

## تقرير أبحاث الجهات الداعمة من تاريخ 2009/1/1 إلى تاريخ 2009/12/31

رقم الجهة الداعمة	اسم الجهة الداعمة	الجامعة الاردنية/دعم طلابي	عنوان البحث	اسم الباحث الرئيسي
الدعم الكلي	الكلية			
500	كلية الطب	Screening of Jordanian healthy population for bcr – abl translocation	سعید اسماعیل	
500	كلية الهندسة	المجالات الكهرومغناطيسية في المناطق القريبة من الأجهزة المنزلية	هشام حمدان	
250	كلية الهندسة	طباخ مقلوبة	عدنان خليل شعوت	
500	كلية الهندسة	المجالات الكهرومغناطيسية في المناطق القريبة من خطوط الكهرباء والمحطات الفرعية	هشام حمدان	
500	كلية الهندسة	دراسة كفاءة غرفة الاحتراق في محرك توربيني	محمود حماد	
500	كلية الملك عبدالله	نظام عبادة الجامعة الاردنية	محمد عارف محمد الشريدة	
500	كلية الطب	تأثير أنزيم G6PD ومرض السكري معا على أكسدة البروتين والدهنيات في جسم الانسان	محمد الخطيب	
500	كلية الهندسة	اختبار الأداء للأنواع المختلفة من الخلايا الشمسية في الأردن	احمد السلايمة	
500	كلية الهندسة	Bio – Mechanical arm using Fluidic muscles	مضر الزغول	
500	كلية الطب	Celluar Transcription Response against Doxorubicin and Actionomy	مالك عواد الزحلف	
500	كلية الهندسة	دورة تبريد مبتكرة: العمل التجاريبي	محمود احمد حماد	
500	كلية الطب	Adriamycin effect on the Ubiquitin Proteolytic systeme in (Leukemia cells (H160	مالك عواد الزحلف	
265	كلية الهندسة	مبادل حراري امتصاصي	عدنان جرادات	
		درجة الميلان المثلث لسخانات الشمسية في		

500	كلية الهندسة	عمان: التتحقق بالتجارب العملية	محمد احمد السعد
500	كلية الهندسة	التحكم بالمصد	زائر أبو حمور
500	كلية الهندسة	نظام متعددة الخزانات	زائر أبو حمور
500	كلية الهندسة	البيت الذكي	زائر أبو حمور
500	كلية الهندسة	اتمتة أجهزة المساجد والتحكم بها بناء على وقت الصلاة	زائر أبو حمور
500	كلية الطب	نسبة توجد فيروس الورم الحليمي البشري في مسحات عنق الرحم في الأردن	سعيد اسماعيل
500	كلية الهندسة	كفاءة ثلاثة المكتب	عدنان جرادات
500	كلية الهندسة	تصميم دائرة الاستقطاب والتعقب لنظام التموضع العالمي	لؤي خلف
500	كلية الهندسة	Smart Blender	مضر الزغول
500	كلية الطب	تقييم مسحة عنق الرحم في مستشفى الجامعة الأردنية	كميل أفرام
500	كلية الهندسة	Three axis CNC Wood Carving Machine	مضر الزغول

عدد الأبحاث المدعومة من 24 الجهة 11,515.00 قيمة الدعم الكلي

رقم الجهة الداعمة	اسم الجهة الداعمة	عنوان البحث	اسم الباحث الرئيسي	الجامعة الداعمة
47				الجامعة الأردنية/دعم طلابي دراسات عليا
مصطفى محمود القيسى	BTEX و MTBE التأثيرات البيئية لمادتي	في مصادر المياه الجوفية في منطقة عمان	الكلية كلية العلوم	1,500
منار فياض	تحضير بعض المود القياسية المرجعية الطبيعية من الصخر الزيتي الأردني		الكلية كلية العلوم	3,000
هاني الصعوب	تأثير الكرب المائي على الانتاج البيولوجي لصنفين من القطب		الكلية كلية الزراعة	1,500
عبدالعظيم سلحب	فعالية مستخلصات بذور وأوراق العنبر ضد أنواع الميكربات		الكلية كلية الطب	1,500
حامد التكروري	دراسة العوامل المسببة لنقص فيتامين D في عينة من المتطوعين بعمر 4-20 عاماً من مراجعين مستشفى الجامعة الأردنية		الكلية كلية الزراعة	1,500
	الوضع التغذوي لفيتامين D في عينة من			

