



التقرير السنوي لقسم الميكروبولوجي  
عن العام الجامعي ٢٠١٦/٢٠١٧

رسالة القسم:

- نشر المعرفة الأساسية في علم الأحياء الدقيقة وعلم الوراثة الميكروبية، وعلم المناعة، وعلم الطفيليات، والتكنولوجيا الحيوية، والأمراض الميكروبية وكيفية علاجها بين طلاب المرحلة الجامعية.
- نشر المعرفة الأساسية في علم الأحياء المجهرية المتقدمة، والبيولوجيا الجزيئية والتكنولوجيا الحيوية الصناعية، ومراقبة المنتجات الصيدلانية العقيمة بين طلاب الدراسات العليا.
- إجراء البحوث على البكتيريا والفطريات والفيروسات المسببة للأمراض ، وإنتاج المنتجات الصيدلية الهامة.

رؤية القسم:

رؤيتنا هي المساهمة مع الإدارات الأخرى في تخرج الصيادلة المؤهلين تأهيلاً عالياً و أن يكونوا على وعي تام بأهمية علم الأحياء الدقيقة في العديد من المجالات الصيدلية. بالإضافة إلى ذلك نتطلع إلى بناء وتطوير البرامج البحثية التي تساعده على حل المشاكل المجتمعية وتحسين أداء الشركات الدوائية في مراقبة الجودة والانتاج للمستحضرات الصيدلية.

أولاً: شئون أعضاء هيئة التدريس:-

١. السادة أعضاء هيئة التدريس

الاسم	الوظيفة
آ/ وائل عباس النجار	أستاذ متفرغ معار
إد/ رمضان حسن ابراهيم	أستاذ متفرغ
إد/ السيد الشربيني حبيب	أستاذ معار
د/ خالد حسين عبد الجليل	أستاذ (معار )
د/ رشا محمد فتحى بروه	أستاذ مساعد وقائم بعمل رئيس قسم الميكروبولوجي والمناعة
د/ محمد يوسف ابراهيم	أستاذ مساعد
د/ منى ابراهيم عوض شعبان	أستاذ مساعد ( معار )
د/ ايمان سلامه أحمد عبد المجيد	أستاذ مساعد (فى اجازة وضع ابتساء من شهر ٢٨ ابريل ٢٠١٧)
د/ هانى ابراهيم القناوى	أستاذ مساعد
د/ محمد محمد عادل السكري	أستاذ مساعد
د/ شيماء حسن محمد	أستاذ مساعد (درجة علمية من ٢٦ يوليو ٢٠١٦ )
شادى كمال جورج شكر الله	مدرس (مرافق زوج)



د/ أربиж مصطفى المهدى	13
د/ عبير محمد عبد العزيز	14
د/ دينا عيد السيد رزق	15
د/ رحاب مسعد البرجسي	16
د/ محمد أسعد زكي المواتي	17
د/ هبة شحاته عبدالله	18
د/ عبد العزيز الجمل	19
د/ وليد مطاوع	20

## ٢. السادة معاوني أعضاء هيئة التدريس

الاسم	الوظيفة
١ حنان رضا شحاته	مدرس مساعد- بعثة خارجية (حتى ٥ يناير ٢٠١٧ – مراقبة زوج من يناير ٢٠١٧ الى ابريل ٢٠١٧) تم التعين لوظيفة مدرس بمكافأة مجلس الجامعة ابريل ٢٠١٧
٢ سها لطفي الدمرداوى	مدرس مساعد
٣ ايناس ياسر محمد	مدرس مساعد
٤ رنا محمد رضا	مدرس مساعد ابتداء من ٢٣ مايو ٢٠١٧ (اجازة مراقبة زوج من ١١ فبراير ٢٠١٧ لمدة عام)
٥ مها أحمد السيد مبروك	معيد (اجازة وضع ابتداء من (تم مناقشة الماجستير في ٦ مارس ٢٠١٧)
٦ الأء محمد أبو العينين	معيد (رعاية طفل من ٢١ سبتمبر ٢٠١٦ لمدة عام)
٧ دينا أشرف رمضان	معيد
٨ سارة عبدالحميد عبدالقادر	معيد
٩ داليا محمد أبو خليل شتا	معيد (منحة الى المانيا ابتداء من اكتوبر ٢٠١٦)
١٠ يمنى أحمد فؤاد حاج عوض	معيد
١١ مايكل محسن كامل جرجس	معيد
١٢ محمد الحسين رجب العدوى	معيد
١٣ زينب محمود انور	معيد (مراقبة زوج من ١٠ فبراير ٢٠١٧ حتى ١٣ ابريل ٢٠١٧) (مراقبة زوج من ٥ يوليو ٢٠١٧ حتى ٤ نوفمبر ٢٠١٧)
١٤ وسام احمد محمد ابراهيم	معيد (اجازة وضع من ٢ يناير ٢٠١٧ ثم رعاية طفل لمدة عام)



### ٣- إحصائية إعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة

الإجمالي	أجزاء	على رأس العمل	مترغ		
٢	١	١	متفرغ		
٢	٢	-	عامل		
-	-	-	متفرغ		
٧	٢	٥	عامل		
١٠	٥	٥	مدرس	مدرس	
٢١	١٠	١١	اجمالي أعضاء هيئة التدريس		
٤	١	٣	مدرس مساعد	الهيئة المعونة	
٩	٣	٦	معد		
١٣	٤	٩	الإجمالي الهيئة المعاونة		
٣٤	١٤	٢٠	الاجمالي (أعضاء هيئة التدريس + الهيئة المعونة)		

### ٤- إنتدابات الجزئية للسادة أعضاء هيئة التدريس

م	الإسم	الدرجة العلمية	الجهة المنتدب إليها	فترة الندب
١	د. محمد يوسف ابراهيم	أستاذ مساعد	جامعة الدلتا	سنة واحدة
٢	د. عبدالعزيز أحمد الجمل	مدرس	جامعة الدلتا	فصل دراسي ثانى
٣	د. عبدالعزيز أحمد الجمل	مدرس	كلية هندسة جامعة المنصورة	سنة واحدة



## ٥- أعضاء مجلس القسم للعام الجامعي ٢٠١٦/٢٠١٧

الاسم	م	الوظيفة
د/ رشا محمد فتحي بروة	١	أستاذ مساعد و رئيس القسم
ابد/ رمضان حسن ابراهيم	٢	عضو-أستاذ
د/ محمد يوسف ابراهيم	٣	عضو-أستاذ مساعد
د/ ايمان سلامه عبدالمجيد	٤	عضو-أستاذ مساعد
د/ هانى ابراهيم قطاوى	٥	عضو-أستاذ مساعد
د/ محمد محمد عادل السكري	٦	عضو-أستاذ مساعد
د/ شيماء حسن محمد	٧	عضو-أستاذ مساعد
د/ عبير محمد عبد العزيز	٧	عضو- مدرس
د/ دينا عيد السيد	٨	عضو- مدرس
د/ محمد أسعد زكي المواتي	٩	عضو - مدرس
د/ هبة شحاته عبدالله	١٠	عضو - مدرس
د/ عبد العزيز احمد الجمل	١١	عضو - مدرس

## العاملون بالقسم

## الفنيون

## الإداريون

الإسم	م	ملاحظات
مروة مجاهد عبد الوهاب	١	
نجوى إبراهيم أحمد	٢	

الإسم	م	ملاحظات
سعد محمود إبراهيم	١	تم بلوغ سن التقاعد في ٢٨ مايو ٢٠١٧
عبير محمود حسنين	٢	
صلاح الهاوري	٣	
زينب محمد الشرقاوي	٤	أمين مخزن
أحمد صبري	٥	
أيمن شبلي محمد عبد الرازق	٦	

## العمال

الإسم	م	ملاحظات
كريمان عبد الفتاح	١	
محمد السيد	٢	
رضا إبراهيم البطه	٣	
خديجة لطفي السيد	٤	مؤقتة (تم تثبيتها في ٣ مارس ٢٠١٧)
رياض محمد على صيام	٥	عامل بالاليومية
سامح ابراهيم محمد مراوان	٦	عامل بالاليومية



### إحصائية العاملين بالقسم

الإجمالي	أجزاء	على رأس العمل	
٢	-	٢	الإداريون
٨	٠	٦	الفنيون
٦	-	٦	العمال
١٤	-	١٤	الإجمالي

### ثانياً : شئون التعليم والطلاب:-

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

- المواد التي يقوم القسم بتدريسيها والإشراف عليها:-

#### أ- البرنامج الأساسي

م	المقرر	القائمون بالتدريس	الفترة
١	الميكروببيولوجي	د/ دشيماء حسن محمد (ف ١) د/ عبد العزيز احمد الجمل (ف ١) د/ هاني محمد قنواي (ف ٢) د/ محمد اسعد زكي الموافي (ف ٢)	الثانية (لائحة ٢٠١١)
٢	الطفيليات و الباثولوجي	أ.د/ رمضان حسن ابراهيم د/ ايمان سلامة عبد المجيد د/ محمد اسعد زكي الموافي	الرابعة (لائحة ٢٠١١)
٣	الصحة العامة	أ.د/ محمد يوسف ابراهيم د/ عبير محمد عبد العزيز د/ هبة شحنة عبدالله سعيد	الرابعة (لائحة ٢٠١١)
٤	الميكروببيوجيا و المناعة (PM413)	د/ رشا محمد فتحي بروة أ.د/ محمد يوسف ابراهيم د/ دينا عيد السيد رزق	المستوي الثالث (لائحة الساعات المعتمدة)
٥	الميكروببيوجيا الصيدلية (PM321)	أ.د/ رمضان حسن ابراهيم د/ هاني محمد قنواي د/ محمد محمد عادل السكري	المستوي الثالث (لائحة الساعات المعتمدة)
٦	الطفيليات ( PM322 )	د/ رشا محمد فتحي بروة د/ دشيماء حسن محمد د/ عبد العزيز احمد الجمل	المستوي الثالث (لائحة الساعات المعتمدة)



