

براءات اختراع المراكز

١- مركز البحوث الكيماوية و البتروكيماوية

| ت | اسم البراءة | رقم وتاريخ منح البراءة |
|----|--|--|
| ١ | تحضير مونة ربط من مواد محلية | رقم البراءة : ٤٥٣٩ تاريخ منح البراءة : ٢٠١٦/٤/١٩ |
| ٢ | انتاج الفحم الاخضر الكتلة الحيوية | رقم البراءة : ٤٤٢٣ تاريخ منح البراءة : ٢٠١٦/٣/٣١ |
| ٣ | تحسين مواصفات وملمس الصوف العراقي مختبريا | رقم البراءة : ٤١٨٩ تاريخ منح البراءة : ٢٠١٥/٤/٢٣ |
| ٤ | تحضير ثنائي اوكسيد التيتانيوم النانوي وتصنيع غشاء رقيق نانوي | رقم البراءة : ٣٦٥٩ تاريخ منح البراءة : ٢٠١٣/٩/١٢ |
| ٥ | مكبس الطابوق | رقم البراءة : ٧٨٨ تاريخ منح البراءة : ٢٠١٠/١٢/٢٦ |
| ٦ | تصميم وتصنيع قواطع تستعمل في بناء الوحدات السكنية واطئة الكلفة | رقم البراءة : ٤٤٣٩ تاريخ منح البراءة : ٢٠١٦/١/٢١ |
| ٧ | تصنيع الواح من القصب بمواد لاصقة محلية محسنة الخواص الحرارية واستعمالها لبناء وحدات سكنية واطئة الكلفة | رقم البراءة : ٤٧٨٤ ٢٠١٦/١٢/١٣ |
| ٨ | تحسين كفاءة زيوت المحركات المنتجة في مصفى الدورة باستخدام مادة الكركمين | رقم البراءة : ٤٨٨٧ تاريخ منح البراءة : ٢٠١٧/٣/٢٨ |
| ٩ | استخدام المعالجة والتنشيط الكيماوي لتحضير ودراسة خصائص بنتونايت نانوي عراقي | رقم البراءة : ٥٠٩٥ تاريخ منح البراءة : ٢٠١٧/١٠/١٨ |
| ١٠ | استعمال مستخلص اكليل الجبل كمثبط تاكل صديق للبيئة للفولاذ | رقم البراءة : ٥٤٢٥ تاريخ منح البراءة : ٢٠١٨/٧/٤ |

| | | |
|--|--|-----------|
| <p>رقم البراءة: ٥٦٧٨- تاريخ منح البراءة: ٢٠١٩/٢/١٧</p> | <p>تحسين خواص زيوت التزييت بأستخدام سول ثنائي أوكسيد التيتانيوم النانومتري</p> | <p>١١</p> |
| <p>رقم البراءة: ٧١٥٣ تاريخ منح البراءة: ٢٠٢٢/٣/١</p> | <p>طريقة مبتكرة لتحضير محلول نانوي من قشور الرمان العراقي ودراسة خصائصه النانوية والبايولوجية لاستخدامه في التركيبات الدوائية (بالتعاون مع مركز الادوية البيطرية)</p> | <p>١٢</p> |
| <p>رقم البراءة ٧١٩٧ تاريخ المنح: ٢٠٢٢/٣/١٧</p> | <p>تحضير مضادات تاكل جديدة لحديد الصلب الكربوني (45) من متراكبات نانوية (انابيب هالوسايت نانوية (HNTs) وبولي الفايثيل الكحول (PVA) واكاسيد فلزية (MO) باستخدام الطريقة الحرارة المائية) HYDROTHERMAL method (طريقة المادة الهلامية (SOL -GEL) (METHOD</p> | <p>١٣</p> |
| <p>رقم البراءة: ٦٤١٤ تاريخ المنح: ٢٠٢٠/١١/٥</p> | <p>طريقة مبتكرة لاستخدام هلام اوكسيد الخارصين النانومتري من اصباغ الاكريليك لتثبيط نمو الفطر على السطوح الرطبة</p> | <p>١٤</p> |

٢- المركز الوطني للتعبئة والتغليف

| ت | اسم البراءة | رقم وتاريخ منح البراءة |
|---|---|---|
| ١ | تحضير أغشية بلاستيكية مركبة مضادة للنمو الجرثومي لتغليف المواد الغذائية بطلاء محلول نانو أوكسيد الخارصين على غشاء البولي ستايرين بطريقة البرم (الفتل) | رقم البراءة : ٤٤٤٩ تاريخ منح البراءة : ٢٠١٦/١/٣١ |
| ٢ | تحضير اغشية من البولي ستايرين الخارصين النانوي لاستعمالها في تعبئة وتغليف الاغذية كمضادة للنمو الجرثومي | رقم البراءة : ٤٤٥٦ تاريخ منح البراءة : ٢٠١٦/٢/٨ |
| ٣ | تطوير طلاء ذو قدرة التصاق عالية وفاعلية بايولوجية ضد البكتريا باستخدام مضافات اوكسيد الزنك النانوية | رقم البراءة : ٧٣٤٨ تاريخ منح البراءة : ٢٠٢٢/٥/٢٤ |

