهرات الجهاز البولي و مذيبات الحصوات.

#### ١-المشروعات البحثية للقسم عن العام ٢٠١٩/٢٠٢٠

م	إسم المشروع	الفريق البحثي
١	"Discovery of natural anti-obesity leads"  "استكشاف فعالية بعض المنتجات الطبيعية كمضادات للبدانة"	الباحث الرئيسي: ا.د/ أحمد أبو الغيط أحمد جوهر  المشاركون: د. فاطمة محمد عبد الرحمن عبد البر  ص/ محمد صلاح عبد الرازق
		أستاذ قسم العقاقير كلية الصيدلة – جامعة المنصورة
		أستاذ مساعد العقاقير كلية الصيدلة – جامعة المنصورة
		منح درجة الماجستير من الخارج- كلية الصيدلة – جامعة المنصورة

#### ٢- براءات الاختراع عن العام ٢٠١٩/٢٠٢٠

م	عنوان الكتاب	المؤلفون
١	لا يوجد	

#### ٣- الكتب المنشورة خلال العام الجامعي ٢٠١٩/٢٠٢٠

م	عنوان الكتاب	المؤلفون
١	لا يوجد	

٤- الأبحاث المنشورة في المؤتمرات والمجلات المحلية والعالمية عن العام ٢٠٢٠/٢٠١٩

Year	Name of authors	Title of Publication	Journal Name	Volume (issue), pages
2019	Ahmed M. Elissawy, Sherif S. Ebada, Mohamed L. Ashour, Mona El-Neketi, Weaam Ebrahim, AbdelNasser B. Singab	New Secondary Metabolites from the Mangrove-Derived Fungus <i>Aspergillus</i> sp. AV-2	<a href="#">Phytochemistry Letters</a>	29, 1-5
2019	Julia Werner, Weaam Ebrahim, Ferhat Can Özkaya, Attila Mándi, Tibor Kurtán, Mona El-Neketi, Zhen Liu, Peter Proksch	Pyrone derivatives from <i>Helichrysum italicum</i>	Fitoterapia	133, 80–84
2019	Riham Salah El Dine, Hossam M. Abdallah, Zeinab A. Kandil, Ahmed A. Zaki, Shabana I. Khan, Ikhlas A. Khan	PPAR $\alpha$ and $\gamma$ Activation Effects of New Nor-triterpenoidal Saponins from the Aerial Parts of <i>Anabasis articulata</i>	Planta Medica	85(4):274-281
2019	Ji-Yeong Bae, Zulfiqar Ali, Yan-Hong Wang, Amar G. Chittiboyina, Ahmed A. Zaki, Alvaro M. Viljoen, and Ikhlas A. Khan	Anthraquinone-Based Specialized Metabolites from Rhizomes of <i>Bulbine natalensis</i>	Journal of Natural Products	82(7):1893-1901
2019	FM Abdel Bar, DM Elimam, AS Mira, FF El-Senduny, FA Badria	Derivatization, molecular docking and in vitro acetylcholinesterase inhibitory activity of glycyrrhizin as a selective anti-Alzheimer agent	Natural product research	33 (18), 2591-2599
2019	Dina M Omran, Mariam A Ghaly, Shahenda M El-Messery, Farid A Badria, Ehab Abdel-Latif, Ihsan A Shehata	Targeting hepatocellular carcinoma: Synthesis of new pyrazole-based derivatives, biological evaluation, DNA binding, and molecular modeling studies	Bioorganic chemistry	88, 102917
2019	Hebat-Allah M Goma'a, Mariam A Ghaly, Laila A Abou-zeid, Farid A Badria, Ihsan A Shehata, Mohamed M El-Kerdawy	Synthesis, Biological Evaluation and In Silico Studies of 1, 2, 4-Triazole and 1, 3, 4-Thiadiazole Derivatives as Antiherpetic Agents	ChemistrySelect	4 (21), 6421-6428
2019	MH El-Naggar, A Elgaml, FM Abdel Bar, FA Badria	Antimicrobial and antiquorum-sensing activity of <i>Ricinus communis</i> extracts and ricinine derivatives	Natural product research	33 (11), 1556-1562

