

المشاريع البحثية المدعومة من جامعة الزيتونة الأردنية في الفترة ما بين 2007-2018

الرقم	مشروع البحث	الباحثون	قيمة الدعم بالدينار الأردني	سنة الدعم رقم القرار	المدة الزمنية لتنفيذ مشروع البحث
1.	Synthesis and Biological Evaluation of Bio inspired Polyphenol Nanoparticles for Anti-Cancer Drug Delivery  التصنيع والتقييم الحيوي لجزيئات نانوية مستوحاة من الطبيعة من المركبات متعددة الفينولات لتوصيل أدوية السرطان	د. سهير زياد سنقرط (الباحث الرئيس)، الدكتورة ايغين فوزي الشليس (الباحث المشارك)	(75,200) خمسة وسبعون ألف ومائتي دينار	2018	18 شهر
2.	Preparation, Computational Studies and Biological Evaluation of <i>N</i> -Alkylthioureas and <i>N</i> -Alkylacetamidines as Nitric Oxide Synthase Inhibitors.  التحضير ، التقييم البيولوجي ودراسات الإرساء لـ <i>N</i> -Alkylthioureas و <i>N</i> -Alkylacetamidines كمشبطات لأكسيد النيتريك سينثيز	د. "جميلة إيزابيلا" جمال علي (الباحث الرئيس)، الأستاذ الدكتور غسان أبو شيخه (الباحث المشارك الأول)، المدرسة سوسن شريم (الباحث المشارك الثاني)، المدرسة أمان اسحاقاات (الباحث المشارك الثالث)	(46,500) ستة وأربعون ألف وخمسمائة دينار	2018	24 شهر
3.	Time-Resolved Chemical Data for Enhancing Mammalian Cell Culture Workflow  البيانات الكيميائية التي تم حلها زمنيا لتحسين سير عمل ثقافة	د. علاء عبدالكريم الحسبان (الباحث المشارك)	(5,540) خمسة آلاف وخمسمائة وأربعون دينار	2018	24 شهر

				الخلايا الثديية	
12 شهر	2018	خمسة (5,540) آلاف وخمسمائة وأربعون دينار	د. عزالدين قصار (الباحث الرئيس)، الدكتور وليد القرم (الباحث المشارك الأول)، الدكتورة نجية محمد (الباحث المشارك الثاني)	Association between Geographical Altitude and Vitamin D Status among the Jordanian Population العلاقة بين مستوى فيتامين "د" والمنسوب الجغرافي بين سكان الأردن	.4
24 شهر	2018	خمسة (56,100) وستون ألف ومائة دينار	د. علاء عبدالكريم الحسبان (الباحث الرئيس)، الدكتورة لمى حمادنه (الباحث المشارك الأول)، الدكتور عبدالقادر البواب (المشارك الثاني) والدكتورة آلاء حماد (الباحث المشارك الثالث)	Correlation between metabolic, genetic and Epigenetic Changes in Tamoxifen Resistant Breast Cancer Cell line mcf-7 Employing Electrophoretic Techniques الارتباط بين التغيرات الأرضية، الوراثة في تاموكسيفين المقام لسرطان الثدي الخط النوعي للخلايا - mcf-7 بتوظيف تقنيات الهجرة الكهربائية	.5
18 شهر	2018	خمسة (15,250) عشر ألف ومئتان وخمسون دينار	الأستاذ الدكتور طارق القرم (الباحث الرئيس) والمدرس أمين العاصي (الباحث المشارك)	Anti-hyperlipidemic and antioxidant evaluation of novel compounds in hyperlipidemic and oxidative stress induced rat تقييم مركبات جديدة ودراسة تأثيرها كمواد مضادة للأكسدة وخافضة للدهون باستخدام فئران عالية الدهون ومجهدة مخبرياً	.6

24 شهر	2018	(20,000) عشرون ألف دينار	الدكتورة سوسن ابراهيم خضير (باحث رئيس)، والدكتورة وسن جرار (الباحث المشارك)	Genetic association of the HLA class II alleles with type I diabetes mellitus (T1D) in Jordanian population  دراسة جينات HLA class II ومدى ارتباطها بمرض سكري الأطفال في الأردن	.7
24 شهر	2017	(36,000) ستة وثلاثون ألف دينار	ريما عبد الكريم أبو خلف (الباحث الرئيس)	"التصميم، التحضير، والتقييم البيولوجي لمجموعة جديدة من مثبطات البروتين الناقل للكوليستيريل استر.	.8
24 شهر	2017	(9,230) تسعة آلاف ومئتان وثلاثون دينار.	وليد عدنان القرم (الباحث الرئيس)	"تقدير معدلات عمر الرئة للشعب الأردني	.9
24 شهر	2017	(28,000) ثمانية وعشرون ألف دينار.	رانية "أحمد عزام" حامد (الباحث الرئيس)	"الخصائص السطحية لتרכيبة نانوية مصممة لايصال الدواء عن طريق الجلد.	.10
24 شهر	2017	(23,000) ثلاثة وعشرون ألف دينار.	نوف نواف محمود (الباحث الرئيس)	"تفاعل عصيات الذهب النانوية مع حويصلات الشعر: الثباتية النانوية والتمركز التفضيلي." بمقدار	.11
24 شهر	2016 14/10/2016	44,000	د. محمد حرب د. لورنس البرغلي	Hydrogen Production improvement as Alternative and Green Energy Resource by Enhance the Catalytic Activity of [FeFe]-hydrogenase Model Complexes	.12

