

التقرير السنوي لقسم الصيدلة الاكلينيكية والممارسة الصيدلانية عن العام الجامعي ٢٠٢١/٢٠٢٢

١. رسالة القسم

تتركز رسالة قسم الممارسة الصيدلانية في ثلاثة مجالات: التعليم، والبحوث، والخدمات.

رسالتنا التعليمية هي خلق بيئة تعليمية محورها الطالب، لتسهيل تطوير وتطبيق القدرات اللازمة لتوفير إدارة شاملة للدواء، وتصميم نموذج للتميز في الممارسة العملية، وتعزيز المهارات القيادية داخل المؤسسات الصيدلانية والصحية.

رسالتنا البحثية هي نقل المعرفة الجديدة من خلال التطوير والمشاركة في برامج البحوث الأساسية والتطبيقية، ومن خلال تشجيع البحوث القائمة علي التعاون في مجالات الصيدلة السريرية والعلاج الدوائي و إقتصاديات الدواء، والمساهمة في أدبيات الممارسة الصيدلانية وما ورائها.

رسالتنا الخدمية هي توفير الرعاية الصحية المتميزة للمرضى، وتوعية الصيادلة وغيرهم من العاملين في مجال الرعاية الصحية التي سوف تؤدي إلى تقدم الممارسة الصيدلانية، والمساهمة في الرسالة العامة للكلية.

٢. رؤية القسم

رؤية قسم الممارسة الصيدلانية هي دفع النهوض بالصحة والرعاية المقدمة من الصيدلي للمريض من خلال التعليم الصيدلي المبتكر ونماذج الممارسات والبحوث الإكلينيكية.

أولاً: شئون أعضاء هيئة التدريس:-

١. السادة أعضاء هيئة التدريس

م	الاسم	الوظيفة
١	أ.د/ محمد الحسيني السبيعي شمس	أستاذ
٢	د/ معتزة محمود حسب سليمان	أستاذ مساعد
٣	د/ نهى أسامة أنور منصور	مدرس

٢. السادة معاوني أعضاء هيئة التدريس

الوظيفة	الاسم	
مدرس مساعد	م م/ مصطفى عمر ابراهيم شرف الدين	١
مدرس مساعد	م م/ مني محمد فتحي خالد الطملاوي	٢
مدرس مساعد	م م/ نهي أشرف محمد مصطفى كامل	٣
معيد	ص/ سمر عبدالرحيم علي دويدار	٤
معيد	ص/ خالد محمد عبده السيد قطب	٥
معيد	ص/ نهي فارس الشريبيني محمود كشك	٦
معيد	ص/ إسراء عبد الفتاح هارون هارون علام	٧
معيد	ص/ بسمة محمد احمد محمد سيد احمد	٨
معيد	ص/ هالة محمد بكري ابراهيم	٩
معيد	ص/ عبد الرحمن نشأت عمارة	١٠
معيد	ص/ ريم محمد أحمد أبو العز	11

٣- إحصائية إعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة

الإجمالي	أجازات	علي رأس العمل		
٠	٠	٠	متفرغ	أستاذ
١	٠	١	عامل	
٠	٠	٠	متفرغ	أستاذ مساعد
١	٠	١	عامل	
١	٠	١	مدرس	مدرس
٣	٠	٣	اجمالي أعضاء هيئة التدريس	
٣	٠	٣	مدرس مساعد	الهيئة المعاونة
٨	١	٧	معيد	
١١	١	١٠	الإجمالي الهيئة المعاونة	
١٤	١	١٣	الاجمالي (عضاء هيئة التدريس + الهيئة المعاونة)	

٤- إنتدابات الجزئية للسادة أعضاء هيئة التدريس

م	الإسم	الدرجة العلمية	الجهة المنتدب إليها	فترة الندب
١	لا يوجد	-	-	-

ثانياً : شئون التعليم والطلاب :-

- يقوم قسم الصيدلة الإكلينيكية والممارسة الصيدلانية – بكلية الصيدلة – جامعة المنصورة بتدريس مقررات الصيدلة الإكلينيكية التي تهدف إلى إمداد الطالب بالمعلومات التطبيقية، التي تؤهله إلى تقديم خدمات أفضل للمرضى، مما يسهم في رفع مستوى الرعاية الصحية بصفة عامة، وحسن استخدام الدواء بصفة خاصة، وتشتمل الصيدلة الإكلينيكية بمفهومها الواسع على: قيام الصيدلي بدورٍ أساسيٍّ ضمن فريق الرعاية الصحية، ومن هذه الأدوار: مقابلة المريض، ومتابعة العلاج الدوائي، وتقديم النصح والإرشاد للمريض فيما يختص بالطريقة الصحيحة لاستخدام الدواء، والتأكد من عدم وجود تداخلٍ دوائي، كما يقوم الصيدلي بتزويد الطبيب والمريض وهيئة التمريض بالمعلومات الدوائية التي تساعدهم على أداء أعمالهم بصورة أفضل.
- المواد التي يقوم القسم بتدريسها والإشراف عليها:-

أ- البرنامج الاساسي لائحة الساعات المعتمدة

م	المقرر	(الكود)	القائمون بالتدريس	المستوي
١	الصيدلة الاكلينيكية	(PP416)	أ.د/ محمد الحسيني شمس د/ معتزة محمود حسب	الرابع
٢	المصطلحات الطبية	(PP111)	أ.د/ محمد الحسيني شمس د/ معتزة محمود حسب د/ نهي أسامة أنور منصور	الأول
٣	التشريعات الصيدلانية	(PP213)	أ.د/ محمد الحسيني شمس د/ مروة صلاح الدين الدهان	الثاني
٤	الممارسة الصيدلانية	(PP427)	د/ معتزة محمود حسب د/ نهي أسامة أنور منصور	الرابع
٥	معلومات الدواء	(PP324)	أ.د/ محمد الحسيني شمس د/ معتزة محمود حسب	الثالث
٦	صيدلة المستشفيات	(PP325)	أ.د/ محمد الحسيني شمس د/ نهي أسامة أنور منصور د/ نهي صالح مرعي د/ أميرة محسن مطاوع	الثالث
٧	التسويق الدوائي	(PP528)	د/ الهام عبد المنعم د/ غادة أحمد عبدالعزيز الامام د/ مجدي ثابت السيد علي	الخامس

