

كلية العلوم – قسم علوم الحياة تقيم ورشة عمل عن تطبيقات ال NCBI

ضمن النشاطات العلمية الأسبوعية لقسم علوم الحياة / كلية العلوم أقام ا.م.د. حسين عليوي مطلب الدهموشي في يوم الخميس المصادف 2018/11/22 الساعة العاشرة صباحا ورشة عمل تطبيقية حول استخدام تطبيقات الNCBI في مختبر المودل في القسم . تناولت الورشة تعريف بالNCBI وأنواع قواعد البيانات للمعلومة الحيوية الموجودة فيها كالبحث عن الجينات وتصميم البودائ والمعلمات والاستفادة من الدوريات المجانية والمخطوطات البحثية كما وتطرق إلى تطبيقات البحث عن التغيرات الوراثية بصوره عامه والتغيرات المهمة طبيا وكذلك تناول تطبيقات البحث عن تتابعات الاحماض النووية والبروتينات والتحري عن مشابهاتها. وفي نهاية الورشة حث الدكتور الدهموشي الباحثين على تسجيل العزلات في بنك الجينات التابع لل NCBI والذي من شأنه زيادة عدد الاستشهادات للباحثين والجامعة مما يسهم في تحسين التقييمات العالمية.

[illegible]