



(19)

جمهورية العراق  
وزارة التخطيط

الجهاز المركزي للتقييس والميطرة النوعية

## براءة اختراع

(12)

(51) التصنيف الدولي A61K39/008

(11) رقم البراءة : 5504

(21) رقم الطلب : 2017/480

(22) تاريخ تقديم الطلب : 2017/8/27

(30) تاريخ طلب الأسبقية - بلد الأسبقية - رقم طلب الأسبقية : (52) التصنيف العراقي 6

(45) تاريخ منح البراءة : 2018/9/24

(72) اسم المخترع وعنوانه : أ.د. هند مهدي جبار الله  
جامعة البصرة / مركز علوم البحار

(73) اسم صاحب البراءة : أ.د. هند مهدي جبار الله

(74) اسم الوكيل:

(54) تسمية الاختراع:

انتاج لقاح ضد داء الليشماتيا الحشوي الكلبسي  
Canine visceral leishmaniasis التجريبي بواسطة  
سلالة Leishmania donovani في حيوانات بنات  
اوى jackals في بيئة احوار جنوب العراق.

منحت هذه البراءة استناداً لأحكام المادة (21) من قانون  
براءة الاختراع والنماذج الصناعية رقم (65) لسنة 1970  
المعدل وعلى مسؤولية المخترع.

سعد عبد الوهاب الفادر  
توفيق محمد  
رئيس اللجنة