

بحوث التدريسيين في قسم علوم الحياة للعام الدراسي ٢٠٢٢-٢٠٢٣ و ٢٠٢٣-٢٠٢٤

تاريخ النشر	اسم التدريسي	اسم البحث
٢٠٢٢	أ.د. زكري عطا ابراهيم	EVALUATION OF HISTOLOGICAL CHANGES RESULTING FROM EFFECT OF ANTIMONY ON STRUCTURE OF THE TESTES IN THE WHITE RABBIT ORECTOLAGUS CUNICULUS
٢٠٢٢	أ.د. زكري عطا ابراهيم	EFFECT OF PYRIDINE ON THE HISTOLOGICAL STRUCTURE OF ADULT MALE RABBIT'S TESTES ORECTOLAGUS CUNICULUS
٢٠٢٢	أ.د. زكري عطا ابراهيم	Synthesis of Nano-silica Particles using Eucalyptus globulus Leaf Extract and Their Innovative Application as an Adsorbent for Malachite Green Dye
٢٠٢٢	أ.د. زكري عطا ابراهيم	Eggshells as a sustainable source for acetone production
٢٠٢٣	أ.د. زكري عطا ابراهيم	Revealing Potential Histological Changes of Deltamethrin Exposure on Testicular Tissue in Albino Rabbits (<i>Oryctolagus cuniculus</i>)
٢٠٢٤	أ.د. زكري عطا ابراهيم	Treatment of Oil Refinery Wastewater Polluted by Heavy Metal Ions via Adsorption Technique using Non-Valuable Media: Cadmium Ions and Buckthorn Leaves as a Study Case
٢٠٢٤	أ.د. زكري عطا ابراهيم	Removal of Phenol From Oilfield Produced Water Using Non-conventional Adsorbent Medium by an Eco-friendly Approach
٢٠٢٤	أ.د. زكري عطا ابراهيم	Efficient Removal of Heavy Metals from Crude Oil Using High Surface Area Adsorbent Media: Vanadium as a Case Study
٢٠٢٤	أ.د. زكري عطا ابراهيم	Study of the Teratogenic Effects of Antimony on Liver in the Adult Rabbit (<i>Oryctolagus</i>)

		cuniculus)
٢٠٢٤	أ.م.د. محمد حسين بريسم	Evaluation of the effects of magnesium oxide (MgO) nanoparticles on adults of <i>Schistocerca gregaria</i>
٢٠٢٣	أ.م.د. ابتسام بداي حسان م.م. ريا زيد علي	A COMPARATIVE STUDY OF RETN GENE 3'-UNTRANSLATED REGION POLYMORPHISM RS1862513 IN IRAQI PATIENTS WITH TYPE 1 AND TYPE 2 DIABETES MELLITUS
٢٠٢٣	أ.م.د. ابتسام بداي حسان م.م. ريا زيد علي	Association Between RETN Gene Polymorphism and Serum Resistin Levels in Type 1 and Type 2 Diabetes Patients
٢٠٢٣	م.د. غسان ردام عيدان	Molecular Characteristics Study of The Plants of Two Species Form The Genus <i>Eruca</i> Mill of The Brassicaceae Family, Which are Growing in Iraq
٢٠٢٣	أ.م.د. محمد حسين بريسم م.د. شذى احمد مهدي م.م. اشواق طالب حمادي	A Study of The Biological Effect of EGY PRIDE on The Quantitative Genetic Variation of The Cucurbit Fruit Fly, <i>Dacus Ciliatus</i> ((Diptera: Tephritidae
٢٠٢٤	م. عبد الوهاب عبد الرزاق جبارة م. نورا ضياء الدين عبد	Evaluation of Health Risks in the Blood Serum of People Working in the Welding Industry as a Result of Exposure to Heavy Metals in Diyala Governorate / Iraq
٢٠٢٤	م.د. غسان ردام عيدان	Comparison between some genera of <i>Grammosciadium</i> and <i>Torilis</i> belonging to the (Apiaceae) family using nucleotide sequence of Matk gene into a protein
٢٠٢٢	أ.د. عمار احمد سلطان	MOLECULAR ANALYSIS OF SINGLE-NUCLEOTIDE POLYMORPHISMS RS1286329454 G>A FOR THE FACTOR VIII GENE OF HEMOPHILIA A PATIENTS IN DIYALA GOVERNORATE, IRAQ
٢٠٢٤	م.د. غسان ردام عيدان	Extraction, Characterization And Comparison The Components Of <i>Eruca Sativa</i> Mill And <i>Eruca Vesicaria</i> L And Study Their Biological Activity
٢٠٢٢	أ.م.د. محمد حسين بريسم	EFFECT OF CuO NANOPARTICLES ON

