

# Hemizygot



**Hemizygot** je takový **diploidní** jedinec, u kterého je přítomná **pouze jedna** alela příslušného genu (místo obvyklých dvou). Tento stav je běžný například **u muže** (karyotyp 46,XY) vzhledem ke genům uloženým na X chromosomu. Neplatí pro geny z pseudoautosomálních oblastí chromosomu X, neboť ty mají své homologní kopie i na chromosomu Y.

## Odkazy

### Související články

- Heterozygot
- Homozygot