



(19)

جمهورية العراق
وزارة التخطيط

الجهاز المركزي للتقييس والسيطرة النوعية

براءة اختراع

(12)

(11) رقم البراءة : 5859 (51) التصنيف الدولي C12Q1/6886

(21) رقم الطلب : 2018/670

(22) تاريخ تقديم الطلب : 2018/12/4

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

(45) تاريخ منح البراءة : 2019/8/4

(72) اسم المخترع وعنوانه :

- 1- م.م. عمار عادل جاسم / جامعة بغداد - كلية الطب
- 2- أ.د. عباس عبد الله محمد / الجامعة التكنولوجية - قسم العلوم التطبيقية
- 3- أ.د. علي عبد الحافظ ابراهيم / جامعة النهرين - كلية اقتصاديات الاعمال

(73) اسم صاحب البراءة : الذوات اعلاه

(74) اسم الوكيل:

(54) تسمية الاختراع:

التشخيص المبكر لمرض سرطان الغدة الدرقية وسرطان
البروستات بالاعتماد على طفرة نقطية في الاكسون الاول لجين
Beta-2-Microglobulin.

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

د. حسين علي داود
توقيع المسجل
رئيس الجهاز