**بـ- برنامج الصيدلة الإكلينيكية :-**

المستوى	القائمون بالتدريس	الرمز الكودي للمقرر	م
الثاني	د/ محمد يوسف ابراهيم د/ محمد أسعد زكي المواتى د/ هبة شحادة عبد الله سعيد	PM 401 ميكروبولوجي عام ومناعة	١
الثاني	د/ رشا محمد فتحى د/ محمد محمد عادل السكري د/ شيماء حسن محمد	MD406 طفiliات	٢
الثالث	د/ هانى ابراهيم القناوى د/ شيماء حسن محمد د/ دينا عيد السيد	PM502 الميكروبولوجيا السريرية	٣
الرابع	د/ رشا فتحى بروة د/ محمد يوسف ابراهيم د/ عبير محمد عبدالعزيز	PM704 الميكروبولوجيا الصيدلية	٤
الرابع	أ.د/ رمضان حسن ابراهيم أ.د/ أحمد جوهر (قسم العقاقير) د/ عبد العزيز احمد الجمل	PM703 التقنية الحيوية الصيدلية	٥
الرابع	د/ محمد محمد عادل السكري د/ محمد أسعد زكي المواتى	MD710 صحة عامة	٦
الخامس	د/ هانى ابراهيم القناوى د/ جورج سمير (قسم الأدوية و السموم) د/ أحمد عبدالعزيز (قسم الأدوية و السموم)	PME5 (المعايير الاحيائية)	٧
فصل صيفى	د/ رشا فتحى بروة د/ شيماء حسن	PM704 الميكروبولوجيا الصيدلية	٨
فصل صيفى	د/ هانى ابراهيم القناوى د/ عبير محمد عبدالعزيز د/ منى فاروق	PM703 التقنية الحيوية الصيدلية	٩
فصل صيفى	د/ محمد محمد عادل السكري د/ عبد العزيز الجمل	MD710 صحة عامة	١٠
فصل صيفى	د/ دينا عيد السيد د/ عبد العزيز الجمل	MD406 طفiliات	١١



### إحصائية نتائج المقررات

م	إسم المقرر	الفرقة	عدد الطلاب	نسبة النجاح
١	الميكروببيولوجي	الثانية-لائحة ٢٠١١	٢٥ عدد الطالبة الملتحقين بالمقرر : ١٤ عدد الطالبة الذين أدوا الإمتحان :	١٤% الناجحين: عدد الناجحين:
٢	مبادئ الباثولوجى والطفيليات والصحة العامة	الرابعة-لائحة ٢٠١١	١٢٧٨ عدد الطالبة الملتحقين بالمقرر : ١٢٧٠ عدد الطالبة الذين أدوا الإمتحان :	٦٩٪٧٧% الناجحين: عدد الناجحين:
٣	الميكروببيوجيا و (PM413) المناعة	المستوى الرابع- برنامج العلوم الصيدلية	٨٧٩ عدد الطالبة الملتحقين بالمقرر : ٨٦٢ عدد الطالبة الذين أدوا الإمتحان: ٠٧٪٨٨% الناجحين: عدد الناجحين:	٠٧٪٨٨% الناجحين: عدد الناجحين:
٤	الميكروببيوجيا الصيدلية (PM321)	المستوى الثالث- برنامج العلوم الصيدلية	١٠٤٧ عدد الطالبة الملتحقين بالمقرر : ١٠٦٠ عدد الطالبة الذين أدوا الإمتحان: ٣٪٩٣% الناجحين: عدد الناجحين:	٣٪٩٣% الناجحين: عدد الناجحين:
٥	الطفيليات (PM322)	المستوى الثالث- برنامج العلوم الصيدلية	١٠٤٨ عدد الطالبة الملتحقين بالمقرر : ١٠٤٩ عدد الطالبة الذين أدوا الإمتحان: ٢٥٪٩٩٪٢٥% الناجحين: عدد الناجحين:	٢٥٪٩٩٪٢٥% الناجحين: عدد الناجحين:
٦	ميكروببيوجيا سريرية اكلينيكية	المستوى الثالث صيدلة	٢٦٩ عدد الطالبة الملتحقين بالمقرر : ٢٧٣ عدد الطالبة الذين أدوا الإمتحان : ١١٪٩٥٪٩١% الناجحين: عدد الناجحين:	١١٪٩٥٪٩١% الناجحين: عدد الناجحين:
٧	ميكروببيوجيا صيدلية اكلينيكية	المستوى الرابع صيدلة	٢١٠ عدد الطالبة الملتحقين بالمقرر : ٢١١ عدد الطالبة الذين أدوا الإمتحان : ١٤٪٩٧٪١٤% الناجحين: عدد الناجحين:	١٤٪٩٧٪١٤% الناجحين: عدد الناجحين:
٨	صحة عامة	المستوى الرابع صيدلة اكلينيكية	١٩٥ عدد الطالبة الملتحقين بالمقرر : ١٩٧ عدد الطالبة الذين أدوا الإمتحان : ٤٪٩٩٪٤٩% الناجحين: عدد الناجحين:	٤٪٩٩٪٤٩% الناجحين: عدد الناجحين:
٩	تقنية حيوية صيدلية	المستوى الرابع صيدلة اكلينيكية	٢١٦ عدد الطالبة الملتحقين بالمقرر : ٢١٧ عدد الطالبة الذين أدوا الإمتحان : ٣٪٩٥٪٣٧% الناجحين: عدد الناجحين:	٣٪٩٥٪٣٧% الناجحين: عدد الناجحين:
١٠	ميكروببيوجيا عامة و مناعة	المستوى الثاني صيدلة اكلينيكية	٢٧٠ عدد الطالبة الملتحقين بالمقرر : ٢٧٤ عدد الطالبة الذين أدوا الإمتحان : ٣٪٩٩٪٦٣% الناجحين: عدد الناجحين:	٣٪٩٩٪٦٣% الناجحين: عدد الناجحين:
١١	طفيليات	المستوى الثاني صيدلة اكلينيكية	٢٣٩ عدد الطالبة الملتحقين بالمقرر : ٢٤٧ عدد الطالبة الذين أدوا الإمتحان : ٠٪١٠٪١٠% الناجحين: عدد الناجحين:	٠٪١٠٪١٠% الناجحين: عدد الناجحين:
١٢	المعاييرات الاحيائية (PME5)	المستوى الخامس صيدلة اكلينيكية	٢٤٤ عدد الطالبة الملتحقين بالمقرر : ٢٤٨ عدد الطالبة الذين أدوا الإمتحان : ٠٪١٠٪١٠% الناجحين: عدد الناجحين:	٠٪١٠٪١٠% الناجحين: عدد الناجحين:



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

- برامج الدراسات العليا :-
- أ- دبلوم الميكروببيولوجي والمناعة

المقرر	م	القائمون بالتدريس
البكريولوجيا العامة	١	د/شيماء حسن محمد د/ دينا عبد السيد
الفطريات و الفيروسات العامة	٢	أ/د/ رمضان حسن ابراهيم د/شيماء حسن محمد
مراقبة و تأكيد الجودة الميكروببيولوجية	٣	د/ ايمان سلامة عبد المجيد د/ عبير محمد عبد العزيز
المناعة	٤	د/ هاني ابراهيم قناوى د/ هبة شحنة عبدالله
التكنولوجيا الحيوية	٥	د/ هاني محمد قناوى د/ عبد العزيز احمد الجمل
الميكروببيولوجيا التشخيصية	٦	أ/د/ رمضان حسن ابراهيم د/ دينا عبد السيد د/ محمد أسعد المواتي
مضادات الميكروبات	٧	د/شيماء حسن محمد د/هبة شحنة عبد الله سعيد
التقنيات المعملية الميكروببيولوجية المتقدمة	٨	د/ محمد محمد عادل السكري د/ عبد العزيز الجمل

### ب- دبلوم صيدلة المستشفيات

المقرر	م	القائمون بالتدريس
ميكروببيولوجيا المستشفيات	١	أ/د/ رمضان حسن ابراهيم د/ عبير محمد عبد العزيز
رقابة الجودة الميكروببيولوجية للمستحضرات الصيدلية	٢	د/ محمد محمد عادل السكري د/ عبير محمد عبد العزيز

### ج- دبلوم رقابة الجودة والتحليل الدوائي

المقرر	م	القائمون بالتدريس
الرقابة الميكروببيولوجية	١	د/محمد محمد عادل السكري د/ محمد أسعد المواتي

