

الخطة البحثية للعام الدراسي 2024-2025 / كلية العلوم			
ت	الباحثون	مكان العمل	عنوان البحث باللغة الإنكليزية والعربية
1	إ.د. محمد عبد الباسط عبد الجبار	قسم الأدلة الجنائية	Synthesis of Sodium Lanthanum Lead Chloride Apatite Structure at High Temperatures. تصنيع تركيب أبائيت كوريد رصاص الصوديوم اللانثانوم في درجات الحرارة العالية
2	إ.د. محمد عبد الباسط عبد الجبار	قسم الأدلة الجنائية	Structural and Chemical Characterization of Lanthanum-Doped Fluoroapatite Compounds Synthesized Via Solid-State Reaction التحليل البنيوي والكيميائي لمركبات فلورو أبائيت المطعمة باللانثانوم والمحضرة عبر تفاعل الحالة الصلبة
3	إ.د. محمد عبد الباسط عبد الجبار	- قسم الأدلة الجنائية	Substitution of Praseodymium by Lead in Pb8Na2(PO4)6 at 850°C استبدال البراسيوديميوم بالرصاص في Pb8Na2(PO4)6 عند درجة حرارة 850 درجة مئوية
4	أ.م.د. فاطمة خلف كاظم	قسم الأدلة الجنائية	الحماية المدنية للعبادة القانونية في القانون العراقي Civil Protection of the Legal Clinic in Iraqi Law
5	أ.م.د. حسين كريم إبراهيم أ.م.د. ضرغام حميد حيدر الحيدري	قسم الأدلة الجنائية جامعة الكوفة / كلية الطب البيطري	Effect of Vasectomy on the Testosterone Levels, Sexual Efficiency and Testicular Structures in Bucks. تأثير عملية فغر الاسهر على مستويات الشحوم الخصوي والكفاءة التناسلية وتركيب الخصية في ذكور الماعز.
6	أ.د. هدى حاتم وافي الطائي أ.د. أسماء منصور عبدالرسول إ.د. علي كريم محمد الطائي	قسم وقاية النبات - كلية الزراعة والغابات - جامعة الموصل قسم الأدلة الجنائية قسم وقاية النبات - كلية الزراعة والغابات - جامعة الموصل	Morphological and Molecular Characterization of Cucumber Gray Mold الخصائص المورفولوجية والجزيئية لمرض العفن الرمادي على الخيار
7	إ.د. سجي صالح جبار	قسم الأدلة الجنائية	Detection of occult bloodstain in crime scene analysis using chemical and microscopic tests. الكشف عن بقع الدم الخفية في تحليل مسرح الجريمة باستخدام الاختبارات الكيميائية والمجهريّة.
8	إ.د. سجي صالح جبار	قسم الأدلة الجنائية	Detection of Latent Fingerprints on porous and non-porous surfaces using presumptive chemical tests: Comparison study. الكشف عن بصمات الأصابع الكامنة على الأسطح المسامية وغير المسامية باستخدام الاختبارات الكيميائية الافتراضية: دراسة مقارنة.
9	م.م. ثامر عبد ربحان	قسم الأدلة الجنائية	A review. Organic synthesis of heterocyclic compounds and their pharmaceutical therapeutic applications. التخليق العضوي للمركبات الحلقية غير المتجانسة وتطبيقاتها العلاجية الصيدلانية.
10	م.م. ثامر عبد ربحان	قسم الأدلة الجنائية	Metals and their role in organic synthesis of organic compounds as catalysts. A review. الفلزات ودورها في التخليق العضوي للمركبات العضوية كموامل مساعدة
11	م.د.فاضل محي محمد د.مهدي شنشل	قسم الأدلة الجنائية وزارة العلوم والتكنولوجيا	Sequestration of Pb(II) using Nanoparticles Zero Valent Iron as an adsorbent from aqueous solution عزل الرصاص (II) باستخدام الجسيمات النانوية كمادة ماصة من المحلول المائي
12	م.د.فاضل محي محمد احمد مؤيد محمد	قسم الأدلة الجنائية قسم علوم البيئة	Batch experiments for modeling studies of methylene blue sequestration from aqueous solution using corn cob as a low-cost adsorbent تجارب دفعة لدراسات النمذجة لعزل أزرق الميثيلين من المحلول المائي باستخدام كوز الذرة كمادة ماصة منخفضة التكلفة
13	م.م. ثامر عبد ربحان	قسم الأدلة الجنائية	A review. Green chemistry and its applications in the synthesis of organic compounds الكيمياء الخضراء وتطبيقاتها في تحضير المركبات العضوية
14	م.د. محمد حيدر اللعبي م.م. ضحي صباح حسن	قسم الفيزياء الطبية المركز الوطني لأمراض الدم / الجامعة المستنصرية	Serum zinc levels in acne patients: insight on relationship and disease severity مستويات الزنك في الدم لدى مرضى حب الشباب: نظرة على العلاقة وشدة المرض
15	م.د. محمود عبد الحسين حميد متفرغ	قسم علوم الأدلة الجنائية	UPLC-ESI/MS-MS based Phytochemical Analysis of Schinopsis balansae Leaf Extract and Anti-skin Ageing Properties Supported with In-Silico Molecular Docking Experiments التحليل الكيميائي النباتي القائم على تقنية UPLC-ESI/MS-MS لمستخلص أوراق نبات شينوبسيس بالاناسي وخصائصه المضادة لشيخوخة الجلد، مدعومًا بتجارب تفاعل جزيئي حاسوبي
16	م.د. محمود عبد الحسين B35:B54 حميد م.د. زينب محمود لطيف م.د. مصطفى عسكر	قسم علوم الأدلة الجنائية قسم علوم الأدلة الجنائية قسم البيولوجيا الإشعاعية، المركز القومي لبحوث وتكنولوجيا الإشعاع (NCRRT)، هيئة الطاقة الذرية، القاهرة، مصر	Immune Stimulating Outcome of Beta-Sitosterol Via Cell Cycle Arrest / Apoptotic Activation Against Mammary Carcinoma in Vivo نتائج التحفيز المناعي لبينتا سيتوستيرول عن طريق إيقاف دورة الخلية / تنشيط موت الخلايا المبرمج ضد سرطان الثدي في الجسم الحي