1,500	كلية الزراعة	الاطفال بعمر 1-6 سنوات من مراجعى عيادة الأطفال في مستشفى الجامعة الأردنية	حامد التكروري
1,500	كلية الزراعة	تأثير معاملات هرمونية مختلفة للتوجه الشياع على خصوصية أبقار الحليب	مفيد النمر
1,500	كلية الزراعة	تأثير ألياف الكايتوزان على تركيب الجسم واختزان الدهن وميزان الطاقة في جرذان مغذاة بأغذية عالية الدهن	موسى نعمان احمد
1,500	كلية الزراعة	تأثير الشاي الأخضر على وزن الجسم واختزان وميزان الطاقة في جرذان مغذاة بأغذية عالية الدهن	موسى نعمان احمد
1,500	كلية الزراعة	دراسة المتلازمة الأيضية في مجموعة من البالغين الأردنيين مع مرجعية خاصة للمؤشرات التثرويو-مترية للسمنة المركزية : مقترن لاستخدام نسبة الخصر الطول	موسى نعمان احمد
1,500	كلية الزراعة	تأثير بذور الحبة السوداء( <i>Nigella sativa</i> , L) على غلوکوز الدم والهيماوغلوبين AIC والسعنة المضادة للاكسدة في مجموعة من الأردنيين المصابين بمرض السكري من النوع الثاني	موسى نعمان احمد
1,500	كلية الزراعة	تأثير العدس المقشور والمطبوخ ( <i>Lens culinaris</i> , L) على مستويات غلوکوز وليبيادات مصل الدم في جرذان مصابة بمرض السكري المحرض بالستربتوبوسين	حامد التكروري
1,500	كلية الزراعة	تقييم تطوير معلمات التتابع البسيط المتكرر للبنودرة حاسوبيا باستخدام صيغيات البكتيريا المصنعة	منذر طه الصدر
1,000	كلية العلوم	تحليل المعالم التركيبية باستخدام تقنية الاستشعار عن بعد ونظام المعلومات الجغرافية والتركيب المعدني لصداقة جبل وقف الصوان	الياس سلامة
1,500	كلية العلوم	استخدام مستحببات ميكرونية تحتوى على سلسلة قصيرة ايونية موجبة وسالبة ذات نشاط سطحي للاستخلاص المعزز للنفط	عبير الباب
1,000	كلية العلوم	ازالة الكبريت مناليلز الاردني باستخدام البنتونيات الاردنى	فواز الخليفي
		Optimization of Water Use	

1,500	كلية الزراعة	<b>Efficiency of Green House Cucumber Growing Under Deficit Irrigation In Jordan Valley</b>	محمد محمود دقّة
3,000	كلية الصيدلة	أكتشاف وتطوير محفزات جديدة لأنزيم جلووكاينيزو/أو مثبطات لأنزيم جلايكوجين فوسفوريليزكمبركيات دوائية جديدة محتملة لعلاج مرض السكري	معتصم الحوامدة
1,500	كلية الصيدلة	تحسين انحلال تادالافيل في الأقراص المحضرة بالضغط المباشر	ياسر خليل البستجي
1,500	كلية الصيدلة	دراسة الخواص المناعية للجيميفلوكساسين على خلال دم الإنسان المناعية وحيدة التوازن	ياسر خليل البستجي
1,500	كلية العلوم	الفعالية البايولوجية لبعض المستخلصات النباتية مع التركيز على الفعالية المضادة للأورام السرطانية	عادل محاسنة
1,500	كلية الزراعة	دراسة التباين المورفولوجي والجيني ما بين سلالات محلية من البيقا باستخدام المعلمة AFLP الجزيئية	هاني الصعوب
1,500	كلية العلوم	دراسة الاستقرارية والتركيب الإلكتروني والطيفية لبعض املاح ثانوي البروموبيريدينوم	إيهاب محمود الشناويلة
1,500	كلية الصيدلة	تحضير كبريتات الكيتوسان: دراسة خواصه الفيزيائية وأمنه البيولوجي	محمد خليل محمد
1,500	كلية الصيدلة	دراسة لقارنة الفاعلية الحيوية لهرمون الأثربوتين المحضر جينياً بين منتجات صيدلانية موجودة في الأردن	محمد خليل محمد
1,500	كلية العلوم	الخصائص الهندسية والصناعية للأسمنت المبلمر ذو الكفاءة العالية المستخدم في البناء لنواحي بيئية في الأردن	هاني خوري
1,500	كلية الطب	الكشف عن فيروس (EBV) في مرض الورم الليفياوي باستخدام فحوصات كيمياء النسج LMP-1 المناعة	محمد الخطيب
1,500	كلية العلوم	تحديد أنظمة حماية خزانات المياه الجوفية وقابليتها في منطقة وادي السير باستخدام نظم المعلومات الجغرافية والنظائر الجيوكيميائية	مصطفى محمود القيسى