ب- البرنامج الاساسي لائحة الفارم دي

م	المقرر	(الكود)	القائمون بالتدريس	المستوي
١	المصطلحات الطبية	(PP111)	أ.د/ محمد الحسيني شمس د/ معتزة محمود حسب د/ نهي أسامة أنور منصور	الأول
٢	صيدلة المستشفيات	(PP322)	أ.د/ محمد الحسيني شمس د/ نهي أسامة أنور منصور د/ نهي صالح مرعي د/ أميرة محسن مطاوع	الثالث
٣	علم النفس ومهارات التواصل	(UR124)	أ.د. علي عبدالسميع محمد قورة د./ أسماء عبد المنعم مصطفى	الأول

ت- برنامج الصيدلة الإكلينيكية

م	الرمز الكودي للمقرر	القائمون بالتدريس	المستوي
١	الصيدلة الاكلينيكية ١ PP702	أ.د / سحر محمد الحجار د/ معتزة محمود حسب السيد	للمستوي الرابع
٢	الصيدلة الحركية الاكلينيكية PP907	أ.د / سحر محمد الحجار د/ هدي عزت كفل	للمستوي الخامس
٣	الصيدلة الاكلينيكية ٢ PP805	أ.د/ محمد الحسيني شمس د/ نهي أسامة أنور منصور	للمستوي الرابع
4	المعلومات الدوائية PP015	أ.د / سحر محمد الحجار د/ محمود الشال د/ مروة السيد	للمستوي الخامس
٥	ممارسة صيدلانية مجتمعية PP501	أ.د / سحر محمد الحجار د/ معتزة محمود حسب السيد	المستوي الثالث
6	صيدلة المستشفيات (PP703)	د/ نهي صالح مرعي د/ أميرة محسن مطاوع	المستوي الرابع
٧	صيدلة المستشفيات	د/ حسن محمد حسن الصباغ د/ ثناء محمد السعيد برج	المستوي الثالث
٨	التسويق الدوائي	د/ الهام عبد المنعم د/ غادة أحمد عبدالعزيز الامام	المستوي الرابع

إحصائية نتائج المقررات

م	إسم المقرر	الفرقة	عدد الطلاب	نسبة النجاح
لائحة الساعات المعتمدة والفارم دي				
١	الصيدلة الاكلينيكية PP416	المستوي الرابع	761	% 99.2
٢	الممارسة الصيدلانية PP427	المستوي الرابع	٧٥٨	% ٩٩,٦
٣	معلومات الدواء PP324	المستوي الثالث	٦٢	% ٨٩,٨٣
٤	صيدلة المستشفيات (ساعات معتمدة)	المستوي الثالث	١٠٠	% ٨٣,١٦
٥	التشريعات الصيدلانية	المستوي الثاني	٨	% ١٠٠
٦	التسويق الدوائي	للمستوي الخامس	٧٣٢	% ٩٨,٤٨
لائحة الفارم دي				
١	صيدلة المستشفيات (فارم دي)	للمستوي الثالث	٤٢٢	% ٩٦,٩٢
٢	علم النفس ومهارات التواصل	للمستوي الأول	٥٨٠	% ٩٧,٥٩
٣	المصطلحات الطبية	للمستوي الأول	٦٨٣	% ٩٠,٤١
برنامج الصيدلة الاكلينيكية				
1	الصيدلة الاكلينيكية ١ PP702	للمستوي الرابع	٣١٧	% ٩٩,٣٦
2	الصيدلة الحركية الاكلينيكية PP907	للمستوي الخامس	292	% 97.89
3	الصيدلة الاكلينيكية ٢ PP805	للمستوي الرابع	٣١٢	% ١٠٠
4	المعلومات الدوائية PP015	للمستوي الخامس	٢٧٤	% ١٠٠
5	ممارسة صيدلانية مجتمعية PP501	المستوي الثالث	١٩٠	% ١٠٠
6	التسويق الدوائي	للمستوي الرابع	٣١٢	% ١٠٠
7	صيدلة المستشفيات	المستوي الثالث	٢٠٣	% ١٠٠
8	صيدلة المستشفيات (PP703)	للمستوي الرابع	317	%100

المراجعة الداخلية والخارجية للمقررات

م	المقرر	المراجع الداخلي	المراجع الخارجي	الاجراءات التصحيحية	تاريخ اعتماد مجلس القسم
١	الصيدلة الاكلينيكية	د/ نهى أسامة منصور	د/ رحاب حسين وريدة	-	٢٠٢٢/١/٥
٢	الممارسة الصيدلانية	أ.د/ محمد الحسيني شمس	د/ رحاب حسين وريدة	-	4/7/2022
٣	مصطلحات طبية	د/ مروة صلاح الدين الدهان	د/ رحاب حسين وريدة	-	٢٠٢٢/١/٥
٤	صيدلة المستشفيات	د/ معتزة محمود حسب السيد	د/ رحاب حسين وريدة	-	4/7/2022
5	الصيدلة الاكلينيكية ١	أ.د/ محمد الحسيني شمس	د/ رحاب حسين وريدة	-	٢٠٢٢/١/٥
6	الصيدلة الاكلينيكية ٢	د/ معتزة محمود حسب السيد	د/ رحاب حسين وريدة	-	4/7/2022
7	ممارسة صيدلانية مجتمعية	أ.د/ محمد الحسيني شمس	د/ رحاب حسين وريدة	-	4/7/2022

ثالثاً : شئون الدراسات العليا والعلاقات الثقافية :-

- برامج الدراسات العليا :-

أ- دبلوم الصيدلة الاكلينيكية

م	المقرر	القائمون بالتدريس
١	الممارسة الصيدلانية	د/ معتزة محمود حسب السيد د/ نهى صالح مرعي
٢	حركية الدواء الاكلينيكية	د/ نهى أسامة أنور منصور د/ نهى صالح مرعي
٣	معلومات الدواء واليقظة الدوائية	د/ نهى أسامة أنور منصور د/ رحاب حسين وريدة

ب- برنامج دكتور الصيدلة الاكلينيكية

م	المقرر	القائمون بالتدريس
1	تطوير المهارات الإكلينيكية	د/ نهى أسامة أنور منصور د/ رحاب حسين وريدة
2	الممارسة الصيدلانية 2	د/ معتزة محمود حسب السيد د/ مجدي ثابت السيد علي