### د- برنامج الماجستير

المقرر	م	القائمون بالتدريس
احصائيات	١	د/ هبة شحنة عبدالله
اخلاقيات البحث العلمي	٢	د/ هاني محمد قناوى
الميكروببيولوجيا المتقدمة	٣	أ/د/ رمضان حسن ابراهيم



د/ هانى محمد قناوى		
د/ محمد يوسف	المناعة الطبية	٤
د/ شيماء حسن		
د/ رشا محمد فتحى	المضادات الحيوية	٥
د/ محمد أسعد زكى المowaفى		
د/ رشا محمد فتحى	الأمراض المعدية	٦
د/ دينا عيد رزق		

## ٥- برنامج الدكتوراه

القائمون بالتدريس	المقرر	م
د/ رشا محمد فتحى بروة د/ هانى محمد قناوى	التكنولوجيا الحيوية المتقدمة	١
أ.د/ رمضان حسن ابراهيم د/ محمد يوسف ابراهيم د/ زكريا فوزي لطفي عط الله	المناعة والمناعة الباتولوجية المتقدمة	٢
أ.د/ رمضان حسن ابراهيم د/ رشا محمد فتحى	الميكروبىولوجيا الاكلينيكية	٣
د/ محمد يوسف ابراهيم د/ هبة شحنة عبد الله سعيد	تكنولوجيا حيوية	٤

## ٦- برنامج الفارم دى

القائمون بالتدريس	المقرر	م
د/ رشا محمد فتحى بروة د/ محمد يوسف ابراهيم د/ هانى ابراهيم قناوى	الأمراض المعدية و المناعة	١
أ.د/ رمضان حسن ابراهيم بالمشاركة مع أ.د/ ممدوح الششتاوى	فحص معملى اكلينيكى	٢

## ٢- الاشراف على الرسائل

يقوم القسم بالإشراف على عدد من طلاب الماجستير والدكتوراه المسجلين من الداخل والخارج وبياناتهم كالتالي:-  
أ- طلاب الماجستير

م	اسم الطالب	عنوان الرسالة	المشرفون	تاريخ التسجيل	الملحوظات
١	دين اشرف رمضان احمد السيد	دراسة مقارنة على عزلات المكور العنقودى الذئبى السريرية المقاومة للميسيلين وال مختلفة الحساسية للفانكومايسين	أ/د/ رمضان حسن ابراهيم د/ رشا محمد فتحى د/ محمد محمد عادل السكري	٢٠١٣/٥/٠٢	معيدة بالقسم
٢	ريهام محمد رضا محمود سامح محمد اللقاني	التصنيف الجزيئى للبكتيريا المختلفة المعزولة من أمراض العيون المتنوعة	أ/د/ رمضان حسن ابراهيم د/ رشا محمد فتحى د/ عبير محمد عبد العزيز	٢٠١٣/٦/٠٤	من الخارج
٣	مصطفى محمد أحمد غره	دراسة مقارنة على بعض عوامل الضراوة المفترضة بالكليسيلار نومونيا المنتجة وغير المنتجة للبكتيريا الاكتاميزات متعددة الطيف	د/ رشا محمد فتحى د/ أريج مصطفى المهدى القصبي	٢٠١٣/٦/٠٤	من الخارج
٤	أميمة محمد الشريبي عطا الله ابراهيم	تنوع المقاومه للبكتيريا الاكتام في العزلات الاكيلينيكية من المكورات العنقوديه	د/ إيمان سلامه أحمد عبد المجيد د/ هانى ابراهيم قنواوى	٢٠١٣/٦/٤	من الخارج
٥	بسنت المتولى منصور	دراسات عن تأثير بعض التوفقات من مجموعة البكتيريا والميسيلين وكوزيدات على مختلف المجموعات من المكورات السبحية	أ/د/ محمد عادل حسن السكري د/ إيمان سلامه أحمد عبدالمجيد د/ هبة شحاته عبدالله سعيد	٢٠١٤/٤/١٢	من الخارج
٥	هبة السعيد أبو الفرح محمد حسن	تأثير دمج بعض الأدوية والمضادات الحيوية على عزلات السودوموناس ابروجينوزا المعزولة من العدوى الرئويه	د/ محمد محمد عادل حسن السكري د/ محمد أسعد زكي المواقف	٢٠١٤/١٠/٠٨	من الخارج
٧	يمنى احمد فؤاد حجاج	دراسة تأثير بعض عوامل الضراوه للمكورات العنقودية الذهبية في الهروب من الجهار المناعي	أ/د/ رمضان حسن ابراهيم د/ هانى ابراهيم قنواوى د/ عبدالعزيز أحمد محمود الجمل	٢٠١٥/٧/٢٩	معيد بالقسم
٨	داليا محمد ابوخليل شتا	قابلية سلالات مختلفة من البكتيريا سالبه الجرام للتخلص عن طريق النظام المكمل	أ/د/ رمضان حسن ابراهيم د/ محمد يوسف ابراهيم محمد د/ هبة شحاته عبدالله سعيد	٢٠١٥/٥/٢٥	معيد بالقسم
٩	سارة عبد الحميد عبد القادر ابراهيم موسى	دراسات عن الانتاج المتماثل و المغایر لإنزيم الهايپولوريبينانز في المكورات البكتيرية موجة الجرام والإيشرشيا كولاي	أ/د/ رمضان حسن ابراهيم حسن د/ إيمان سلامه أحمد عبدالمجيد د/ محمد أسعد المواقف	٢٠١٥/٥/٢٥	معيد بالقسم
١٠	آلاء محمد محمود أبو العنين عبدالكريم	تأثير بعض مزيدات النفايات على فعالية بعض المواد المضادة للبكتيريا سالبة الجرام المعزولة إكيلينيكيا	أ/د/ رمضان حسن ابراهيم حسن د/ إيمان سلامه احمد عبدالمجيد	٢٠١٢/٤/٠١	معيد بالقسم
١١	إيمان محمد محمد حسن البلااوي	التصنيف الجزيئى للتنوع الجيني لعزلات السودوموناس اريجينوزا إكيلينيكية	د/ إيمان سلامه أحمد عبدالمجيد د/ محمد محمد عادل حسن السكري	٢٠١١/٥/١٢	من الخارج
١٢	إيمان سامي محمد يوسف زاهر	دراسات عن التعبير المؤتلف للبروتين البكتيريا الانترليوكين ٢	أ/د/ رمضان حسن ابراهيم حسن د/ محمد أسعد زكي حسن المواقف	٢٠١٥/٥/٢٥	من الخارج
١٣	عبدالباقي بشير بن محمود	دراسات جزيئية لميكانيكية مقاومة بكتيريا الإستينوبكتير بومانى لبعض المضادات الحيوية	أ/د/ رمضان حسن ابراهيم حسن د/ هبة شحاته عبدالله سعيد	٢٠١٥/٥/٢٥	من الخارج
١٤	إيمان عادل الباز يونس	تأثير المنظم العام (Sar) على مقاومة مضادات الميكروبات وبعض عوامل الضراوة في المكورات العنقودية الذهبية	د/ رشا محمد فتحى بروه د/ عبدالعزيز أحمد عبد الله محمود الجمل	٢٠١٦/٥/١٥	من الخارج
١٥	مايكل محسن كامل جريجس	دور البروتين السطحي للمكورات الرئوية في الحماية من العدوى بميكروب المكورات السبحية الرئوية	أ/د/ رمضان حسن ابراهيم حسن د/ محمد يوسف ابراهيم محمد د/ عبير محمد عبد العزيز ابراهيم	٢٠١٦/٠٧/١١	معيد بالقسم
١٦	آية حسن علي حسن الأسمر	دراسة الانماط المصلية للكليسيلار الرئوية المعزولة من مصادر إكيلينيكية مختلفة من مستشفيات جامعة المنصورة	د/ محمد يوسف ابراهيم محمد د/ دينا عيد السيد رزق	٢٠١٦/٠١/١١	من الخارج



١٧	أيه نبيل النبوى عبدالهادى بهريز	تبطيط مسار لكتين المنشط للنظام المكمل ودوره في التهاب القولون التقرحي	٢٠١٦/٠٧/١١	د/محمد يوسف ابراهيم محمد د/شيماء حسن محمد حسن
١٨	محمد علي السيد علي سلام	دراسة مقارنة النمط الجيني للبيئة الحيوية للأمعاء في مرضى سرطان القولون الأفراد الاصحاء	٢٠١٦/٠٧/١٢	د/ محمد محمد عادل حسن السكري د/عبير محمد عبدالعزيز ابراهيم
١٩	محمد الحسين رجب أحمد العدوى	دراسات على الخصائص الظاهرية والجزئية المرتبطة بتكوين الطبقة الحيوية في عزلات سريرية من السودومonas ارجينوزا	٢٠١٧/٥/٢٣	د/رشا محمد فتحى د/محمد محمد عادل حسن السكري د/محمد أسعد زكي حسن المواتي
٢٠	محمد صلاح ابراهيم عبدالعال	استقصاء عزلات البيكيريا سالبة الغرام الاكلينيكية المقاومة الكوليستين و الكاربافينيم في المنصورة، مصر	٢٠١٧/٥/٢٩	د/شيماء حسن محمد حسن د/عبدالعزيز أحمد عبدالله الجمل

