



كلية الصيدلة
قسم الكيمياء العضوية الصيدلانية



التقرير السنوي لقسم الكيمياء العضوية الصيدلانية عن العام الجامعي ٢٠٢٢ - ٢٠٢٣

- ١- **رؤية القسم** : يتطلع قسم الكيمياء العضوية الصيدلانية إلى المساهمة في اكساب الطالب أساليب ومهارات تساعد على الفهم والتحليل. كما يتطلع إلى تحقيق التميز في مجالات البحث العلمي عند توفير الامكانيات الأساسية.
- ٢- **رسالة القسم** : تتلخص رسالة قسم الكيمياء العضوية الصيدلانية في امداد الطالب بالمعلومات الأساسية التي تؤهله لفهم واستيعاب المقررات الكيميائية في المجال الطبي والصيدلي كما يلتزم القسم بأداء الأبحاث الجديدة في مجال تصميم الأدوية

أولاً: شئون أعضاء هيئة التدريس: -

١- السادة أعضاء هيئة التدريس

م	الاسم	الوظيفة
1.	حسن محمد حسن عيسى	أستاذ متفرغ
2.	محمد عادل محمود مسعود	أستاذ متفرغ
3.	مجدي محمد محمود جنيته	أستاذ متفرغ معار
4.	ماجدة نصر أحمد نصر	أستاذ متفرغ
5.	فاطمة النبوية السيد جودة	أستاذ متفرغ
6.	ماجدة عبد العزيز السيد	أستاذ - معار
7.	خالد بشير شعبان سليم	أستاذ ووكيل الكلية لشئون الدراسات العليا
8.	شاهنده متولي عثمان المسيري	أستاذ - ورئيس القسم
9.	عبد الباسط أحمد عبد المجيد	أستاذ - أجازة مرافق للزوجة
10.	ليلي عبد الرحمن على أبو زيد	أستاذ مساعد - معار
11.	ولاء محمود عادل الحسيني	أستاذ مساعد
12.	وليد عبد الحكيم بيومي	أستاذ مساعد
13.	أماني صلاح مصطفى صلاح	أستاذ مساعد
14.	سحر محمد إبراهيم بدر	أستاذ مساعد
15.	أحمد محمد رضوان القمحاوي	أستاذ مساعد - أجازة مرافقة للزوجة
16.	محمد عبد الوهاب أحمد المرسي	أستاذ مساعد - معار
17.	سمير سمير توفيق إبراهيم	أستاذ مساعد
18.	رانيا مصطفى محمد جمعة	مدرس - معار
19.	دينا إبراهيم عثمان	مدرس
20.	شيرين محمد عبد الحي الفقي	مدرس
21.	وفاء علي حسن عويس	مدرس
22.	عبد الرحمن حمدي محمد	مدرس
23.	لمياء أسامة يوسف الحلبي	مدرس



كلية الصيدلة
قسم الكيمياء العضوية الصيدلانية



السادة معاوني أعضاء هيئة التدريس

م	الاسم	الوظيفة
١.	إيمان السيد نصر العدل	مدرس مساعد
٢.	مروة إسماعيل عبد اللطيف	مدرس مساعد
٣.	علا عبد العزيز أحمد	مدرس مساعد
٤.	حامد وهيب حامد	مدرس مساعد
٥.	سميرة نشأت محمد الششتاوي	مدرس مساعد
٦.	سارة سلطان محمد أحمد السيد	معيدة
٧.	دينا صابر عبد الله محمد العزب	معيدة
٨.	آلاء محسن عبد الفتاح على	معيدة - أجازة رعاية طفل بالخارج
٩.	فاطمة محمد عبده أحمد	معيدة
١٠.	بديعة سامي زكريا حجازي	معيدة
١١.	نورا فهمي محمد الحمادي مجاهد	معيدة
١٢.	نوره فهمي محمد أبو حجازي	معيدة
١٣.	آية محمد إبراهيم صلي	معيدة
١٤.	أمل صبري محمد عبد الخالق	معيدة - أجازة رعاية طفل



كلية الصيدلة
قسم الكيمياء العضوية الصيدلانية



إحصائية أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة

الإجمالي	أجازات	علي رأس العمل		
٥	مجدي محمد محمود جنيته	محمد عادل محمود مسعود حسن محمد حسن عيسى فاطمة النبوية السيد جودة ماجدة نصر أحمد نصر	متفرغ	أستاذ
٤	ماجدة عبد العزيز السيد عبد الباسط أحمد عبد المجيد	خالد بشير شعبان سليم شاهنده متولي عثمان المسيرى	عامل	
----	-----	-----	متفرغ	أستاذ مساعد
٨	ليلي عبد الرحمن على أبو زيد أحمد محمد رضوان القمحاوي محمد عبد الوهاب أحمد المرسي	ولاء محمود عادل الحسيني وليد عبد الحكيم بيومي أمني صلاح مصطفى صلاح سحر محمد إبراهيم بدر سمر سمير توفيق إبراهيم	عامل	
٦	رانيا مصطفى محمد جمعة	دينا إبراهيم على عثمان شيرين محمد عبد الحي الفقي وفاء على حسن عويس عبد الرحمن حمدي محمد لمياء أسامة يوسف برهام	مدرس	مدرس
٢٣	٧	١٦	إجمالي أعضاء هيئة التدريس	
٥	-----	إيمان السيد نصر العدل علا عبد العزيز أحمد مرودة إسماعيل عبد اللطيف حامد وهيب حامد سميره نشأت الششتاوى	مدرس مساعد	الهيئة المعاونة
٩	آلاء محسن عبد الفتاح على أمل صبري محمد عبد الخالق	دينا صابر عبد الله محمد العزب سارة سلطان محمد أحمد السيد فاطمة محمد عبده أحمد بديعة سامي زكريا حجازي نورا فهمي محمد الحماقي مجاهد نوره فهمي محمد أبو حجازي آية محمد إبراهيم صلي	معيد	
١٤	٢	١٢	الإجمالي الهيئة المعاونة	
٣٧	٩	٢٨	الإجمالي (أعضاء هيئة التدريس + الهيئة المعاونة)	



كلية الصيدلة
قسم الكيمياء العضوية الصيدلانية



٤- انتدابات الجزئية للسادة أعضاء هيئة التدريس للعام ٢٠٢٣/٢٠٢٢

م	الإسم	الدرجة العلمية	الجهة المنتدب إليها	فترة الندب
1.	أ.د/ خالد بشير شعبان سليم	أستاذ	كلية الهندسة - جامعة المنصورة	فصل دراسي ثاني
2.	أ.د/ شاهنده متولي المسيري	أستاذ	كلية الصيدلة - جامعة المنصورة الجديدة	فصل دراسي اول وثاني
3.	د/ سمر سمير توفيق إبراهيم	مدرس	كلية الصيدلة - جامعة المنصورة الأهلية	فصل دراسي اول وثاني
4.	د/ دينا إبراهيم عثمان	مدرس	كلية الصيدلة - جامعة المنصورة الجديدة	فصل دراسي ثاني
5.	م.م/ حامد وهيب حامد الشافعي	مدرس مساعد	كلية الصيدلة - جامعة المنصورة الأهلية	فصل دراسي اول وثاني
6.	ص/ بدیعة سامي زكريا حجازي	معيدة	كلية الصيدلة - جامعة المنصورة الأهلية	فصل دراسي اول وثاني

