



(19)

جمهورية العراق  
وزارة التخطيط

الجهاز المركزي للتقييس والسيطرة النوعية

## براءة اختراع

(12)

C12Q1/025  
C12Q1/002  
C12Q1/28

(51) التصنيف الدولي

(11) رقم البراءة : 5817

(21) رقم الطلب : 2019/189

(22) تاريخ تقديم الطلب : 2019/3/18

(30) تاريخ طلب الأسبقية - بلد الأسبقية - رقم طلب الأسبقية (52) التصنيف العراقي 4

(45) تاريخ منح البراءة : 2019/6/24

(72) اسم المخترع وعنوانه :

- 1- م. علي سعد عليوي / جامعة بغداد - كلية العلوم - قسم الكيمياء
- 2- أ.م.د. شذى عبد الودود عبد الرحمن / جامعة بغداد - كلية العلوم - قسم الكيمياء
- 3- أ.م.د. عبد الكريم محمد علي جبر / جامعة بغداد - كلية العلوم - قسم الكيمياء

(73) اسم صاحب البراءة : الذوات اعلاه

(74) اسم الوكيل :

(54) تسمية الاختراع :

تصميم متحسس حيوي لبيروكسيد الهيدروجين بتقييد  
بروتين الهيموغلوبين على قطب الكاربون المطبوع على  
شريحة والمحمول بدقائق الذهب النانوية.

د. علي داود  
مدير المسجل  
رئيس الجهاز

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