24 شهر	2016 13/10/2016	72,700	د. يزن جرار د. لمى حمادنه د. سهير حكمت	DNA Methylation of different Genes in Breast Cancer cell lines and the effect on gene expression in response to several chemotherapy agents.	.13
24 شهر	2015 10/34/2015	128,100	د. علا الطراونة د. سهير سنقرط د. وليد الزيود د. عماد حمادنه م. اياد الشيخ يامين م. رانيا القرم	The manufacture and characterization of hydrogel based platforms for the reduction of bacterial adhesion in implanted medical devices.	.14
15 شهر	2015 09/34/2015	69,000	د. لورنس البرغلي د. محمد حرب د. محمد أبو صيني	Synthesis and Characterization of Biodegradable Polyesters Derived from Bio-based Products.	.15
18 شهر	2015 15/15/2015	10,320	د. وليد القرم د. عبدالقادر البواب د. وسن جرار	Measuring Antibacterial Drug Use and Antibacterial Resistance to improve Antimicrobial Stewardship: An Insight from Jordan	.16
سنة	2015 16/15/2015	38,100	د. ريما أبو خلف أ.د. غسان أبو شيخه د. ديمة صباح د. ايغين الشلبي	3-Benzylamino-benzamides: Design, Synthesis, and Biological Evaluation as Novel CETP Inhibitors	.17
18 شهر	2015 17/15/2015	51,085	د. عبدالقادر البواب د. لمى حمادنه ، د. عبدالله المعداني، م. اياد الشيخ ياسين	The effect of endogenous medicinal plants on the gene expression of CYP 450	.18
سنتان	2015 14/15/2015	69,530	د. سهير سنقرط د. رانية حامد ، د. علا الطراونه	Mussel-Inspired Mucoadhesive Nanoparticles as Novel Gastro-Retentive Dosage Forms	.19
سنتان	2014 3/6/2014	108,000	د. ديمه صباح أ.د. غسان أبو شيخه، د. طارق القرم، د. ريما أبو خلف	Design, synthesis and biological evaluation of P13Ks inhibitors	.20
سنتان	2014 5/19/2014	72,000	د. سماح عطا د. سهير حكمت، د. عبدالقادر البواب	Synthesis of new derivatives of 1-hydroxy-2-pyridinethione and	.21

				investigation of their efficacy and reversing the biochemical adverse effect of cadmium and lead poisoning in intoxicated pregnant and nonpregnant female animals	
سنتان	2014 12/16/2014	52,920	د. لؤي العيسى د. وفا الرجب، د. روزي عكاشه، د. احسان شبيب، د. إيفين الشلبي	Synthesis of some new amide derivatives containing heterocyclic moieties such as Thiazolidinone and Azetidnone and study their expected antimicrobial activities	.22
سنتان 6+ أشهر	2013 11/23/2013	82,170 +15,000	د. رانيه حامد د. عثمان الحنبلي، د. شذا القطامين	Nanoemulsin based gel formulation for topical delivery	.23
3سنوات	2012 1.2/7/2012	111,000	أ.د. غسان ابو شيخه، د. طارق القرم، د. غسان شتات	Pharmacological activity of novel series of synthetic pyrrole / Furan-2-carboxamids as anti-hypertriglyceridemic agents by using animal models	.24
سنتان	2012 2.2/7/2012	130,000	د. ريما أبوخلف أ.د. غسان أبوشيخه، د. محمد غطاس	Design, synthesis and biological evaluation of a new series of potential CETP inhibitors	.25

3سنوات 12+ شهر 8+ أشهر	2012 3/9/2012	76,000 20000+	د. لمي حمادنه د. حكمت عبدالرازق د. أمل العمري	Distribution of Breast Cancer Molecular Subtypes among Jordanian Patetients	.26
سنة	2012	12,500	د. عنان صادق د. طارق القرم د. غسان شتات	Impact of pharmaceutical care on clinical outcomes in patients with type-2 diabetes	.27
سنة	2009	11,500	د. عنان صادق	Pharmaceutical care intervention for improving clinical and biomedical outcomes in patients with chronic kidney disease	.28
3 سنوات	2008	200,000	أ.د. غسان أبوشيخه د. ريما أبو خلف	Drug Discovery and Design of Antiviral Agent	.29

3 سنوات	2007	80,000	د. رنا عبيدات، د. سمر الشوا	Formulation of novel drug delivery system	.30
3 سنوات	2007	70,000	د. سيرين شلباية د. غسان شتات د. مالك الزحلف	Pharmacological evaluation of synthetic and natural novel compounds as potential cardiovascular agents	.31
3 سنوات	2007	40,000	د. طارق القرم د. عمّار بدر د. مؤيد شهوان	Biological evaluation of Jordanian plant extracts as antimicrobial and anti parasitic	.32
3 سنوات	2007	60,000	أ.د. غسان أبو شيخه د. مجدي بخيتان د. كمال سويدان د. محمود سنجد د. روزي عكاشه	Synthesis and biological evaluation of anticancer and phosphodiesterase inhibitors	.33
سنتان	2007	30,000	د. سيرين شلباية	Risperidone phenotyping and genotyping study in normal Jordanian population	.34
سنتان	2007	5,200	د. رنا عبيدات	Development of controlled local drug delivery system for treatment of periodontitis	.35
سنتان	2007	10,000	أ.د. غسان أبو شيخه	Synthesis of novel acyclic nucleoside phosphonates	.36
سنة واحده	2007	2,000	د. طارق القرم	التأثير قصير الأمد للسواك والزعتر على مكونات الدم عند الفئران	.37