ث- برنامج الماجستير

م	المقرر	القائمون بالتدريس
١	الصيدلة الاكلينيكية Clinical pharmacy and Pharmacoepidemiology	أ.د/ محمد الحسينى السبيعي شمس د/ معتزة محمود حسب السيد
٢	تصميم البحوث الاكلينيكية Clinical research design	د/ معتزة محمود حسب السيد د/ نهى أسامة أنور منصور
٣	حركية الدواء الاكلينيكية Clinical pharmacokinetics	أ.د/ محمد الحسينى السبيعي شمس د/ نهى أسامة أنور منصور
٤	العلاج الدوائي (مقرر اختياري) Pharmacotherapy	د/ معتزة محمود حسب السيد د/ نهى أسامة أنور منصور

د. برنامج الدكتوراة : لا يوجد طلاب دكتوراه مسجلين لمقررات هذا العام

٢- الاشراف علي الرسائل

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

م	إسم الطالب	عنوان الرسالة	المشرفون	تاريخ التسجيل	الملاحظات
١	ص/ سمر عبدالرحيم علي دويدار	Efficacy of statin use with treatment regimens in multiple myeloma patients	١- ا.د/امال محمد عبده الجيار (استاذ متفرغ الكيمياء الحيوية صيدله المنصورة) ٢- د.معتزة محمود حسب الدين سليمان (أستاذ مساعد الصيدلة الاكلينيكيه صيدلة المنصورة) ٣- د. عمرحمدي عبدالعليم (مدرس جراحات الاورام- طب المنصورة)	٢٠٢٠/١/٢٩	معيد
٢	ص/ خالد محمد عبده السيد قطب	“Implementation of predictive pharmacogenomics for optimization of Cisplatin efficacy as an adjuvant chemotherapy in patients with bladder cancer”	١- ا.د/ محمد الحسيني السبيعي شمس - أستاذ الصيدلة الإكلينيكية - كلية الصيدلة جامعة المنصورة. ٢- ا.د/ حسن أبو العينين عبد الباقي - أستاذ المسالك - مركز أمراض الكلى والمسالك البولية - جامعة المنصورة ٣- د/ معتزة محمود حسب (أستاذ مساعد الصيدلة الاكلينيكيه صيدلة المنصورة)	٢٠٢٠/٤/٢٩	معيد
٣	ص/ إسراء عبد الفتاح هارون هارون علام	“Clinical Study Evaluating the Safety and Efficacy of Rifaximin As A Second-Line Prophylaxis in Cirrhotic Patients with Variceal Hemorrhage”	١- ا.د/ محمد الحسيني السبيعي شمس - أستاذ الصيدلة الإكلينيكية - كلية الصيدلة جامعة المنصورة ٢- ا.د. م/ أحمد الطنطاوي الطنطاوي - الأستاذ المساعد بقسم الباطنة - كلية الطب - جامعة المنصورة ٣- د/ نهي أسامة أنور منصور- مدرس الصيدلة الإكلينيكية - كلية الصيدلة جامعة المنصورة	٢٠٢٠/6/1	معيد
٤	ص/ محمود أحمد محروس علي	“Clinical Study on Chemotherapy Induced Peripheral Neuropathy: Preventive Approach Using Venlafaxine”	١- ا.د/ محمد الحسيني السبيعي شمس - أستاذ الصيدلة الإكلينيكية - كلية الصيدلة جامعة المنصورة ٢- ا.د/ صالح منصور طعيمة- أستاذ الأورام - كلية الطب - جامعة المنصورة ٣- د/ معتزة محمود حسب السيد - (أستاذ مساعد الصيدلة الاكلينيكيه صيدلة		تسجيل ماجستير من الخارج

		(المنصورة)			
معيد		<p>١. أ.د/ محمد الحسيني السبيعي شمس - أستاذ الصيدلة الإكلينيكية - كلية الصيدلة جامعة المنصورة</p> <p>٢. أ.م.د/ أحمد المسيري - كلية الطب - جامعة المنصورة</p> <p>٣. د/ نهي أسامة أنور منصور- مدرس الصيدلة الإكلينيكية -كلية الصيدلة جامعة المنصورة</p>	A Study on the Role of Certain Signaling Pathways and miRNAs in Diagnosis and Treatment of Patients with HCV-related Hepatocellular Carcinoma	ص/ نهي فارس الشريني محمود كشك	٥
معيد	٢٠٢١/١٢	<p>د/ معتزة محمود حسب السيد (أستاذ مساعد الصيدلة الاكلينيكية صيدلة المنصورة)</p> <p>د/ توفيق رجب الخضري - استاذ الاورام- كلية الطب - جامعة المنصورة.</p> <p>د/ نهي أسامة أنور منصور- مدرس الصيدلة الإكلينيكية -كلية الصيدلة جامعة المنصورة</p>	Prevention of Paclitaxel Induced Peripheral Neuropathy in Breast Cancer Patients	ص/هالة محمد بكري ابراهيم	٦
معيد	٢٠٢١/١٢	<p>د/ معتزة محمود حسب السيد- (أستاذ مساعد الصيدلة الاكلينيكية صيدلة المنصورة)</p> <p>د/ نهي أسامة أنور منصور- مدرس الصيدلة الإكلينيكية -كلية الصيدلة جامعة المنصورة</p> <p>د/ رحاب عبدالرؤف سلام -قسم الروماتولوجي- كلية الطب - جامعة المنصورة)</p>	Clinical Study Evaluating the Efficacy and Safety of Adjunctive Use of Montelukast in Rheumatoid Arthritis Patients	ص/ بسمة محمد احمد محمد سيد احمد	٧
تسجيل ماجستير من الخارج	٢٠٢٢/١	<p>أ.د/ محمد الحسيني السبيعي شمس - أستاذ الصيدلة الإكلينيكية - كلية الصيدلة جامعة المنصورة</p> <p>د/ معتزة محمود حسب (أستاذ مساعد الصيدلة الاكلينيكية صيدلة المنصورة)</p> <p>د/ محمد عوض ابراهيم - استاذ الاورام- كلية الطب - جامعة المنصورة</p>	Efficacy of medical ovarian suppression in preserving ovarian functions among patients undergoing bone marrow transplantation	ص/ ابريني عماد ميخائيل	٨
معيد	٢٠٢٢	<p>١. أ.د/ محمد الحسيني السبيعي شمس - أستاذ الصيدلة الإكلينيكية - كلية الصيدلة جامعة المنصورة</p> <p>٢. د/ نهي أسامة أنور منصور- مدرس الصيدلة الإكلينيكية -كلية الصيدلة جامعة المنصورة</p> <p>٣. د/ محب وديع - قسم أمراض القلب بكلية الطب جامعة المنصورة.</p>	Assessing the Clinical Outcomes of Dapagliflozin in Hospitalized Diabetic and Nondiabetic Patients with Acute Heart Failure	ص/ عبد الرحمن نشأت عمارة	٩