٣- مركز الرازي للبحوث ونتاج العدد التشخيصية

| ت | اسم البراءة | رقم وتاريخ منح البراءة |
|----|---|---|
| ١ | تحضير عدة الكشف المبكر عن التلوث البكتيري في مياه الشرب | رقم البراءة : ٣٨٨٦ تاريخ منح البراءة : ٢٠١٤/٥/١٩ |
| -٢ | تحضير عدة الكشف المبكر عن حساسية البكتريا | رقم البراءة :-٥٥٧٦ تاريخ منح البراءة:-٢٠١٨/١٢/٢ |
| -٣ | التركيب الخزفي الحيوي من سرطان البحر والخريط لبناء العظم | رقم البراءة:-٥٧١٦ تاريخ المنح :-٢٠١٩/٣/١٩ |
| -٤ | تحضير عدة الكشف عن حساسية البكتريا للمضادات الحياتية بطريقة فحص اختزال الصبغة | رقم البراءة :-٦٩٥٩ تاريخ المنح :-٢٠٢١/١١/٣٠ |

٤- مركز بحوث ابن البيطار

| رقم وتاريخ منح البراءة | اسم البراءة | ت |
|---|--|---|
| رقم البراءة: ٤٧٨٢ تاريخ منح البراءة: ٢٠١٦/١٢/١٣ | فعالية المستخلص المائي لنبات علك البستج | ١ |
| رقم البراءة: ٤٧٦٣ تاريخ منح البراءة: ٢٠١٦/١١/٢٧ | تحضير وتقييم فعالية مطهر ومعقم خارجي من مستخلص نبات الشيح | ٢ |
| رقم البراءة: ٤٩٨٦ تاريخ منح البراءة: ٢٠١٧/٧/١٢ | تأثير مزيج مستخلصات النبات الطبية (الحلبة ، اوراق الزيتون) على مستوى كلوكوز الدم | ٣ |
| رقم البراءة: ٤٩ تاريخ منح البراءة: ٢٠١٧/٦/٢٠ | دراسة تأثير مستخلصات نبات الفجل والقريص والكركم في معالجة التلوث بواسطة عليقة الاسماك | ٤ |
| رقم البراءة:-٥٦١٠ تاريخ منح البراءة :-٢٠١٨/١٢/٣٠ | فعالية المستخلص المائي لنبات المينا الشجيري | ٥ |
| رقم البراءة:-٥٩٢٩ تاريخ منح البراءة:- ٢٠١٩/١٠/٦ | تحضير ودراسة المشتقات الطبيعية كمضادات للسرطان | ٦ |
| رقم البراءة:-٥٩٣٠ تاريخ منح البراءة:- ٢٠١٩/١٠/٦ | فعالية المستخلص المائي لاوراق نبات الكونوكاريس المستزرع في العراق كمادة مطهرة صديقة للبيئة | ٧ |
| رقم البراءة ٦٢٧٣ تاريخ منح البراءة :-٢٠٢٠/٧/١٥ | تقييم التأثير العلاجي لمرهم نبات الخريط العراقي في علاج الحروق | ٨ |
| رقم البراءة ٥٩٦٨ تاريخ منح البراءة ٢٠١٩/١١/٧ | تحضير وتقييم فعالية مطهر ومعقم خارجي من مستخلص حب نبات الدبق | ٩ |