1,500	كلية الهندسة	القياس المباشر للخصائص الفيزيائية لخليط مثالي من الغازات في الأنابيب	محمد احمد حمدان
1,000	كلية الزراعة	تأثير نوع المحصول ورطوبة التربة على انتشار الرادون من التربة	طالب أبو شرار
1,500	كلية الصيدلة	الاكتشاف والتحسين الكيماوي لمثبتات جديدة لروكابينيز و/أو انزيم البروتين كابينيز II المعتمد على الكالسيوم كالموديونن كعلاجات محتملة لمرض ارتفاع ضغط الدم وذلك بواسطة النانوجة الجزيئية المحسوبة والتحليل البنيوي الحيوي	معتصم الحوامدة
1,500	كلية الصيدلة	تطوير طريقة تحليل لمادة سيتوكستيرول في الأشكال الصيدلانية باستخدام جهاز الفصل الكروماتوغرافي في دور الفاعالية العالية	محمد خليل محمد
1,500	كلية الصيدلة	تأثير تعدد الأنماط الجينية لأنزيم VKORC1 بالجرعة المطلوبة من دواء الوارفرين لدى المرضى الأردنيين في مستشفى الجامعة الأردنية	المعتصم فهمي يوسف
1,500	كلية الهندسة	دراسة عملية لتحليل كهروميكانيكي لاهتزاز الجزء الدوار من المحرك الكهربائي غير متطابق المحور وغير المترن	باسم البدور
1,500	كلية الصيدلة	الクロماتوغرافي في السائل العالى الأداء من أجل تحديد كمية hydroxytyrosol في المواد الأولية للمنتجات الصيدلانية والغذائية	ياسر خليل البستجي
600	كلية الزراعة	تأثير بعض العمليات الزراعية على انتاجية وتكوينات نبات العصفر في المناطق المطرية في الاردن وامكانية استعماله كمبيد حشري عضوي	عمر كفاوين
1,440	كلية الصيدلة	تقييم المنتجات الصيدلانية المحتوية على مادة سيفاروكسيم أكسبيتيل والمتوفرة في السوق الأردني	عماد حمدان
1,300	كلية الزراعة	مقارنة استخدام برنامجين لتنظيم الشباع على الأداء التناصلي لأبقار الحليب	مفید النمر
1,500	كلية العلوم	تحضير بعض معقدات الروثينيوم لاستخدامها في الخلايا الشمسية (II) ذات الصبغات الحساسة	حمد الله الهودلي