Clinical pharmacy &
Pharmacy practice
Department

جامعة المنصورة
كلية الصيدلة
قسم الصيدلة الاكلينيكية والممارسة الصيدلانية

ب- طلاب الدكتوراه

م	إسم الطالب	عنوان الرسالة	المشرفون	تاريخ التسجيل	الملاحظات
١	م م/ مصطفى عمر إبراهيم شرف الدين	"Evaluation of a New Protocol for Graft-Versus-Host Disease Prophylaxis Using Cyclophosphamide and Cyclosporine A in Certain Hematopoietic Stem Cell Transplantation Patients"	١- أ.د/ محمد الحسيني شمس - أستاذ الصيدلة الإكلينيكية - كلية الصيدلة جامعة المنصورة ٢- أ.د/ محمد عبد المعطي محمد سمرة (أستاذ أمراض الدم وزرع النخاع- المعهد القومي للأورام-كلية الطب- جامعة القاهرة) ٣- أم د/ جمال عبدالخالق العزب - أستاذ متفرغ بقسم الصيدلة الإكلينيكية- كلية الصيدلة جامعة طنطا. ٤- أم د/ معتزة محمود حسب السيد - (أستاذ مساعد الصيدلة الإكلينيكية صيدلة المنصورة)	٢٠١٩/٢/٥	مدرس مساعد
٢	م م/ مني محمد فتحي الطلماوي	Efficacy of choline esterase inhibitors as adjuvant therapy in sepsis or septic shock patients	١- أ.د/ ممدوح محمد الششتاوي أستاذ متفرغ - قسم الكيمياء الحيوية - كلية الصيدلة - جامعة المنصورة ٢- أ.د/ أسامه محمد حسن ابراهيم أستاذ متفرغ - قسم الصيدلة الإكلينيكية - كلية الصيدلة - جامعة طنطا ٣- د/ معتزة محمود حسب سليمان (أستاذ مساعد الصيدلة الإكلينيكية صيدلة المنصورة) ٤- د/ أماني فهيم عبد السلام عماره مدرس التخدير - قسم التخدير - كلية الطب - جامعة طنطا	٢٠١٩-٣-١٣	مدرس مساعد

٣- الرسائل الممنوحة خلال العام الجامعي ٢٠٢١-٢٠٢٢

م	إسم الطالب	نوع الرسالة	عنوان الرسالة	المشرفون
١	- ص/ نهى أشرف محمد مصطفى	ماجستير	Early Prediction of Septic Manifestations in Trauma Patients	١- أ.د/ مني ابراهيم شعبان (أستاذ بقسم الميكروبيولوجي والمناعة) ٢- د/ معتزة محمود حسب سليمان (أستاذ مساعد الصيدلة الإكلينيكية صيدلة المنصورة) ٣- د/مها أحمد أبوزيد سالم (مدرس التخدير والعناية المركزة الجراحية - كلية الطب - جامعة المنصورة)

رابعاً : شئون البحوث: -

أ- الخطة البحثية لقسم

الخطة البحثية لقسم الصيدلة الإكلينيكية والممارسة الصيدلانية- كلية الصيدلة- جامعه المنصوره- ٢٠٢٢-٢٠٢٦

تتضمن الخطة البحثية للقسم النقاط التاليه

- دراسة العديد من الأمراض التي تواجه المجتمع المصري والتعرف على دلالات كيميائية حيوية جديدة لتشخيص هذه الأمراض والتغلب على انتشارها وعلاجها
- دراسة تأثير العديد من العقارات الآمنة ومدى كفاءتها في علاج هذه الأمراض مثل أمراض الكبد – أمراض السكر – أمراض القلب – الحالات الحرجه-الأورام السرطانية.
- عمل دراسات وبائية على بعض الميكروبات المسببة للأمراض باستخدام تقنيات البيولوجيا الجزيئية والتكنولوجيا الحيوية في دراسة الجينات البكتيرية.
- تحسين فعالية العلاجات المستخدمة في الأمراض وتقليل معدل حدوث الأعراض الجانبية.
- تطبيق الطب الشخصي لاختيار العلاج المناسب للمريض المناسب.
- تطبيق دراسات الإقتصاد الدوائي لتقليل النفقات وتعظيم نتائج العلاج.
- المقارنة بين فعالية العلاجات المختلفة في مختلف الأمراض.
- المقارنة بين فعالية ذات الدواء في طرق الاستخدام المختلفة (حقن وردي، عضلي، علاج فموي، إلخ).
- المساهمة في الممارسة السريرية السليمة
- المساهمة في تقليل الأخطاء الدوائية والتفاعلات الدوائية.
- تفعيل دور مراكز الاستعلامات الدوائية

المسؤول عن التنفيذ

جميع أعضاء هيئة التدريس وأعضاء الهيئة المعاونة بقسم الصيدلة الإكلينيكية والممارسة الصيدلانية.
 جميع الباحثين المسجلين ببرامج الماجستير والدكتوراة بقسم الصيدلة الإكلينيكية والممارسة الصيدلانية.