٥- أعضاء مجلس القسم للعام الجامعي ٢٠٢٢ - ٢٠٢٣

م	الإسم	الوظيفة
١.	حسن محمد حسن عيسى	أستاذ متفرغ
٢.	محمد عادل محمود مسعود	أستاذ متفرغ
٣.	ماجدة نصر أحمد نصر	أستاذ متفرغ
٤.	فاطمة النبوية السيد جودة	أستاذ متفرغ
٥.	خالد بشير شعبان سليم	أستاذ
٦.	شاهنده متولي عثمان المسيري	أستاذ - رئيس القسم
٧.	ولاء محمود عادل الحسيني	أستاذ مساعد
٨.	وليد عبد الحكيم بيومي عطا	أستاذ مساعد
٩.	أماني صلاح مصطفى صلاح	أستاذ مساعد
١٠.	سحر محمد إبراهيم بدر	أستاذ مساعد
١١.	سمر سمير توفيق إبراهيم	مدرس
١٢.	دينا إبراهيم عثمان	مدرس
١٣.	شيرين محمد عبد الحي الفقي	مدرس - أمين المجلس
١٤.	وفاء علي حسن عويس	مدرس
١٥.	عبد الرحمن حمدي محمد	مدرس



كلية الصيدلة
قسم الكيمياء العضوية الصيدلانية



العاملون بالقسم

الإداريون

م	الاسم	ملاحظات
١	إيمان وحدوه عبد المجيد العراقي	

الفنيون

م	الإسم	ملاحظات
1.	سحر أحمد عبد اللطيف	
2.	شيماء محمد الشافعي	
3.	دعاء الهادي حسن	
4.	وفاء محمد السيد البادي	

العمال

م	الاسم	ملاحظات
١	السيد سلامة عبده رمضان	

إحصائية العاملين بالقسم

الإجمالي	أجازات	علي رأس العمل	
١		إيمان وحدوه عبد المجيد العراقي	الإداريون
٥	إبراهيم على العفيفي	سحر أحمد عبد اللطيف	الفنيون
		شيماء محمد الشافعي	
		دعاء الهادي حسن	
		وفاء محمد السيد البادي	
٥	-	السيد سلامة عبده رمضان	العمال المثبتين
	-	محمد الشحات محمد سعد دعاء صلاح المحمدي نهى جهاد أبو الفتوح	العمال باليومية
١١	١	١٠	الإجمالي



كلية الصيدلة
قسم الكيمياء العضوية الصيدلانية



المواد التي يقوم القسم بتدريسها والإشراف عليها:-

أ. البرنامج الأساسي

م	المقرر	القائمون بالتدريس	المستوى
١.	كيمياء عضوية صيدلانية PO 111	أ.د/ فاطمة النبوية السيد جودة أ.م.د/ أماني صلاح مصطفى د/ دينا إبراهيم عثمان د/ وفاء علي حسن عويس	المستوي الاول (فارم دي) - ترم أول
٢.	كيمياء عضوية صيدلانية PO213	أ.د/ خالد بشير سليم أ.د/ شاهنדה متولي المسيري د/ عبد الرحمن حمدي	المستوي الثاني - ترم أول (فارم دي)
٣.	الإثبات الطيفي PO314	أ.د/ ماجدة نصر أحمد أ.م.د/ ولاء الحسيني د/ سمر سمير توفيق د/ شيرين محمد الفقي	المستوي الثالث - ترم أول (فارم دي)
٤.	الإثبات الطيفي PO315	أ.م.د/ ولاء الحسيني د/ شيرين محمد الفقي	المستوي الثالث - ترم أول (ساعات معتمدة)
٥.	كيمياء عضوية صيدلانية -٢ PO 122	أ.د/ حسن محمد حسن عيسى أ.م.د/ وليد عبد الحكيم بيومي أ.م.د/ سحر محمد بدر	المستوي الاول - ترم ثاني (فارم دي)

ب. برنامج الصيدلة الإكلينيكية :-

م	الرمز الكودي للمقرر	القائمون بالتدريس	المستوى
١	PC 102	أ.د/ فاطمة النبوية السيد جودة أ.م.د/ وليد عبد الحكيم بيومي أ.م.د/ أماني صلاح مصطفى صلاح	الأول - ترم أول
٢	PC 204	أ.د/ ماجدة نصر أحمد نصر أ.د/ خالد بشير شعبان سليم د/ عبد الرحمن حمدي	الأول - ترم ثاني
٣	PC 305	أ.د/ شاهنדה متولي المسيري أ.م.د/ ولاء محمود عادل الحسيني د/ وفاء علي حسن عويس	الثاني - ترم أول
٤	PC 304	أ.د/ شاهنדה متولي المسيري أ.م.د/ ولاء محمود عادل الحسيني د/ وفاء علي حسن عويس	الثاني - ترم أول ساعات معتمدة



كلية الصيدلة
قسم الكيمياء العضوية الصيدلانية



إحصائية نتائج المقررات برنامج الصيدلة الإكلينيكية :-

م	إسم المقرر	الفرقة	عدد الطلاب	نسبة النجاح
١	PC 102	المستوي الأول	164	71.43
			41	42.11
٢	PC 204 PC 213	المستوي الثاني	113	86.36
			39	97.22
٣	PC 305	المستوي	163	94.41

البرنامج الأساسي

م	إسم المقرر	المستوى	عدد الطلاب	نسبة النجاح
1.	كيمياء عضوية صيدلانية PO 111	الأول	٥٧٧	٧٥.٢٢
2.	كيمياء عضوية صيدلانية PO213	الثاني	٣٩	٩٧.٢٢
3.	الإثبات الطيفي PO314	الثالث	٥٣٨	٩١.٧٨
4.	كيمياء حلقيه غير متجانسة PO ٢٢٤	الثاني	١٩	٤١.١٨
5.	كيمياء عضوية صيدلانية - ٢ PO 122	الأول	٥٧١	٦٧.٧٥

المراجعة الداخلية والخارجية للمقررات :-

م	المقرر	المراجع الداخلي	المراجع الخارجي
١	كيمياء عضوية صيدلانية PO 111	أ.د/ شاهنده متولي المسيري	أ.د/ حماده السيد ابو الخير كلية الصيدلة- جامعة حورس
٢	كيمياء عضوية صيدلانية PO213	أ.د/ فاطمة النبوية السيد جودة	أ.م.د/ محمد السيد السواح كلية الصيدلة- جامعة الأزهر
3	الإثبات الطيفي PO314	أ.د/ حسن محمد حسن عيسى	أ.د/ منال قنديل كلية الصيدلة- جامعة المستقبل
٤	كيمياء عضوية صيدلانية - ٢ PO 122	أ.د/ فاطمة النبوية السيد جودة	أ.م.د/ محمد السيد السواح كلية الصيدلة- جامعة الأزهر