#### ب- طلاب الدكتوراه

م	إسم الطالب	عنوان الرسالة	المشرفون	تاريخ التسجيل	الملحوظات
١	نهال أحمد طلعت ابراهيم نوح	دراسات ميكروبولوجيye على عدوى الكانديدا في مستشفيات المنصورة	أ.د/ رمضان حسن ابراهيم أ.د/ محمد عادل السكري د/ رشا محمد فتحى د/ دينا عيد رزق	٢٠١٣/١١/٢٧	من الخارج
٢	هبة عادل رمضان أمين موسى	استخدام النيوموليسين والاجزاء المكونه له في الحمايه من العدوى بالمكورات السبكيه الرئويه	أ.د/ رمضان حسن ابراهيم د/ محمد يوسف ابراهيم د/ عبير محمد عبد العزيز	٢٠١٥/٠٣/٢٦	من الخارج
٣	فاطمة وائل عباس النجار	دراسات مقارنة عن الجزر الامراضية من المكورات العنقدية الذهبية المعزولة من مصادر إكلينيكية مختلفة	أ.د/ رمضان حسن ابراهيم حسن د/هاني ابراهيم محمد قناوي د/شيماء حسن محمد حسن	٢٠١٥/٠٣/٢٦	من الخارج
٤	سها لطفي الدمراوي المتولي الشاعر	دراسة مقارنة بين عزلات الايشريشيا كولاي الممرضة و البيئية	أ.د/ رمضان حسن ابراهيم حسن د/ رشا محمد فتحى بروه د/شيماء حسن محمد حسن	٢٠١٥/١٠/٢٦	مدرس مساعد
٥	إيمان محمد ربيع أحمد محمود شهاب	دور المسار التقليدي المنشط للنظام المكمل أثناء العدوى البكتيرية	أ.د/ رمضان حسن ابراهيم د/ محمد يوسف ابراهيم على د/عبدالعزيز أحمد الجمل		من الخارج
٦	إيناس ياسر محمد عبد الحليم	انتاج أجسام مضاده وحيدة النسيلة ضد المسار البديل للنظام المتم	أ.د/ رمضان حسن ابراهيم د/هاني ابراهيم محمد قناوي د/ دينا عيد السيد رزق	٢٠١٦/١١/١	مدرس مساعد
٧	داليا محمد عبدالغفار عبدالله البلجيسي	استهداف بعض عوامل ضراوة الميكروبait بواسطة مركبات مختلفة.	د/ رشا محمد فتحى بروه د/إيمان سلامه احمد عبدالمجيد د/ دينا عيد السيد رزق		من الخارج
٨	مها احمد السيد مبروك	دور بعض الكوليكتينات في المناعة الطبيعية وارتباطها بتطور بعض الامراض	د/محمد يوسف ابراهيم على د/ عبير محمد عبد العزيز		معدية
٩	هبة عبدالصبور محمد شومان	تقييم النشاط البيولوجي لبعض النواتج الميكروبية	أ.د/ رمضان حسن ابراهيم د/هاني ابراهيم محمد قناوي د/هبة شحاته عبدالله سعيد	٢٠١٧/٥/٢٩	من الخارج
١٠	محاسن احمد عبيه	دراسات على الانتاج الميكروبي لإنزيم الكسترانز و العوامل المثرة على نشاطه و ثباته	أ.د/ رمضان حسن ابراهيم د/ محمد محمد عادل السكري د/محمد أسعد زكي المواتي	٢٠١٧/٥/٢	من الخارج



### ٣- الرسائل الممنوحة خلال العام ٢٠١٦ - ٢٠١٧

المرiferون	عنوان الرسالة	نوع الرسالة	إسم الطالب	م
أ.د/ محمد عادل حسن السكري أ.د/ رمضان حسن ابراهيم حسن د/ شيماء حسن محمد حسن	دراسات عن البانتون فالانتين لوكسيدين المنتج بواسطة عزلات المكورات العنقودية الذهبية المفصولة عن مصادر اكلينيكية وبيئية مختلفة	ماجيستير	عبد الحليم عايد عبد الحميد عبد الحافظ	١
أ.د/ رمضان حسن ابراهيم حسن د/ رشا محمد فتحي بروه د/ دينا عيد اليد رزق	دراسات على الجينات المختلفة الموجودة في المكورات العنقودية الذهبية المقاومة للميثيسيلين و علاقتها بعوامل الضراوة.	ماجيستير	رنا محمد رضا عبد العزيز الباز	٢
أ.د/ رمضان حسن ابراهيم حسن د/ محمد يوسف ابراهيم محمد د/ عبير محمد عبدالعزيز ابراهيم	دور بعض عوامل الضراوة للمكورات العنقودية الذهبية في تثبيط الاستجابة المناعية الفطرية	ماجيستير	مها أحمد السيد مبروك	٣
د/ خالد حسين عبدالجليل د/ رشا محمد فتحي بروه د/ عصام محمود عبدالمنعم الصاوي	دراسة التواجد والتلخيص الجزيئي للجينات المقاومة للكاربافيم في العصوبات السالبة الجرام المعزولة إكلينيكيا	ماجيستير	محمد رمضان حسن ابراهيم	٤
أ.د/ وائل عباس النجار أ.د/ رمضان حسن ابراهيم حسن أ.د/ السيد الشربيني محمد حبيب	استخدام اختبار LAL لتحديد كمية الاندوكسسين الموجوده ببعض المستحضرات الصيدلانية العقيمه المستخدمه عن طريق الحقن ، وكذلك في تشخيص عدوى الجهاز البولي الناتجه عن الاصابه ببعض الميكروبات سالبه الجرام	ماجيستير	احمد محمد السنديبي	٥

### رابعاً : شئون البحث:

#### أ- الخطة البحثية لقسم

- ١- دراسة عوامل الضراوة لبعض الميكروبات المعزولة من المستشفيات و المواد الغذائية و كيفية الحد من خطورتها
- ٢- الميكروبولوجيا الجزيئية
- ٣- دراسات ميكروبولوجية على عدوى الفطريات
- ٤- انتاج بعض الانزيمات التي لها أهمية باستخدام التكنولوجيا الحيوية
- ٥- مقارنة بين الميكروبات المعزولة من مصادر اكلينيكية وبيئية مختلفة
- ٦- المناعة وكيفية هروب الميكروبات من الجهاز المناعى
- ٧- دراسة تأثير الأدوية المستخدمة في العلاج و أسباب مقاومة الميكروبات لها و كيفية زيادة فعاليتها العلاجية.

#### ب- إضافة المجموعات البحثية لقسم على النحو التالي:

الاعضاء	المجموعة البحثية	
د/ رشا محمد فتحي بروه د/ محمد محمد عادل السكري د/ شيماء حسن محمد د/ عبير عبدالعزيز ص/ دينا اشرف ص/ محمد العدوى	Study of the virulence factors of some microbes isolated from hospitals and food and how to reduce their severity	١
أ.د/ رمضان حسن ابراهيم د/ رشا محمد فتحي بروه د/ محمد يوسف ابراهيم	Molecular microbiology	٢



د/ محمد محمد عادل السكري د/ عبد العزيز الجمل د/ محمد اسعد الموافي م.م/ سها لطفي الشاعر		
د/ رشا محمد فتحي بروة د/ ايمان سلامة عبد المجيد د/ شيماء حسن محمد د/ دينا عبد السيد رزق د/ محمد اسعد الموافي	Microbiological studies on fungus infections	٣
أ.د/ رمضان حسن ابراهيم رشا محمد فتحي بروة د/ ايمان سلامة عبد المجيد د/ دينا عبد السيد رزق ص/ الاء محمد ابو العينين	Study the effects of drugs used in treatment, microbial resistance and how to increase their effectiveness	٤
أ.د/ رمضان حسن ابراهيم د/ رشا محمد فتحي بروة د/ شيماء حسن محمد م.م/ سها لطفي الشاعر	Comparison of microbes isolated from different clinical and environmental sources	٥
أ.د/ رمضان حسن ابراهيم د/ محمد يوسف ابراهيم د/ هاني ابراهيم قناوي د/ عبير محمد عبد العزيز د/ دينا عبد السيد رزق م.م/ ايناس ياسر محمد ص/ مها احمد مبروك ص/ يمني حجاج مайл كل محسن كامل	Immunology and how the microbes escape from the immune system	٦
د/ هاني ابراهيم قناوي د/ ايمان سلامة عبد المجيد د/ محمد محمد عادل السكري د/ محمد اسعد الموافي ص/ سارة عبد الحميد	The production of important enzymes in Biotechnology	٧

### ١- المشروعات البحثية للقسم عن العام ٢٠١٦/٢٠١٧

الفريق البحثي	اسم المشروع
أ.د/ محمد عادل السكري (باحث رئيسي) د/ محمد محمد عادل السكري د/ محمد اسعد الموافي	التعرف على الميكروبات باستخدام تكنولوجيا الميكروواراي
د/ مني ابراهيم عوض شعبان د/ عبير محمد عبد العزيز	Preparation of standardized allergen extract for skin testing and allergy vaccines



٢-الأبحاث الحديثة المنشورة في المؤتمرات والمجلات المحلية والعالمية عن العام ٢٠١٦/٢٠١٧