المخرجات: رسائل الماجستير والدكتوراة

الإطار الزمني: ٢٠٢٦ – ٢٠٢٢

مؤشرات النجاح

- النشر العلمي
- براءات الاختراع
- تنمية الموارد البشرية (حصول الباحثين على الماجستير والدكتوراة)
- استحداث درجات مهنية
- عقد بروتوكولات تعاونية مع هيئات مجتمعية
- المساهمة في تطوير المبادئ التوجيهية المصرية لمختلف الأمراض

مصادر التمويل

- البعثات الخارجية والاشراف المشترك
- المشروعات الخاصة بصندوق البحوث بالجامعة
- مشروعات تطوير التعليم العالي والبحث العلمي وأكاديمية البحث العلمي STDF
- البرامج الخاصة
- برنامج فارم دي

ب. المجموعات البحثية للقسم علي أن يذكر إسم الفريق البحثي ثم أسماء أعضائه

عنوان الاتجاه البحثي	أعضاء الفريق البحثي	
"Evaluation of a New Protocol for Graft-Versus-Host Disease Prophylaxis Using Cyclophosphamide and Cyclosporine A in Certain Hematopoietic Stem Cell Transplantation Patients"	أ.د/ محمد الحسيني السبيعي شمس د/ محمد عبد المعطي محمد سمرة أم د/ جمال عبدالخالق العزب د/ معتزة محمود حسب السيد م م/ مصطفى عمر إبراهيم شرف الدين	١
Efficacy of choline esterase inhibitors as adjuvant therapy in sepsis or septic shock patients	ا.د/ ممدوح محمد الششتاوي ا.د/ أسامه محمد حسن ابراهيم د/ معتزة محمود حسب السيد م م/ مني محمد فتحي الطملاوي	٢
Efficacy of statin use with treatment regimens in multiple myeloma patients	ا.د/امال محمد عبده الجيار د/ معتزة محمود حسب السيد د/ عمر حمدي عبدالعليم ص/ سمر عبدالرحيم علي دويدار	٣
"Implementation of predictive pharmacogenomics for optimization of Cisplatin efficacy as an adjuvant chemotherapy in patients with bladder cancer"	أ.د/ محمد الحسيني السبيعي شمس أ.د/ حسن أبو العينين عبد الباقي د/ معتزة محمود حسب السيد ص/ خالد محمد عبده السيد قطب	٤
Clinical Study Evaluating the Safety and Efficacy of Cilostazol in Preventing Paclitaxel Induced Peripheral Neuropathy in Breast Cancer Patients	أ.د/ محمد الحسيني السبيعي شمس د/ أحمد الطنطاوي الطنطاوي د/ نهى أسامة أنور منصور ص/ إسراء عبد الفتاح هارون علام	٥
"Clinical Study on Chemotherapy Induced Peripheral Neuropathy: Preventive Approach Using Venlafaxine"	أ.د/ محمد الحسيني السبيعي شمس أ.د/ صالح منصور طعيمة د/ معتزة محمود حسب السيد ص/ محمود أحمد محروس علي	٦
A Study on the Role of Certain Signaling Pathways and miRNAs in Diagnosis and Treatment of Patients with HCV-related Hepatocellular Carcinoma	أ.د/ محمد الحسيني السبيعي شمس أم د/ أحمد المسيري د/ نهى أسامة أنور منصور ص/ نهى فارس الشربيني محمود	٧
Prevention of Paclitaxel Induced Peripheral Neuropathy in Breast Cancer Patients	د/ معتزة محمود حسب السيد د/ توفيق رجب الخضري د/ نهى أسامة أنور منصور ص/ هالة محمد بكري	٨
Clinical Study Evaluating the Efficacy and Safety of Adjunctive Use of Montelukast in Rheumatoid Arthritis Patients	د/ معتزة محمود حسب السيد د/ رحاب عبد الرؤوف سلام د/ نهى أسامة أنور منصور ص/ بسمة محمد احمد محمد سيد	٩

Efficacy of medical ovarian suppression in preserving ovarian functions among patients undergoing bone marrow transplantation	أ.د/ محمد الحسيني السبيعي شمس د/ محمد عوض ابراهيم د/ معتزة محمود حسب السيد ص/ ايريني عماد ميخائيل	١٠
Assessing the Clinical Outcomes of Dapagliflozin in Hospitalized Diabetic and Nondiabetic Patients with Acute Heart Failure	أ.د/ محمد الحسيني السبيعي شمس د/ نهي أسامة أنور منصور د/ محب مجدي مورييس وديع ص/ عبد الرحمن نشأت عمارة	١١

المشروعات البحثية للقسم عن العام ٢٠٢٢-٢٠٢١

م	إسم المشروع	الفريق البحثي
١	مشروع ممول من هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والإبتكار (STDF) للحصول علي درجة الماجستير	١- أ.د/ محمد الحسيني السبيعي شمس ٢- أ.د/ حسن أبو العينين عبد الباقي ٣- د/ معتزة محمود حسب ٤- ص/ خالد محمد عبده السيد قطب

الأبحاث الحديثة المنشورة في المؤتمرات والمجلات المحلية والعالمية عن العام ٢٠٢٢-٢٠٢١

٢٠٢٢	Dewidar SA, Hamdy O, Eltantawy A, El-Mesery M, El Gayar AM, Soliman MM. Effect of Concomitant Use of Pitavastatin with Neoadjuvant Chemotherapy Protocols in Breast Cancer Patients: A Randomized Controlled Clinical Trial. Saudi Pharmaceutical Journal. 2022. https://doi.org/10.1016/j.jsps.2022.07.011
	Emara AN, Mansour NO, Elnaem MH, Wadie M, Dehele IS, Shams ME. Efficacy of Nondiuretic Pharmacotherapy for Improving the Treatment of Congestion in Patients with Acute Heart Failure: A Systematic Review of Randomised Controlled Trials. Journal of clinical medicine. 2022 May 31;11(11):3112. DOI: 10.3390/jcm11113112
	Eltamalawy MM, Soliman MM, Omara AF, Rashad A, Ibrahim OM and El-Shishtawy MM. Efficacy and Safety of Neostigmine Adjunctive Therapy in Patients with Sepsis or Septic Shock: A Randomized Controlled Trial. Frontiers in pharmacology. 2022. doi: 10.3389/fphar.2022.855764
	Bakr F, Soliman M , Elsabbagh H. Formulation and In-Vitro, Ex-Vivo, and In-Vivo Evaluation of Mucoadhesive Buccal Tablets Containing Labetalol Hydrochloride for Enhancement of Systemic Bioavailability. Journal of Advanced Pharmacy Research. 2022 Jan 28;6(1):15-27. DOI: 10.21608/APRH.2021.97253.1142



٢٠٢١

Kamel NA, Soliman MM, Abo-Zeid MA, Shaaban MI. Effect of Anti-Inflammatory and Antimicrobial Cosupplementations on Sepsis Prevention in Critically Ill Trauma Patients at High Risk for Sepsis. *Frontiers in pharmacology*. 2021 Nov 29;3285. doi: [10.3389/fphar.2021.792741](https://doi.org/10.3389/fphar.2021.792741)

Soliman MM, Bakr F, Elsabbagh HM. Development and Characterization of Nanoemulsion-based Buccal Films of Atorvastatin Calcium for Enhancement of Hypolipidemic Effect. *Zagazig Journal of Pharmaceutical Sciences*. 2021 Nov 6. DOI: [10.21608/ZJPS.2021.91713.1022](https://doi.org/10.21608/ZJPS.2021.91713.1022)

Soliman MM. Acceptance of illness and need for education to support dermatology self-care in psoriasis patients: a cross-sectional study. *Advances in Dermatology and Allergology/Postępy Dermatologii i Alergologii*. 2021 Oct;38(5):842. doi: [10.5114/ada.2020.95655](https://doi.org/10.5114/ada.2020.95655).