17	م.د. اصلاح شاكر رجب م.د. محمود عبد الحسين حميد	قسم الاحياء المجهرية قسم علوم الأدلة الجنائية	Date palm pollen (Phoenix dactylifera L.) Supplementations: Impact on the Fertility and Anticancer Properties مكملات طلع النخيل (Phoenix dactylifera L.): تأثيرها على الخصوبة وخصائصها المضادة للسرطان
18	أ.م.د. هبة شاكر أحمد م.م. هيلم نجم عبد جابر أ.م.د. مهدي حيدر حمادي	قسم الأحياء المجهرية قسم الأحياء المجهرية قسم الأحياء المجهرية	The potential effect of immunological and physiological disorder on the formation of gallstones in Iraqi female patients التأثيرات المحتملة للاضطرابات المناعية والفسيولوجية على تكون حصوات المرارة لدى المريضات العراقيات
19	م.م. نرجس محسن خلف م.م. غسان نيسان نجم م.م. رؤي فارس حسين	قسم الأحياء المجهرية قسم الأحياء المجهرية قسم الأحياء المجهرية	Evaluation of Interleukin-6 as useful screening tool for Endometritis تقييم الايتولوكين 6 كأداة كشف عن التهاب الرحم
20	م.م. غسان نيسان نجم م.م. نرجس محسن خلف م.م. يسر فاضل شلال	قسم الأحياء المجهرية قسم الأحياء المجهرية قسم الأحياء المجهرية	Association Between Serum Anti-Mullerian Hormone and Prolactin in Women with Endometritis العلاقة بين الهرمون المضاد لمولريان والبرولاكتين في النساء المصابات بالتهاب بطانة الرحم
21	أ.م.د. سراء نصيف مسلم متفرغة أ.م.د. سالي احمد ذياب م.م. زينب محمود حامد م.م. زينب سالم حسين م.د. ايناس ستار عبد	قسم الأحياء المجهرية قسم الأحياء المجهرية قسم الرقابة والتدقيق قسم الأحياء المجهرية	Purification and characterization of β-glucan from wheat bran <i>Triticum aestivum</i> L. and using it as anti-oral candidiasis agent تنقية وتوصيف البيتا كليكسان من نخالة الحنطة <i>Triticum aestivum</i> L واستخدامه كعامل مضاد لداء المبيضات الفموي
22	أ.م.د. سعد حسين خضير أ.م.د. فاضل كريم فرحان	قسم الأحياء المجهرية قسم الفيزياء الطبية	Biosynthesis of zinc oxide nanoparticle using local isolates of bacillus species and studying their activity against pathogenic bacteria التخليق الحيوي لجسيمات أكسيد الزنك النانوية باستخدام عزلات محلية من أنواع العصيات ودراسة نشاطها ضد البكتيريا المسببة للأمراض

23	م.د.مصطفى سهيل مصطفى	قسم الأحياء المجهرية	Bacterial products and their applications in medical scope: A review النواتج البكتيرية وتطبيقاتها في المجال الطبي: مراجعة
24	م.د.مصطفى سهيل مصطفى	قسم الأحياء المجهرية	Phylogenetic and <i>in silico</i> interpretation of effect of mutations in <i>gyrA</i> and <i>parC</i> genes in fluoroquinolones resistance among pathogenic isolates of <i>Klebsiella pneumoniae</i> التفسير النشوي والحاسوبي لتأثير الطفرات في جينات <i>gyrA</i> و <i>parC</i> في مقاومة الفلوروكينولونات في العزلات المرضية لبكتيريا الكلبسيلا الرئوية
25	م.د. مهدي حيدر حمادي م.م. هيلم نجم عبد جابر أ.م.د. هبة شاكر احمد	قسم الأحياء المجهرية قسم الأحياء المجهرية	Evaluation of some physiological and immunological factors in obese Iraqi patients تقييم بعض العوامل الفسيولوجية والمناعية لدى المرضى العراقيين الذين يعانون من السمنة المفرطة
26	أ.م.د.فاضل كريم فرحان	قسم الفيزياء الطبية	Preparation and characterization of CaZrO3 as a bone cement تحضير وتوصيف CaZrO3 كمادة لاصقة للعظام
27	أ.م.د.فاضل كريم فرحان أ.د.زينب عبد السلام أ.د.بهجت بهلول كاظم	قسم الفيزياء الطبية الجامعة المستنصرية/ كلية التربية الجامعة المستنصرية/ كلية العلوم	Tribological properties of PLA / BaTiO3 nanocomposites الخواص القبلية للمركبات PLA/BaTiO3 النانوية
28	م. كواكب جعفر رشيد اسماعيل	قسم الفيزياء الطبية	Study of kidney stones diagnostic determinants by using an ultrasound device دراسة المحددات التشخيصية لحصوات الكلى باستخدام جهاز الموجات فوق الصوتية
29	م. كواكب جعفر رشيد اسماعيل	قسم الفيزياء الطبية	The level of health service in Iraqi prisons: a case study مستوى الخدمة الصحية في السجون العراقية : دراسة حالة
30	م. كواكب جعفر رشيد اسماعيل	قسم الفيزياء الطبية	Comparison of healthcare service between private and government hospitals in Baghdad city مقارنة خدمة الرعاية الصحية بين المستشفيات الخاصة والحكومية في مدينة بغداد
31	أ.م.د. عقيل مهدي كاظم م.د. مصطفى كاظم عبد	قسم الفيزياء الطبية قسم الفيزياء الطبية	Colloidal synthesis of ZnTe nanocrystals by laser ablation and fabrication of hybrid light emitting device التشكيل الغروي لبورات تيلورايد النانوية بواسطة الاحتثاث بالليزر وتصميم جهاز هجين باعث للضوء
32	أ.م.د. فاضل كريم فرحان م. محمد عبدي كاظم م.م. نورا انور عبد الزهرة	قسم الفيزياء الطبية كلية علوم الطاقة والبيئة قسم الفيزياء الطبية	OPTICAL AND ELECTRICAL PROPERTIES OF PMMA/ ZNMG02 NANOCOMPOSITES الخصائص البصرية والكهربائية للمركبات PMMA/ZNMG02 النانوية
33	م.م. رسول محمد عبدالله م.م. ا.د. اشرف محمد ابراهيم العطار.	قسم الفيزياء الطبية قسم الفيزياء الطبية قسم الفيزياء الطبية	Synthesis and characterization of TiO2 nanoparticles by laser ablation in deionized water. تحضير وتوصيف جسيمات ثاني أكسيد التيتانيوم النانوية عن طريق الاستئصال بالليزر في الماء منزوع الأيونات.
