

الخريطة الكروموسومية

تعدد المجموعة الكروموسومية

التراكيب الجينية الجديدة

الجينات المرتبطة

جينات تقع بعضها لرب بعض على الكروموسوم نفسه

رسم يبين ترتيب الجينات على الكروموسوم باستخدام بيانات عملية العبور الجيني

بعض التحللا يوجد بها مجموعة إضافية واحدة أو أكثر من الكروموسومات

ارتباط الجينات الجديد الناتج عن العبور الجيني والتوزيع الحر