

جامعة بابل عمادة كلية الصيدلة فرع العلوم المختبرية والسريرية

محضر الجلسة الخامسة / إقرار البحوث العلمية - الندوات - ورش العمل والدورات للعام الدراسي 2018-2019: على بركة الله اجتمعت اللجنة العلمية بجلستها الخامسة في الساعة العاشرة صباحا من يوم الاثنين الموافق على بركة الله اجتمعت اللجنة العلمية - الندوات - ورش العمل والدور اتالمقدمة من قبل السادة أعضاء هيئة التدريس في الفرع وبعد المناقشة ومعرفة القيمة العلمية لكل منهابشكل منفرد تم إقرارها وتثبيتها في الخطة العلمية لفرع العلوم المختبرية والسريرية لهذا العام الدراسي وكما مبين في ادناه .

ا.م.د. لينا فاضل حمزة عضوا

ا.م.د. فاخر مكطوف شمران عضوا

ا.م.د. امل طالب عطية عضوا

أ.م.د. سماح احمد كاظم رئيسا

الباحث / الباحثين	اسم البحث	Ü	Ü
ا.م.د. سماح احمد کاظم	Evaluation of disincentive effects of 70% isopropyl alcohol and 10% povidone -iodine safety antimicrobial agents of skin	مقبول للنشر	
	Antibiotic Sensitivity Tests of <i>Klebsiella pneumonia</i> Isolated from Different Clinical Specimens in Hilla city Antibacterial activity of five plant essential oil against pathogenic bacteria with the efficacy of zinc oxide intent against some skin infection	مقبول للنشر مقبول للنشر	
	Genotypic investigation of type III exotoxins among clinical and environmental Pseudomonas spp. isolated in hilla city -iraq PCR-bases investigation of enterotoxin profile among Staphylococcus aureus isolated from women with	منجز منجز	

	:		
	vaginosis.		
	Immune state in rabbits immunized with LPS and H	منجز	
	antigen extracted from Burkholderia cepacia.		
	Isolation of different types of bacteria from women with	مخطط	
	and without intrauterine contraceptive device.		
	Study the relationship between bacterial infections and men	مخطط	
	infertility in Hilla city.		
	Antibiotic sensitivity test of Enterobacteriacae isolated	مخطط	
	from crevice-vaginal epithelium of women in Hilla city.		
	Study the relationship between DM type II & Bacterial	مخطط	
	infection"		
	The effect of bacterial infections on immune states in	مخطط	
	eczematic patients.		
	Isolation And Identification of <i>vibriocholera</i> with	مخطط	
	Antibiotic susceptibility test in Hilla city		
ا.م.د. عبد الحسين مهدي الجبوري	Antibacterial activity of Ag-nanoparticles	منجز	
الم.د. عبد المسين مهدي المبرري		مخطط	
	Preparation, characterization and purification of chitosan		
	- Evaluation of ferritin, transferring and albumin in	منجز	
م.م. نادية حسن	obstructive sleep apnea syndrome.		
	 effect of apnea syndrome on lipid profile 		
	- Estimation of some biochemical variables in serum of		
	human with apnea.		
	Production and characterization of chitosan from natural	مخطط	
	material		
	Silymarin nanoemulsion against human hepatocellular	منجز	
	carcinoma	J.	
	Effect of femal education on fertility and infant health	مخطط	
	Comparisim study of captopril of different origin in	مخطط	
	Babylon pharmacies	2234	
1:15		مخطط	
ا.د. عبد الحسين مهدي كاظم	Separation, purification and characterization of silymarin	محطط	
م.م. تماضر جبار	from natural IRAQI plants for medical applications.	11.	
	Nanoparticles of chitosan loaded Ciprofloxacin:Fabrication	مخطط	
	and antimicrobial activity	, ,	
	Silymarin nanoparticle prevents paracetemol-induced	مخطط	
	hepatotoxicity		
	Effect of glibenclamide drug on some histological aspects	مخطط	
ا.م.د. فاخر مكطوف	of chicken meat.		
	Effect of Dexamethazone on some histological aspects of	مخطط	
	chicken meat		
		مخطط	
	Effect of some plants extract on some histological aspects	محصم	
	of chicken meat.		
	- Detection of some oxidative stress markers in patients	مخطط	
	intended for surgical operation.		
	 effects of antilipids on liver function 		
	- Bone indicies in Steroids Users.		
	The effects of prednisolone on the histology and the	مخطط	
	histochemistry of rabbits liver and kidney		
	The effects of antilipids on the liver function test and lipid	مخطط	
	profile		
	prome		

