



Karyogramm eines gesunden Mannes, welches die Chromosomen darstellt. Der Chromosomensatz ist diploid, jedes Chromosom kommt doppelt vor. X/Y beschreibt die Geschlechtschromosomen des Mannes. Bei Frauen wären dies zwei X-Chromosomen (XX).

Bildquelle: Von National Human Genome Research Institute,
http://www.genome.gov/Images/EdKit/bio1c_large.gif, Gemeinfrei,
<https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=2132905>