كلية الصيدلة
قسم الكيمياء العضوية الصيدلانية



ثالثاً: شئون الدراسات العليا والعلاقات الثقافية :-

أ- برامج الدراسات العليا :-

دبلوم كيمياء الصناعات الصيدلانية

م	المقرر
١	كيمياء الصناعات الصيدلانية

ب - برنامج الماجستير

القائمين على التدريس	المقرر	البرنامج
إ.د/ فاطمة النبوية السيد جودة أ.م.د/ وليد عبد الحكيم بيومي د/ سمر سمير توفيق	Advanced Organic Chemistry كيمياء عضوية متقدمة	الماجستير
أ.م.د/ ولاء محمود عادل الحسيني أ.م.د/ أماني صلاح مصطفى صلاح أ.م.د/ سحر محمد إبراهيم بدر	Heterocyclic Chemistry الكيمياء الحلقية الغير متجانسة	
أ.د/ محمد عادل مسعود أ.د/ خالد بشير سليم د/ دينا إبراهيم عثمان	Structural Elucidation of Drugs إثبات التركيب البنائي للأدوية	
أ.د/ ماجدة نصر أحمد نصر إ.د/ شاهنדה متولي المسيري د/ شيرين محمد عبد الحي الفقي	Molecular Modling and Drug Development النمذجة الجزيئية وتطوير الأدوية	

ج - برنامج الدكتوراة

القائمين على التدريس	المقرر	البرنامج
أ.د/ ماجدة نصر أحمد نصر إ.د/ شاهنדה متولي المسيري	Bio-organic Chemistry	الدكتوراة
إ.د/ فاطمة النبوية السيد جودة أ.م.د/ وليد عبد الحكيم بيومي	Organometallic Chemistry	
أ.د/ ماجدة نصر أحمد نصر إ.د/ خالد بشير شعبان سليم	Advanced Heterocyclic Chemistry الكيمياء الحلقية الغير متجانسة	
إ.د/ فاطمة النبوية السيد جودة أ.د/ شاهنדה متولي المسيري	New Trends in Drug Synthesis	



كلية الصيدلة
قسم الكيمياء العضوية الصيدلانية



٢- الإشراف علي الرسائل

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

أ- طلاب الماجستير

م	أسم الطالب	عنوان الرسالة	المشرفون	تاريخ التسجيل	الملاحظات
١.	ايمان محمد عبد المجيد	" تشبيد وااثبات التركيب البنائي لمركبات حلقيه غير متجانسة كمضادات لأورام الثدي " " Synthesis and structure elucidation of heterocyclic compounds as antibreast cancer "	أ.د/ حسن محمد حسن عيسى أ.د/ ماجدة نصر أحمد نصر أ.د/ خالد بشير شعبان سليم	٢٠١٥	مد التسجيل عام ثالث ٢٠٢٣/٣/٤
٢.	مروة عبد الكريم	" تصميم وتشبيد مركبات نيتروجينية جديدة غير متجانسة الحلقة كمضادات للأورام " "Design and Synthesis of novel nitrogenous heterocyclic compounds as anti-tumors"	أ.د/ حسن محمد حسن عيسى أ.د/ خالد بشير شعبان سليم أ.م.د/ محمد عبد الوهاب أحمد المرسي	٢٠١٥	مد التسجيل عام رابع ٢٠٢٣/٣/١
٣.	علياء السيد أحمد سالم	" تصميم وتشبيد ودراسة النمذجة الجزيئية لمركبات جديدة غير متجانسة الحلقة ذات تأثير مزدوج مضاد للالتهاب والسرطان " "Design, Synthesis and Molecular Modeling Study of New Heterocyclic Compounds with Dual Anti-inflammatory and Anti-Cancer effect"	أ.د/ خالد بشير شعبان سليم أ.د/ شاهنדה متولى المسيرى	٢٠١٧	مسجلة من الخارج وقف تسجيل ٢٠٢٢/٨/٣
٤.	هبة الله أحمد سعد محمد عدوي	تصميم وتشبيد وتقييم بيولوجي لمشتقات جديدة غير متجانسة الحلقة كعوامل متعددة الأهداف لمرض الزهايمر "Design, Synthesis and Biological Evaluation of new Heterocyclic derivatives as multi-target agents for Alzheimer's Disease"	أ.د/ فاطمة النبوية السيد جوده أ.د/ خالد بشير شعبان سليم د/ سمر سمير توفيق	٢٠١٨	مسجلة من الخارج
٥.	سارة سلطان محمد أحمد	" رؤي جديدة في المتطلبات الهيكلية للعوامل المضادة لسرطان الثدي المحتوية علي حلقات غير متجانسة " "New insights into the structural requirements for antibreast cancer agents containing heterocyclic rings "	أ.د/ ماجده نصر احمد نصر أ.د/ خالد بشير شعبان سليم د/ سمر سمير توفيق ابراهيم	٢٠١٩	
٦.	دينا صابر عبد الله	"تشبيد مركبات نيترو وجينية غير متجانسة الحلقة جديدة ذات نشاط مضاد للأورام" "Synthesis of New Nitrogenous Heterocyclic Compounds with Antitumor Activity "	أ.د/ فاطمة النبوية السيد جوده أ.د/ خالد بشير شعبان سليم د/ دينا ابراهيم علي عثمان	٢٠١٩	
٧.	فاطمة محمد عبده أحمد	" التشبيد والنمذجة الجزيئية والدراسة المعملية لمضادات السرطان لمركبات جديدة غير متجانسة الحلقة " " Synthesis, Molecular Modeling and In Vitro Anticancer Study of New Heterocyclic Compounds"	أ.د/ ماجدة نصر أحمد نصر أ.م.د/ ولاء محمود عادل الحسيني د/ دينا ابراهيم علي عثمان	٢٠١٩	
٨.	آلاء محسن عبد الفتاح علي	" تصميم وتشبيد مشتقات بنزيميدازول جديدة كمثبطات محتملة لبروتين الكينيز ذات فاعلية ضد السرطان " "Design and Synthesis of New benzimidazole derivatives as Potential Protein Kinase Inhibitors with anticancer activity"	أ.د/ محمد عادل مسعود أ.م.د/ أماني صلاح مصطفى د/ سمر سمير توفيق	٢٠١٩	
٩.	غادة عادل السيد مصطفى نور الدين	التشبيد والنمذجة الجزيئية والتقييم البيولوجي لمركبات جديدة حلقيه غير متجانسة ذات النشاط ضد فيروس كورونا Synthesis, molecular modeling and biological evaluation of new heterocyclic compounds with anti-coronavirus activity	د/ ماجدة نصر أحمد نصر أ.م.د/ ولاء محمود عادل الحسيني د/ سمر سمير توفيق	٢٠٢٠	مسجلة من الخارج
١٠.	ندى حسن مصطفى حسن	تصميم وتشبيد وتقييم عوامل جديدة متعددة الوظائف مضادة لمرض الزهايمر	أ.د/ خالد بشير شعبان سليم أ.د/ شاهنדה متولى المسيرى	٢٠٢٠	