34	م.م. سعد اسماعيل ابراهيم	قسم الفيزياء الطبية	udy of molecular interactions, optical and structural properties through the green synthesis of selenium oxide NPs from Hibiscus Sabdarrriffil: Biocompatibility for biophysics دراسة التفاعلات الجزيئية والخصائص البصرية والتريكية من خلال التخليق الأخضر لأكسيد السيلينيوم NPs من نبات الكركديه سابدارريفال: التوافق الحيوي في الفيزياء الحيوية
35	م.د. نورا حكمت مطشر	قسم الفيزياء الطبية	Se-TiO2 synthesized via the sol-gel method for photocatalytic applications تصنيع السيلينيوم-ثاني أكسيد التيتانيوم بواسطة السول جل لتطبيقات التحفيز الضوئي
36	م.د. محمد حيدر اللعبي	قسم الفيزياء الطبية	Microstructural, Electrochemical and Mechanical Characterization of 316L Stainless Steel Alloy for Medical Applications التوصيف المجهرية والكهروكيميائي والميكانيكي لسبائك الفولاذ المقاوم للصدأ 316L للتطبيقات الطبية
37	م.د. محمد حيدر اللعبي م.م. ضحى صباح حسن م.د. الزاينتا ميريلا كوجوكارو	قسم الفيزياء الطبية الجامعة المستنصرية/المركز الوطني لبحوث امراض الدم كلية علوم وهندسة المواد /جامعة البولتكنك في بوخاريست/رومانيا	Effect of Different Surface Processing Techniques on Structural and Mechanical Properties of Acrylic Denture Base Resin Materials تأثير تقنيات معالجة الأسطح المختلفة على الخواص الهيكلية والميكانيكية للمواد الراتنجية الأساسية لأطقم الأسنان الأكريلكية

ملحق الخطة البحثية للعام الدراسي 2024-2025 / كلية العلوم			
1.	أ.م.د. عثمان مروان عبد	قسم الأدلة الجنائية	الاستحالة المادية في القانون الجنائي Physical impossibility in criminal law
2.	أ.م.د. عثمان مروان عبد أ.م.د. مروة عبدالرضا كاظم م.د. محمود عبدالحسين حميد	قسم الأدلة الجنائية قسم الأدلة الجنائية قسم الأدلة الجنائية	التفاعل الكيميائي لمركب اللومينول وثره في الأثبات الجنائي The chemical reaction of luminol and its effect in criminal evidence
3.	م.م. اسراء سامي هادي م.د. اسراء ممدوح صبيحي أ.د. علي عبدالزهرة مهدي	جامعة الكوفة/كلية الصيدلة الجامعة التقنية الوسطى /المعهد الطبي التقني/قسم تقنيات التمريض جامعة الكوفة/كلية التمريض	التركيبات الكيميائية والنشاط المضاد للميكروبات للبروبوليس The chemical compositions and antimicrobial activity of propolis: a review article
4.	م.م. محمد نجاح محمد	قسم الأدلة الجنائية	انشاء سقالات نانوية من اكسيد الزنك والبولي(كحول الفينيل) ووصفها لاستخدامها بتقنية الغزل الكهربائي Zinc oxide and poly (vinyl alcohol) nanofiber scaffolds have been created and described for use with the electrospinning technique
5.	أ.د. براق يحيى كاظم أ.م.د. رائد كاظم فاخر	قسم الأدلة الجنائية جامعة النهرين	Non-fullerene OSC: The effects of active and electron transport layers' thickness towards 19.5% efficiency
6.	أ.د. براق يحيى كاظم د. رويدة عباس حطفي أ.د. براق يحيى كاظم	قسم الأدلة الجنائية مديرية تربية بابل قسم الأدلة الجنائية	Gel polymer electrolyte based on SiC:PVA: PEDOT:PSS cellulose for paper based application
7.	أ.م.د. أمير فيصل خماس أ.م.د. رائد كاظم فاخر	جامعة ميسان جامعة بغداد جامعة النهرين	Efficient CuInSse-based solar cell simulated by SCAPS-ID software: role of 30% efficiency
8.	أ.د. براق يحيى كاظم أ.م.د. احسان محسن عباس	قسم الأدلة الجنائية جامعة الشعب	Optimization of Several Parameters Towards 30% Efficiency Perovskite Based Solar Cell Using SCAPC-ID Software

Screening and optimization of ureas production from various plants for Heavy metals remove	قسم الأدلة الجنائية	م. م. حنين رافع على	9.
Evaluate the Synergistic Effect of naringen and quercetin with the Azithromycin as Antibiofilm of Clinical <i>Staphylococcus aureus</i> isolates	قسم الأدلة الجنائية	م. م. حسين حسام عبد المحي	10.