	The effects of stress on the glucose and insulin levels in	مخطط	
	patients intended to surgery		
	The effects of stress on some biochemical parameters in	مخطط	
	patients intended to surgery		
ا.م.د. لينا فاضل حمزة	Antibiotic susceptibility of <i>Pseudomonas aeruginosa</i> isolated from different clinical cases.	منجز	
	Antimicrobial resistance of Vibrio cholera isolated from	منجز	
	clinical cases in hilla city		
	Identification and antimicrobial resistance of Salmonella	منجز	
	spp. & Klebselia spp. isolated from clinical cases in hilla		
	city		
	Helicobacter pylori genotype as predicts risk of (ulcer disease, gastric cancer, non-ulcer dyspepsia)	مخطط	
	Antibiotic susceptility of Escherichia coli isolated from	مخطط	
	patients with diarrhea in hospitals in hilla city		
	Study of antibiotic susceptipility pattern of	مخطط	
	Salmoenellatyphi in children suffered from diarrhea in hilla city		
ا.م.د. امل طالب عطية	Comparison effect of Antibiotics and Natural Honey and	مقبول	
	Extracts of Plants on E.coli isolated from four different	للنشر	
	pathogenic cases		
	Antibacterial Profile of Nanoparticles against epidemic	منجز	
	Vibrio cholereae caused diarrhea in outbreak (2017)in		
	Babylon Province/ Iraq		
	Bacteriostatic and bactericidal effect of nanoparticles	منجز	
	against gram-positive Vs gram-negative bacteria	J.	
	Synergistic antibacterial effect OF Biosynthesized Silver	منجز	
	Nanoparticles with antibiotics against gram-positive and		
	gram-negative pathogenic bacteria		
	Microbial Colonization of Computer Keyboard, Mobile	منجز	
	Phones and Door Handles/Knobs in Selected Public		
	Offices in Faculty of Pharmacy/ University of Babylon/		
	Iraq.		
	Comparison study of effect of some plant extracts on gram	منجز	
	negative vs gram positive bacteria	•	
	Genotyping Study of <i>Vibrio cholereae</i> Strains in Babylon	مخطط	
	Province/ Iraq		
	Hepatitis B &C, Transmission Routs, Risk Factors and	مخطط	
	Prevention, in Babylon Province		
	Genotyping study of hepatitis C virus in renal failure	مخطط	
	patients /Babylon province/ Iraq		
	Antibacterial effect of coffee extract on gram positive &	مخطط	
	gram negative bacteria	محدد	
	Antibacterial Activities of Controlled-Release Chlorine	مخطط	
	Dioxide Gas and chlorine gas against bacteria caused		
	respiratory tract infections		
	Biological effects of Controlled-Release Chlorine Dioxide	مخطط	
	Gas and chlorine gas against nosocomial pathogenic		
	Cas and emornic gas against hospeomial pathogenic		

