

عميد كلية العلوم الاستاذ الدكتور عباس نور محمد الشريفي والتريسي في قسم الكيمياء و مع فريق بحثي ينشر بحث في مجلة عالمية رصينة ضمن Scopus بعنوان Bioinformatics for Constructed Mammalian expression vector using nested PCR technique

تهدف الدراسة الحالية إلى استخدام التصميم الظاهري لنقل الفيروس المضخم للخلايا بريمو تور (سمف) والبروتين مضان أحمر الجينات (رفب) إلى ناقلات التعبير الندييات بواسطة تقنية نستدكر، استخدمت المعلوماتية الحيوية لينة ارتداء لينة لتصميم الإشعال، لينكرس و فيكتور مابيس، وكان تصميم دي 6179bp التي تم إنشاؤها عن طريق الإدراج 1463 bp بعد أفكليتينغ مع أفلي التي تدرج في خط ناقلات في موقع 1618 نقطة أساس. وكان المنتج ير المتداخلة 1473 pb 1461 pb، دون أي إضافة، 1481 bp بعد رابط ودعم النيوكليوتيدات أدنيونوسينغ ير متداخلة. 1463 bp بعد قطع مع أفلي التي تدرج في خط ناقلات في موقع 1618 bp. اسم المجلة International Journal of PharmTech Research, Vol.9, No.06 pp 488-500
امال عباس عبيد / اعلام الكلية