قيم التأثير التآزري للنازنجين والكيرسيتين مع الأزيثروميسين كمضاد حيوي لعزلات المكوّنات العنقودية الذهبية السريرية	قسم الأدلة الجنائية	م. م. منتهى محسن هادي	
Continuons ON-Line flow analysis of chromium (III) ion in drugs using five radiation sources of snow white LEDs arranged in a single row matrix cell photometer	جامعة بغداد /كلية العلوم	ا. د. ماجد رشيد مجيد	11.
التحليل الاتي الجريان المستمر لتقدير ايون الكروم الثلاثي في العقاقير باستخدام فوتومتر خمس مصادر تشعيع من ثنائي وصلة باعث الضوء الأبيض الثلجي مرتبة بمصفوفة بصف منفرد في خلية فوتومترية	د. مروه (كلية العلوم/جامعة الكرخ) د. نورس (مديريّة تزبيّة الكوت)	ا.م.د. مروة عبد الرضا كاظم م.د. نورس ماجد حسو ني	
Effect of Conjugated siRNA-Gold Nanoparticles on antibiotic-resistance Integron Class I Gene	كلية العلوم/جامعة الكرخ/قسم علوم الأدلة الجنائية	م.د. حسين فارس عبدالرزاق	12.
تأثير جزيئات النانو المرتبطة بـ siRNA-Gold على جين Integron Class I المقوم للمضادات الحيوية	د. نغم (جامعة بغداد /كلية العلوم /قسم الكيمياء)	ا.د. نغم شاكر تركي	
Study of Renal function tests in Iraqi pregnant woman	كلية العلوم/جامعة الكرخ/قسم علوم الأدلة الجنائية	م.د. الباب فواز ابراهيم	13.
- دراسة اختبارات وظائف الكلى لدى المرأة العراقية الحامل	كلية العلوم/جامعة الكرخ/قسم علوم الأدلة الجنائية	م.م. حنان جمعة محمد	
Estimation of d.dimer and CRP in serum patients infected by covid 19 virus	كلية العلوم/جامعة الكرخ	م.م. زينب صالح حلاب	14.
تقدير مستويات d.dimer و CRP في مصل المرضى المصابين بفيروس كوفيد 19	قسم علوم الأدلة الجنائية	م.م. نور صلاح حلاب	
Biological Activity, Synthesis and Structural Characterization of New from Iraqi catnip Plant extracts in alcoholic medium	قسم الأدلة الجنائية	م.د. براء قاسم محمد	15.
النشاط البيولوجي والتخليق والوصف الجيني لمستخلصات نبات النعناع البري العراقي في وسط كحولي	قسم الأدلة الجنائية	م.م. حوراء محمد علاء الدين	
Host-Pathogen Interaction in <i>Mycobacterium tuberculosis</i> Molecular Mechanisms and Implications for Treatment	كلية العلوم/قسم علوم الأدلة الجنائية	م.د. زينب محمود لطيف	16.
تداخل المضيف- الممرض في بكتريا السل الرئوي: الآليات الميكانيكية وتوظيفها للمعالجة		م.م. زهراء حميد علوان	
Chemically Synthesized Ammonia-free CdS Nanostructures for Photocatalysis and Antimicrobial Performances	Walchand College of Arts and Science	Asisst. Lec. Sidhaling. B. Bhairunagi	17.
هياكل نانوية من CdS تم تصنيعها كيميائيا خالية من الامونيا للاداء في التحفيز الضوئي والمضادات الميكروبية	الجامعة المستنصرية جامعة الكرخ للعلوم / عمادة كلية العلوم	م.م. علي عبد الموجود محمد م.م. محمد مشتاق طالب	
Cadmium Sulfide Nanostructures as Photocatalytic and Antimicrobial Agents: Chemical Synthesis, Morphological Studies, Dye Degradation and Biological Potency Evaluation	+ Walchand College of Arts and Science	Asisst. Lec. Sidhaling. B. Bhairunagi +	18.
هياكل نانوية من كبريتيد الكاديوم كعوامل محفزة ضوئيا ومضادة للبكتيريا: التركيب الكيميائي، الدراسات الشكلية، تحليل تدهور الصبغات، وتقييم الفعالية البيولوجية.	الجامعة المستنصرية جامعة الكرخ للعلوم / عمادة كلية العلوم	م.م. علي عبد الموجود محمد م.م. محمد مشتاق طالب	
Study the combined effect of fosfomycin antibiotic and cranberry on UTI Bacteria	قسم الاحياء المجهرية	م.د. طيف حسين حسن	19.
دراسة التأثير المشترك لمضاد الحيوية فوسفومييسين والتوت البري على بكتيريا التهاب المسالك البولية	قسم الاحياء المجهرية	م.م. محمد مشتاق طالب	
3D Printed polyhydroxybutrate- dextran – whitlockite scaffold coated with sildenafil containing nanofibers for acceleration of skull repair	قسم الاحياء المجهرية	م.م. ولاء عبد الجبار محمد	20.
تسريع اصلاح الجمجمة باستخدام بولي هيدروكسي بويترات مطبوعة ثلاثية الابعاد-ديكستران-ويتلوكايت مغلفة بمادة السيليدينااقليل التي تحتوي على الياف نانوية		م.د. اصلاح شاكر رجب (تم النشر)	
Investigation the histological changes in mice kidney tissue resulting from alternation of the fixation time	كلية العلوم/قسم الاحياء المجهرية	م.د. رعد خالد موفق	21.
دراسة التغيرات النسيجية في أنسجة الكلى لدى الفئران الناتجة عن تغيير زمن التثبيت	جامعة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات كلية المعلوماتية الطبية	م.م. شيما خالد موفق	
The effect of smoking on estrogen, prolactin, HbA1c and interlukin-12 in healthy single female	كلية العلوم/قسم الاحياء المجهرية	ا.م.د. جنان عدنان عبداللطيف	22.