1,500	كلية الصيدلة	اكتشاف وتحسين مثبطات ثنائية جديدة للأنزيم الناقل لجزئي الفوسفات لم skirt الفركتوز والفوسفوداي استيراز-10 أ	معتمد الحوامدة
1,500	كلية الصيدلة	تأثير التباين الجيني في ال YP3A5 على حركة دواء الكلوبيدوجريل	نانة بولانوفا
1,500	كلية العلوم	معالجة المياة العادمة لمغاصر الزيتون باستخدام طريقة المحفز الضوئي وأشعة الشمس فوق البنفسجية	محمود عبدالسلام علاوي
570	كلية التمريض	العوامل المساهمة في تأخير مرضى احتشاء عضلة القلب في الحصول على الرعاية الطبية في الوقت المناسب	ايريكا فروليشتر
500	كلية التمريض	تأثير برنامج تدريب ممرضى قسم الطوارئ الأردنيين في التriage (تصنيف وأعطاء الأولويات للمرضى) على قدراتهم في اتخاذ القرار فيما يخص تriage المرضى في قسم الطوارئ	لين بوند
1,500	كلية الصيدلة	تأثير عملية شطر الدهون الأنزيمى على اطلاق الدواء من أنظمة ايصال دوائية دهنية	حاتم الخطيب
1,000	كلية الزراعة	التجدير بالعقل الساقية للسرور الاليتني والسرور الايطالي والسرور الذهبي	جمال سليمان صوان
1,500	كلية الهندسة	الأمثلة الموضعية لعملية السحب العميق المتماثل حول المحور باستخدام تقنيات إستدلال الفوقي	محمود برغش
1,400	كلية العلوم	استخدام التطبيقات الحاسوبية (تقنيات الاحصاء الجيولوجي ، نظم المعلومات الجغرافية ، الاستشعار عن بعد (والناظائر المشعة لمنطقة الاختلافات المكانية والزمانية للمنوثات البيئية في حوض عمان الزرقاء المائي - المنطقة البازلتية	الياس سلامه
920	كلية العلوم التربوية	فاعلية الصورة الاردنية من اختبار الكشف عن مهارات مقابل القراءة بالتنبؤ بصعوبات القراءة المحتملة لدى اطفال الروضة	منى الحديدى
1,500	كلية العلوم	دراسة الاتزان والديناميک الحراري لتفاعلات الادخال بين الشويات الحلقة وصبغة أحمر الميثيل (نوع مينا) في محاليل مائية	اهاب محمود الشمايلة
		دراسة التغيرات المكانية لبعض خصائص	

1,000	كلية الزراعة	التربية الفيزيائية المنتقدة في وادي الاردن الاوست	احمد ابو عواد
1,500	كلية العلوم	عمر ، ونشأة ، والموقع التكتوني لغزانتيت عائله الحمرات والفينان التابع لمunicipio وادي عربيه ، جنوب غرب الأردن	غالب جرار
1,500	كلية الصيدلة	تأثير تعدد الأشكال الجينية ABCB-1 في الموقع 3435 على التغير في الحركة الدوائية ل 600 مغ كلوبيدوجل بقياس كليبيدوجل كاربوكسيليت	المعتصم فهمي يوسف
1,200	كلية الزراعة	مستوى عنصر الكروم في مصل الدم مرضى السكري الأردنيين من النوع الثاني	أحمد الفقيه
500	كلية الصيدلة	تقييم مدىوعي الاطباء وموقفهم وتصرفهم تجاه استخدام الادوية خلال شهر رمضان في الاردن	عبلة البصوص
1,500	كلية الصيدلة	تأثير النبات الجنبي للمتبرعين والزراعين على حركة التكرولميس في مرض زراعة الكبدالاردنيين	عبلة البصوص
1,000	كلية الزراعة	عزل وتصنيف وتثبيط بكتيريا الكامبليوباكتر جيوجنني في الخضراوات الورقية الخضراء الورقية الخضراء	حمزة مرعي القادرى
1,320	كلية الصيدلة	دراسة بعض انواع MCF-7 التي تنمو في الأردن : استخلاص الزيوت العطرية ودراسة الية تأثيرها ضد الخلايا السرطانية الموجودة في الثدي MCF-7	رنا ابو الذهب
500	كلية الصيدلة	دراسة نوعية للتعرف على العوامل الرئيسية او تدعم حاليا انشاء شامل للتعليم الصيدلاني السريري في الاردن	ميادة الوظائفى
1,500	كلية العلوم	العزل والتعرف الجنبي للبكتيريا الملوثة لمياه الشرب في مزارع الدجاج اللاحم من محافظات مختلفة في الاردن	زياد الشريدة
1,100	كلية التربية الرياضية	تأثير التمرинات الهوائية في الوسطين المائي والأرضي على مرض سرطان الثدي في الأردن	سميرة عرابي
1,200	كلية الزراعة	دراسة تأثير التخزين بالتبديد والتجميد على بقاء بكتيريا الكامبليوباكتر جيوجنني في لحم صدر الدجاج	حمزة مرعي القادرى