كلية الصيدلة
قسم الكيمياء العضوية الصيدلانية



		د/ وفاء علي حسن عويس	"Design, Synthesis and evaluation of new multifunctional anti-Alzheimer's disease agents"		
٢٠٢١	أ.د/ فاطمة النبوية السيد جوده أ.د/ شاهنדה متولي المسيري د/ وفاء علي حسن عويس	"التشبيد والتقييم الحيوي ودراسة النمذجة الجزيئية لمركبات حلقيّة غير متجانسة جديدة كعوامل مضادة للفيروسات" " Synthesis,Biological Evaluation and Molcular Modeling Study of New Heterocyclic Compounds as Antiviral Agents "	بديعة سامي زكريا حجازي	١١	
٢٠٢٢	أ.د/ محمد عادل مسعود أ.م.د/ وليد عبد الحكيم بيومي د/ عبد الرحمن حمدي محمد	"تشبيد وتقييم بيولوجي لمركبات حلقيّة غير متجانسة جديدة كمضادات محتملة للالتهابات مستهدفة إنزيم كوكس-٢" "Synthesis and biological evaluation of new heterocyclic derivatives as potential anti-inflammatory agents targeting COX-2 enzyme"	نورة فهمي محمد أبو حجازي	١٢	
٢٠٢٢	أ.د/ خالد بشير شعبان سليم أ.م.د/ وليد عبد الحكيم بيومي د/ وفاء علي حسن عويس	مشتقات بيريميدين و بيريميدين مدمجة جديدة تستهدف إنزيمات الكيناز : تشبيد ونمذجة جزيئية وتقييم مضاد للأورام New pyrimidine and fused pyrimidine derivatives targeting kinase enzymes: Synthesis, molecular modeling and antitumor evaluation	آية محمد إبراهيم صلي	١٣	
٢٠٢٢	أ.د / ماجدة نصر أحمد نصر أ.م.د/ وليد عبد الحكيم بيومي د/ عبد الرحمن حمدي محمد	"مشتقات حلقيّة غير متجانسة جديدة: تشبيد ونمذجة جزيئية وتقييم بيولوجي كمضادات محتملة للأورام" "New Heterocyclic Derivatives: synthesis, molecular modeling and biological evaluation as potential antitumor agents"	نورا فهمي محمد الحماقي	١٤	
٢٠٢٢	أ.د/ شاهنדה متولي المسيري أ.م.د/ ولاء محمود عادل الحسيني د/ عبد الرحمن حمدي محمد	" تشبيد و دراسة حاسوبية لحلقيات غير متجانسة نيتروجينية جديدة ضد العدوى الميكروبية" "Synthesis and computational study of new nitrogenous heterocycles against microbial infection"	منة الله حمدي محمد الباز	١٥	
٢٠٢٢	أ.د/ حسن محمد حسن عيسى أ.م.د/ وليد عبد الحكيم بيومي د/ سمر سمير توفيق	"تصميم وتشبيد ونمذجة جزيئية لمشتقات حلقيّة غير متجانسة جديدة ذات نشاط محتمل ضد الأورام" "Design, synthesis and molecular modeling of new heterocyclic derivatives of potential antitumor activity"	ميار محمد رضا التابعي	١٦	
٢٠٢٢	أ.د/ خالد بشير شعبان سليم أ.م.د/ وليد عبد الحكيم بيومي د/ وفاء علي حسن عويس	مشتقات جديدة متعددة الوظائف مضادة للزهايمر : تشبيد ونمذجة جزيئية وتقييم حيوي as anti- New multifunctional derivatives Alzheimer's: Synthesis, molecular modeling and bio-evaluation	آلاء مصباح محمود أحمد	١٧	
٢٠٢٣	أ.د/ فاطمة النبوية السيد جوده أ.م.د/ أماني صلاح مصطفى صلاح	" التشبيد والتقييم البيولوجي ودراسة النمذجة الجزيئية لبعض المركبات الحلقيّة غير المتجانسة الجديدة " " Synthesis,Biological Evauation, and Molecular Modeling Study of Some New Heterocyclic Compounds "	مريم ياسر السيد التلمي	١٨	



كلية الصيدلة
قسم الكيمياء العضوية الصيدلانية



ب - طلاب الدكتوراه بالقسم:

م	إسم الطالب	عنوان الرسالة	المشرفون	تاريخ التسجيل	الملاحظات
١.	سلمي فارس سلامة غانم	تصميم وتشبيد وتقييم الفاعلية البيولوجية لمشتقات جديدة من التاكرين Design , Synthesis and Biological Evaluation of new Tacrine Derivatives	أ.د/ محمد عادل مسعود أ.د/ خالد بشير سليم أ.م.د/ ولاء محمود عادل الحسيني	٢٠١٨	مسجلة من الخارج
٢.	تغريد عبد الستار عبد المجيد	" تشبيد و دراسة النمذجة الجزيئية و التقييم الحيوي لمركبات حلقة غير متجانسة جديدة كمضادات للسرطان " " Synthesis, Molecular Modeling Study and Biological Evaluation of New Heterocyclic Compounds as Anti Cancer Agents "	أ.د/ حسن محمد حسن عيسى أ.د/ شاهنדה متولى عثمان المسيري أ.م.د/ أماني صلاح مصطفى صلاح	٢٠١٨	مسجلة من الخارج
٣.	فيبي نبيل يوحنا تكلا	" تشبيد ودراسة النمذجة الجزيئية لمركبات جديدة حلقة غير متجانسة كعوامل مضادة للسرطان " "Synthesis and Molecular Modeling Study of New Heterocyclic Compounds as Anticancer Agents "	أ.د/ ماجدة نصر أحمد نصر أ.د/ شاهنדה متولى المسيري أ.م.د/ وليد عبد الحكيم بيومي	٢٠١٩	مسجلة من الخارج
٤.	إيمان السيد نصر العدل	" تصميم وتشبيد مشتقات ثيازول جديدة كمضادات محتملة لمرض الألزهايمر " "Design and Synthesis of New Thiazole Derivatives as Potential Anti-Alzheimer's Disease "	أ.د/ محمد عادل مسعود أ.م.د/ أماني صلاح مصطفى د/ سمر سمير توفيق	٢٠١٩	
٥.	علا عبد العزيز أحمد	" التشبيد و التقييم البيولوجي لبعض مشتقات إيثر ثنائي الفينيل الجديدة " " Synthesis and Biological Evaluation of Some New Diphenyl Ether Derivatives "	أ.د/حسن محمد حسن عيسى أ.م.د/ سحر محمد إبراهيم بدر د/ دينا إبراهيم عثمان	٢٠١٩	
٦.	مروة إسماعيل عبد اللطيف سراج	" تصميم وتشبيد مشتقات الثياديازول الجديدة ومتشابهاتها الحيوية كعوامل مضادة للأورام " "Design, Synthesis of New thiadiazole derivatives and its bioisosteres as Antitumor agents"	أ.د/حسن محمد حسن عيسى أ.م.د/ سحر محمد إبراهيم بدر د/ سمر سمير توفيق	٢٠٢٠	
٧.	منة الله شريف محمد شريف	" التشبيد والنمذجة الجزيئية للمركبات النيتروجينية الجديدة ذات النشاط المرتقب المضاد للوكوفيد-١٩ " "Synthesis and Molecular Modeling of New Nitrogenous compounds of prospective Anti-COVID-19 activity"	أ.د/ ماجدة نصر أحمد نصر أ.م.د/ سحر محمد إبراهيم بدر د/ باسم عوض منصور محمد	٢٠٢٠	مسجلة من الخارج
٨.	نرمين سعيد السيد جاب الله	" تصميم وتشبيد وتقييم بيولوجي لمشتقات حلقة غير متجانسة جديدة كمضادات محتملة للأورام " " Design, Synthesis and Biological Evaluation of New Heterocyclic Derivatives as Potential Antitumors"	أ.د. فاطمة النبوية السيد جودة أ.م.د/ أماني صلاح مصطفى د/ دينا إبراهيم عثمان	٢٠٢١	إلغاء التسجيل في ٢٠٢٣/١/٩
٩.	م.م/ حامد وهيب حامد الشافعي	" تصميم وتشبيد و دراسة النمذجة الجزيئية لمشتقات ثينوبيريميدين جديدة كعوامل مضادة للسرطان " "Design, Synthesis and Molecular Modeling Study of New Thienopyrimidine Derivatives as Anticancer Agents "	أ.د/ محمد عادل مسعود أ.م.د/ ولاء محمود عادل الحسيني د/ دينا إبراهيم عثمان	٢٠٢١	
١٠.	م.م/ سميرة نشأت محمد الششتاوي	" تصميم وتشبيد و دراسة حاسوبية لمركبات حلقة غير متجانسة جديدة مستهدفة السرطان والعدوى الميكروبية " "Design, Synthesis and in Silico Study of New Heterocyclic Compounds Targeting Cancer and Microbial Infection "	أ.د/ شاهنדה متولى عثمان المسيري أ.د/ حسن محمد حسن عيسى أ.م.د/ أماني صلاح مصطفى صلاح	٢٠٢١	
١١.	إسراء محمد أيمن عثمان	" تشبيد ودراسة حاسوبية وتقييم حيوي لمركبات حلقة غير متجانسة جديدة كعوامل مضادة للميكروبات " " Synthesis and Biological Evaluation of New Heterocyclic Compounds as Anti-Microbial Agents "	أ.د/ شاهنדה متولى عثمان المسيري	٢٠٢٣	