تأثير التدخين على هرمون الاستروجين والبرولاكتين والسكر التراكمي واللاترولوكين 12 لدى النساء العزباوات الأصحاء	جامعة الكرخ للعلوم /قسم الاحياء المجهرية+ الجامعة المستنصرية	م.م. رسل جاسم محمد م.م. غفران سلمان جواد	
(histopathological and biochemical changes of cyproheptadine hydrochloride effect on liver and kidney in albino mice)	الجامعة المستنصرية	م.م. لجين علي عبد الحسين	23.
	جامعة بغداد + جامعة بغداد +	م.م. تارا اسو طاهر م.م. سما سعد صالح	
THE POTENTIAL ROLE OF DYSLIPIDEMIA IN COVID-19 SEVERITY AMONG IRAQI PATIENTS	جامعة الكرخ للعلوم/ قسم الاحياء المجهرية	م.م. رؤى فارس حسين السعدي	24.
الدور المحتمل لخلل شحميات الدم في شدة مرض كوفيد-19 بين المرضى العراقيين	كلية التربية ابن الهيثم للعلوم الصرفة + جامعة الكرخ / كلية العلوم / قسم الاحياء المجهرية	ا.د.هند شاكر احمد ا.م.د. هبه شاكر احمد	
Molecular study using ITS gene of some food spoilage fungi	جامعة الكرخ للعلوم /كلية العلوم /قسم الاحياء المجهرية+	م.م. سما مصطفي محمد علي	25.
دراسة جزيئية باستخدام جين ITS لبعض الفطريات المسببة لفساد الأغذية	جامعة بغداد /كلية العلوم + جامعة بغداد /كلية العلوم	م.م. رباحين محمد تمكين ا.م.د. اسراء احمد علي	
"An Immunological and Molecular Study of Regulatory T-cell Activity in Iraqi Patients with Psoriasis Treated by Topical and Biological Therapy	الجامعة المستنصرية/كلية العلوم /قسم علوم الحياة +	م.د. شوق رافت النقاش	26.
دراسة مناعية وجزيئية لفعالية الخلايا التائية المنظمة في مرضى عراقيين مصابين بداء الصدفية ومعالجين بالعلاج الموضعي والبيولوجي	جامعة الكرخ للعلوم /كلية العلوم /قسم الاحياء المجهرية جامعة بغداد/كلية التربية للعلوم الصرفة (ابن الهيثم)/قسم علوم الحياة	ا.م.د. زينب ناصر شويت ا.م.د. محمد مهدي جواد	
Review: Mechanisms of immunostimulation for <i>Candida albicans</i> candidiasis	قسم الاحياء المجهرية	ا.م.د. سراء نصيف مسلم	27.
آليات تحفيز المناعة لمرض داء المبيضات البيضاء	قسم الاحياء المجهرية قسم الاحياء المجهرية قسم الشؤون العلمية	م.د. عبير ساجد عبدعلي م.م. صفا احمد عبد	
Synergistic Activity of combinations of ciprofloxacin and ursolic acid extracted from parsley (<i>Petroselinum crispum</i>) against uropathogenic <i>Salmonella</i> spp.	جامعة الكرخ للعلوم/كلية العلوم /قسم الاحياء المجهرية	ا.م.د. سراء نصيف مسلم	28.
الفعالية التآزرية لخليط مضاد السيروفلوكساسين وحامض اليورسولك المستخلص من نبات البقدونس ضد بكتريا المسببة لأمراض المسالك البولية <i>Salmonella</i> spp.	جامعة الكرخ للعلوم/كلية العلوم /قسم الادلة الجنائية + جامعة كربلاء كلية الزراعة	ا.د. أسماء منصور عبد الرسول ا.م. زينب عليوي محمد	
hypolipidemic (Hypocholesterolemia) caused by levan produced by <i>Lactobacillus probiotic</i> in atherosclerosis disease	قسم الاحياء المجهرية	ا.م.د. سراء نصيف مسلم	29.