	bacteria	
	Antibacterial applications of nanoparticles on medical	مخطط
	gauze dressings compared in wound infections	
ا.م.د. مازن جعفر موسى	Eligioilzy of miRNAs modified by doetaxel prostate cancer	مخطط
	cells to plasma biomarkers in patients responsive or no	
	more responsive to docetaxel	
م.د. عدي عدنان مهدي	Molecular detection of the mitochondrial D-loop region in	مخطط
	Iraqi infertile males	
	Mitochondrial DNA Haplo groups in Iraqi infertile males	مخطط
م.د. رشا هادي	Investigation of antimicrobial susceptibility of	منجز
	Acinetobacter baumanie isolated from different clinical	
	samples	
	Investigation of antimicrobial susceptibility among G-	مخطط
	negative bacteria isolated from clinical cases	
	Bacterial infections in diabetic patients & it correlation	قبول
	with TNF-	نشر
	Prevalence of cytomegalo viruse in Babylon province	قبول
	, , , , , ,	نشر
	The antimicrobial activity of nanosilver particle against	مخطط
	S.aureus	
	The antibacterial activity of plant extract against different	مخطط
	bacteria	
م.د. حیدر عبیس	در اسة مقار نة على بر و تينات بيض الطبو ر	منجز
ا.م.د. محمد باقر الشهيب		
م. د. حيدر عبيس	دراسة تاثير بعض الادوية والاعشاب على انتشار دواء فنلافاكسين في	مخطط
ا.م.د. مازن جعفر	الانسجة الحيوانية	
م.د. فاطمة عدنان		
م.د. حيدر عبيس	الترابط الوراثي بين بعض المتغايرات الجينية ومرض ضعط الدم الاولي	مخطط
	تطوير طريقة جديدة لتصبيغ البروتين بعد الترحيل الكهربائي	منجز
م.د.حيدر عبيس	تصنيع ودراسة الفعالية البايولوجية لجسيمات الفضمة النانوية	منجز
ا د فلاح حسن		
م.م.محمد عقيل		
م.د.زمن ابراهيم لافي	The immunological role of homocysteine in polycystic	مخطط
	ovary syndrome underlining metformin and B-complex	
	ovary syndrome underlining metformin and B-complex interaction	
م.د. نور هادي		مخطط
م.د. نور ها <i>دي</i>	interaction	مخطط
م.د. نور ها <i>دي</i>	interaction Effect of the unmodified and modified ZnO nanoparticles	مخطط
م.د. نور هادي	interaction Effect of the unmodified and modified ZnO nanoparticles on the mechanical and antibacterial properties of silicone	مخطط
م.د. نور هاد <i>ي</i>	interaction Effect of the unmodified and modified ZnO nanoparticles on the mechanical and antibacterial properties of silicone rubber using in medical application.	
م.د. نور هادي	interaction Effect of the unmodified and modified ZnO nanoparticles on the mechanical and antibacterial properties of silicone rubber using in medical application. Assessment of medical polymer nanocomposites using in pressure garment and wound healing	
م.د. نور هاد <i>ي</i>	interaction Effect of the unmodified and modified ZnO nanoparticles on the mechanical and antibacterial properties of silicone rubber using in medical application. Assessment of medical polymer nanocomposites using in	مخطط
م.د. نور هادي	interaction Effect of the unmodified and modified ZnO nanoparticles on the mechanical and antibacterial properties of silicone rubber using in medical application. Assessment of medical polymer nanocomposites using in pressure garment and wound healing Effect of nanooxides on the mechanical properties of the medical grade silicone	مخطط
م.د. نور هاد <i>ي</i>	interaction Effect of the unmodified and modified ZnO nanoparticles on the mechanical and antibacterial properties of silicone rubber using in medical application. Assessment of medical polymer nanocomposites using in pressure garment and wound healing Effect of nanooxides on the mechanical properties of the	مخطط