		ADULTS MUSCA DOMESTICA(LINNAEUS, (1758) (DIPTERA : MUSCIDAE)
٢٠٢٣	أ.د. صبا جاسم جواد	Molecular Detection of Capsular Genes in Multidrug Resistance Klebsiella pneumoniae Isolated from Different Clinical Sources
٢٠٢٤	م.م. ريا زيد علي	ASSESSMENT OF CRP AND RF LEVEL IN RHEUMATOID ARTHRITIS PATIENTS IN DIYALA GOVERNORATE
٢٠٢٤	أ.د. مثنى محمد ابراهيم م.د. زينة غني فاضل	Thioflavin T Production in Coelastrella saipanensis LC752948.1: Impact of Sodium Chloride, growth phases, and their effect on growth parameters
	م.د. هند جودت كاظم	مهدي القصاص وأثره في الحياة الانسانية تأملات في القرآن الكريم
	م.د. نور فاضل	الكفاءة الوجدانية وعلاقتها بفعاليتها الذاتية لدى طلبة الجامعة
	أ.هديل ساجد ابراهيم	أثر تطبيق استراتيجيتين للتعلم النشط في تحصيل طالب الصف الثاني المتوسط في مادة العلوم والتفكير الماهر لديهم
٢٠٢٢	أ.د. مثنى محمد ابراهيم م.د. ولاء شاكر محمود	Effect of ZnO Nanoparticles on the Content of Sulforaphane in Broccoli Plant
٢٠٢٤	أ.م.د. مهدي وهيب مهدي	Optimization of ecofriendly L-Fe/Ni nanoparticles prepared using extract of black tea leaves for removal of tetracycline antibiotics from groundwater by response surface methodology
	مهدي فالح نزال اسماء حسيب هويد	Investigation and Analysis of Laboratory Results of Anti- SARS-COV-2 IGM and IGG Antibodies among Women and Children Admitted to Al-Batoul Maternity and Childhood Teaching Hospital, Diyala, Iraq: A

		Retrospective Cohort Study
	مهى فالح نزال	SEROLOGICAL DETECTION OF INTERLEUKINS IL-22 AND IL-37 IN CHILDREN INFECTED WITH RESPIRATORY SYNCYTIAL VIRUS IN DIYALA GOVERNORATE, IRAQ
	مهى فالح نزال	Impact of Various Contraceptive Methods on Immunological Profiles in Women: A Serological Analysis in Diyala Governorate
	مهى فالح نزال	Measuring the Levels of AMH, FSH, LH, TSH, Progesterone, Estrogen, Vitamin D, calcium, and Magnesium in Women with Premature Ovarian Insufficiency
	ابتسام بداي حسان مهى فالح نزال	Genetic Analysis of Interleukin 37gene Single Nucleotide Polymorphisms in Alopecia Areata Patients
٢٠٢٢	غسان ردام عيدان نور صبري ناصر	Txonomy of Two Wild Species of Genus L. Euphorbia (Euphorbiaceae) in Iraq
٢٠٢٣	رباب مجيد عبد	A study of anti-Fungal Resistance Strains of Candida Albicans Yeast Which Isolated from Clinical Specimens of Women Suffering from Vaginal Infections in Baqubah City
٢٠٢٣	هديل ساجد ابراهيم	درجة امتلاك تدريسي اقسام علوم الحياة في جامعة ديالى لكفايات التعليم المدمج في ضوء بعض المتغيرات
٢٠٢٣	هديل ساجد ابراهيم	فاعلية استراتيجيات القصة التعليمية في اكتساب المفاهيم العلمية لدى تلاميذ الصف الخامس الابتدائي
٢٠٢٤	علا مؤيد	Serological evaluation of IgA and IgE antibodies in asthmatic patients in Diyala governorate: Implications for oncology patients
٢٠٢٣	علا مؤيد	The Role of Gut Microbiota in Immunomodulation and Autoimmune

