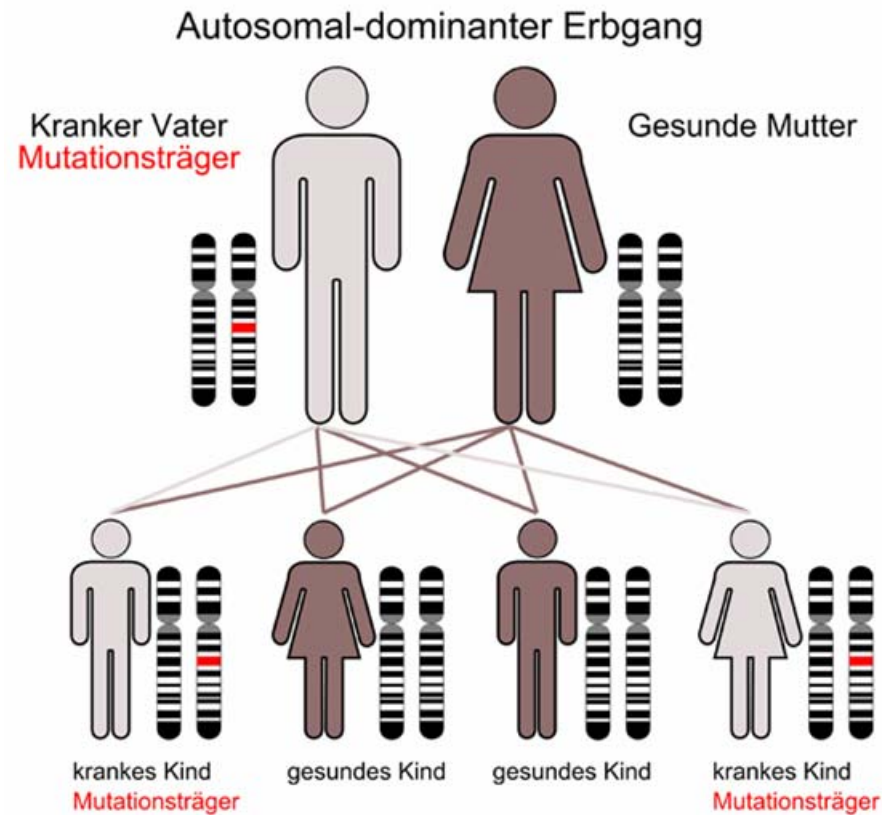


Erbgänge beim Menschen

Inhaltsübersicht

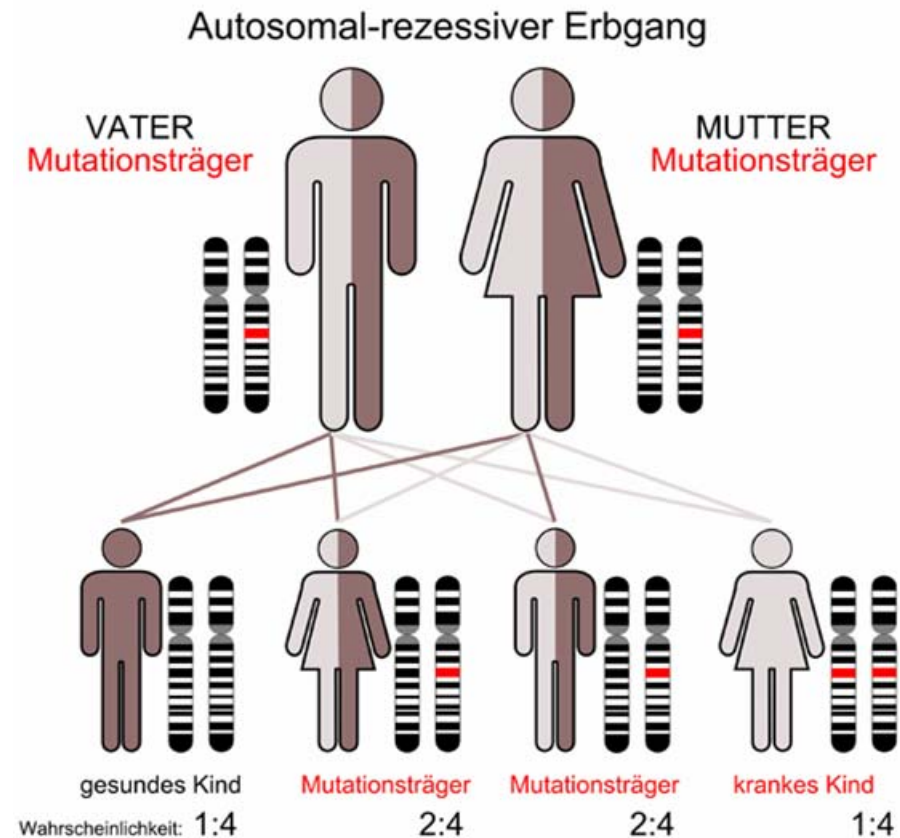
- Autosomal-dominanter Erbgang
- Autosomal-rezessiver Erbgang
- X-chromosomal-dominanter Erbgang
 - über Mutter
 - über Vater
- X-chromosomal-rezessiver Erbgang
 - über Mutter
 - über Vater