	Comparsion of biophysical activity of nanoparticles against	مخطط
	gram-positive Vs gram- negative pathogenic bacteria	
	Optimization of physical properties of open hole	مخطط
	RTVsilicone nanocomposites for medical texture	
	applications	
	Preparation and mechanical study of breathable artificial	مخطط
	liner nanocomposites	
	Effects of laser fluence on the characteristics of	مخطط
	nanocomposites prepared by laser ablation in methanol.	
م.م. صفا و هاب عزيز	Study of lipid components in smoking peoples.	منجز
۰۲۰۲ — ۲۰۰۲	Determination of heavy metals in workers of benzene	منجز
	stations in Hilla city.	
		1-1.
	Determination of infertility men.	منجز
	Study the biophysical activity of titanium oxides	منجز
	nanoparticles	
	Study of heavy metals and their effects on oxidant/	منجز
	antioxidant stutus in workers of fuel station in hilla city -	
	iraq	
	Effect of men infertility on serum creatine kinase activity	منجز
	Pharmacokinetic properties and anticancer activity of taxol	منجز
	extracted from aspergillus terreus	
م.م. هالة داود سلمان	Antibiotic sensitivity of some pathogenic bacteria of	منجز
	respiratory tract.	
	Antibiotic susceptibility of some pathogenic bacteria of	مخطط
	digestive tract.	
م.م رفاه سليم حسن	The effect of dexamethasone on some histological	مخطط
	characteristics of Gallus.	
ا.م.د. فاخر مكطوف	Measurement of serum alkaline phosphatase, calcium and	مخطط
م.م رفاه سليم حسن	phosphorus in PPI users	
- ()	Detection of insulin and serum HbAic levels in patients	مخطط
	intended for surgical operation.	
م.م. نادية حسن كاظم	Determination the effect of metformin on Hba1c levels for	مخطط
, , ,,,,	D.M. patient type 2	
	Determination the effect of metformin on LDH activity in	مخطط
	D.M. patients type 2	
	D.M. patients type 2	
م.م. الاء حمادي	Moleclur detection of 96 cases of ameobic desentary at-	مخطط
	zahraa hospital for maternity and children/ al-musaib	
	district /Iraq.	
	Prevalence of lice in primary school and treatment with	مخطط
	some extracts	
		1 1 1
	Prevalence of intestinal parasite in al-hashimia city	مخطط
ا.م.د. رفل جلیل جبار	Wisam Al-Hamadi, Rafal Al-Saigh, Nebras Al-Dabagh,	منجز
	and Hussam Al-Humadi. Oral Candida in Patients with	

	T' 10 1 1 1 1 1 1 T T' 2 11 1	1	
	Fixed Orthodontic Appliance: In Vitro Combination		
	Therapy. BioMed Research International. Jun 2017; Vol. 2017, Article ID: 1802875, 8 pages.		
	doi.org/10.1155/2017/1802875		
	Hussam W. Al-Humadi, Rafal J. Al-Saigh, Ahmed W. Al-	منجز	
	Humadi. Addressing the Challenges of Tuberculosis: A	J.	
	Brief Historical Account. Frontiers in Pharmacology; 26		
	September 2017, Volume 8, Article 689.doi:		
	10.3389/fphar.2017.00689.		
	Hussam W. Al-Humadi, Rafal J. Al-Saigh, Ahmed W.	منجز	
	Sahib. The Impact of Low Alcohol Consumption on Liver		
	and Inflammatory Cytokines in Diabetic Rats. Advances in		
	clinical and experimental medicine, 2017, ArticleACEM-		
	02902-2017-03. Accepted	منفذ	
	Kyriaki, Argyrw; Alhumadi, Ahmed; Strilakou, Athina;	منفد	
	AL-Humadi, Hussam; Lazaris, Andreas; AL-saigh,		
	Rafal; Gazouli, Maria; Liapi, Charis. Choline		
	Deprivation Modifies Crucial Hepatic Markers of		
	Insulin Signaling Pathway in Streptozotocin-		
	Induced Diabetic Rats. Fundamental & Clinical		
	Pharmacology, 2017. Submitted	· · ·	
	AL-Humadi, Hussam; Alhumadi, Ahmed; AL-saigh, Rafal;	منفذ	
	Strilakou, Athina; Lazaris, Andreas; Gazouli, Maria; Liapi,		
	Charis.Matrix metalloproteinases and their tissue		
	inhibitors (transcriptional and translational		
	assessments) in a model of choline deficiency with		
	and without thioacetamide.Clinical and Experimental		
	Pharmacology and Physiology, 2017. ArticleCEPP-17-		
	0382. Submitted	منفذ	
	Hussam W. Al-Humadi, Rafal J. Al-Saigh, Ahmed W. Al-	שנפר	
	Humadi. Correlation Between Gene Expression and		
	Serum Levels of Leptin, Resistin, and Adiponectin		
	in Streptozotocin-Induced Diabetic Rats.		
	Hussam W. Al-Humadi, Rafal J. Al-Saigh, Hanan Abd	منفذ	
	Munaf Mohsan, Ghofran sapry abood.		
	Immunomodulatory Effects of Hepatitis C on		
	Diabetic Patients Type 2: Clinical Study.	• .	
	Hussam W. Al-Humadi, Rafal J. Al-Saigh.	منفذ	
	Immunomodulatory Effect of Hepatitis C on		
	Thyroid Function Tests: Clinical Study.		
	Hussam W. Al-Humadi, Rafal J. Al-Saigh, Ahmed W. Al-	منفذ	
	Humadi.Comparative in vitro Pharmacodynamic		
	Activity of Posaconazole and Voriconazole		
	Against Azole Resistant Aspergillus Species.		
	Hussam W. Al-Humadi, Rafal J. Al-Saigh, Ahmed W. Al-	منفذ	
1	Humadi.Correlation Between Gene Expression and		
	Immunohistochemical Expression of Hepatic		
	Leptin, Resistin, and Adiponectin in		
1		l l	