كلية الصيدلة
قسم الكيمياء العضوية الصيدلانية



	أ.م.د/ وليد عبد الحكيم بيومي د/ دينا إبراهيم عثمان	" Synthesis, In Silico Study and Bioevaluation of New Heterocyclic Compounds as Antimicrobial Agents "	
--	---	--	--

٣- الرسائل الممنوحة خلال العام 2022/2023

م	إسم الطالب	نوع الرسالة	عنوان الرسالة	المشرفون
1.	لمياء أسامة يوسف برهام الحلبي	دكتوراة	تشبيد ودراسه النمذجة الجزيئية لمركبات حلقية غير متجانسه جديدة كمثبطات مونامين اوكسيديز Synthesis and Molecular Modeling study of New Heterocyclic Compounds as Monamine oxidase Inhibitors	أ.د/ فاطمة النبوية السيد جودة أ.د/ شاهنده متولي عثمان المسيري أ.م.د/ ولاء محمود عادل الحسيني
2.	اية حسني محمد السعيد	ماجستير	" تشبيد ونشاط مضاد للأورام ونمذجة جزيئية لمشتقات الكينازولين كمثبطات لإنزيم EGFR " Synthesis, Antitumor Activity and Molecular Modeling of Quinazoline Derivatives as EGFR inhibitors	أ.د/ ماجدة عبد العزيز أ.د/ خالد بشير سليم د/ رانيا مصطفى محمد جمعة
3.	آية مصطفى خالد المطري	دكتوراة	"تصميم وتشبيد وتقييم بيولوجي لمشتقات نيتروجينية غير متجانسة الحلقة كعوامل تستهدف نقص الأوكسجين بالخلايا السرطانية " "Design, synthesis and biological evaluation of nitrogenous heterocyclic derivatives as hypoxia- targeting agents in cancer cells."	أ.د/ حسن محمد حسن عيسى أ.د/ خالد بشير شعبان سلي أ.م.د/ ولاء محمود عادل الحسيني
4.	محمد عبده سعد زيدان	دكتوراة	" تشبيد و نمذجة جزيئية و تقييم بيولوجي لمركبات حلقية غير متجانسة جديدة كمثبطات للتيروزين كينيز " " Synthesis, Molecular Modeling and Biological Evaluation of New Heterocyclic Compounds as Tyrosine Kinase Inhibitors "	أ.د. فاطمة النبوية السيد جودة أ.م.د/ أماني صلاح مصطفى د/ دينا إبراهيم عثمان
5.	نريمان عبد العزيز إبراهيم	ماجستير	التشبيد والتقييم الحيوي والنمذجة الجزيئية لمشتقات بينزايמידازول جديدة كعوامل مضادة للسرطان " Synthesis, biological evaluation and molecular modeling of new benzimidazole derivatives as anticancer agents "	أ.د/ ماجدة نصر أحمد نصر أ.د/ شاهنده متولي المسيري أ.م.د/ أماني صلاح مصطفى صلاح



كلية الصيدلة
قسم الكيمياء العضوية الصيدلانية



٤ - جدول السيمينارات العلمية بالقسم خلال العام 2023/2022

عنوان السيمينار	التاريخ	الاسم
" تشييد ونشاط مضاد للأورام ونمذجة جزيئية لمشتقات الكينازولين كمثبطات لانزيم EGFR " " Synthesis, Antitumor Activity and Molecular Modeling of Quinazoline Derivatives as EGFR inhibitors	٢٠٢٢/٩/٧	دكتورة (ما قبل المناقشة)
تشيد ودراسة النمذجة الجزيئية لمركبات حلقية غير متجانسة جديدة كمثبطات مونامين اوكسيداز Synthesis and Molecular Modeling study of New Heterocyclic Compounds as Monamine oxidase Inhibitors	٢٠٢٢/١١/١٧	دكتورة(ما قبل المناقشة)
" تشيد و نمذجة جزيئية و تقييم بيولوجي لمركبات حلقية غير متجانسة جديدة كمثبطات للتيروزين كيناز " " Synthesis, Molecular Modeling and Biological Evaluation of New Heterocyclic Compounds as Tyrosine Kinase Inhibitors "	٢٠٢٣/٤/٢٦	دكتورة (ما قبل المناقشة)
تشيد ونشاط مضاد للأورام ونمذجة جزيئية لمشتقات الكينازولين كمثبطات لانزيم EGFR Synthesis, Antitumor Activity and Molecular Modeling of Quinazoline Derivatives as EGFR inhibitors	٢٠٢٣/٣/١٣	ماجستير (ما قبل المناقشة)
تشيد ودراسة حاسوبية وتقييم حيوي لمركبات حلقية غير متجانسة جديدة كعوامل مضادة للميكروبات Synthesis, In Silico Study and Bioevaluation of New Heterocyclic Compounds as Antimicrobial Agents	٢٠٢٣/٥/١٥	دكتورة (ما قبل التسجيل)
التشيد والتقييم البيولوجي ودراسة النمذجة الجزيئية لبعض المركبات الحلقية غير المتجانسة الجديدة Synthesis, Biological Evaluation, and Molecular Modeling Study of Some New Heterocyclic Compounds	٢٠٢٣/٧/١٠	ماجستير (ما قبل التسجيل)

جدول سيمينارات قسم الكيمياء العضوية

Title	Journal	نوع البحث	التاريخ	الوظيفة	الاسم	الاسبوع
Role of Click Chemistry in Organic Synthesis	-	Review Article	الخميس ٢٠٢٢/١٠/٢٠	مدرس مساعد	ايمان السيد نصر العدل	الاول
Synthesis of Selective HDAC6 Inhibitors to Overcome Autophagy-Promoted Anti-cancer Drug Resistance	-	Research Article		معيد	دينا صابر عبد الله محمد	
Design, Synthesis and Biological Evaluation of Novel Carbohydrates-Based Sulfonamide Derivatives as Antitumor Agents	Bioorganic Chemistry	Research Article	الخميس ٢٠٢٢/١٠/٢٧	مدرس مساعد	مروة اسماعيل عبد اللطيف	الثاني
Green synthesis and Anticancer Evaluation of Novel Chrysin Hydrazine Derivatives	Polycyclic Aromatic Compounds	Research Article		معيد	فاطمة محمد عبد احمد	
Mycobacterium enoyl acyl carrier	Bioorganic	Review	الخميس	مدرس	علا عبد	الثالث