		Diseases: A Comprehensive Review
٢٠٢٣	مهذ وهيب مهدي	Effect of zinc oxide nanoparticles on activity of skin cancer cell line (A-375)
٢٠٢٣	صبا جاسم جواد	Molecular Detection of Some Efflux Pumps Genes in Escherichia Coli Isolated from Patients with Urinary Tract Infections in Baqubah City, Iraq
٢٠٢٤	عمار احمد سلطان	Genetic Variants of CYP2C8 Gene Predisposition to Type 2 Diabetes Risk
٢٠٢٤	سعاد خيرى عبدالوهاب	Exploring the Physiological Traits of Eggplant (Solanum melongena L.) Cultivated in a Sandponics Growing System
٢٠٢٤	افاق رشيد	Hyperglycemia and Cholesterol Surge in Iraqi Diabetic Patients
٢٠٢٢	انتصار احمد عباس	Cultural Perspective of Male Outfit in the Text of the Play of Hamlet by William Shakespeare and the Application of (the Status of Apparels) Textual Analysis
٢٠٢٣	هديل ساجد ابراهيم	فاعلية إستراتيجية المصفوفة الابتكارية في اليقظة الذهنية لـ دى طالبات الصف الرابع العلمي في مادة الاحياء
٢٠٢٣	هديل ساجد ابراهيم	فاعلية تدريس وحدة بناء جسم الكائن الحي باستراتيجية تسلسل الاجابات في التفكير التقاربي واتخاذ القرار لدى طالبات الصف الاول المتوسط في مادة العلوم
٢٠٢٤	افاق رشيد	Nano Quercetin Accelerates Wound Healing in Laboratory Mice
٢٠٢٣	رباب ومجيد عبد فاتن علي احمد	Prevalence of Candida albicans Infection Among Diabetic Foot Ulcer Patients in Al-Yarmouk Teaching Hospital
٢٠٢٤	وليد احمد حسن	Design and Implementation of a Deep Learning Model and Stochastic Model for the Forecasting of the Monthly Lake Water Level
٢٠٢٤	وليد احمد حسن	Estimating Autocorrelation In Slowed Time Lags Using Autoregressive Models
٢٠٢٤	وليد احمد حسن	The effect of the exchange rate of the US dollar against the Iraqi dinar on
٢٠٢٣	هديل ساجد ابراهيم	فاعلية التدريس باستراتيجيتي الكتابة في التو واللحظة والجولة

		في التفكير المعرفي والتخيلي لدى تالميذ الصف الخامس الابتدائي في مادة العلوم
٢٠٢٢	نغم سعدون ابراهيم ولاء شاكر محمود رقية احمد عباس ولييد احمد حسن	: Effect of organic fertilization with humic acid and foliar spraying with bread yeast extract on the growth and yield of the <i>Solanum melongena</i> L.
٢٠٢٢	مهند وهيب مهدي	DNA damage assessment of Hela cancer cell line by biosynthetic zinc oxide nanoparticles
٢٠٢٣	نجم عبدالله جمعه رباب مجيد عبد	Effect of organic and Biofertilizers application on yield of <i>Nigella Sativa</i> L. Plant
٢٠٢٢	عمار احمد سلطان	Molecular classification for some species of ground beetles to the Carabidae family spread in Diyala Governorate
٢٠٢٤	اسماء حسيب هويد افاق رشيد سلمان	Evaluation of Healthcare Workers Attitudes Toward Handling and Treating COVID-19 Patients in Diyala Governorate, Iraq
٢٠٢٤	رباب مجيد عبد	Detection of Arbuscular Mycorrhizal Fungi for Some Wild Plants in Diyala Governorate
	محمد حسين بريسم شذى احمد مهدي	A comparative quantitative genetic study between two populations of a fly <i>Calliphora vicina</i> (R-D, 1830; Diptera: Calliphoridae) in Iraq
٢٠٢٢	رباب مجيد عبد	Chemical Composition ethanol and methanol extract of <i>Lycoperdon Pyriforme</i>
٢٠٢٢	رباب مجيد عبد رقية احمد عباس	ASSESSMENT OF FUNGI AND MYCOTOXINS CONTAMINATING ANTIDIABETIC HERBS
٢٠٢٣	لؤي قاسم عبد الحميد مهند وهيب مهدي	Association between polymorphism of the CRP gene rs1130864 and hypertension among Iraqi hypertensive patients
٢٠٢٣	رباب مجيد عبد	Antifungal Potential of <i>Cladosporium</i> sp. (Endophytic fungi) Associated with <i>Olea europaea</i> L. Leaves
٢٠٢٢	اسماء حسيب هويد افاق رشيد سلمان	Possible Vertical Transmission of SARS-CoV-2 during the Third Trimester of Pregnancy, a Mini-Review
٢٠٢٣	ياسر موفق مهدي	A study of anti-Fungal Resistance Strains of