م	إسم البحث	المؤلف	جهة النشر
Paper in Journals			
.١	Control of quorum sensing and virulence factors of <i>Pseudomonas aeruginosa</i> using phenylalanine arginyl β-naphthylamide.	Soha El- Shaer, Mona Shaaban, Rasha Barwa, Ramadan Hassan (2016)	Journal of medical microbiology. 65, 1194-1204
.٢	Studies on Isolation and Inhibitory Effect on Food-Borne Pathogens from Raw Milk in Egypt by Natural Oils.	Mahasen M. A. Ebaya, Maha A. M. AL-Ashmawy, Mohamed M. EL-Sokkary, Khaled H. Abdelgalil, Rasha Barwa	Pakistan journal of pharmaceutical sciences. Accepted on 10 Jan 2017 (in press)
.٣	Association between Virulence Factors and Extended Spectrum Beta-Lactamase Producing <i>Klebsiella pneumoniae</i> Compared to Nonproducing Isolates.	Mustafa Muhammad Gharrah, Areej Mostafa El-Mahdy and Rasha Fathy Barwa	Interdisciplinary Perspectives on Infectious Diseases. Volume 2017, Article ID 7279830, 14 pages
.٤	Molecular Characterization of <i>Klebsiella pneumoniae</i> Clinical Isolates with Elevated Resistance to Carbapenems.	Rasha Barwa and Mona Shaaban (2017)	The Open Microbiology Journal (in press)
.٥	Phenotypic and Genotypic Identification of Different <i>Candida</i> Species Isolated from Various Clinical Sources	Nehal Nouh, Dina Eid Rizk, Rasha Barwa, Ramadan Hassan, Mohammed Adel Elsokkary	N. Egypt. J. Microbiol .Vol. 47, 2017.
.٦	Evaluation of <i>Chenopodium album</i> allergenicity in atopic asthmatics.	Abeer Abd El-Aziz, Mona Shaaban , Amany Atwa and Amina Abd El-Maksoud	Current Trends in Immunology, Vol. 17, 55-63, 2016.
.٧	Immunization with outer membrane proteins (OprF & OprI) and flagellin B protects mice from pulmonary infection with mucoid and non-mucoid <i>Pseudomonas aeruginosa</i> .	Ramadan Hassan, Wael El-Naggar, Abeer Abd El-Aziz, Mona Shaaban, Hany Ibrahim Kenawy and Youssif Ali	Journal of Microbiology, Immunology and Infection.2016. pii: S1684-1182(17)30007-5. doi: 10.1016/j.jmii.2016.08.014.
.٨	Cloning, expression, and purification of recombinant CHIPS of <i>Staphylococcus aureus</i> .	Maha Mabrouk, Abeer M. Abd El-Aziz, M. Youssif Ali and Ramadan Hassan	N. Egypt. J. Microbiol .Vol. 46, 2017.
.٩	Emergence of Multidrug-Resistant New Delhi Metallo-β-Lactamase-1-Producing <i>Klebsiella pneumoniae</i> in Egypt	Mahmoud Khalil, Abdelaziz Elgaml, and Mohammed El-Mowafy	Microbial Drug Resistance. August 2016
.١٠	Correlation of Serum Soluble Fibrinogen-Like Protein 2 with Soluble FAS Ligand and Interferon	Mohamed El-Mesery, Mohammed El-Mowafy, Abdelaziz Elgaml, Laila	Journal of interferon and cytokine research. doi: 10.1089/jir.2016.0128 [Epub ahead of print].



	Youssef, Sally Abed (2017)	Gamma in Egyptian Hepatitis C Virus-Infected Patients and Hepatocellular Carcinoma Patients	
Journal of Medical Virology. doi: 10.1002/jmv.24828. [Epub ahead of print].	Mohammed El-Mowafy, Abdelaziz Elgaml, Mohamed El-Mesery, Moahmed Elegezy (2017)	Molecular analysis of Hepatitis B virus sub-genotypes and incidence of preS1/preS2 region mutations in HBV-infected Egyptian patients from Mansoura.	.١١
Microbiology and Immunology. doi: 10.1111/1348-0421.12465. [Epub ahead of print].	Abdelaziz Elgaml, Shin-ichi Miyoshi (2017)	Regulation systems of protease and hemolysin production in <i>Vibrio vulnificus</i> .	.١٢
Experimental Biology and Medicine. doi: 10.1177/1535370216661779. [Epub ahead of print].	Mohamed El-Mesery, Mohamed Shaker, Abdelaziz Elgaml (2016)	The SMAC mimetic BV6 induces cell death and sensitizes different cell lines to TNF-α and TRAIL-induced apoptosis	.١٣
Journal of Basic Microbiology. doi: 10.1002/jobm.201600002. [Epub ahead of print].	El-Shaymaa Abdel-Sattar, Shin-ichi Miyoshi, Abdelaziz Elgaml (2016)	Regulation of Vibrio mimicus metalloprotease (VMP) production by the quorum-sensing master regulatory protein, LuxR.	.١٤
Frontiers in Microbiology 7: 1548	Shehata HR, Ettinger CL, Eisen JA and Raizada MN (2016)	Genes required for the anti-fungal activity of a bacterial endophyte isolated from a corn landrace grown continuously by subsistence farmers since 1000 BC.	.١٥
Shehata HR, Griffiths MW and Raizada MN (2017).	Foodborne Pathogens and Disease 14: 4	Seeds of the wild progenitor of maize possess bacteria that antagonize foodborne pathogens	.١٦
FEMS Microbiology Letters.	Shehata HR and Raizada MN (2017).	A Burkholderia endophyte of the ancient maize landrace Chapalote utilizes c-di-GMP-dependent and – independent signaling to suppress diverse plant fungal pathogen targets	.١٧
Front Microbiol. 2017 Jun 2;8:996. doi: 10.3389/fmicb.2017.00996.	JG Emond-Rheault, J Jeukens, L Freschi.... Mottawea W, ....et al	A syst-omics approach to ensuring food Safety and Reducing the Economic Burden of Salmonellosis	.١٨
Genome Announc. May 2017 vol. 5 no. 19 e00258-17	Walid Mottawea, Shu Chen, Saleema Saleh Lakha, Sebastien Belanger, Dele Ogunremi	Complete Genome Sequences of 12 Isolates of <i>Listeria monocytogenes</i> Belonging to Serotypes 1/2a, 1/2b, and 4b Obtained from Food Products and Food-Processing Environments in Canada	.١٩
Nature Communications 7, Article number: 13419 (2016)  doi:10.1038/ncomms13419	Walid Mottawea, Cheng-Kang Chiang, Marcus Mühlbauer, Amanda E. Starr et al.	Altered intestinal microbiota-host mitochondria crosstalk in new onset Crohn's disease.	.٢٠



African Health Sciences, 17 (1), 199-207.	Somaia A. El-Mowafy, Khaled H Abd El Galil, El-Sayed E Habib, Mona I Shaaban (2017).	Quorum sensing inhibitory activity of sub-inhibitory concentrations of $\beta$ -lactams	٢١
International Journal of Pharmaceutics 525, 1, 71–84.	Shaker MA, Shaaban MI (2017).	Formulation of Carbapenems Loaded Gold Nanoparticles to Combat Multi-antibiotic Bacterial Resistance: In vitro Antibacterial Study.	٢٢
Journal of Nanobiotechnology 15 (1), 29.	MI Shaaban, MA Shaker, FM Mady (2017).	Imipenem/cilastatin encapsulated polymeric nanoparticles for destroying carbapenem-resistant bacterial isolates.	٢٣
Journal of Taibah University Medical Sciences. <a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.jtumed.2017.02.008">http://dx.doi.org/10.1016/j.jtumed.2017.02.008</a>	Shaker MA, MI Shaaban (2017).	Synthesis of silver nanoparticles with antimicrobial and anti-adherence activities against multidrug-resistant isolates from <i>Acinetobacter baumannii</i> .	٢٤
European Journal of Medicinal Chemistry Volume 131, 5, 255–262.	El-Gohary, N.S., M.I. Shaaban (2017).	Synthesis and biological evaluation of a new series of benzimidazole derivatives as antimicrobial, antiquorum-sensing and antitumor agents.	٢٥
Bangladesh J Pharmacol, 12, 63-68.	Reham Al-Harbi, Razan Al-Wegaisi, Fatma A Moharram, Mona Shaaban and Ola Abd El-Rahman (2017).	Antibacterial and anti-hemolytic activity of tannins from <i>Pimenta dioica</i> against methicillin resistant <i>Staphylococcus aureus</i>	٢٦
N. Egypt. J. Microbiol .Vol. 47, 2017.	Alaa M. Aboelenin, Eman Salama Abdelmegeed and Ramadan Hassan	Studies on the effect of EDTA as antibiofilm agent on the production of biofilm by some clinical Gram negative bacteria.	٢٧
N. Egypt. J. Microbiol .Vol. 46, 2016.	M.R. Hassan, Rasha barwa, Abd El Galil K. and El-Sawy E. (2016)	Molecular Epidemiology and Detection of KPC-Producing <i>Klebsiella pneumoniae</i> Isolates from Mansoura University Hospitals, EGYPT	٢٨