كلية الصيدلة
قسم الكيمياء العضوية الصيدلانية



اعتماد الهيئة القومية لضمان
جودة التعليم
2011/6/29

protein reductase (Inha): A key target for antitubercular drug discovery	Chemistry	Article	٢٠٢٢/١١/٣	مساعد	العزیز احمد محمد	
Synthesis of novel thiazolyl hydrazine derivatives as potent dual monoamine oxidase-aromatase inhibitors	European Journal of Medicinal Chemistry	Research Article		معيد	بديعة سامي زكريا حجازي	
Triazole as a Click Chemistry Accessible Scaffold from Flask to Noble Prize: Current Developments and Medicinal Applications	Tetrahedron Report	Review Article	السبت ٢٠٢٢/١١/١٢	مدرس مساعد	حامد وهيب حامد الشافعي	الرابع
Design, synthesis, and biological evaluation of novel Spiro[pyrrolidine-2,3'-quinolin]-2'-one derivatives as potential chitin synthase inhibitors and antifungal agents	European Journal of Medicinal Chemistry	Research Article		معيد	نورا فهمي محمد حماقي	
Small molecules targeting γ -secretase and their potential biological applications	European Journal of Medicinal Chemistry	Review Article	الخميس ٢٠٢٢/١١/١٧	مدرس مساعد	سميرة نشات	الخامس
Synthesis and Molecular Modeling Study of New Biphenylpiperazine Compounds as Monoamine Oxidase Inhibitors	-	PhD Defense Seminar		مدرس مساعد	لمياء اسامة	
Autodock a molecular Docking Free software	-	Quick Information		مدرس	شبيرين الفقي	
Design, synthesis and biological evaluation of novel o-aminobenzamide derivatives as potential anti-gastric cancer agents in vitro and in vivo	European Journal of Medicinal Chemistry	Research Article	الخميس ٢٠٢٢/١١/٢٤	معيد	اية صلي	السادس
Synthesis, characterization and biological evaluation of novel azo fused 2,3-dihydro-1H-perimidine derivatives: In vitro antibacterial, antibiofilm, anti-quorum sensing, DFT, in silico ADME and Molecular docking studies	European Journal of Medicinal Chemistry	Research Article	الخميس ٢٠٢٢/١٢/١	معيد	نوره ابو حجازي	السابع
Some power point tricks	-	Quick Information		استاذ مساعد	وليد عبد الحكيم بيومي	



كلية الصيدلة
قسم الكيمياء العضوية الصيدلانية



رابعاً : شئون البحوث :-

أ - الخطة البحثية للقسم :

يتبنى فريق البحث العلمي بالقسم التحديث في مجال الابحاث والتعاون في شكل مجاميع بحثية لتشييد وتصنيع الجديد من المركبات الجديدة ذات الفاعلية ضد امراض السرطان

ب- المشروعات البحثية للقسم

م	الفريق البحثي	إسم المشروع
١	مستشار المشروع : أ.د. ماجدة نصر أحمد نصر: الباحث الرئيسي أ.م.د/ ليلي عبدالرحمن ابوزيد أ.د. غادة صديق بستان	تصنيع و دراسة ميكانيكية تأثير مجموعات جديدة من مثبطات انزيم السيكلو او كسيجيناز كمضادات للالتهابات ومثبطات لانتشار الخلايا السرطانية

م	الفريق البحثي	إسم المشروع
٢	الباحث الرئيسي: أ.م.د. خالد بشير الفريق البحثي: أ.م.د. ليلي عبد الرحمن ابوزيد أ.م.د. أماني صلاح مصطفى	Design and synthesis of 2-picolinic acid derivatives as novel kinase inhibitors with potential anticancer activity”

م	الفريق البحثي	إسم المشروع
٣	الباحث المشارك أ.د. شاهنده متولى المسيرى	Tipranavir analogs as antiviral agents: Design and synthesis of new protease enzyme inhibitors. This project was financially supported by Mansoura University, Egypt.



كلية الصيدلة
قسم الكيمياء العضوية الصيدلانية



انجازات القسم للعام الجامعي ٢٠٢٢/٢٠٢٣

١. حصول القسم على المركز الثاني كأفضل قسم علمي في الكلية.
٢. حصول ا.م.د/ أماني صلاح علي جائزة الاعلي استشهادا لعام ٢٠٢٢
٣. وضع اللائحة التنفيذية لمعمل كيمياء الحاسوب
٤. فوز القسم باحدى منح الجامعة لتمويل رسائل الماجستير و الدكتوراة للطالبة / منة الله حمدي
٥. فوز القسم باحدى منح STDF لتمويل رسائل الماجستير و الدكتوراة للطالب / عمر الخولي
٦. عقد السيمينارات الدورية بالقسم
٧. نشر العديد من الابحاث العلمية في مجالات علمية ذات معامل تأثير عالي
٨. استكمال ملفات الجودة بالقسم



كلية الصيدلة
قسم الكيمياء العضوية الصيدلانية



الأبحاث الحديثة المنشورة في المؤتمرات والمجلات المحلية والعالمية عن العام ٢٠٢٢/٢٠٢٣

Recent Publications

م	إسم البحث المؤلف جهة النشر
1	Mohamed A. Zeidan, Dina I. A. Othman, Fatma E. Goda, Amany S. Mostafa, "Thiazole Ring-Cleavage: Versatile Products Obtained in The Course of Synthesis of Certain Sulfonamide Derivatives". <i>"Journal of Molecular Structure"</i> , 2023; 1279, 135018, doi: 10.1016/j.molstruc.2023.135018.
2	Dina I. A. Othman, Abdelrahman Hamdi, Samar S. Tawfik, Abdullah A. Elgazar, Amany S. Mostafa, "Identification of new benzimidazole-triazole hybrids as anticancer agents: multi-target recognition, in vitro and in silico studies". <i>"Journal of Enzyme Inhibition and Medicinal Chemistry"</i> , 2023; 38:1,2166037, doi: 10.1080/14756366.2023.2166037.
3	Omar A. El-Khouly, Dina I.A. Othman, Amany S. Mostafa, Mohammed A. M. Massoud, "Thiazolopyrimidine as a Promising Anticancer Pharmacophore: In Silico Drug Design, Molecular Docking and ADMET Prediction Studies". <i>Published as Abstract in "Med. Sci. Forum"</i> , 2022; 14, 4. doi: 10.3390/ECMC2022-13313.
4	Alaa M. Ali, Samar S. Tawfik, Amany S. Mostafa, Mohammed A. M. Massoud, "Benzimidazole-based protein kinase inhibitors: Current perspectives in targeted cancer therapy". <i>Review article in "Chemical Biology and Drug Design"</i> , 2022; 00, 1–18. doi:10.1111/cbdd.14130.
5	Nareman A. Nawareg, Amany S. Mostafa, Shahenda M. El-Messery, Magda N.A. Nasr, "New benzimidazole based hybrids: Synthesis, molecular modeling study and anticancer evaluation as TopoII inhibitors". <i>"Bioorganic Chemistry"</i> , 2022; 127:106038. doi: 10.1016/j.bioorg.2022.106038.
6	Mohamed G. Thabita, Amany S. Mostafaa, Khalid B. Selima, Magda A.A. Elsayeda, Magda N.A. Nasr, "Insights into modulating the monastrol scaffold: Development of new pyrimidinones as Eg5 inhibitors with anticancer activity". <i>"Archiv der Pharmazie"</i> , 2022; e2200029. doi: 10.1002/ardp.202200029
7	Synthesis, biological evaluation, and in silico studies of new heterocycles incorporating