Streptozotocin-Induced Diabetic Rats.		
Effects of gestational thiamine-deprivation and/or exposure to ethanol on crucial offspring rat brain enzyme activities.	مخطط	
Neuroanatomical distribution of phosphodiesterases in the human and murine brain: arising neuropsychopharmacological opportunities.	مخطط	
The role of matrix metalloproteinases and their inhibitors in brain function and pathophysiology.	مخطط	
Acetylcholinesterase expression during neurodevelopment: an interspecies comparative overview.	مخطط	
ABA on thyroid hormone receptors during neurodevelopment and adulthood	مخطط	
Data-mining the Ivy Glioblastoma Project: an overview of unexpected findings	مخطط	
The Impact of Obesity on the level of C-peptide and insulin in adult population	مخطط	
The role of inflammatory immunomodulatory markers in subarachnoid hemorrhage	مخطط	

مكان الانعقاد	اسماء المحاضرين	الدورات والندوات وورش العمل	ت
كلية الصيدلة	ا.م.د. عبد السميع حسن	ورشة عمل حول النشر في المجلات العلمية العربية والعالمية	-1
جامعة بابل	حمود		
كلية الصيدلة	ا.د. عبد الحسين مهدي	Application of nanotechnology in pharmacy and medicine	-2
جامعة بابل		ندوة حول استخدام التكنلوجيا النانوية في الطب	
كلية الصيدلة\	ا.د. عبد الحسين مهدي	ورشة عمل حول استخدام وتطبيق برنامج مندلي والبرامج المماثلة في كتابة البحوث	-3
جامعة بابل		والرسائل الجامعية	
كلية الصيدلة	ا.د. عبد الحسين مهدي	ورشة عمل حول التنمية البشرية – الابداع بالعمل وبيئة الابداع	-4
جامعة بابل			
كلية الصيدلة	ا.د. عبد الحسين مهدي	ورشة عمل حول العنف الاسري واثاره على الفرد والمجتمع	-5
جامعة بابل	•		
كلية الصيدلة	ا.م.د. سماح احمد کاظم	ورشة عمل حول الاوساط الزرعيةالبايولوجية وطراق الزرع البكتيري المختلفة	-6
جامعة بابل	ا م.د. لينا فاضل حمزة		
	أ.م.د. امل طالب عطية		
	م.د. هالمة داوود		
كلية الصيدلة	ا.م.د. سماح احمد کاظم	دورة حول تجريع الحيوانات المختبرية و طريقة تشريحها	-7
جامعة بابل	ا.م.د. فاخر مكطوف		
	م.د. فاطمة عدنان		
كلية الصيدلة	ا.م.د. سماح احمد کاظم	دورة حول الية عمل اللجنة الامتحانية	-8
جامعة بابل	إ.م.د. لينا فاضل حمزة		
	أ.م.د. امل طالب عطية		
	ا.م.د. اسیل محمد عمران		

