



IQ (19)
جمهورية العراق
وزارة التخطيط
الجهاز المركزي للتقييس والسيطرة النوعية

(13) براءة اختراع

(12) اللغة العربية

(11) رقم البراءة: 7449 (51) التصنيف الدولي: G01N1/30
C12N1/00
C12Q1/04
C09B67/34
(21) رقم الطلب: 2022/139
(22) تاريخ تقديم الطلب: 2022/3/8 (52) التصنيف العراقي: 20
(30) تاريخ طلب الأسبقية: (33) بلد الأسبقية: (31) رقم طلب الأسبقية:
(11) تاريخ منح البراءة: 2022/7/18

(72) اسم المخترع وعنوانه:

1- أ. د. فراس جميل جبار / الجامعة التقنية الجنوبية - المعهد التقني - البصرة
2- م. علي فيصل حسين / الجامعة التقنية الجنوبية - المعهد التقني - البصرة
3- م. ندى جميل داود / الجامعة التقنية الجنوبية - المعهد التقني - البصرة
4- أ. د. داود جلوب هليل / جامعة البصرة / كلية الصيدلة
5- م. د. رعدان هاشم محسن / جامعة البصرة / كلية الصيدلة
6- أ. د. رنا داود سلمان / جامعة البصرة / كلية الصيدلة

(73) اسم صاحب البراءة: السيدات اعلاه

(74) اسم الوكيل:

(54) تسمية الاختراع:

تصنيع جهاز جديد لتصبغ البكتريا بتقنية بسيطة وأمنة .

منحت هذه البراءة استنادا لاحكام المادة (21) من قانون براءة الاختراع والنحلج
الصناعية والمعلومات غير المفصح عنها والدوائر المتكاملة والاصناف النباتية رقم (65)
لسنة 1970 المعدل وعلى مسؤولية المخترع.

د. حسين داود
توقيع
رئيس الجهاز