كلية الصيدلة
قسم الكيمياء العضوية الصيدلانية



	4,5,6,7- tetrabromophthalimide moiety as potential antibacterial and anticancer agents Abdellattif M.H.,Nada H., Elkamhawy A. Heterocycles - The Japan Institute of Heterocyclic Chemistry Publication (104)
8	Identification of Novel and Potent Indole-Based Benzenesulfonamides as Selective Human Carbonic Anhydrase II Inhibitors: Design, Synthesis, In Vitro, and In Silico Studies Elkamhawy A. ,Woo J.,Nada H.,Angeli A.,Bedair T.M.,Supuran C.T.,Lee K. International Journal of Molecular Sciences - MDPI (23)
9	Identification of novel discoidin domain receptor 1 (DDR1) inhibitors using Epharmacophore modeling, structure-based virtual screening, molecular dynamics simulation and MM-GBSA approaches Nada H.,Lee K.,Gotina L.,Pae A.N., Elkamhawy A. Computers in Biology and Medicine - Elsevier (142)
10	Novel saccharin analogs as promising antibacterial and anticancer agents: synthesis, DFT, POM analysis, molecular docking, molecular dynamic simulations, and cell-based assay Abdellattif M.H., Elkamhawy A. ,Hagar M.,Hadda T.B.,Shehab W.S.,Mansy W. ,Belal A.,Arief M.M.H.,Hussien M.A. Frontiers in Pharmacology - Frontiers (13)
11	2-(3-Bromophenyl)-8-fluoroquinazoline-4-carboxylic Acid as a Novel and Selective Aurora A Kinase Inhibitory Lead with Apoptosis Properties: Design, Synthesis, In Vitro and In Silico Biological Evaluation Elsherbeny M.H.,Ammar U.M.,Abdellattif M.H.,Abourehab M.A.S.,Abdeen A.,Ibrahim S.F.,Abdelrahman D.,Mady W.,Roh E.J., Elkamhawy A. Life - MDPI (12)
12	New N-Alkylated Heterocyclic Compounds as Prospective NDM1 Inhibitors: Investigation of In Vitro and In Silico Properties Kaddouri Y.,Bouchal B.,Abrigach F.,El Kodadi M.,Bellaoui M., Elkamhawy A. ,Touzani R.,Abdellattif M.H. Pharmaceuticals - MDPI (15)
13	Identification of Novel Aryl Carboxamide Derivatives as Death-Associated Protein Kinase 1 (DAPK1) Inhibitors with Anti-Proliferative Activities: Design, Synthesis, In Vitro, and In Silico Biological Studies Elkamhawy A. ,Paik S.,Ali E.M.H.,Hassan A.H.E.,Kang S.J.,Lee K.,Roh E.J. Pharmaceuticals - MDPI (15)
14	Emerging Therapeutic Strategies for Parkinson's Disease and Future Prospects: A 2021 Update Gouda N.A., Elkamhawy A. ,Cho J. Biomedicines - MDPI (10)
15	Novel cudraiso flavone J derivatives as potent neuroprotective agents for the treatment of Parkinson's disease via the activation of Nrf2/HO-1 signaling Lu Q.,Gouda N.A.,Quan G.,Nada H., Elkamhawy A. ,Lee D.,Lee C.H.,Cho J.,Lee K. European Journal of Medicinal Chemistry - Elsevier (242)
16	Suppression of Tumor Growth and Cell Migration by Indole-Based Benzenesulfonamides and Their Synergistic Effects in Combination with Doxorubicin Nguyen P.L., Elkamhawy A. ,Choi Y.H.,Lee C.H.,Lee K.,Cho J. International Journal of Molecular Sciences - MDPI



كلية الصيدلة
قسم الكيمياء العضوية الصيدلانية



	(23)
17	Identification of 1H-purine-2, 6-dione derivative as a potential SARS-CoV-2 main protease inhibitor: molecular docking, dynamic simulations, and energy calculations Nada H., Elkamhawy A. ,Lee K. PeerJ - PeerJ (10)
18	4-Anilinoquinazoline-based benzenesulfonamides as nanomolar inhibitors of carbonic anhydrase isoforms I, II, IX, and XII: design, synthesis, in-vitro, and in-silico biological studies Nada H., Elkamhawy A. ,Abdellatif M.H.,Angeli A.,Lee C.H.,Supuran C.T.,Lee K. Journal of Enzyme Inhibition and Medicinal Taylor & Francis (37) ,994-1004
19	Design, synthesis and computational study of new benzofuran hybrids as dual PI3K/VEGFR2 inhibitors targeting cancer El-Khouly O.A.,Henen M.A.,El-Sayed M.A.A.,El-Messery S.M. Scientific Reports
20	Design and Synthesis of Benzene Homologues Tethered with 1,2,4-Triazole and 1,3,4-Thiadiazole Motifs Revealing Dual MCF7/HepG2 Cytotoxic Activity with Prominent Selectivity via Histone Demethylase LSD1 Inhibitory Effect Alsehli M.,Aljuhani A.,Ihmaid S.K.,El-Messery S.M.,Othman D.I.A.,El-Sayed A.A.A.A.,Ahmed H.E.A.,Rezki N.,Aouad M.R. International Journal of Molecular Sciences - MDPI (23) ,8796
21	Synthesis, Pin1 Inhibition, 2D NMR Binding, and Computational Studies Nashaat S.,Henen M.A.,El-Messery S.M.,Eisa H. Molecules - National Institutes of Health (27) ,5245
22	Synthesis, in-silico, and in-vitro study of novel chloro methylquinazolinones as PI3K- δ inhibitors, cytotoxic agents Sherin M. Elfeky,Samar J. Almeahadi,Samar S. Tawfik Arabian Journal of Chemistry - Elsevier BV (15) ,103614 -
23	Novel 2-arylthiazolidin-4-one-thiazole hybrids with potent activity against Mycobacterium tuberculosis Dina I.A. Othman,Abdelrahman Hamdi,Marwa M. Abdel-Aziz,Sherin M. Elfeky Bioorganic Chemistry - Elsevier BV (124) ,105809 -
24	Thermodynamic Factors That Drive SequenceSpecific DNA Binding of Designed, Synthetic Minor Groove Binding Agents Ananya Paul, Abdelbasset A. Farahat ,David W. Boykin,W. David Wilson Life - MDPI AG (12) ,681
25	Selective Sensing of Darolutamide and Thalidomide in Pharmaceutical Preparations and in Spiked Biofluids Abdelbasset A. Farahat ,Wael Talaat,Reda Mohammed Keshk Biosensors - MDPI AG (12) ,1005
26	Synthesis and Structure Determination of 1-(4- Methoxyphenyl)-5-methyl-N'-(2-oxoindolin-3-ylidene)-1H-1,2,3-triazole-4-carbohydrazide Abdelbasset A. Farahat ,Benson M. Kariuki,Bakr F. Abdel-Wahab,Gamal A. El-Hiti Molbank - MDPI AG (2022) ,M1374 -
27	Reactivity of 4-Bromoacetyl-1,2,3-triazoles towards Amines and Phenols: Synthesis and Antimicrobial Activity of Novel Heterocycles Abdelbasset A. Farahat ,Gamal A. El-Hiti,Bakr F. Abdel-Wahab,Benson M. Kariuki,Hanan A. Mohamed HETEROCYCLES - The Japan Institute of Heterocyclic Chemistry (104) ,1601