## CONFERENCES

5 <sup>th</sup> Pharmacy research day Al- Qassim UN, KSA. 22-23 Feb 2017.	Reham Abdulkarim Al-Harbi and Razan Abdul Aziz Al-wegaisi, Fatma Moharram, Mona I. Shaaban, Ola Abd El-Rahman. Shahenda El-Messery.	Antibacterial and Anti-hemolytic Activity of Tannins from <i>Pimenta dioica</i> against Methicillin Resistant <i>Staphylococcus aureus</i> .	١
11 <sup>th</sup> annual Conference of Medical Microbiology and Infectious Diseases, Gedda, KSA, 7-9 Feb., 2017.	Bashair AL-Qaidi, Ola Abd El-Rahman, Mona Shaaban.	Study of Some Virulence Factors Among <i>Proteus</i> Species Isolated from Patients with Urinary Tract Infection	٢



The 1 <sup>st</sup> International Conference of Pharmaceutical Sciences (MU-PHARM 2017). April 9 <sup>th</sup> to 11 <sup>th</sup> , 2017. Faculty of Pharmacy, Mansoura university, Mansoura, Egypt	Eman El-Baz, Abdelaziz Elgaml, Rasha Barwa (2017). Poster and Oral Presentation	Impact of global regulators on antimicrobial resistance and virulence factor production in <i>Staphylococcus aureus</i> .	٣
German-Egyptian Network for Innovation and Development (GENID) Conference. February 22nd & 23rd, 2017. Intercontinental City Stars, Cairo, Egypt	Mahmoud Khalil, Abdelaziz Elgaml, Mohammed El-Mowafy (2017) (poster presentation).	Emergence of Multidrug-Resistant New Delhi Metallo-β-Lactamase-1-Producing <i>Klebsiella pneumoniae</i> in Egypt.	٤
The 3 <sup>rd</sup> Scientific Conference of Microbiology & Immunology Department, Faculty of Pharmacy, Mansoura university.	Abeer Abd El-Aziz, Mona Shaaban , Amany Atwa and Amina Abd El-Maksoud (Oral Presentation)	Evaluation of <i>Chenopodium album</i> allergenicity in atopic asthmatics.	٥
The 3 <sup>rd</sup> Scientific Conference of Microbiology & Immunology Department, Faculty of Pharmacy, Mansoura university.22/11/2016	Soha El-Shaer, Mona Shaaban, Rasha Barwa, Ramadan Hassan. Poster	Quorum sensing and virulence factors among <i>Pseudomonas aeruginosa</i> isolates from various clinical sources	٦
The 3 <sup>rd</sup> Scientific Conference of Microbiology & Immunology Department, Faculty of Pharmacy, Mansoura university.22/11/2016	Enas Yasser Mohammed, Shaymaa Hassan Abdel-Rhman, Rasha Barwa, Mohammed Adel El-Sokkary. Poster	Studies on Enterotoxins and Antimicrobial Resistance in <i>Staphylococcus aureus</i> Isolated from Various Sources	٧
The 3 <sup>rd</sup> Scientific Conference of Microbiology & Immunology Department, Faculty of Pharmacy, Mansoura university.22/11/2016	Rana El-baz, Dina Eid Rizk, Rasha Barwa, Ramadan Hassan	Studies on Different Genes Harbored by Methicillin Resistant <i>Staphylococcus aureus</i> and Their Relation to Virulence Factors	٨
The 1 <sup>st</sup> International Conference of Pharmaceutical Sciences (MU-PHARM 2017). April 9 <sup>th</sup> to 11 <sup>th</sup> , 2017. Faculty of Pharmacy, Mansoura university, Mansoura, Egypt	Soha El-Shaer, Mona Shaaban, Rasha Barwa, Ramadan Hassan. Poster and Oral Presentation	Quorum Sensing Relationship with Efflux Machinery, MexI, among Multi-Drug Resistant Clinical Isolates of <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	٩
The 3 <sup>rd</sup> Scientific Conference of Microbiology & Immunology Department, Faculty of Pharmacy, Mansoura university.22/11/2016	Mohammed Asaad El-Mowafy (Oral Presentation)	Activation of small GTPases during Herpes virus infection	١٠
The 3 <sup>rd</sup> Scientific Conference of Microbiology & Immunology Department, Faculty of Pharmacy, Mansoura university.22/11/2016	Prof. Dr. Ramadan H. Ibrahim Hassan. (Lecture)	Nosocomial infections	١١
The 3 <sup>rd</sup> Scientific Conference of Microbiology & Immunology Department, Faculty of Pharmacy, Mansoura university.22/11/2016	Dr. Mohamed M. Adel El-Sokkary. (Lecture)	Microarray technique.	١٢



**٣- المؤتمرات والدورات التدريبية عام ٢٠١٧/٢٠١٦**

الإسم	عنوان المؤتمر / الدورة التدريبية	الجهة المنظمة / مكان الانعقاد	م
١ ا/د/ رمضان حسن ابراهيم	1- The 3rd Scientific Conference of Microbiology & Immunology Department. 22/11/2016	Microbiology & Immunology Department, Faculty of Pharmacy, Mansoura university	
٢ د/ رشا محمد فتحي بروة	2- The 1 <sup>st</sup> International Conference of Pharmaceutical Sciences (MU-PHARM 2017). April 9th to 11th, 2017.  ١- ورشة عمل كيفية ادارة الموديل وحدة التعليم الالكتروني. كلية الصيدلة جامعة المنصورة 27/09/2016 الى 27/09/2016	Faculty of Pharmacy, Mansoura university, Mansoura, Egypt	
٣ محمد يوسف ابراهيم	٢- ندوة بعنوان أسس تقييم الطلاب في الامتحانات الشفوية. كلية الصيدلة جامعة المنصورة 08/09/2016 الى 08/09/2016  3- The 3rd Scientific Conference of Microbiology & Immunology Department. 22/11/2016	Faculty of pharmacy, Mansoura University	
٤ إيمان سلامة	4- The 23 <sup>rd</sup> Conference of the Egyptian Society for Medical Microbiology (ESMM). Grand Nile Tower Garden City-Cairo.  5- The 1 <sup>st</sup> International Conference of Pharmaceutical Sciences (MU-PHARM 2017). April 9th to 11th, 2017.	Microbiology & Immunology Department, Faculty of Pharmacy, Mansoura university	
١ ايمان سلامة	١- ورشة عمل كيفية ادارة الموديل وحدة التعليم الالكتروني. كلية الصيدلة جامعة المنصورة 27/09/2016 الى 27/09/2016  2- The 3rd Scientific Conference of Microbiology & Immunology Department.	Microbiology & Immunology Department, Faculty of Pharmacy, Mansoura university	



Faculty of Pharmacy, Mansoura university	22/11/2016.		
Egyptian Society for Medical Microbiology (ESMM). Grand Nile Tower Garden City-Cairo.	3- The 23 <sup>rd</sup> Conference of the Egyptian Society for Medical Microbiology (ESMM). New Era of Microbiology. 1st April 2017.		
Microbiology & Immunology Department, Faculty of Pharmacy, Mansoura university	1- The 3rd Scientific Conference of Microbiology & Immunology Department. 22/11/2016	د/هاني ابراهيم القناوي	٥
Faculty of Pharmacy, Mansoura university, Mansoura, Egypt	2- The 1 <sup>st</sup> International Conference of Pharmaceutical Sciences (MU-PHARM 2017). April 9th to 11th, 2017.		
Faculty of Pharmacy, Mansoura university, Mansoura, Egypt	3- Workshop on Real time PCR workshop. 1 <sup>st</sup> International Conference of Pharmaceutical Sciences (MU-PHARM 2017). April 9th to 11th, 2017 <b>(Trainer)</b> .		
Microbiology & Immunology Department, Faculty of Pharmacy, Mansoura university	4- Workshop on Microarray technique. (10/2016)		
Microbiology & Immunology Department, Faculty of Pharmacy, Mansoura university	1- The 3rd Scientific Conference of Microbiology & Immunology Department. 22/11/2016	د/ محمد محمد السكري	٦
Egyptian Society for Medical Microbiology (ESMM). Grand Nile Tower Garden City-Cairo.	2- The 23 <sup>rd</sup> Conference of the Egyptian Society for Medical Microbiology (ESMM). New Era of Microbiology. 1st April 2017.		
Microbiology & Immunology Department, Faculty of Pharmacy, Mansoura university	3- Workshop on Microarray technique. (10/2016) <b>(Trainer)</b>		
Microbiology & Immunology Department, Faculty of Pharmacy, Mansoura university	1- The 3rd Scientific Conference of Microbiology & Immunology Department. 22/11/2016	د/شيماء حسن عبد الرحمن	٧
Faculty of Pharmacy,	2- The 1 <sup>st</sup> International Conference of		