Autosomal-dominanter Erbgang



Beispiele: Chorea Huntington, Marfan-Syndrom, familiärer Brustkrebs

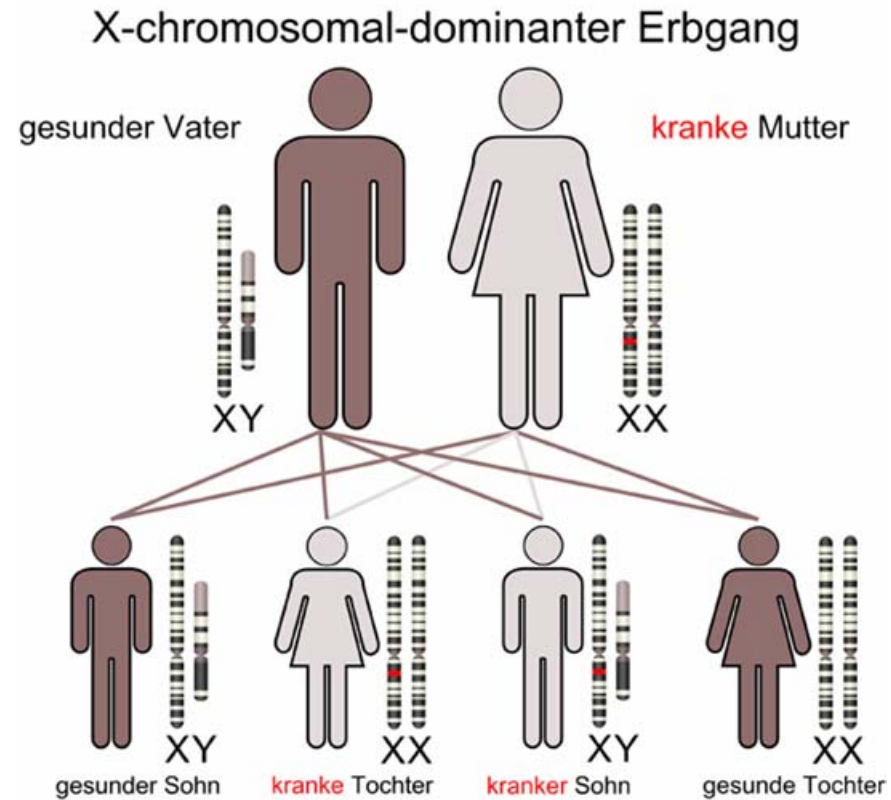
Autosomal-rezessiver Erbgang



Beispiele: Zystische Fibrose, Phenylketonurie, Sichelzellenanämie

X-chromosomal dominanter Erbgang (1)