1,200	كلية الهندسة	تحقق مخبرى من تأثير الألياف الفولاذية على مقاومة الجسور الخرسانية المسلحة لاجهادات القص والانحناء	معتصم عبدالجابر
1,250	كلية العلوم	تحضير مركبات حلقية غير متجلسة بواسطة التحلق الذاتي لليمينات نايترايل	احمد قاسم حسين
1,500	كلية الطب	تكرار النمط الجيني لأنزيم الأيضي الناقل لمجموعة الأستيل ف المرضي المصابين بالتهاب المفاصل الرثوي في عيادة الأمراض الرثوية في مستشفى الجامعة الأردنية	يعقوب ارشيد
1,040	كلية الزراعة	دراسة تأثير بعض الأغذية المختارة على بعض الصفات الكيميائية والفيزيائية لشرائح بطاطا ولكرات لحم دجاج مفروم مقليه	خالد اسماعيل
1,100	كلية التمريض	مقارنة فاعلية اساليب ازالة انوب القسطرة القلبية بعد عمليات القسطرة القلبية والتدخلات التاجية	ایمن محمد حдан منصور
1,400	كلية الصيدلة	اثر تنظيم مستوى السكر في الدم على مدى حدوث المضاعفات او الوفاة في مرضى العناية المركزة	عبطة البصوص
550	كلية الزراعة	تأثير اسمدة الكلفوز والماغفور والفسفوروس ضد نيماتودا تعقد الجنور	لما البناء
1,400	كلية الصيدلة	دور التحكم الحديث لمستوى السكر في الدم على شفاء القدم السكرية	عبطة البصوص
1,170	كلية الطب	البحث عن الميلامين في منتجات الألبان	عبد القادر بطاح
1,470	كلية الزراعة	فعالية عزلة بكتيريا أردية لمكافحة نيماتودا تعقد الجذور الموالح	لما البناء
1,500	كلية الطب	عوامل الفوهة المفترضة والتنوع الجيني للأسينيتوبياكتر يوماني التي تستوطن الجهاز التنفسى للمرضى	عاصم الشهابي
1,500	كلية الطب	تقييم قدرة الأسينيتوبياكتر يوماني المعزولة من مصادر بشرية والبيئة على تكوين خشاء حيوى وعلاقتها بمقاومة مضادات البكتيريا	عاصم الشهابي
1,130	كلية الهندسة	تأثير الألياف الخرسانية على الأعمدة والجدران الخرسانية المسلحة تحت تأثير اجهادات الانحناء والقوى المحرزية	سميح فاقيش
		تأثير معدل الانفعال على اغلاق التجاويف أثناء الانضغاط بين اطراف مسطحة وشبه	

1,500	كلية الهندسة	مغلقة باستخدام سبيكة الفصدير - رصاص فائقة الدوونة	عدنان الكيلاني
1,500	كلية الزراعة	دراسة تأثير تناول أقراص الالمنيوم منتجات الالبات على وزن ونوع الجسم في مجموعة من النساء الاردنيات	حضر المصري
1,500	كلية الزراعة	تقييم التداخل بين مستويات الليبتيين وحامض البيوريك في الدم ونسبة محيط الخصر الى الطول من حيث محدوديتها وحساستها كمؤشر للملازمة الايضية في مجموعة من البالغين الاردنيين	موسى نعمان احمد
1,500	مرافق اخرى	اثر ممارسة النشاط البدني على المتغيرات السيكوبيلوجية لدى السيدات الاردنيات	سميرة عرابي
1,500	كلية الزراعة	دراسة العلاقة بين ظروف العمل ونمط تناول الغذاء لدى مجموعة من الاناث العاملات في الجامعة الاردنية	حضر المصري
1,500	كلية الطب	الكشف عن والتوصيف الجزيئي للعصيات الكونونية وجرائم الكبسيلا المنتجة لانظم الكارابينمايز المزعولة من مستشفى الجامعة الاردنية ومركز الحسين للسرطان	عزمي محافظة
1,500	كلية الطب	تحديد مستوى حمض البريانتوك في الخبز ومنتجات الألبان دورة في نقص (عوز) <b>B12</b>	كمال الحديدی
1,000	كلية التربية الرياضية	اثر اختلاف البيئة التدريبية فوق وتحت مستوى سطح البحر على بعض المتغيرات الفيسيولوجية لدى لاعبي التحمل	خالد عطيات
1,500	كلية الطب	السمية الجينية لمياه الشوب المعبئة المتوفرة تجاريا في مدينة عمان	حسن عبد الرحمن
1,375	كلية الصيدلة	تأثير الكحول الاثيلي على انتفاخ الكاريوبول واطلاق ادوية نموذجية من انظمة سواعاته	معتصم الغزاوي
1,500	كلية العلوم	اصطدام اقطاب ناتونية فلزية ثنائية بتبنق برنامج جهد موجه مريعة وتطبيقاتها الكهربائية والكهربائية	محمد خير الحوراني
3,000	كلية الزراعة	تأثير مماثل مستقبل البتايد شبيه الجلوكاجون - I والنশاط البدني والحمية عالية الدهون على التغير في وزن الجسم ومستوى الجلوکوز في الدم ومستوى البتايد	حيدر الدومي