Mansoura university, Mansoura, Egypt	Pharmaceutical Sciences (MU-PHARM 2017). April 9th to 11th, 2017.		
Egyptian Society for Medical Microbiology (ESMM). Grand Nile Tower Garden City-Cairo.	3- The 23 <sup>rd</sup> Conference of the Egyptian Society for Medical Microbiology (ESMM). New Era of Microbiology. 1st April 2017		
Microbiology & Immunology Department, Faculty of Pharmacy, Mansoura university	1- The 3rd Scientific Conference of Microbiology & Immunology Department. 22/11/2016	د/ عبير عبدالعزيز	٨
Faculty of Pharmacy, Mansoura university, Mansoura, Egypt	2- The 1 <sup>st</sup> International Conference of Pharmaceutical Sciences (MU-PHARM 2017). April 9th to 11th, 2017.		
Egyptian Society for Medical Microbiology (ESMM). Grand Nile Tower Garden City-Cairo.	2- The 23 <sup>rd</sup> Conference of the Egyptian Society for Medical Microbiology (ESMM). New Era of Microbiology. 1st April 2017.		
Faculty of Pharmacy, Mansoura university, Mansoura, Egypt	3- Real time PCR workshop. 1 <sup>st</sup> International Conference of Pharmaceutical Sciences (MU-PHARM 2017). April 9th to 11th, 2017		
Microbiology & Immunology Department, Faculty of Pharmacy, Mansoura university	4- Workshop on Microarray technique. (10/2016)		
Faculty of pharmacy, Mansoura University	١- ورشة عمل كيفية ادارة الموديل وحدة التعليم الالكتروني. كلية الصيدلة جامعة المنصورة 27/09/2016 الى 27/09/2016	د/ دينا عيد رزق	٩
Microbiology & Immunology Department, Faculty of Pharmacy, Mansoura university	2- The 3rd Scientific Conference of Microbiology & Immunology Department. 22/11/2016		
Faculty of Pharmacy, Mansoura university, Mansoura, Egypt	3- The 1 <sup>st</sup> International Conference of Pharmaceutical Sciences (MU-PHARM 2017). April 9th to 11th,		



Egyptian Society for Medical Microbiology (ESMM). Grand Nile Tower Garden City-Cairo.	2017. 3- The 23 <sup>rd</sup> Conference of the Egyptian Society for Medical Microbiology (ESMM). New Era of Microbiology. 1st April 2017.		
Microbiology & Immunology Department, Faculty of Pharmacy, Mansoura university	Workshop on Microarray technique. (10/2016)	د/ رحاب مسعد البرجيسى	١٠
Microbiology & Immunology Department, Faculty of Pharmacy, Mansoura university	The 3rd Scientific Conference of Microbiology & Immunology Department. 22/11/2016	د/ محمد أسعد المواتى	١١
Faculty of Pharmacy, Mansoura university, Mansoura, Egypt	The 1 <sup>st</sup> International Conference of Pharmaceutical Sciences (MU-PHARM 2017). April 9th to 11th, 2017.	د/ هبة شحنة عبدالله	١٢
Faculty of Pharmacy, Mansoura university, Mansoura, Egypt	1- The 1 <sup>st</sup> International Conference of Pharmaceutical Sciences (MU-PHARM 2017). April 9th to 11th, 2017.  2- German-Egyptian Network for Innovation and Development (GENID) Conference. February 22 <sup>nd</sup> & 23 <sup>rd</sup> , 2017	د/ عبدالعزيز الجمل	١٣
Microbiology & Immunology Department, Faculty of Pharmacy, Mansoura university	3- The 3 <sup>rd</sup> Scientific Conference of Microbiology & Immunology Department. 22/11/2016		
Faculty of Pharmacy, Mansoura university, Mansoura, Egypt	4- Real time PCR workshop. 1 <sup>st</sup> International Conference of Pharmaceutical Sciences (MU-PHARM 2017). April 9th to 11th, 2017.		
Microbiology & Immunology Department, Faculty of Pharmacy, Mansoura university	5- Workshop on Microarray technique. (10/2016)		
Faculty of Pharmacy, Mansoura university, Mansoura, Egypt	1- The 1 <sup>st</sup> International Conference of Pharmaceutical Sciences (MU-PHARM 2017). April 9th to 11th, 2017.	د/ حنان رضا	١٤



١٥	سها لطفي الدمرادى	Faculty of Pharmacy, Mansoura university, Mansoura, Egypt  Microbiology & Immunology Department, Faculty of Pharmacy, Mansoura university  Faculty of Pharmacy, Mansoura university, Mansoura, Egypt	1- The 1 <sup>st</sup> International Conference of Pharmaceutical Sciences (MU-PHARM 2017). April 9th to 11th, 2017.  2- The 3 <sup>rd</sup> Scientific Conference of Microbiology & Immunology Department. 22/11/2016.  3- Workshop on how to get rid of microbiological wastes from laboratories, how to deal with them (By Dr. Mohammed Youssif Ali, 2016)
١٦	ليناس ياسر	Faculty of Pharmacy, Mansoura university, Mansoura, Egypt  Microbiology & Immunology Department, Faculty of Pharmacy, Mansoura university  Faculty of Pharmacy, Mansoura university, Mansoura, Egypt	1- The 1 <sup>st</sup> International Conference of Pharmaceutical Sciences (MU-PHARM 2017). April 9th to 11th, 2017.  2- The 3 <sup>rd</sup> Scientific Conference of Microbiology & Immunology Department. 22/11/2016.  3- Workshop on Real time PCR workshop. 1 <sup>st</sup> International Conference of Pharmaceutical Sciences (MU-PHARM 2017). April 9th to 11th, 2017.
١٧	م/ رنا رضا	Faculty of Pharmacy, Mansoura university, Mansoura, Egypt	1- The 1 <sup>st</sup> International Conference of Pharmaceutical Sciences (MU-PHARM 2017). April 9th to 11th, 2017.
١٨	ص/ مها مبروك	Microbiology & Immunology Department, Faculty of Pharmacy, Mansoura university  Microbiology & Immunology Department, Faculty of Pharmacy, Mansoura university	1- The 3 <sup>rd</sup> Scientific Conference of Microbiology & Immunology Department. 22/11/2016  2- The 3 <sup>rd</sup> Scientific Conference of Microbiology & Immunology Department. 22/11/2016



Faculty of Pharmacy, Mansoura university, Mansoura, Egypt	1- The 1 <sup>st</sup> International Conference of Pharmaceutical Sciences (MU-PHARM 2017). April 9th to 11th, 2017.  2- The 3 <sup>rd</sup> Scientific Conference of Microbiology & Immunology Department. 22/11/2016	ص/ الاء أبو العينين	١٩
Microbiology & Immunology Department, Faculty of Pharmacy, Mansoura university		ص/ دينا اشرف	٢٠
Faculty of Pharmacy, Mansoura university, Mansoura, Egypt	1- The 1 <sup>st</sup> International Conference of Pharmaceutical Sciences (MU-PHARM 2017). April 9th to 11th, 2017.		
Microbiology & Immunology Department, Faculty of Pharmacy, Mansoura university	2- The 3 <sup>rd</sup> Scientific Conference of Microbiology & Immunology Department. 22/11/2016		
Faculty of Pharmacy, Mansoura university, Mansoura, Egypt	1- The 1 <sup>st</sup> International Conference of Pharmaceutical Sciences (MU-PHARM 2017). April 9th to 11th, 2017.	ص/ سارة عبد الحميد	٢١
Microbiology & Immunology Department, Faculty of Pharmacy, Mansoura university	2- The 3 <sup>rd</sup> Scientific Conference of Microbiology & Immunology Department. 22/11/2016		
Faculty of Pharmacy, Mansoura university, Mansoura, Egypt	3- Workshop Real time PCR workshop. 1 <sup>st</sup> International Conference of Pharmaceutical Sciences (MU-PHARM 2017). April 9th to 11th, 2017 (attendance)		
Faculty of Pharmacy, Mansoura university, Mansoura, Egypt	4- Workshop on how to get rid of microbiological wastes from laboratories, how to deal with them (By Dr. Mohammed Youssif Ali, 2016		
Faculty of Pharmacy, Mansoura university, Mansoura, Egypt	1- The 1 <sup>st</sup> International Conference of Pharmaceutical Sciences (MU- PHARM 2017). April 9th to 11th, 2017.	ص/ يمنى حاج	٢٢
Microbiology & Immunology Department, Faculty of Pharmacy, Mansoura university	2- The 3 <sup>rd</sup> Scientific Conference of Microbiology & Immunology Department. 22/11/2016.		