	رباب مجيد عبد	Candida Albicans Yeast Which Isolated from Clinical Specimens of Women Suffering from Vaginal Infections in Baqubah City
٢٠٢٢	نغم ياسين كاظم	Investigate the appendicitis companied with parasiticinfection in patients attending the Baquba Teaching Hospital undergoing an appendix removal, Diyala province.
٢٠٢٢	نغم ياسين كاظم	Reduce the Changes in Histological Features of Colon Resulting from Induced Ulcerative Colitis in Mice by Worm Antigens
٢٠٢٢	نغم ياسين كاظم	Genetic Predisposition to Colitis and Immune Response in Mice Induced with Disease and Treated with Helminth Antigen
٢٠٢٣	نغم ياسين كاظم	The relationship between NOS and GSH in liver infected with hydatid cysts
٢٠٢٣	نغم ياسين كاظم	Effect of infection with the giant liver fluke (Fasciola gigantica) on the Superoxide dismutase (SOD) in liver tissue naturally infected with parasite
٢٠٢٣	نغم ياسين كاظم	A Demographic and Epidemiological Investigation of Patients Afflicted with Cutaneous Leishmaniasis in The Diyala Government Region of Iraq
٢٠٢٣	نغم ياسين كاظم	The role of Tumour Necrosis Factor Alpha (TNF-ALPHA) serum level and genetic polymorphisms with cutaneous leishmania infections
٢٠٢٤	نغم ياسين كاظم	The Analysis of the Aqueous Extract of Cordia myxa L. Leaves Using (GC-MS) Technology: Chemical analysis.
	مثنى محمد ابراهيم ولاء شاكر محمود	Effect of spraying with different concentrations of Methyl Jasmonate on the sulforaphane content of broccoli plant
٢٠٢٣	هديل ساجد ابراهيم	مستوى الكفايات التعليمية لمدرسي الكيمياء في ضوء متغير سنوات الخدمة

٢٠٢٣	هديل ساجد ابراهيم	قياس حب الاستطلاع لدى تلاميذ الصف الخامس ابتدائي في مادة العلوم
٢٠٢٢	هديل ساجد ابراهيم	مستوى دافعية الانجاز لطلبة اقسام علوم الحياة في جامعة ديالى
٢٠٢٢	هديل ساجد ابراهيم	فاعلية استراتيجيتي (اعرف – نظم – اجب) و معلوماتي المتسلسلة في اكتساب المفاهيم الاحيائية لدى طالبات الصف الرابع الاعدادي
٢٠٢٤	عدوية فاضل عباس	Optimizing Conditions to Combat Antibiotic Resistance in Pathogenic Bacteria
٢٠٢٤	عدوية فاضل عباس	Antibiotic of Klebsiella pneumoniae that isolated from clinical and environmental samples in Ba'aqubah Teaching hospital / Diyala
٢٠٢٤	عدوية فاضل عباس	Effect of Enterococin – Zinc Oxide Nanoparticles on Gene Expression of rsbA Swarming Genes in Proteus mirabilis isolation Catheter urine
٢٠٢٤	عدوية فاضل عباس	Cytotoxicity of zinc oxide nanoparticles to lymphocytes using Enterococcus faecium bacteriocin and assessment of their antibacterial effects