2019	AS Ibrahim, S El-Tanani, H Saleh, I Eldeeb, F Badria, M Al-Shabrawey	The Promise of a Small Molecule Derivative of Fluoro-catechol Ester of 3-Hydroxy-benzoic Acid in Preventing Diabetes Induced Microvasculopathy	Arteriosclerosis, Thrombosis, and Vascular Biology	39 (Suppl_1), A293-A293
2019	Assem Barakat, Mohammad Shahidul Islam, Hussien Mansur Ghawas, Abdullah Mohammed Al-Majid, Fardous F El-Senduny, Farid A Badria, Yaseen AMM Elshaier, Hazem A Ghabbour	Design and synthesis of new substituted spirooxindoles as potential inhibitors of the MDM2-p53 interaction	Bioorganic chemistry	86, 598-608
2019	F Badria, MM Hassan, MM Abd-Al Moneim	Trigonelline: a new natural hepatoselective fibrosuppressive agent	Polymorphism	2, 51-65
2019	FF El-Senduny, MM Zidane, MM Youssef, FA Badria	Approach For Treatment of Liver Cancer By Novel Glycyrrhizin Derivative.	Anti-cancer agents in medicinal chemistry	
2019	S Sweidan, S El-Sappagh, H El-Bakry, S Sabbeh, FA Badria, KS Kwak	A Fibrosis Diagnosis Clinical Decision Support System Using Fuzzy Knowledge	Arabian Journal for Science and Engineering	44 (4), 3781-3800
2019	Hesham El-Askary, Heba Handoussa, Farid Badria, Ahmed H El-Khatib, Abdulrhman Alsayari, Michael W Linscheid, Amira Abdel Motaal	Characterization of hepatoprotective metabolites from Artemisia annua and Cleome droserifolia using HPLC/PDA/ESI/MS-MS	Revista Brasileira de Farmacognosia	29 (2), 213-220
2019	FA Badria	Resveratrol-Adding Life to Years, Not Adding Years to Life		
2019	Mohammad Shahidul Islam, Hussien Mansur Ghawas, Fardous F El-Senduny, Abdullah Mohammed Al-Majid, Yaseen AMM Elshaier, Farid A Badria, Assem Barakat	Synthesis of new thiazolo-pyrrolidine-(spirooxindole) tethered to 3-acylindole as anticancer agents	Bioorganic chemistry	82, 423-430
2019	Assem Barakat, Fardous F El-Senduny, Zainab Almarhoon, Hessa H Al-Rasheed, Farid A Badria, Abdullah Mohammed Al-Majid, Hazem A Ghabbour, Ayman El-Faham	Synthesis, X-Ray Crystal Structures, and Preliminary Antiproliferative Activities of New s-Triazine-hydroxybenzylidene Hydrazone Derivatives	Journal of Chemistry	2019
2019	Abdullah Mohammed Al-Majid, Mohammad Shahidul	Synthesis of Pyridine-Dicarboxamide-	Molecules	24 (7), 1332