نقص شحميات الدم (نقص كوليسترول الدم) الناجم عن الليفان الذي تنتجه البكتيريا اللاكتوباسيلوس بروبيوتيك في مرض تصلب الشرايين	قسم الشؤون العلمية قسم الاحياء المجهرية	م.د. ايناس ستار عبد ا.م.د. سالي احمد ذياب	

"Purification and characterization of ascorbic acid from banana peels Musa paradisiaca L. and detection of its activity as antibiofilm agent	قسم الاحياء المجهرية	ا.د. سراء نصيف مسلم	30
تنقية وتوصيف حامض الأسكوربيك من قشور العوز Musa paradisiaca L. والكشف عن نشاطه كعامل مضاد للأغشية الحيوية	قسم الاحياء المجهرية	م.م. صفا احمد عبد	
	قسم الاحياء المجهرية	م.د. عيبر ساجد عبد علي	
Examination the ability of some species of <i>Lactobacillus</i> in reduction of alfatoxin B1 in wheat flour.	قسم الاحياء المجهرية	م.م. نوررياض ابراهيم	31
اختبار قابلية بعض انواع <i>Lactobacillus</i> في اختزال الافلاتوكسين B1 من طحين الحنطة	جامعة الكرخ للعلوم / كلية العلوم	م.م. احمد عادل محمد سعيد	
The role of CTLA-4 gene polymorphisms-318C/T and +49A/G in the in Systemic lupus Erythematosus Iraqi patients	قسم الاحياء المجهرية	ا.د. ثامر موحى جاسم	32
دور تعدد أشكال+49 A/G و C/T-318 في جين CTLA-4 في المرضى العراقيين المصابين بالذئبة الحمامية الجهازية			33
Role of Ki 67 and epidermal growth factor receptor (EGFR) in breast cancer in Iraqi patients	جامعة الكرخ للعلوم / كلية العلوم	م.د. حسن علي محمد	
دور بعض الواسمات النسيجية المناعية(كي 67 ومستقبلات عامل النمو البشرية) في المرضى العراقيين المصابين بسرطان الثدي			34
Detection of (cyclin D1 , FASCIN and EMA) gene product by using immunohistochemistry technique in breast cancer patients	جامعة الكرخ للعلوم / كلية العلوم	م.د. حسن علي محمد	
الكشف عن التواجد الجينية (سايلين دي، الفاسين ومستضد الغشاء الطلاقي) باستخدام تقنية كيمياء النسيج المناعية في المرضى المصابين بسرطان الثدي			35
Estimation of some immunological enzymes related to Celiac disease patients	جامعة بغداد	م.د. اسراء حسن علي	
تقدير بعض الانزيمات المناعية لدى المرضى المصابين بداء الحنطة	جامعة الكرخ للعلوم / كلية العلوم	م.د. حسن علي محمد	37
3D printed antibacterial wound dressing containing vanillin loaded soluplus nanomicelles for the treatment of infected wounds	جامعة الكرخ للعلوم / كلية العلوم	م.د. اصلاح شاكور رجب	
ضمادات جروح مضادة للجراثيم تحتوي على فانيلين سولوبليس محملة على نانو علاج الجروح المصابة	+ الجامعة المستنصرية - كلية الصيدلة	م.د. فتوة منور عزيز	
	+الجامعة المستنصرية - كلية الصيدلة	م.د. زينب فاروق شفيق	
	+الجامعة المستنصرية - كلية الصيدلة	ا.م.م. مصطفى حلو جابر	
The synergetic effect of aqueous extract of neem leaves and chamomile flowers against bacteria isolated from acne	جامعة الكرخ للعلوم / قسم الشؤون العلمية	م.م. شيماء محمد ميري +	38
التأثير التآزري للمستخلص المائي لأوراق شجرة النيم وازهار البابونج المضادة للبكتريا المعزولة من حب الشباب	قسم الاحياء المجهرية	م.م. ميس قاسم احمد +	
Estimation level of interleukin 8 in Iraqi patients have Crohn's disease under biological treatment	جامعة الكرخ للعلوم / كلية العلوم	م.م. ناريما نضال عمر	39
تقدير مستوى انترلوكين 8 في المرضى العراقيين المصابين بداء كرون تحت العلاج البيولوجي	جامعة الكرخ للعلوم / كلية العلوم	م.م. حسين سلمان قاسم	
Effects of <i>staphylococcus aureus</i> infection on kidney function and renal performance	جامعة الكرخ للعلوم / كلية العلوم	م.م. الحسن طالب ولي	40
تأثير عدوى <i>staphylococcus aureus</i> على وظائف الكلى والاداء الكلوي	جامعة الكرخ للعلوم / كلية العلوم	م.م. غفران ناظم عبد الحر	
Study the effect of complement 3 (C3) in pregnant women suffering from rheumatoid arthritis	جامعة الكرخ للعلوم / كلية العلوم	م.م. نور صالح حلاب	41
دراسة تأثير بروتينات المتمم الثالث على النساء الحوامل والمصابات بالتهاب المفاصل الرثواني	الجامعة التقنية الوسطى +	أ.م.د. مصطفى عبد الحسين عبد الأمير	
The extent of individual behaviors and lifestyle choices contribute to climate change	جامعة الكرخ / كلية العلوم	م.م. سارة نضال جاسم	42
مدى مساهمة السلوكيات الفردية واختيارات نمط الحياة في تغير المناخ	جامعة الكرخ للعلوم / كلية العلوم	م. شذى محمد علي خضير	
Store radioactive waste in glass and glass ceramic to Keep environment safety	قسم الفيزياء الطبية	م.م. زينة شاكور علي	43
خزن النفايات النووية في الزجاج والزجاج السيراميك للحفاظ على بيئة امنة	هيئة البحث العلمي	م.م. سجي مزاحم ذاكور	
Study of the projection properties of the Magnetic Lenses	هيئة البحث العلمي	م.م. براء مزاحم ذاكور	44
دراسة الخصائص المسقطية للحساسات المغناطيسية	جامعة الكرخ للعلوم / كلية العلوم قسم الفيزياء الطبية	م.د.علياء عبدالرزاق عبدالجبار	
Highly selective ion detection using MP TES -Mediate Electrochemical interdigitated Dual Electrode Arrays for electrochemical sensor application	هيئة البحث العلمي	ا.م.د. علي عبد الأمير رشيد	45
الكشف عن الأيونات بشكل انتقائي للغاية باستخدام MP TES -Mediate Electrochemical interdigitated Dual Electrode Arrays لتطبيقات المستشعر الكهروكيميائي	كلية العلوم / قسم الفيزياء الطبية	رئيس فيزيائيين نيراس جبار رمضان	
	كلية العلوم قسم الفيزياء طبيه	ا.د.صباح ابراهيم عيسى	
	كلية العلوم قسم الفيزياء الطبية	م.د. زينب فالح نزال	
	كلية العلوم قسم الفيزياء الطبية	م.د.رسل محمد عبدالله	
Study phase structure, cation distribution and magnetic properties of cobult, magnesium and copper ferrites	كلية العلوم قسم الفيزياء الطبية	م.عبدالمهيمن وسام فخري	46
	شعبة ضمان الجودة	م.د.نسمة عدنان جبر	
	شعبة ضمان الجودة	علياء ماجد يحيى	
Using Ag Cuo nanocomposite in the photolysis process of methylene blue dye under sunlight irradiation	مكتب المعاون العلمي	غياث عيسى فاضل	47
استخدام النانو مركب من النحاس والفضة في عملية التحليل الضوئي لمصبغة الميثيلين الأزرق تحت أشعة الشمس	الفيزياء الطبية	علي كتاب عطية	
	فيزياء الطبية	رسل محمد عبدالله	
Solution Processed Dye-Sensitized Broadband TiO2 Photodetector via Laser assisted chemical path deposition	وزارة الموارد المائية	نورا النور عبد الزهرة	48
Effect of direct and indirect in-situ sonochemical synthesis methods of MWCNTs–CoNiFerrite on the hydrogen storage	كلية العلوم / مكتب المعاون الاداري	تبارك محمد عواد	
تأثير طرق التوليف الكيميائي الصوتية المباشرة وغير المباشرة في الموقع من MWCNTs-CoNiFerrite على تخزين الهيدروجين	كلية علوم الطاقة والبيئة	اينار يحيى صالح	49
Improving the mechanical properties of Bio-ceramic Zrcao3 as bone prostheses	كلية العلوم / مكتب المعاون الاداري	شهد عبدالقادر عبد الحميد	
	جامعة تكنولوجيا	تبارك محمد عواد	50
	كلية العلوم الفيزياء طبية	رسل محمد الصفار	
	كلية العلوم الفيزياء طبية	فاضل كريم فرحان	
	كلية العلوم الفيزياء طبية	نورا النور عبد الزهرة	50
	كلية العلوم / مكتب المعاون الاداري	تبارك محمد عواد	

Application of Nanobiosensor Engineering in the Diagnosis of Neurodegenerative disorders تطبيق هندسة أجهزة الاستشعار النانوية في تشخيص الاضطرابات العصبية التنكسية	كلية العلوم/ قسم الفيزياء الطبية	م.د عبدالمهين وسام فخري	51.