			شبيه الجلوکاجون - 1 في نموذج حيوان Bdinin و مصاب بالسكري (C57b1L6J)
			Mice
1,400	كلية الطب	دراسة الاثر السمي الجيني الأدوية تخفيف الدهون لدى مرضى الشرايين	حسن عبد الرحمن
680	كلية الطب	دور الصيدلاني السريري في تحسين علاج مرض ارتفاع الضغط ومتلازمة اختلال الاستقلاب في الاردن	ندى ياسن
1,500	كلية الزراعة	تعريف وزراعة خلايا الطحالب الخضراء الدقيقة من خليج العقبة	منذر طه الصدر
1,200	مرافق اخرى	المحافظة على البيوت التراثية وإدارتها في منطقة وسط مدينة السلط	لطفي خليل
3,000	كلية العلوم	تأثير الاصابة بالفيروسات التنفسية : فايروس الانفلونزا وفايروس نظير الانفلونزا وفايروس الحمى الغدية على التغير الجيني المناعي لكريات الدم البيضاء في الانسان	يوسف العمري
1,400	كلية العلوم	ادمصاص المعادن الثقيلة على الهيوفمن الاردني	فواز الخليلي
1,500	كلية الصيدلة	اكتشاف مثبطات جديدة للانزيم الخاص بالفطر (كانديدا البيكانتس) والناقل للـ (N- ميريستوبول) باستخدام النمذجة الجزيئية المحوسبة يليها تجارب عملية للتحقق	معتصم الحوامدة
1,000	كلية الزراعة	دراسة العلاقة بين المتناول الغذائي من البوتاسيوم ومؤشر كتلة الجسم لمجموعة من طلابات الجامعة الاردنية	سلمى طوقان
1,500	كلية العلوم	تأثير المستخلص المائي للهندباء البرية (الطرخشقون) على خصوبة ذكور الجرذان	حميد الحاج
2,280	كلية العلوم	دراسة ثبات الانسولين في السوائل الأيونية	محمود عبدالسلام علاوي

قيمة الدعم الكلي 136,595.00  
عدد الأبحاث المدعومة من 97  
الجهة

اسم الباحث	عنوان البحث	الكلية	الدعم الذي	زيادة مخصصات دعم مستلزمات دراسات عليها	اسم الجهة الداعمة	رقم الجهة الداعمة
						64

			الرئيسى
600	كلية العلوم	مقدادات الثوريوم ، اليورانيوم وعناصر أخرى رياعية التكافؤ مع مشتقات 1-هيدروكسي -2-بيريدينيون مع الأمينات وثنائيات الأمين	كمال ابو داري
1,500	كلية العلوم	"تأثير نوعين من تبغ الأرجيلة المعطر (المعسل) والغير معطر (التباك) على الفسيولوجية والتركيب الدقيق لأنسجة مختارة من الجهازين الدوري والتنفسى للجرذ الأمهق"	زياد الشريدة
970	كلية الصيدلة	الاكتشاف والتحسين الكيماوى لمثبتات جديدة لروكابينيز و/أو انزيم البروتين كابينيز II المعتمد على الكالسيوم كالموديولن كعلاجات محتملة لمرض ارتفاع ضغط الدم وذلك بواسطة النمذجة الجزيئية المحوسبة والتحليل البنبوى الحيوى	معتصم الحوامدة
1,500	كلية العلوم	العزل والتعریف الجبئي للبكتيريا الملوثة لمياه الشرب في مزارع الدجاج اللاحم من محافظات مختلفة في الأردن	زياد الشريدة
250	كلية العلوم	تحضير مركبات حلقة غير متجانسة بواسطة التحلق الذاتي لاميدينات نايترايل	احمد قاسم حسين

عدد الأبحاث المدعومة من 5 4,820.00 قيمة الدعم الكلي  
الجهة