	Islam, Saleh Atef, Fardous F El-Senduny, Farid A Badria, Yaseen AMM Elshaier, M Ali, Assem Barakat, AFM Motiur Rahman	Cyclohexanone Derivatives: Anticancer and $\alpha$ -Glucosidase Inhibitory Activities and In Silico Study		
2019	F Azam, SU Rehman, TU Rahman, A Mehmood, A Gohar, A Samad	A review on botanical, phytochemical and pharmacological reports of <i>conocarpus erectus</i>	Pakistan Journal of Agricultural Research	32 (1), 212
2019	FM Abdel Bar, GM Abbas, AA Gohar, MFI Lahloub	Antiproliferative activity of stilbene derivatives and other constituents from the stem bark of <i>Morus nigra</i> L	Natural product research	1-8
2019	Nakagawa T., Ashour A., Amen Y., Koba Y., Ohnuki K., Shimizu K.	$\alpha$ -Glucosidase inhibitory activity of resin from Sakhalin fir tree ( <i>Abies sachalinensis</i> ) and its bioactive compounds	Natural Product Communications	14 (6), 1-4
2019	Mwakalukwa R., Ashour A., Amen Y., Niwa Y., Tamraker S., Nagata M., Miyamoto T., Shimizu K.	Anti-allergic activity of polyphenolic compounds isolated from Olive Mill Wastes	Journal of Functional Foods	58, 207-217
2019	Ashour A., Amen Y., Allam A., Kudo T., Nagata M., Ohnuki K., Shimizu K.	New isoindolinones from the fruiting bodies of the fungus <i>Hericium erinaceus</i>	Phytochemistry Letters	32, 10-14
2019	Werner, J., Ebrahim, W., Özkaya, F.C., Mándi, A., Kurtán, T., El-Neketi, M., Liu, Z., Proksch, P.	Pyrone derivatives from <i>Helichrysum italicum</i>	Fitoterapia	133, pp. 80-84.
2019	Elissawy, A.M., Ebada, S.S., Ashour, M.L., El-Neketi, M., Ebrahim, W., Singab, A.B.	New secondary metabolites from the mangrove-derived fungus <i>Aspergillus</i> sp. AV-2	Phytochemistry Letters	29, pp. 1-5.
2019	Abdel-Wahab, N.M., Harwoko, H., Müller, W.E.G., Hamacher, A., Kassack, M.U., Fouad, M.A., Kamel, M.S., Lin, W., Ebrahim, W., Liu, Z., Proksch, P.	Cyclic heptapeptides from the soil-derived fungus <i>Clonostachys rosea</i>	Bioorganic and Medicinal Chemistry,	
2019	Abdel-Wahab, N.M., Scharf, S., Özkaya, F.C., Kurtán, T., Mándi, A., Fouad, M.A., Kamel, M.S., Müller, W.E.G., Kalscheuer, R., Lin, W., Daletos, G., Ebrahim, W., Liu, Z., Proksch, P.	Induction of secondary metabolites from the marine-derived fungus <i>Aspergillus versicolor</i> through co-cultivation with <i>Bacillus subtilis</i>	Planta Medica	85 (6), pp. 503-512.

2019	Moussa, M., Ebrahim, W., Bonus, M., Gohlke, H., Mándi, A., Kurtán, T., Hartmann, R., Kalscheuer, R., Lin, W., Liu, Z., Proksch, P.	Co-culture of the fungus <i>Fusarium tricinctum</i> with <i>Streptomyces lividans</i> induces production of cryptic naphthoquinone dimers	RSC Advances	9 (3), pp. 1491-1500.
2019	Hassan Mohamed, Weaam Ebrahim, A M Peterson, Ferhat Can Özkaya, P Proksch	Tensidols A and B from <i>Aspergillus tubingensis</i> strain and their biological activity	Mikologiya I Fitopatologiya	53(4); 223-228
2019	Abdelkarem, F., Desoky, E., Nafady, A., Allam, A., Mahdy, A., Ashour, A., Mohamed, G., Miyamoto, T., Shimizu, K.	Two new polyhydroxylated steroids from Egyptian soft coral <i>Heteroxenia fuscescens</i>	Natural product research	doi: 10.1080/14786419.2019.1624958
2019	Elbermawi, A., Halim, A., Mansour, E., Ahmad, K., Ashour, A., Amen, Y., Shimizu, K.	A new glucoside with a potent $\alpha$ -glucosidase inhibitory activity from <i>Lycium schweinfurthii</i>	Natural Product Research	doi: 10.1080/14786419.2019.1616730
2019	Nakagawa, T., Ashour, A., Amen, Y., Ohnuki, K., Fujimoto, N., Shimizu, K.	Antioxidant and anti-lipase compounds isolated from heartwood of Yakushima native cedar ( <i>Cryptomeria japonica</i> )	Journal of Wood Chemistry and Technology	doi: 10.1080/02773813.2019.1578806
2019	Marwa Elsbaey, Amal Sallam, Mohamed El-Metwally, Maki Nagata, Chiaki Tanaka, Kuniyoshi Shimizu, and Tomofumi Miyamoto	Melanogenesis Inhibitors from the Endophytic Fungus <i>Aspergillus amstelodami</i>	Chem. Biodiversity	16, e1900237
2019	Brahmi Fatiha*, Amri Siham, Bentaleb Sonia, Elsebai M. Fahmi, Yalaoui-Guellal Drifa, Madani Khodir.	Comparison of Phenolic Contents and Biological Potential of Different Polar Extracts of <i>Micromeria graeca</i> , from Algeria	Current Nutrition & Food Science	15 (2), 148-155
2019	Wael M. Abdel-Mageed, Lamy H. Al-Wahaibic, Yaser G. Goudab, Muneera S.M. Al-Saleem,	Contortisiliosides H-M: Triterpenoid saponins from <i>Enterolobium</i>	Industrial Crops and Products	139 (2019) 111528
2019	Ali A. El-Gamal, Omer A. Basudana, Mansour S. Alsaïda, Shaza M. Al-Massarani	contortisiliquum and their biological activity		
	Maged S. Abdel-Kader			
2019	ShazaAl-Massarani,, AminaEl-Shaibany, NurhayatTabanca, AbbasAli,	Assessment of selected Saudi and Yemeni plants for mosquitocidal activities	Saudi Pharmaceutical Journal	10.1016/j.jsps.2019.07.001