Improving the performance of perovskite solar cells using double absorber layer تطوير اداء الخلية الشمسية ال perovskite من خلال استخدام طبقة ماصة ثنائية	جامعة الكرخ / قسم التحسس النائي جامعة الكرخ / قسم الفيزياء الطبية	م.د. مصطفى كريم عبد م.د. حيدر غني عبد الزهرة	52.
Quadrupole moments of fluorine isotopes عزم رباعي القطب لبعض نظائر الفلور	الفيزياء الطبية	وائل علي سعيد	53.
Biocompatibility, corrosion resistance and antibacterial activity of Ag /CuO التوافق الحيوي والقايلية على مقاومة التآكل والمضاد البكتيري للAg /CuO	الفيزياء الطبية قسم الفيزياء الطبية قسم الفيزياء الطبية	م.م علي كتاب عطية م.م كوكاب جعفر رشيد م. زينب فالح نزال	54.
Numerical Analysis for Capacitively Coupled RF Argon Discharge Plasma: Alpha to Gamma Transition التحليل العددي ليلازما التفريغ الأرجون المقترنة بالسعة الترددية الراديوية: انتقال ألفا إلى جاما	جامعة بغداد/ كلية علوم النبات جامعة بغداد/ كلية العلوم كلية العلوم/قسم الفيزياء الطبية	د. نوسر حسين غايب د. ثامر حميد خلف ا.م.د.بسمه حسين حمد	55.
Plasma Diagnostic for Pseudo-Spark Discharge Using Single Langmuir Probe التشخيص البلازما لتفريغ الشرارة الكاذبة باستخدام مسبار لانجمور احادي	كلية العلوم/قسم الفيزياء الطبية جامعة بغداد/ كلية علوم النبات جامعة بغداد/ كلية علوم النبات كلية العلوم/قسم الفيزياء الطبية	ا.م.د.بسمه حسين حمد د. نوسر حسين غايب د. نوسر حسين غايب ا.م.د.بسمه حسين حمد	56.
Purifying water from chromium using cold plasma technology تنقية المياه من الكروم بتقنية البلازما الباردة	وزارة الصناعة والمعادن/الشركة العامة للمنتوجات الغذائية	عماد محمد مصطفى	57.
Influence of gamma irradiation on the optical and electrical properties of PbS NCs thin films تأثير الإشعاع الكهرومغناطيسي على الخصائص البصرية والكهربائية لثغرات أفلام رصاص كبريتيد	قسم الفيزياء الطبية قسم الفيزياء الطبية	ا.م.د. امجد محمد شريف ا.م.د. عقيل مهدي كاظم	58.
Impact of gamma irradiation on the ZnO NCs thin films absorption spectrum تأثير الإشعاع الكهرومغناطيسي على طيف الامتصاص لثغرات أفلام زنك أكسيد	قسم الفيزياء الطبية قسم الفيزياء الطبية قسم الفيزياء الطبية	ا.م.د. امجد محمد شريف ا.م.د. عقيل مهدي كاظم م. م حنين طالب عبد	59.
Evaluation concentration (m222 ;vocs;co2) for dust storm samples in najaf governorate Iraq محصن كبريتات الكالسيوم المعتمد على اغشية لوكسيد الخارصين ذات التراكيب النانوية	جامعه بغداد – العلوم جامعه الكرخ – العلوم جامعه الكوفة العلوم	م.م شيماء علي راهي م.م علي سعيد جاسم	60.
Investigation of the nuclear structure for some exotic nuclei using the effect of two body density operator دراسة التركيب النووي لبعض النوى الغريبة باستخدام تأثير عامل كثافة الجسيمتين	قسم الفيزياء الطبية جامعة الكرخ – العلوم جامعة بغداد/كلية العلوم	ا.م.د. علي جاسم محمد م.م شيماء علي راهي غيث نعمة فالح	61.
Using raman spectroscopy to study phase structure and cation distribution for different types of ferrite دراسة تأثير المذيبات على طيف الاشعة تحت الحمراء لمركب الانتراسين	قسم الفيزياء الطبية قسم الفيزياء الطبية قسم الفيزياء الطبية قسم الفيزياء الطبية قسم الفيزياء الطبية قسم الفيزياء الطبية	م.د نسمه عدنان جبر م.د علياء ماجد يحيى م.د غياث عباس فاضل م.د نسمه عدنان جبر م.د علياء ماجد يحيى م.م علي كتاب عطيه	62.