Soliman MM. Depressive, anxiety, stress, and insomnia symptoms in patients with psoriasis: a cross-sectional study. *Advances in Dermatology and Allergology/Postępy Dermatologii i Alergologii*. 2021 Jun;38(3):510. doi: [10.5114/ada.2020.98726](https://doi.org/10.5114/ada.2020.98726)

Soliman MM. Arabic Translation and Validation of the Acceptance of Illness Scale and Person-Centered Dermatology Self-care Index. *Advances in Skin & Wound Care*. 2021 May 1;34(5):1-8. DOI: [10.1097/01.ASW.0000741584.49488.14](https://doi.org/10.1097/01.ASW.0000741584.49488.14)

Mason KJ, Burden AD, Barker JN, Lunt M, Ali H, Kleyn CE, McElhone K, **Soliman MM**, Green AC, Griffiths CE, Reynolds NJ. Risks of basal cell and squamous cell carcinoma in psoriasis patients after treatment with biologic vs non-biologic systemic therapies. *Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology: JEADV*. 2021 Apr 18. DOI: [10.1111/jdv.17282](https://doi.org/10.1111/jdv.17282)

Mason KJ, Burden AD, Barker JN, Lunt M, Ali H, Kleyn CE, McElhone K, **Soliman MM**, Green AC, Griffiths CE, Reynolds NJ. Characteristics and skin cancer risk of psoriasis patients with a history of skin cancer in BADBIR. *Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology: JEADV*. 2021 Aug;35(8):e498-501. DOI: [10.1111/jdv.17230](https://doi.org/10.1111/jdv.17230)

Abdallah MS, Ramadan AN, Omara-Reda H, **Mansour NO**, Elsokary MA, Elsayah HK, Zaki SA, Mansour HE, Mosalam EM. Double-blind, randomized, placebo-controlled pilot study of the phosphodiesterase-3 inhibitor cilostazol as an adjunctive to antidepressants in patients with major depressive disorder. *CNS Neuroscience & Therapeutics*. 2021 Dec;27(12):1540. DOI: [10.1111/cns.13731](https://doi.org/10.1111/cns.13731)

Abd-Elsalam S, Ahmed OA, **Mansour NO**, Abdelaziz DH, Salama M, Fouad MH, Soliman S, Naguib AM, Hantera MS, Ibrahim IS, Torkey M. Remdesivir Efficacy in COVID-19 Treatment: A Randomized Controlled Trial. *The American journal of tropical medicine and hygiene*.:tpmd210606. DOI: [10.4269/ajtmh.21-0606](https://doi.org/10.4269/ajtmh.21-0606)



جامعة المنصورة
كلية الصيدلة
قسم الصيدلة الاكلينيكية والممارسة الصيدلانية

Abdelaziz DH, Boraii S, Cheema E, Elnaem MH, Omar T, Abdelraouf A, **Mansour NO**. The intraperitoneal ondansetron for postoperative pain management following laparoscopic cholecystectomy: A proof-of-concept, double-blind, placebo-controlled trial. Biomedicine & pharmacotherapy= Biomedecine & pharmacotherapie.;140:111725.
DOI: [10.1016/j.biopha.2021.111725](https://doi.org/10.1016/j.biopha.2021.111725)

Mansour NO, Shama MA, Werida RH. The effect of doxycycline on neuron-specific enolase in patients with traumatic brain injury: a randomized controlled trial. Therapeutic advances in chronic disease. 2021 Jun 23;12:20406223211024362. DOI: [10.1177/20406223211024362](https://doi.org/10.1177/20406223211024362)

المؤتمرات والدورات التدريبية عام ٢٠٢١-٢٠٢٢

المكان	التاريخ	الدورات و ورش العمل و السيمينارات والمؤتمرات	الاسم
Faculty of Pharmacy, Mansoura University	٢٠٢٢/٢/١٥	Scientific lecture entitled Scientific Research Engine	د/ معتزة محمود حسب السيد
	٢٠٢١/١٠/١٤	How to prepare your scientific - id to apply for a scientific award	
	٣١-٢٩ ٢٠٢٢/٨	٣rd International Conference of Mansoura Pharmaceutical Sciences - MU-Pharm 2022: Future Trends in Pharmacy	
Online	9-March-21	UpToDate® Certified Trainer Program	م/م مصطفى عمر ابراهيم
Washington University (online)	2-Jul-21 to 19-Sep-21	Economic Evaluation for Global Health	
Faculty of Pharmacy, Mansoura University	٣١-٢٩ ٢٠٢٢/٨	٣rd International Conference of Mansoura Pharmaceutical Sciences - MU-Pharm 2022: Future Trends in Pharmacy	م/م مني محمد فتحي الظملاوي
Washington University -USA (online)	٢٠٢١/٩	Economic Evaluation in Global Health	
Faculty of Pharmacy, Mansoura University	28/10/2021	Management of References in Scientific Writing and Publishing Using Endnote Program Workshop	ص/ نهى أشرف محمد مصطفى كامل
Faculty of Pharmacy, Mansoura University	٣١-٢٩ ٢٠٢٢/٨	٣rd International Conference of Mansoura Pharmaceutical Sciences - MU-Pharm 2022: Future Trends in Pharmacy	
Faculty of Pharmacy, Mansoura University	20/4/2022	Clinical trials (instructor)	ص/ خالد محمد عبده السيد قطب
Faculty of Pharmacy, Mansoura University	27/7/2022	Clinical research (instructor)	
DMASS& SOMY academy.	2021	Course of training of trainer	ص/ سمر عبدالرحيم علي دويدار
MARS research agency	2021	Good clinical practice (GCP) training programme	
Washington's university	2021	Pharmacoeconomics course	
Elsevier research academy.	2022	Module of "How to prepare your manuscript	
Faculty of Pharmacy,	2022	" Workshop of graph prism by	