		against the yellow fever mosquito <i>Aedes aegypti</i>		
	Alden S.Estep, James J.Becnel, FatihGoger,, BetulDemirci, Ali El-Gamal, K. Husnu CanBaser			
2019	Ali A Alzabib , Yasser Abobakr, Ali S Al-Sarar, Hamdy I Hussein, Omer A Basudan, Ali A El-Gamal, Maged S Abdel-Kader, Mahmoud H El_Komy	Molluscicidal activity of cardiac glycosides isolated from <i>Adenium obesum</i>	Pest Manag Sci(2019)	10.1002/ps.5388
2019	Hanan Aati, Ali El-Gamal, Hamdy Shaheen and Oliver Kayser	Traditional use of ethnomedicinal native plants in the Kingdom of Saudi Arabia	Journal of Ethnobiology and Ethnomedicine	/10.1186/s13002-018-0263-2
2019	Aslam Khan, Najeeb-ur-Rehman , Anwarul-Hassan Gilani , Zunirah Ahmed, Shaza Al-Massarani, Ali. El-Gamal and Mohamed Farag	Possible Mechanism(s) Underlying the Antidiarrheal, Antispasmodic and Bronchodilatory Activities of the Pericarp of <i>Albizia lebeck</i>	International Journal of Pharmacology	15 (1), 56-65 2019
2019	Ramzi A.Mothana, ,Jamal M.Khaled, Ali A.El-Gamal Omar M.Nomana AshokKumarc Mohamed F.Alajmi Adnan J.Al-Rehaily Mansour S.Al-Said	Comparative evaluation of cytotoxic, antimicrobial and antioxidant activities of the crude extracts of three <i>Plectranthus</i> species grown in Saudi Arabia	Saudi Pharmaceutical Journal	27 (2), 162, 2019
2019	Fatma M. Abdel Bar, Ghada M. Abbas, Ahmed A. Gohar & Mohamed-Farid I. Lahloub	Antiproliferative activity of stilbene derivatives and other constituents from the stem bark of <i>Morus nigra</i> L	Natural Product Research	DOI: 10.1080/14786419.2019.1573236
2019	Amira Elkattan, Ahmed Gohar, Mohamed Amer, Zain M. Naeem, Ahmed Ashour, and Kuniyoshi Shimizu	Melanin Synthesis Inhibitors from <i>Olea europeae</i>	Records of Natural products	DOI: <a href="http://doi.org/10.25135/rnp.142.19.04.1264">http://doi.org/10.25135/rnp.142.19.04.1264</a>
2019	Lei Wang, Guan Jin, Li Tian, Weaam Ebrahim, Simon-Patrick Höfert, Christoph Janiak, Jian-Feng Chen, Zhi-Yong Guo, Till F. Schäberle, Zhen Liu, Fan Cheng, Peter Proksch, Kun Zou	New eremophilane-type sesquiterpenes and maleimide-bearing compounds from <i>Carpesium abrotanoides</i> L.	Fitoterapia	<a href="https://doi.org/10.1016/j.fitote.2019.104294">https://doi.org/10.1016/j.fitote.2019.104294</a>
2019	Reda Abdelhameed, Sameh Elhady, Ahmad Noor, Diena Almasri, Alaa Bagalagel,	Production of a New Cyclic Depsipeptide by the Culture Broth of <i>Staphylococcus</i> sp.	Metabolites	11;9(11):273.