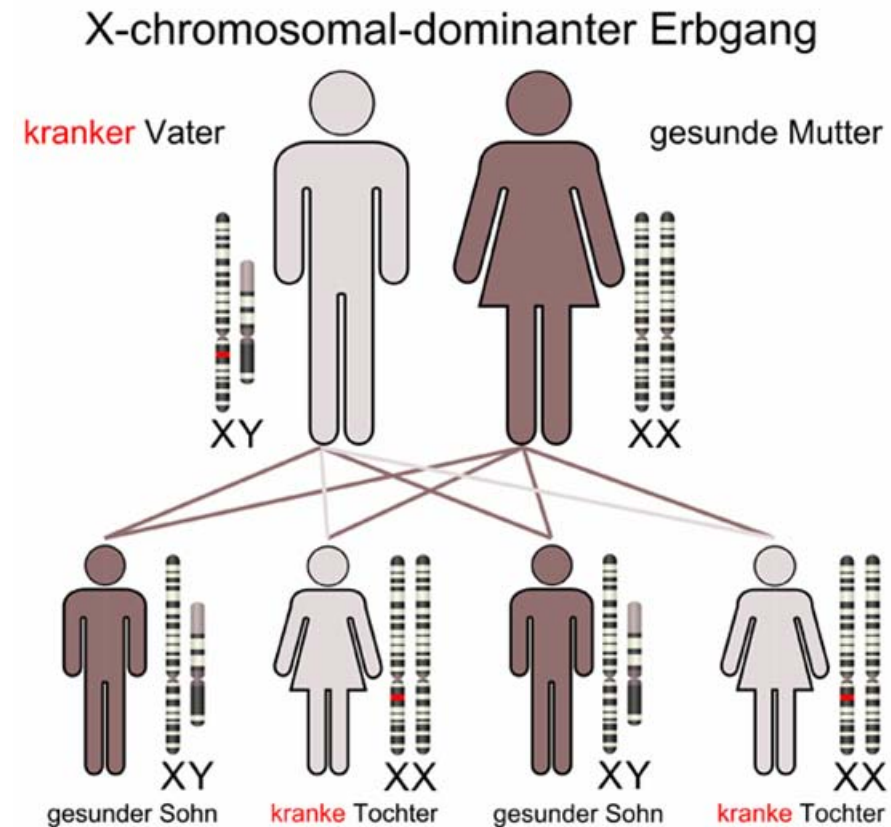
über Mutter



Sehr selten!

X-chromosomal dominanter Erbgang (2)