Mansoura University		(TRSO centre.	
Medical Agency for Research and Statistics (MARS)	12-2021 To 6-2022	Statistics with R	
Faculty of Pharmacy, Mansoura University	31/8/2022- 1/9/2022	3rd International Conference of Mansoura Pharmaceutical Sciences - MU-Pharm 2022: Future Trends in Pharmacy	
Faculty of Pharmacy, Mansoura University	August 2021	Presented OTC summer training course for the undergraduate students	ص/ بسمة محمد احمد محمد سيد احمد
Online (Wiley)	September 2021	How to Get Published in an Academic Journal at Wiley	
Faculty of Pharmacy, Mansoura University (TRSO)	September 2021	How to Make the Proposal Research Projects - MSc and PhD thesis	
American heart association (online course)	February 2022	Know diabetes by heart e-Module	
Faculty of Pharmacy, Mansoura University (TRSO)	February 2022	Scientific Research Engine	
Certiport _ online Exam	March 2022	Pass Microsoft Word 2016 Exam	
Online Egyptian knowledge bank (EKB)	April 2022	How to Easily Navigate Through Springer Nature Platform in Collaboration With EKB	
American heart association (online)	July 2022	2020 Heart saver instructor update	
Online - EKB	July 2022	Clinical Key	
Online - EKB	July 2022	Do research with confidence using Web of Science Core Collection	
MARS- Online (Medical Agency for Research and Statistics)	July 2022	How to start your clinical research career	
Faculty of Pharmacy, Mansoura University	2-3/8/2021	OTC training	ص/ هالة محمد بكرى ابراهيم

الاشتراك في لجان الكلية والعلاقات التبادلية مع ادارة الكلية خلال العام الجامعي ٢٠٢١-٢٠٢٢

الاسم	الاشتراك في لجان الكلية والعلاقات التبادلية مع ادارة الكلية والأقسام الأخرى
أ.د/ محمد الحسيني السبيعي شمس	عضو مجلس الكلية عضو لجنة الفرعية لبرنامج الصيدلة الاكلينيكية عضو لجنة العلاقات الثقافية عضو لجنة المجلة العلمية للكلية
د/ معتزة محمود حسب السيد سليمان	عضو مجلس الكلية (من ٢٢/٥/٢٠٢٢ الى الآن) عضو لجنة الدراسات العليا للعام الجامعي ٢٠٢١-٢٠٢٢ عضو لجنة تنسيق القبول ببرامج الدراسات العليا عضو كنفترول المستوي الرابع عضو لجنة أخلاقيات البحث العلمي عضو اللجنة الفرعية لبرامج دكتور الصيدلة في الصيدلة الاكلينيكية-فارم دي عضو لجنة التدريب كلية الصيدلة منسق القسم لجوائز حوافز النشر العلمي منسق للبحوث وتطوير صفحة القسم علي موقع الكلية الخاص بالنتائج البحثي والنشر العلمي. عضو لجنة القيام بأعمال الفحص والتقييم والمفاضلة لاختيار الفائزين بجوائز التميز في النشر العلمي. منسق القسم لوحدة التعليم الالكتروني منسق القسم لبرنامج كشف نسبة الاقتباس (Turnit in)
د/ نهي أسامة أنور منصور	عضو كنفترول المستوي الرابع عضو لجنة شئون التعليم والطلاب عضو لجنة شئون البيئة عضو اللجنة العلمية في المؤتمر الطلابي العاشر عضو لجنة العلاقات الثقافية
م/ مصطفى عمر ابراهيم شرف الدين	تقديم دورة تدريبية لطلاب الساعات المعتمده في ٢٤/٧/٢٠٢٢ و ٢٥/٧/٢٠٢٢ بعنوان Therapeutic drug monitoring مدرب اكاديمي ببرنامج دكتور الصيدلة في الصيدلة الاكلينيكية عضو كنفترول برنامج دبلوم الصيدلة الاكلينيكية
م/ مني محمد فتحي خالد الطملاوي	عضو بنادي المجلة العلمية منسق الجودة للبرامج النوعية الترم الأول منسق القسم في وحدة ضمان الجودة لبرنامج الساعات المعتمده والفارم دي. تقديم دورة تدريبية لطلاب الساعات المعتمده بعنوان (Types pf clinical trials) في ١٩/٧/٢٠٢٢ و ٢٦/٧/٢٠٢٢ عضو في فريق معيار التخطيط الإستراتيجي بالكلية عضو باللجنة العلمية للمؤتمر الطلابي العاشر عضو كنفترول المستوي الرابع مسوؤل الكلية للتواصل مع شركة ليكسي كومب (والترز أند كلوير)

عضو بكنترول برنامج الصيدلة الإكلينيكية	ص/ نهى أشرف محمد مصطفى
منسق القسم في وحدة ضمان الجودة لبرنامج الصيدلة الاكلينيكية	
تقديم دورة تدريبية لطلاب الساعات المعتمدة بعنوان (Pharmaceutical care plan) في ٢٠٢٢/٨/٤ و ٢٠٢٢/٨/٨	
28/6/2022 المشاركة في لقاء الهيئة القومية لضمان جودة التعليم و الاعتماد بتاريخ	
عضو قسم الصيدلة الاكلينيكية و الممارسة الصيدلانية في لجنة إجراءات التعاقد بالاتفاق المباشر لشراء أجهزة علمية للقسم	
عضو بفريق تحليل استبيان رأي الطلاب في التدريب الصيفي التابع للجنة الاستبيانات بوحددة ضمان الجودة	
عضو بمكتب التدريب و الخدمات البحثية (T.R.S.O) منذ ٢٠٢١/٧/٣	
عضو بلجنة تنظيم المؤتمر العلمي التاسع للطلاب أغسطس ٢٠٢١	
عضو بمعيار التعليم (صيدلة اكلينيكية) بوحددة ضمان الجودة	
عضو بلجنة الجودة الخاصة بمقررات قسم الصيدلة الإكلينيكية والممارسة الصيدلانية	ص/ خالد محمد عبده السيد قطب
عضو كمنترول المستوى الرابع	
عضو كمنترول برنامج الصيدلة الاكلينيكية	ص/ سمر عبدالرحيم علي دويدار
منسق قسم الممارسة الصيدلانية و الصيدلة الإكلينيكية عن جودة الدراسات العليا	
عضو لجنة فرز نتائج استبيانات الطلبة	
عضو كمنترول برنامج الصيدلة الاكلينيكية	ص/ إسراء عبد الفتاح هارون هارون علام
عضو كمنترول المستوى الثالث	ص/ بسمة محمد احمد محمد سيد احمد
لجنة تنظيم المؤتمر الدولي الثالث لكلية الصيدلة جامعة المنصورة	
عضو كمنترول المستوى الرابع	ص/ هالة محمد بكري
عضو لجنة تنظيم المؤتمر الدولي الثالث للعلوم الصيدلانية	
عضو كمنترول برنامج الصيدلة الاكلينيكية	ص/ عبد الرحمن نشأت عمارة
فريق وضع الخطة الإستراتيجية لخدمة المجتمع و تنمية البيئة	
دورة OTC عام ٢٠٢١ تدريب الصيدلانية الافتراضية	
دورة OTC عام ٢٠٢٢ تدريب الصيدلانية الافتراضية	