كلية الصيدلة
قسم الكيمياء العضوية الصيدلانية



28	Combination of ligand and structure based virtual screening approaches for the discovery of potential PARP1 inhibitors Al-Sanea M.M.,Chilingaryan G.,Abelyan N.,Mamikonyan M.,Gasparyan H.,Hovhannisyanyan S., Hamdi A. ,Ali A.R.,Selim S.,Mohamed A.A.B. - the Public Library of Science (17)
29	Synthesis, antitumor, and apoptosis-inducing activities of novel 5-arylidene-thiazolidine-2,4-dione derivatives: Histone deacetylases inhibitory activity and molecular docking study Hamdi A.,Elhusseiny W.M.,Othman D.I.A.,Haikal A.,Bakheit A.H.,El-Azab A.S.,Al-Agamy M.H.M.,Abdel-Aziz A.A.M. European Journal of Medicinal Chemistry - elsevier (244)
30	Design, synthesis, antitumor, and VEGFR-2 inhibition activities of novel 4-anilino-2-vinylquinazolines: Molecular modeling 1 .Bioorganic Chemistry - Elsevier Inc (122 (2022)),105710
31	Vanillin attenuates thioacetamide-induced renal assault by direct and indirect mediation of the TGF β , ERK and Smad signalling pathways in rats Metwaly H.A.,El-Eraky A.M.,Ibrahim E.E.,Kandil K.K.,El-Sayed M.A.,El-Tabakh N.M.,Motawea A.M.,Ali H.A.,Jabban M.Z.,Mahmoud M.E.,Abdelfattah W.H., Elmorsy M.A. ,Ghanim A.M.H. Cell Biochemistry and Function - Wiley (40) ,175-188
32	Renal Ischemia/Reperfusion Mitigation via Geraniol: The Role of Nrf-2/HO-1/NQO-1 and TLR2,4/MYD88/NF κ B Pathway Mohamed M.E. , Elmorsy M.A. ,Younis N.S. Antioxidants - MDPI (11)
33	Nitroimidazole-sulfonamides as carbonic anhydrase IX and XII inhibitors targeting tumor hypoxia: Design, synthesis, molecular docking and molecular dynamics simulation. Journal of Molecular Structure - Elsevier
34	Synthesis, Antitumor Activity, and In Silico Drug Design of New Thieno[2,3-d]Pyrimidine-4-one Derivatives as Non Classical Lipophilic Dihydrofolate Reductase Inhibitors. ACS Omega - ACS
35	<i>In vitro</i> cytotoxicity and docking study of novel symmetric and asymmetric dihydropyridines and pyridines as EGFR tyrosine kinase inhibitors Mansour B.,Bayoumi W.A.,El-Sayed M.A.,Abouzeid L.A.,Massoud M.A.M. Chemical Biology and Drug Design - Wiley Library Online,121-135

٣- المؤتمرات والدورات التدريبية عام 2023/2022

م	الإسم	عنوان المؤتمر /الدورة التدريبية الجهة المنظمة / مكان الانعقاد
	أ.د/ شاهنده متولى المسيري	1. : Convergence of pharmacogenomics and immunology: From bench to bedside in the era of precision medicine) Thursday May 18 th 2023, Faculty of Pharmacy, Mansoura Univerisity



كلية الصيدلة
قسم الكيمياء العضوية الصيدلانية



		<p>ورشة عمل التدريب على انشاء الاختبارات الالكترونية Faculty of Pharmacy, New Mansoura University, ٢٠٢٣- ٥-١٣</p> <p>3. Workshop entitled : Take your curriculum to the next Level with JoVE's Interactive Videos" Journal of visualized experiments Mansoura University, Faculty of Pharmacy with EKB 10th May ,2023</p> <p>4. Session# 2 Moderator at 10.30-12.30 3rd MU International Conference (MU 2022) Mansoura University, Faculty of Pharmacy, 28th August ,2022</p> <p>5. Organizing , Attendance and presenting (<u>Hands on insilico Techniques in Drug Development Workshop</u>) 3rd MU International Conference (MU 2022) Mansoura University, Faculty of Pharmacy, ٢٨th August ,2022</p> <p>6. Workshop entitled : Publish your research open access with springer nature funded by STDF in collaboration with EKB – Egypt – Wednesday, 25-5 - 2022, Faculty of Science Mansoura University</p> <p>7. دورات تنمية قدرات اعضاء هيئة التدريس (اهداف التنمية المستدامة ورؤية مصر ٢٠٣٠) 12-13-April, 2022 Mansoura University.</p> <p>8. A scientific lecture entitled“ محركات وتطبيقات البحث العلمي At Faculty of Pharmacy, Mansoura University On 15/2/2022</p>
1	أ.م.د. أمانى صلاح مصطفى	<p>1. Workshop: "Reaxys: Theoretical and practical applications on Reaxys" Faculty of Pharmacy, Mansoura University, Egypt, November 30th, 2022</p> <p><u>1</u> Workshop: "Hands on in silico Techniques in Drug Development" Faculty of Pharmacy, Mansoura University, Egypt, August 28th, 2022</p> <p><u>2</u> Workshop: "NMR Technologies in Drug Discovery" Faculty of Pharmacy, Mansoura University, Egypt, August 29th, 2022</p>



كلية الصيدلة
قسم الكيمياء العضوية الصيدلانية



		<p>3 3rd International Conference of Pharmaceutical Sciences, MU-PHARM, Mansoura University, Egypt, August 30th-31th, 2022</p> <p>4 10th-Scientific Conference for Pharmacy Students, Faculty of Pharmacy, Mansoura University, Egypt, August 1st-8th, 2022</p>
2	د/ دينا ابراهيم عثمان	<p>1- The 3rd International Conference on Research Collaboration (ICRC) Japan-Online hybrid (2-3 June 2023) Oral presentation Title(Pharmaceutical and Biomedical Waste Disposal as a Global Problem and Public Health Risk: Causes, Effects and Management)</p> <p>2- T100Thermal Cyler in Faculty of Pharmacy 7/2/2023</p>
3	ص عمر الخولى	<p>STDF post graduate support grant for master & PhD students Online 2023</p>

- بيان بأسماء الحاصلين علي جوائز لعام 2023/ 2022

م	الاسم	الوظيفة	الجائزة
1	أ.م.دأمني صلاح	أستاذ مساعد	<ul style="list-style-type: none">The Faculty of Pharmacy award (2022) (Mansoura University) for the highest citations for a researcher's publications for the total citations of the years 2020 and 2021.



كلية الصيدلة
قسم الكيمياء العضوية الصيدلانية



٥ - تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس FLDP

م	الاسم	إسم الدورة	التاريخ
١	أمانى صلاح مصطفى	<u>1</u> Design and preparation of electronic courses) <u>2</u> Cyber security) <u>3</u> Quality of performance in the scientific departments	(17,18/7/2023) (2,3/5/2023) (13,14/12/2022)
٢	فاطمة محمد عبده	Scientific Research Publication Workshop	12&13/2/2023

٦ - تعيينات المعيدين الجدد خلال 2022/2023

م	الاسم	تاريخ التعيين
-١	ص / أمل صبري	٢٠٢٢

اعتماد مجلس الكلية للتقرير

/ / ٢٠٢٣

اعتماد مجلس القسم للتقرير

/ / 2023