	م.د. اسيل كامل م.د. حيدر عبد الامير م.د. عدي عدنان م.م. حيدر عباس		
كلية الصيدلة\ جامعة بابل	م.م. حيدر عبيس	ورشة عمل حول تقديم خدمات المكتب الاستشاري - التدريب على تقنيات الكروموتو غرافياHPLCخدمات	-9
كلية الصيدلة\ جامعة بابل	م.م. حيدر عبيس	ورشة عمل حول تقديم خدمات المكتب الاستشاري خدمات البايولوجيالجزيي والتدريب على تقنية تفاعل البلمرة المتسلسل والترحيل الكهربائي	-10
كلية الصيدلة/ جامعة بابل	م.م. حيدر عبيس	ورشة عمل حول الكروموتوغرافيا	-11
كلية الصيدلة/ جامعة بابل	م.م. حيدر عبيس	ورشة عمل حول تقنيات التنميط الوراثي	-12
كلية الصيدلة\ جامعة بابل	م.م. حيدر عبيس	ورشة عمل حول عزل وتشخيص وتنقية الحوامض النووية	-13

جامعة بابل كلية الصيدلة فرع الكيمياء الصيدلانية الخطة العلمية للعام الدراسي 2018-2019

اولا: توزيع المهام التدريسية

الفصل الدراسي الاول

الاساتذة و المعيدون المكلفون بالتدريس	المادة	المرحلة
أ.م.د. عصام فاضل خلفة + م.م. صبا عبد المنعم حبيب	الكيمياء التحليلية النظري	الاولى
أ.م.د. عصام فاضل خلفة + م.م. صبا عبد المنعم حبيب + م.م. اسيل فاضل كريم	الكيمياء التحليلية العملي	الاولى
أ.م.د عاصم علاء عبد الحسين	الكيمياء العضوية النظري	الثانية
أ.م.د عاصم علاء عبد الحسين + م.م. حيدر عباس علوان	الكيمياء العضوية العملي	الثانية
م.د. ذو الفقار علي عبد + م.م. شاكر عواد عبد الحسين + م.م. عباس حميد عبد السادة	الكيمياء الصيدلانية النظري	الثالثة

م.م. شاكر عواد عبد الحسين + م.م. عباس حميد عبد السادة + م.م. زياد	الكيمياء الصيدلانية العملي	الثالثة
حسن عبد الله		
م.د. نو الفقار علي عبد + م.م. شاكر عواد عبد الحسين + م.م. عباس حميد	الكيمياء الصيدلانية النظري	الرابعة
م.د. نو الفقار علي عبد + م.م. شاكر عواد عبد الحسين + م.م. عباس حميد عبد السادة + م.م. حيدر عباس علوان		
م.م. شاكر عواد عبد الحسين + م.م. عباس حميد عبد السادة	الكيمياء الصيدلانية العملي	الرابعة
م.م. شادر خورد خید انتخابی ۱ م.م. خیاس محبی خید استاده		الرابعة
م.د. ذو الفقار علي عبد + م.م. شاكر عواد عبد الحسين + م.م. عباس حميد	الكيمياء الصيدلانية النظري	الخامسة
عبد السادة		