بيان بأسماء الحاصلين علي جوائز لعام ٢٠٢١-٢٠٢٢

م	الإسم	الوظيفة	الجائزة
١			

بيان بأسماء الحاصلين علي شهادة TOEFL أو IELTS من السادة معاوني أعضاء هيئة التدريس لعام ٢٠٢١-٢٠٢٢

م	الإسم	الوظيفة	الشهادة	تاريخ الحصول علي الشهادة
١	نهى أشرف محمد مصطفى كامل	مدرس مساعد	IELTS Academic	1/4/2022
٢	خالد محمد عبده السيد قطب	معيد	Duolingo English Test	24/4/2022

بيان بأسماء السادة معاوني أعضاء هيئة التدريس الحاصلين علي دورة ICDL لعام ٢٠٢٢-٢٠٢١

م	الإسم	الوظيفة	تاريخ الحصول علي الشهادة
١	-	-	-

بيان بأسماء السادة أعضاء هيئة التدريس و معاونيهم الحاصلين علي دورة FLDP تنمية قدرات اعضاء هيئة التدريس

م	الإسم	إسم الدورة	التاريخ
١	د/ معتزة محمود حسب السيد سليمان	تنظيم المؤتمرات العلمية	28-29/12/2021
٢	مني محمد فتحي الطملاوي	مهارات التحليل الإحصائي	19-20/12/2021
٣	م م/ نهى اشرف محمد مصطفى كامل	استخدام التكنولوجيا في التدريس	27-28/11/2021
		مهارات الابداع والابتكار وريادة الأعمال	12-13/12/2021
		تنظيم المؤتمرات العلمية	28-29/12/2021
٤	ص/ خالد محمد عبده السيد قطب	النشر العلمي	14-15/12/2021
		محركات البحث العلمي وطرق تصنيف الجامعات	٨-9/2/2021
٥	ص/عبد الرحمن نشأت عمارة	نظام الساعات المعتمدة	25/09/2021
		كيفية كتابة المقالة العلمية	٢٠٢٢/٧/٢٤
		التحليل الاحصائي	يوليو ٢٠٢٢
٧	ص/هالة محمد بكرى ابراهيم	النشر العلمي	٢٠٢٢/٥/٣٠-٢٩
		التحليل الاحصائي	٢٠٢٢/٧/٢٨-٢٧
٨	ص/اسراء عبد الفتاح هارون علام	كيفية كتابة المقالة العلمية	٢٠٢٢/٥/١١-١٠
		مشروعات البحوث التنافسية المحلية والعالمية	٢٠٢٢/٥/٢٥-٢٤
		برنامج النشر العلمي	٢٠٢٢/٥/٢٩-٢٨
٩	ص/ سمر عبد الرحيم علي دويدار	إدارة المراجع وفهرستها الكترونيا	٢٠٢١-٢
		محركات البحث العلمي وطرق تصنيف الجامعات	٢٠٢١-٦
		النشر العلمي	٢٠٢٢-٥
		كيفية كتابة المقالة العلمية	٢٠٢٢-٢
		الابتعاث وطبيعة الدراسة في الخارج	٢٠٢٢-٧

تعيينات المعيين الجدد خلال العام ٢٠٢١-٢٠٢٢

م	الإسم	الوظيفة	تاريخ التعيين
١	ص/ ريم محمد أحمد أبو العز	معيد	٢٠٢٢/٧/٣

تعيينات أعضاء هيئة التدريس الجدد خلال العام ٢٠٢١-٢٠٢٢

م	الإسم	الوظيفة	تاريخ التعيين
١	د/ معتزة محمود حسب السيد سليمان	قائم بعمل رئيس مجلس القسم	٢٠٢٢/٥/٢٢

انجازات القسم عن العام الجامعي ٢٠٢١-٢٠٢٢

١. مناقشة رسالة الماجستير الخاصة بالصيدلي/ نهى اشرف محمد مصطفى كامل.
٢. البدء في تجهيز معمل أبحاث خاص بالقسم واستلام اول الأجهزة به عبارة عن ثلاجة درجة حرارة سالب ٨٠ درجة.
٣. حصول القسم علي جوائز أفضل المقررات علي المنصة التعليمية في الفصلين الدراسيين الأول والثاني.

الجائزة	المقرر	جوائز الفصل الدراسي الأول
جائزة أفضل قسم علمي	كل مقررات القسم	
أفضل مقرر عملي	الصيدلة الاكلينيكية PP416	
أفضل مقرر نظري	المصطلحات الطبية PP111	
		جوائز الفصل الدراسي الثاني
أفضل مقرر نظري	صيدلة المستشفيات PP322	
أفضل مقرر عملي	صيدلة اكلينيكية ٢ PP804	

٤. حصول القسم علي جوائز حوافز النشر العلمي لعدد 10 بحث دولي.

٥. التسجيل لدرجة الماجستير لعدد ٣ معيدين و صيدلي من الخارج.

٦. تعيين معيد ص/ ريم محمد أحمد أبو العز.

٧. تحديث شعار القسم واسم القسم بالغة الانجليزية

Clinical Pharmacy and Pharmacy Practice Department



Clinical pharmacy &
 Pharmacy practice
 Department

اعتماد مجلس الكلية للتقرير

٢٠٢٢ / ٨ /

اعتماد مجلس القسم للتقرير

٢٠٢٢ / ٨ / ١