Solvent effect on FTIR spectroscopy analysis of anthracene تصنيع جسيمات نانوية فضية على اسطح مرنة من السيليكون والبوليمر ل SERS شديدة الحساسية	قسم الفيزياء الطبية قسم الفيزياء الطبية قسم الفيزياء الطبية قسم الفيزياء الطبية قسم الفيزياء الطبية	م.د علياء ماجد يحيى م.د نسمه عدنان جبر م.د علياء ماجد يحيى م.م علي كتاب عطيه رسل محمد عبد الله	63.
Fabricating silver nanoparticle on pours silicon and polymer flexible surface for highly sensitive SERS A novel design of aqadratic Koch fractal nano Antenna for Th2 Application	الجامعة المستنصرية قسم الفيزياء الطبية	فاطمة جمعة موين اد عامر باسم شعلان	64.
Improving the mechanical properties of PLA/ZrCaO3 nanocomposites as bone prostheses تحسين الخواص الميكانيكية للمركبات PLA/ZrCaO3 النانوية كدعامات عظمية	قسم الفيزياء الطبية قسم الفيزياء الطبية قسم الفيزياء الطبية	مصطفى كاظم عبد فاضل كريم فرحان م. علي قاسم طعمه	65.
The ontology of homeland in the poetry of rashid Ayoub نستلوجيا الوطن في شعر رشيد ايوب	العمادة/ مكتب المعاون الاداري	احمد خلف فريح	66.
Synthesis of Platinum and copper oxide nanoparticles CuO/Pt via Laser Ablation Technique in Liquid Medium توليف جسيمات نانوية من البلاتين واكسيد النحاس باستخدام تقنية الاستئصال بالليزر في وسط سائل	جامعة الكرخ للعلوم/عمادة كلية العلوم جامعة كربلاء	احمد عبد عنبر عمار صلاح حميد	67.
Study of effect of the Anode on Nanostructure of ZrO2 prepared by Atmospheric pressure plasma jet technique used in biological Applications دراسة تأثير قطب الانود على التركيب النانوي لـ ZrO2 المحضر باستخدام تقنية البلازما ذات الضغط الجوي المستخدمة في التطبيقات البيولوجية	جامعة الكرخ للعلوم الجامعة المستنصرية جامعة الكرخ للعلوم/عمادة كلية العلوم	هبة نبيل عباس وسن حسن علي احمد عبد عنبر	68.
Follow-up patient before and after injection radioactive material Lu-177-PSMA using to treatment Ca-prostate cancer and evaluation response through PSA test and Renal function متابعة المريض قبل وبعد حقن مادة المشع Lu-177-PSMA لعلاج سرطان البروستاتا الكالسيوم وقياس استجابة المريض من خلال اختبار PSA ووظيفة الكلى	جامعة الكرخ للعلوم/عمادة كلية العلوم	مصطفى عبدالكريم محمود	69.
Monitoring patient using full blood count (FBC or CBC) test included (WBC, RBC, PLT and HB) before and after injection radioactive material Lu-177-DOTA to evaluation response with liver function and renal function to treatment NET (neuroendocrine tumor) متابعة المريض باستخدام اختبار تعداد الدم الكامل (FBC أو CBC) الذي يشمل (WBC, RBC, PLT و HB) قبل وبعد حقن مادة المشع Lu-177-DOTA لتقييم استجابة المريض مع وظائف الكبد والكلى لعلاج ورم القواتم (NET)	جامعة واسط جامعة الكرخ للعلوم/عمادة كلية العلوم	ريام عدنان حمودي مصطفى عبدالكريم محمود	70.
Spectroscopic, diagnostics, and surface modification of stainless-steel doped with Ti plasma produced by DC magnetron sputtering and used in biomedical applications دراسة تأثير قطب الانود على التركيب النانوي لـ ZrO2 المحضر باستخدام تقنية البلازما ذات الضغط الجوي المستخدمة في التطبيقات البيولوجية	جامعة واسط جامعة الكرخ للعلوم/عمادة كلية العلوم	ريام عدنان حمودي مصطفى عبدالكريم محمود	71.
Cold atmospheric plasma in chronic diabetic foot ulcers البلازما الباردة في قروح القدم السكري المزمنة	جامعة واسط جامعة الكرخ للعلوم/عمادة كلية العلوم	ريام عدنان حمودي مصطفى عبدالكريم محمود	72.
	جامعة الكرخ للعلوم/عمادة كلية العلوم	مصطفى عبدالكريم محمود	73.
	جامعة واسط جامعة الكرخ للعلوم/عمادة كلية العلوم	ريام عدنان حمودي مصطفى عبدالكريم محمود	74.

<p>Addition effect nanoscale BaTiO3 on the thermodynamic properties of PMMA تأثير إضافة نيتانيوم إضافة الياريم النانوي على الخواص الترمودينامك لـ PMMA</p>	<p>قسم الفيزياء الطبية كلية الطاقة والبيئة</p>	<p>فاضل كريم فرحان محمد عبيد كاظم</p>	<p>.75</p>
	<p>قسم الفيزياء الطبية</p>	<p>نورا انور عبدالزهره</p>	
<p>The importance of GSTM1 gene polymorphism in renal failure Progression أهمية تعدد الأليماط الوراثيه لجين (GSTM1) في تطور الفشل الكلوي</p>	<p>كلية العلوم / مكتب المعاون العلمي جامعة الفلوجة/ كلية العلوم التطبيقية</p>	<p>م.م. عائشة عيود احمد م.د. نور ثائر عدنان</p>	<p>.76</p>