الفصل الدراسي الثاني

الاساتذة و المعيدون المكلفون بالتدريس	المادة	المرحلة
أ.م.د. عصام فاضل خلفة + م.م. حيدر عباس علوان	الكيمياء العضوية النظري	الاولى
م.م. صبا عبد المنعم حبيب + م.م. اسيل فاضل كريم	الكيمياء العضوية العملي	الاولى
أ.م.د عاصم علاء عبد الحسين + م.م. حيدر عباس علوان	الكيمياء العضوية النظري	الثانية
أ.م.د عاصم علاء عبد الحسين + م.م. حيدر عباس علوان	الكيمياء العضوية العملي	الثانية
م.د. ذو الفقار علي عبد + م.م. شاكر عواد عبد الحسين + م.م. عباس حميد عبد السادة	الكيمياء الصيدلانية النظري	الثالثة
م.م. شاكر عواد عبد الحسين + م.م. عباس حميد عبد السادة	الكيمياء الصيدلانية العملي	الثالثة
م.د. ذو الفقار علي عبد + م.م. شاكر عواد عبد الحسين + م.م. عباس حميد عبد السادة	الكيمياء الصيدلانية النظري	الرابعة
م.م. حيدر عباس علوان + م.م. شاكر عواد عبد الحسين + م.م. عباس حميد عبد السادة	الكيمياء الصيدلانية العملي	الرابعة
أ.م.د. عاصم علاء عبد الحسين	تحليلات صيدلانية متقدمة نظري	الخامسة
أ.م.د. عاصم علاء عبد الحسين + م.م. زياد حسن عبد الله	تحليلات صيدلانية متقدمة عملي	الخامسة

ملاحظة: سيتم الاستعانة بمحاضريين خارجيين في الدروس العملية لكلا الفصلين.

ثانيا: مشاريع بحوث التخرج

عنوان البحث	اسم التدريسي	
Synthesis and Biological Activity of Functionalized	أ.م.د. عاصم علاء عبد الحسين	1
Nanoparticles		
Saffron: Analytical and Therapeutic Aspects	م.د. عصام فاضل خلفه	2
Green Synthesis of Some Drugs by Using Poly Vinyl	م.م. حيدر عباس علوان	3
Benzene Sulfonic Acid as Catalyst		
Antibiotics loaded on functionalized CNTs	م.م. زياد حسن عبد الله	4
Synthesis and Biological Activity of Some New	م.م. شاكر عواد عبد الحسين	5
Organic Compounds		
Synthesis, Characterization and Anti-Bacterial	م.م. عباس حميد عبد السادة	6
Evaluation of Novel Schiff Base Derivatives of		
Amoxicillin and Ceftiaxone		
Degradation antibiotics by photolysis processes to	م.م. صبا عبد المنعم حبيب	7
Protect of the aquatic environment		
Targeted delivery of anticancer drug	م. د. ذو الفقار علي عبد حسن	8

ثالثا: المشاريع البحثية

عنوان البحث	اسم التدريسي	
Synthesis and Biological Activity of Functionalized Nanoparticles	أ.م.د. عاصم علاء عبد الحسين	1
2. Synthesis of anti-cancer heterocyclic compounds		
 Synthesis of new organic compounds for different applications in material science field (postgraduate 		
students' projects).		
 Green synthesis of bioactive nanoparticles. 		
1. Analytical methods for the determination and	أمد. عصام فاضل خلفة	2

separation of Bioactive molecules.		
2. Durg Design and synthesis of Bioactive molecules		
3. Fitotherapy, Phrmacognesy: sofferenza		
Targeted delivery of anticancer drug	م <u>.</u> د. ذو الفقار علي عبد	3
Green synthesis of some drugs by used poly vinyl benzene	م.م. حيدر عباس علوان	
sulfonic acid as catalyst.		
1. Synthesis and Biological Activity of Functionalized	م.م. زياد حسن عبد الله	4
Nanoparticles.		
Antibiotics loaded on functionalized CNTs.		
Using Fe-TiO2 as catalyst for purification water from toxic	م.م. صبا عبد المنعم حبيب	5
dye		
Synthesis and Biological Activity of Some New Organic	م.م. شاكر عواد عبد الحسين	6
Compounds		
Novel schiff base derivatives of amoxicillin and ceftriaxone	م.م. عباس حميد عبد السادة	7
and their antibacterial evaluation>		