| | | |
|---|---|----|
| رقم البراءة ٦١٧٩ تاريخ منح البراءة: ٢٠٢٠ / ٢ / ١٢ | تقييم التأثير العلاجي لمرهم ومطهر مستخلص حب نبات الدبق ضد الاصابة بحلم الجرب الجاف (الجرب القارمي) في الابقار | ١٠ |
| رقم البراءة ٦٢٧٣ تاريخ منح البراءة: ٢٠٢٠ / ٧ / ١٥ | تقييم التأثير العلاجي لمرهم نبات الخريط العراقي في علاج الحروق | ١١ |
| رقم البراءة ٦٣٢٢ تاريخ منح البراءة: ٢٠٢٠ / ٩ / ١٣ | فعالية المستخلص المائي لنبات البردقوش العراقي على طفيلي اللشمانيا الجلدية في الوسط الزراعي نوفي-ماكينال-نيكول (خارج الجسم الحي) | ١٢ |
| رقم البراءة ٦٤٤٦ تاريخ منح البراءة: ٢٠٢٠ / ١١ / ٢٩ | استخلاص وتوصيف وتقييم فعالية مستخلص جوز الطيب في زيادة نسبة الخصوبة | ١٣ |
| رقم البراءة ٦٥٥٣ تاريخ منح البراءة: ٢٠٢١ / ٢ / ٤ | تحضير مطهر نباتي صديق للبيئة من المستخلص المائي لأوراق نبات المينا الشجيري المستزرع بالعراق | ١٤ |
| رقم البراءة: ٦٥٥٨ تاريخ منح البراءة: ٢٠٢١ / ٢ / ٤ | تقييم تقنية جديدة لتنقية زيت البرافين التالف باستخدام حامض الكبريتيك المركز | ١٥ |
| رقم البراءة: ٧٢٤٥ تاريخ منح البراءة: ٢٠٢٢ / ٣ / ٣١ | تحضير وتقييم فعالية مطهر ومعقم خارجي من جسيمات الفضة النانوية المحضرة باستخدام عسل البريسم | ١٦ |

٥- مركز ابحاث ابن سينا

| رقم وتاريخ منح البراءة | اسم البراءة | ت |
|--|---|---|
| رقم البراءة: ٤٩٧٨ تاريخ منح البراءة: ٢٠١٧ / ٧ / ٢ | انتاج الاضداد (Igy) من صفار بيض الدواجن باستخدام انزيم الكلو كوسيل ترانسفيرز المنقى من العزلة المحلية Streptococcus muntas النمط C المعزولة من تكلسات الاسنان | ١ |
| رقم البراءة :- ٥٧٦٥ | ايجاد علاج بديل لسرطان عنق الرحم | ٢ |

| | |
|----------------------------------|------------------------------|
| من مستخلص غلاف بذرة فاكهة GAC | تاريخ منح البراءة: ٢٠١٩/٥/١٢ |
|----------------------------------|------------------------------|

٥- مركز الطراز للبحوث النسيجية والجلدية

| ت | اسم البراءة | رقم وتاريخ منح البراءة |
|---|---|--|
| ١ | تحسين مواصفات قماش الخيم القطني لزيادة قاومتها لنفاذية الماء والبلل السطحي | رقم البراءة: ٥٩٥٧ تاريخ منح البراءة: ٢٠١٩/١٠/٣٠ |
| ٢ | استعمال مواد كيميائية لتحسين مقاومة الأقمشة للحريق | رقم البراءة: ٧٠٥٨ تاريخ منح البراءة: ٢٠٢٢/١/٣١ |

٦- مركز بحوث الطاقة المتجددة والبيئة

| ت | اسم البراءة | رقم وتاريخ منح البراءة |
|---|--|---|
| ١ | تصميم وتصنيع حاضنة مختبرية تعمل بالطاقة الشمسية وبنظام التبريد العكسي | رقم البراءة ٦٥٨٦ تاريخ المنح: ٢٠٢١/٣/٣ |

٧- مركز بحوث ونتاج الادوية البيطرية

| ت | اسم البراءة | رقم وتاريخ منح البراءة |
|---|---|---|
| ١ | تأثير استعمال كريمات البمبر في علاج الجروح والحروق | رقم البراءة ٦٧٤٨ تاريخ المنح: ٢٠٢١/٨/١٨ |
| ٢ | تنشيط الفعالية البيولوجية لمادة السلفاميثاكسازول نافذة الصلاحية بتحويلها الى مادة نانوية مع توصيفها واعادة استخدامها بطريقة مبتكرة | رقم البراءة ٦٨٧٤ تاريخ المنح: ٢٠٢١/١٠/٢٨ |
| ٣ | تعزيز واستعادة نشاط الفعالية البيولوجية للمضاد الحيوي الجنتاميسين نافذ الصلاحية بتحويله نانويا بتقنية السول-جل. (بالتعاون مع مركز البحوث الكيميائية والبتروكيميائية) | رقم البراءة: ٧٠٣٨ تاريخ المنح: ٢٠٢٢/١/١٣ |
| ٤ | حقن التايلوسين | رقم البراءة: ٧٢٤١ تاريخ المنح: ٢٠٢٢/٣/٣٠ |
| ٥ | طريقة لونية سهلة لقياس تراكيز الكلوروبرومازين في المستحضرات الصيدلانية المعدة للحقن | رقم البراءة: ٧٢٤٠ تاريخ المنح: ٢٠٢٢/٣/٣٠ |
| | | |