	Galal Maatooq, Amgad Khedr, Koji Yamada	Isolated from <i>Corallina officinalis</i> L		
2019	Farid A. Badria and Walaa S. Aboelmaaty	TELOMERASE AND NATURAL PRODUCTS: CURRENT STATUS AND NEW THERAPEUTIC APPLICATIONS	International Journal of Research in Pharmaceutical and Nano Sciences	8(1), 27-47
2019	Farid A. Badria and Walaa S. Aboelmaaty	Plant Histochemistry: A Versatile and Indispensable Tool in Localization of Gene Expression, Enzymes, Cytokines, Secondary Metabolites and Detection of Plants Infection and Pollution	Acta Scientific Pharmaceutical Sciences	3 (7), 88-100
2019	Eman Elattar, Farid Badria, Amal Galala, Hassan-Elrady Saad	Alpha-Amylase Inhibitory Effect and Docking Studies of Some New Curcumin-Triazole Derivatives	Acta Scientific Nutritional Health	3 (11): 124-129.
2019	Iman E. Helal, Marwa Elsbay, Ahmed M. Zaghoul & El-Sayed S. Mansour	A unique C-linked chalcone-dihydrochalcone dimer from <i>Dracaena cinnabari</i> resin	Natural Product Research	<a href="https://doi.org/10.1080/14786419.2019.1687471">https://doi.org/10.1080/14786419.2019.1687471</a>
2019	Blessing O. Umeokoli, Weaam Ebrahim, Mona El-Neketi, Werner E. G. Müller, Rainer Kalscheuer, Wenhan Lin, Zhen Liu & Peter Proksch	A new depsidone derivative from mangrove sediment derived fungus <i>Lasiodiplodia theobromae</i>	Natural Product Research	33 (15), 2215-2222
2020	Amira Mira, Mohamed A. Sabry, Kuniyoshi Shimizu, Fatma M. Abdel Bar	A new pimarane-type diterpene obtained by biotransformation inhibits human HCT-116 colorectal carcinoma through inhibition of LTA4H activity	Medicinal Chemistry Research	29:759–766
2020	R Orfali, W Ebrahim, S Perveen, NM Majrashi, K Alluhayb, SS Ebada	Cytotoxic Secondary Metabolites from Mangrove-Rhizosphere-Associated Fungus <i>Emericella</i> sp. Strain SWR1718	Journal of King Saud University-Science	23(5) 2656-2661
2020	SS Ebada, W Ebrahim	A new antibacterial quinolone derivative from the endophytic fungus <i>Aspergillus versicolor</i> strain Eich. 5.2. 2	South African Journal of Botany	<a href="https://doi.org/10.1016/j.sajb.2019.12.004">https://doi.org/10.1016/j.sajb.2019.12.004</a>
2020	M Moussa, W Ebrahim, R Kalscheuer, Z Liu, P Proksch	Co-culture of the bacterium <i>Pseudomonas aeruginosa</i> with the fungus <i>Fusarium tricinctum</i> induces bacterial	Phytochemistry Letters	36, 37-41