رابعا: النشاطات

نوع النشاط	اسم النشاط	اسم التدريسي	
ورشة عمل	The Chemical Security	أم.د. عاصم علاء عبد الحسين	1
ورشة عمل	SciFinder (an overview)	أم.د. عاصم علاء عبد الحسين	2

ورشة عمل	New guidelines in treatment of	م.م. عباس حميد عبد السادة	3
	COPD		
ندوة	Synthesis and evaluation of small	مد. ذو الفقار علي عبد	4
	molecules inhibitors of protein		
	interaction		
ورشة عمل	The Chemical Safety Aspects	م.م. صبا عبد المنعم حبيب	5

ملاحظة: سيتم اجراء سلسلة من السمنارات و الحلقات النقاشية خلال العام الدراسي و سيعلن عنها في حينها.

أ.م.د عاصم علاء عبد الحسين



م/ محضر الخطة العلمية

اجتمع مجلس فرع العقاقير والنباتات الطبية بتاريخ 20/6 / 8/0 و اقر الخطة العلمية للعام الدراسي 2018 - 2019 و الخطة العلمية للعام الدراسي 2018 - 2019 و كما يلي :

البحوث المقرة

اسم البحث	اسم الباحث
Extraction and evaluation caffeine in coffee	د. اسیل محمد عمر ان
Extraction and evaluation protein in many types of legumes	د. اسیل محمد عمران

السمنارات والدورات المقرة

اسم البحث	اسم الباحث
فوائد واضرار الشاي الاخضر والشاي الاسود (سمنار)	د. اسیل محمد عمران
الية عمل اللجنة الامتحانية (دورة)	د. اسیل محمد عمران
	د. سماح احمد کاظم
	د. امل طالب عطية
	د. لينا فاضل حمزة
	د اسیل کامل
	د. سارة علي عبد
	د. حيدر عبد الامير
	د. عدي عدنان
	م.م. حيدر عباس

أ.م.د. اسيل محمد عمران رئيس فرع العقاقير والنباتات الطبية

جامعة بابل كلية الصيدلة فرع الادوية والسموم

م/الخطة العلمية للعام الدراسي 2018-2019

اجتمع مجلس فرع الادوية والسموم بتأريخ 6/5/8/201 واقر الخطة العلمية للعام الدراسي 2018-2018 وكما يلي:

1- البحوث العلمية المقرر انجازها

اسم البحث	اسم الباحث
Development of Rab27 super-	Dr Raghdan Al-Saad
effectors	

2- النشاطات العلمية

A) Workshops:

- 1. Introduction of Endnote 7 (October 2018).... د. إسماعيل عون
 - 2. Recent advances in the treatment of cancer (November 2018)...د. رغدان زکي السعد...
 - 3. Image J and its importance in measuring protein signal intensity (December 2018)....د. إسماعيل عون جبر
- 4. Penicillin allergy new insight (January 2019).... د. حيدر عبد الأمير مكى
- د. رغدان زكي السعد (March 2019)..... عدان زكي السعد

B) Seminars:

- 1. Composyn and its applications in drug combination (October 2018)....د. إسماعيل عون جبر
- 2. TN Maker application (October 2018)... د. حيدر عبد الأمير مكي
- 2. Type 2 acute myocardial infarction (November 2018).... د. حيدر عبد الأمير مكي
- 4. Graph Pad prism revolution in biostatistics (December 2018).... الماعيل عون جبر
 - د. حيدر عبد الأمير مكي....(March 2019)....د

- 6. Epigenetic regulation of gene expression (March 2019).... الماعيل عون جبر
 - د. حيدر عبد الأمير مكي...(April 2019) ميدر عبد الأمير مكي...
- 8. Zebrafish and their emergence as a novel in vivo tool (April 2019)... د. إسماعيل عون جبر
- 9. miRNA and their importance as a gene regulator (May 2019).... اسماعیل عون جبر

C) Conferences

• NCRI cancer conference/Scotland on 4-6 th November 2018

د. رغدان زكي السعد رئيس فرع الادوية والسموم