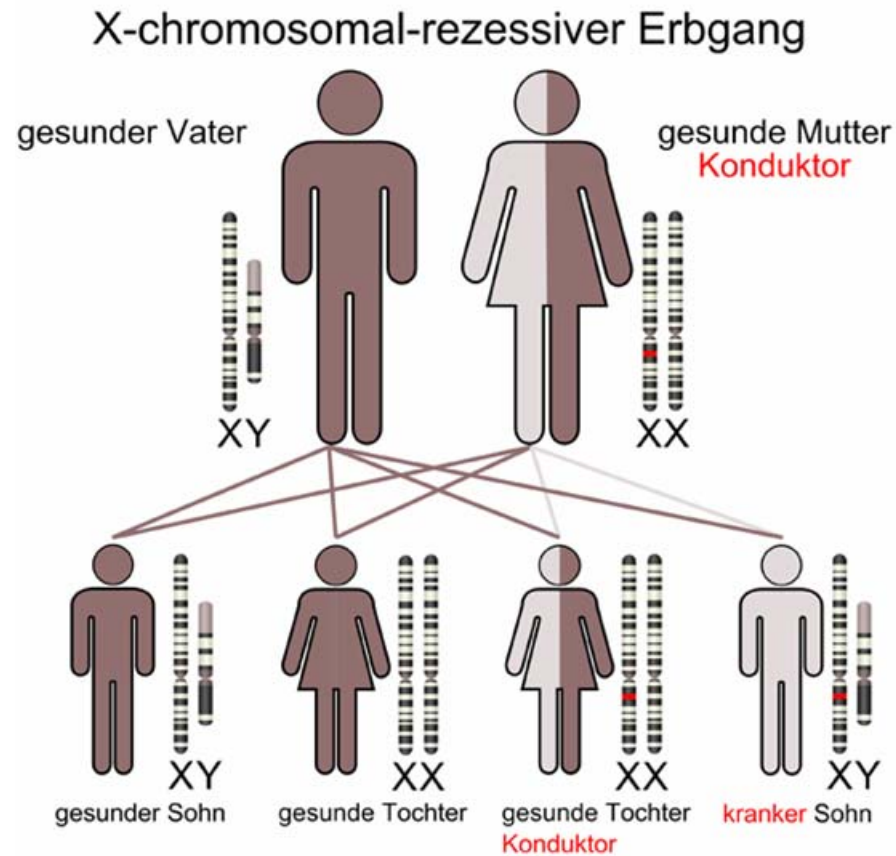
über Vater



Sehr selten!

X-chromosomal rezessiver Erbgang (1)

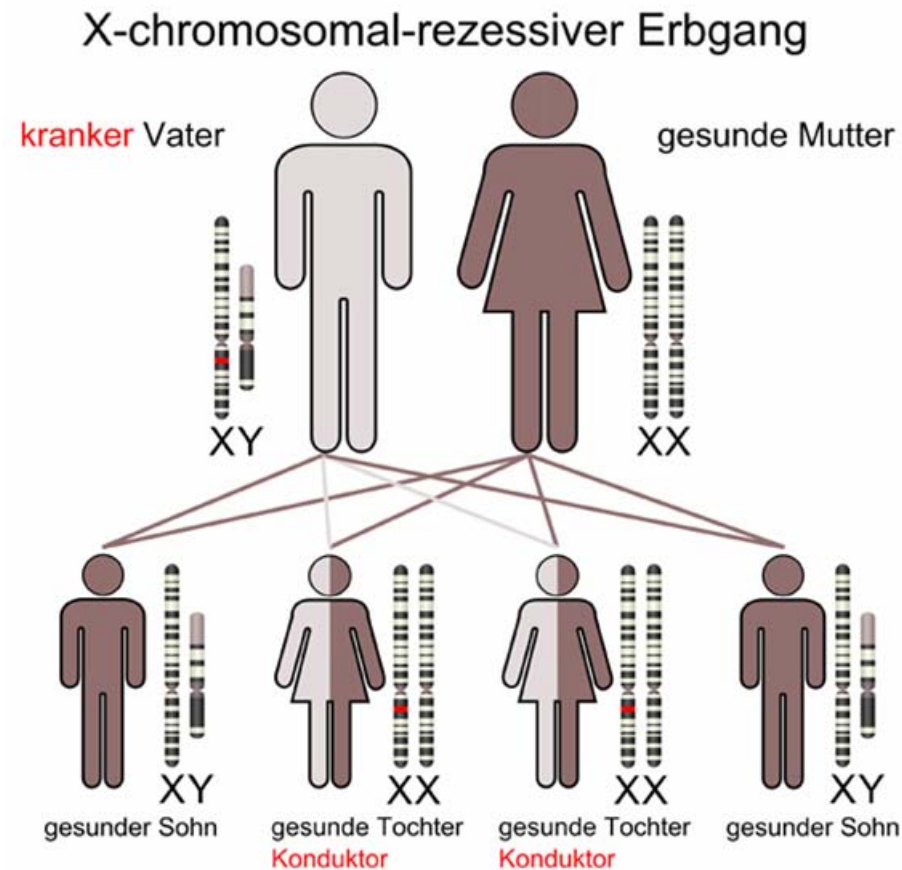
über Mutter



Beispiele: Hämophilie A und B, Duchenne Muskeldystrophie

X-chromosomal rezessiver Erbgang (2)

über Vater



Beispiele: Hämophilie A und B, Duchenne Muskeldystrophie