Faculty of Pharmacy, Mansoura university, Mansoura, Egypt	3- Workshop on Real time PCR workshop. 1 <sup>st</sup> International Conference of Pharmaceutical Sciences (MU-PHARM 2017). April 9th to 11th, 2017 (attendance)		
Microbiology & Immunology Department, Faculty of Pharmacy, Mansoura university	The 3 <sup>rd</sup> Scientific Conference of Microbiology & Immunology Department. 22/11/2016.	ص/ مایکل محسن	٢٣
Microbiology & Immunology Department, Faculty of Pharmacy, Mansoura university	1- The 3 <sup>rd</sup> Scientific Conference of Microbiology & Immunology Department. 22/11/2016.	ص/ محمد الحسين العدوی	٢٤
Egyptian Society for Medical Microbiology (ESMM). Grand Nile Tower Garden City-Cairo.	2- The 23 <sup>rd</sup> Conference of the Egyptian Society for Medical Microbiology (ESMM). New Era of Microbiology. 1 <sup>st</sup> April 2017.		
Faculty of Pharmacy, Mansoura university, Mansoura, Egypt	3- Workshop on scientific methodology. (By Dr. Mohammed Saleh, 31/10/2016		
Faculty of Pharmacy, Mansoura university, Mansoura, Egypt	4- Workshop on presentation and communication skills. (By Dr. Mohammed abdel wahab, 2/11/2016		
Faculty of Pharmacy, Mansoura university, Mansoura, Egypt	5- Workshop on credit hour system and academic advising (By Prof. Dr. Dalia Rashad) 3/11/2016		
Faculty of Pharmacy, Mansoura university, Mansoura, Egypt	6- Workshop on How to Use Endnote Program (By Dr. Mohammed Elawady). 31/12/2016		
Faculty of Agriculture, Mansoura university, Mansoura, Egypt	7- The fifth training course on the application of the scanning and transmission electron microscope in the field of biology. ( 28- 29/3/2017)		
Microbiology & Immunology Department, Faculty of Pharmacy, Mansoura university	The 3 <sup>rd</sup> Scientific Conference of Microbiology & Immunology Department. 22/11/2016	وسام احمد	٢٥



Microbiology & Immunology Department, Faculty of Pharmacy, Mansoura university	The 3 <sup>rd</sup> Scientific Conference of Microbiology & Immunology Department. 22/11/2016.	ص/ زينب هلال	٢٦
--	---	--------------	----

**٤- الحلقات النقاشية التي أقيمت بقسم الميكروبولوجي والمناعة لعام ٢٠١٦/٢٠١٧**

م	الإسم	عنوان الحلقة النقاشية
١	ليناس ياسر عبدالحليم	انتاج اجسام مضاده وحيدة التسلیله ضد المسار البديل للنظام المتم
٢	عبد الحليم عابد عبد الحميد عبد الحافظ	دراسات عن البالنتون فالاتيتين لوكوسيدين المنتج بواسطة عزلات المكورات العنقودية الذهبية المفصولة عن مصادر اكلينيكية و بيئية مختلفة
٣	محمد رمضان حسن ابراهيم	دراسة التواجد والتخصيص الجزيئي للجينات المقاومة للكاربافيم في العصويات السالبة الجرام المعزولة إكلينيكيا
٤	مها أحمد السيد مبروك	دور بعض عوامل الضراوة للمكورات العنقودية الذهبية في تثبيط الاستجابة المناعية الفطرية
٥	احمد محمد السندي	استخدام اختبار LAL لتحديد كمية الاندروتكسسين الموجوده ببعض المستحضرات الصيدلانيه العقيميه المستخدمه عن طريق الحقن ، وكذلك في تشخيص عدوى الجهاز البولي الناتجه عن الاصابه ببعض الميكروبوات سالبه الجرام
٦	داليا محمد عبدالغفار عبدالله البلجيسي	استهداف بعض عوامل ضراوة الميكروبوات بواسطة مرکبات مختلفة
٧	محسن احمد عبيه	دراسات على الانتاج الميكروبي لانزيم الدكستراناز والعوامل المترره على نشاطه وثباته
٨	محمد الحسين رجب احمد العدوى	دراسات على الخصائص الظاهرية والجزئية المرتبطة بتكون الطبقة الحيوية في عزلات سريرية من السودوموناس اريجينوزا
٩	محمد صلاح ابراهيم عبدالعال	استقصاء عزلات البكيريا سالبه الغرام الاكلينيكية المقاومه الكوليسين
١٠	هبه عبدالصبور محمد شومان	تقييم النشاط البيولوجي لبعض النواتج الميكروبيه

**٥- بيان بأسماء الحاصلين على جوائز لعام ٢٠١٦/٢٠١٧**

الإسم	الوظيفة	الجائزة
د/رشا محمد فتحى	أستاذ مساعد ورئيس قسم الميكروبولوجي والمناعة	جائزه الجامعة التشجيعية
د/ محمد يوسف ابراهيم	أستاذ مساعد بقسم الميكروبولوجي والمناعة	جائزه الجامعة للابداع العلمى



٦-بيان بأسماء الحاصلين علي براءات اختراع لعام ٢٠١٧/٢٠١٦

م	الإسم	الوظيفة	براءة الاختراع
١			

٧- بيان بأسماء الحاصلين علي شهادة TOEFL من السادة معاوني أعضاء هيئة التدريس لعام ٢٠١٦ / ٢٠١٧

م	الإسم	الوظيفة	تاريخ الحصول على الشهادة
١	مها أحمد السيد مبروك	معيد	٢٠١٦/٨/٢٧
٢	سارة عبدالحميد	معيد	٢٠١٦/٩/٢٤

٨- بيان بأسماء السادة معاوني أعضاء هيئة التدريس الحاصلين علي دورة ICDL لعام ٢٠١٦ / ٢٠١٧

م	الإسم	الوظيفة	تاريخ الحصول على الشهادة
١	مها أحمد السيد مبروك	معيد	٢٠١٦/٨/٣
٢	زينب أحمد هلال	معيد	٢٠١٧/٥/١٠

٩- بيان بأسماء السادة أعضاء هيئة التدريس و معاونيهما الحاصلين علي دورة FLDP تربية قدرات اعضاء هيئة التدريس

م	الإسم	اسم الدورة	التاريخ
١	د. رشا محمد فتحي بروة	الجانب القانونية بالجامعات (قيادات اكاديمية)	08/11/2016
		ادارة الازمات والكوارث (قيادات اكاديمية)	06/11/2016
		مهارات التحليل الاحصائي	21/09/2016 - 20/09/2016
٢	د/ محمد يوسف ابراهيم	تصميم الواقع الشخصية لاعضاء هيئة التدريس	8/05/2017 - 7/05/2017
		نظم الامتحانات وتقويم الطلاب	7/11/2016 - 6/11/2016
٣	ايمان سلامه أحمد عبد المجيد	تقييم ومراجعة الابحاث العلمية	27/02/2017 - 26/02/2017
		مهارات التحليل الاحصائي	21/09/2016 - 20/09/2016



٤	د/ هانى ابراهيم قناوى	تصميم ومراجعة الابحاث العلمية	27/02/2017 - 26/02/2017
٥	د. محمد اسعد الموافي	تصميم ومراجعة الابحاث العلمية	21/09/2016 - 20/09/2016
		مهارات التحليل الإحصائى	19/12/2016 - 18/12/2016
		اعداد و تصميم الاختبارات الالكترونية	6/3/2017 – 5/3/2017
٦	د. عبير محمد عبدالعزيز	ادارة الازمات و الكوارث	22/3/2017 – 21/3/2017
٧	سها لطفي الشاعر	Scientific Conferences Organization	25/7/2016 – 24/7/2016
		Ethics of scientific research	19/12/2016 – 18/12/2016
		Quality standards in the teaching process	22/3/2017 – 21/3/2017
٨	ليناس ياسر محمد عبد الحليم سلطان	الجوانب المالية والقانونية في الاعمال الجامعية	- 20/09/2016 21/09/2016
		معايير الجودة في العملية التدريسية	- 21/05/2017 22/05/2017
		أخلاقيات البحث العلمي	- 18/12/2016 19/12/2016
٩	مها أحمد السيد مبروك	النشر العلمي	13/3/2017 – 12/3/2017
١٠	مايكل محسن كامل	العرض الفعال	22/3/2017– 21/3/2017
١١	دينا اشرف رمضان احمد	اخلاقيات البحث العلمي	30/1/2017 – 29/1/2017
		اداره الازمات و الكوارث	6/2/2107 – 5/2/2017
		العرض الفعال	22/3/2017 – 21/3/2017
١٢	يمني احمد فؤاد حجاج	كيفيه كتابه المقال العلمي	7/6/2016 - 6/6/2016
		استخدام التكنولوجيا في التدريس	5/6/2016 - 4/6/2016
١٣	سارة عبد الحميد عبد القادر	تنظيم المؤتمرات العلمية	18/9/2016 – 19/9/2016

#### ١٠- تعيينات أعضاء هيئة التدريس بدرجة أستاذ الميكروبولوجي والمناعة خلال ٢٠١٦/٢٠١٧

م	الإسم	تاریخ التعيین
١	ا/د/ خالد حسين عبدالجليل	٢٠١٦/١١/٢٨



١١- تعيينات أعضاء هيئة التدريس بدرجة أستاذ مساعد الميكروببيولوجي والمناعة خلال  
٢٠١٧/٢٠١٦

م	الإسم	تاريخ التعيين
١	د/شيماء حسن محمد حسن	٢٠١٦/٧/٢٧

١٢- تعيينات المعيدين الجدد خلال العام ٢٠١٧/٢٠١٦

م	الإسم	تاريخ التعيين
١	ص/محمد الحسين رجب أحمد العدوى	٢٠١٦/١٠/٣١
٢	ص/زينب محمود أنور محمد هلال	٢٠١٦/١٠/٣١
٣	ص/وسام أحمد محمد إبراهيم	٢٠١٦/١٠/٣١

١٣- المؤتمر السنوي للقسم: سوف يعقد المؤتمر السنوى الرابع للقسم فى شهر ١١/٢٠١٧

اعتماد مجلس القسم للتقرير  
٢٠١٧ / ٧ / ٤

رئيس القسم  
د/رشا محمد فتحى

اعتماد مجلس الكلية للتقرير  
٢٠١٧ / ٧ / ٢٦

عميد الكلية