		antifungal and quorum sensing signaling molecules		
2020	SS Ebada, W Ebrahim	Quinoisobutyride A, an acyclic antibacterial tetrapeptide incorporating an unprecedented heterocyclic amino acid residue from the hypersaline lake-derived fungus <i>Penicillium</i> ...	Phytochemistry Letters	36, 95-98
2020	AM Al-Majid, HM Ghawas, MS Islam, SM Soliman, FF El-Senduny, FA Badria...	Synthesis of spiroindolone analogue via three components reaction of olefin with isatin and sarcosine: Anti-proliferative activity and computational studies	Journal of Molecular Structure	1204, 127500
2020	MS Islam, AM Al-Majid, FF El-Senduny, FA Badria, AFM Rahman	Synthesis, Anticancer Activity, and Molecular Modeling of New Halogenated Spiro [pyrrolidine-thiazolo-oxindoles] Derivatives	Applied Sciences	10 (6), 2170
2020	MH Ahmed, HM Aldesouki, FA Badria	Effect of phenolic compounds from the leaves of <i>Psidium guajava</i> on the Activity of three metabolism-related enzymes	Biotechnology and Applied Biochemistry	<a href="https://doi.org/10.1002/bab.1956">https://doi.org/10.1002/bab.1956</a>
2020	EM Mohamed, MH Hetta, ME Rateb, MA Selim, AM AboulMagd, FA Badria...	Bioassay-Guided Isolation, Metabolic Profiling, and Docking Studies of Hyaluronidase Inhibitors from <i>Ravenala madagascariensis</i>	Molecules	25 (7), 1714
2020	NM Kamel, FF Abdel-Motaal, SA El-Zayat	Endophytic fungi from the medicinal herb <i>Euphorbia geniculata</i> as a potential source for bioactive metabolites	Archives of Microbiology	202 (2), 247-255
2020	F Abdel-Motaal, N Kamel, S El-Zayat, M Abou-Elail	First report of <i>Alternaria phragmospora</i> causing early blight disease of <i>Lycopersicon esculentum</i> in Egypt	Journal of Biological Studies	3 (1), 1-8
2020	MI Elshorbagy, M Elsbaey, HN Baraka, MF Lahloub	Chemo-typing of Three Egyptian Rosemary Oil for Their Chemical Composition and Anti-oxidant Activity	Journal of Pharmaceutical Research International	32(3), 9-14
2020	A Ashour, Y Amen, T Nakagawa, Y Niwa, A Mira, K Ohnuki, S Murakami, ...	New aliphatic ester of hydroxysalicylic acid from fermented <i>Carica papaya</i> L. preparation with a potential	Natural product research	34 (12), 1750-1755

		hair growth stimulating activity		
2020	A Ashour, R Kondo, K Shimizu	Anti-proliferative Activity of Some Oleanolic Acid Derivatives with Potent Topoisomerase Inhibitory Activity on B16 Melanoma Cells	Wood Research Journal	9 (1), 26-28
2020	AA Zaki, AA Ashour, L Qiu	<i>New sesquiterpene glycoside ester with antiprotozoal activity from the flowers of Calendula officinalis L</i>	Natural Product Research	<a href="https://doi.org/10.1080/14786419.2020.1747457">https://doi.org/10.1080/14786419.2020.1747457</a>

### ٣-المؤتمرات والدورات التدريبية عام ٢٠٢٠/٢٠١٩

م	الإسم	عنوان المؤتمر /الدورة التدريبية	الجهة المنظمة / مكان الانعقاد
لا يوجد			

### ٤- المؤتمر العلمي السنوي للقسم ٢٠٢٠/٢٠١٩

كان من المقرر ان يعقد المؤتمر في الأسبوع الثاني من شهر ابريل ٢٠٢٠ بعنوان :  
Virus is a hazard  
ولكن بسبب جائحة coronavirus تم تأجيله

### ٥-بيان بأسماء الحاصلين علي جوائز لعام ٢٠٢٠/٢٠١٩

م	الإسم	الوظيفة	الجائزة
١	لا يوجد		

### ٦-تعيينات المعيدين الجدد خلال العام ٢٠٢٠/٢٠١٩

م	الإسم	تاريخ التعيين

اعتماد مجلس الكلية للتقرير  
٢٠٢٠ / /

اعتماد مجلس القسم للتقرير  
٢٠٢٠ / ١٠ / ٢٥