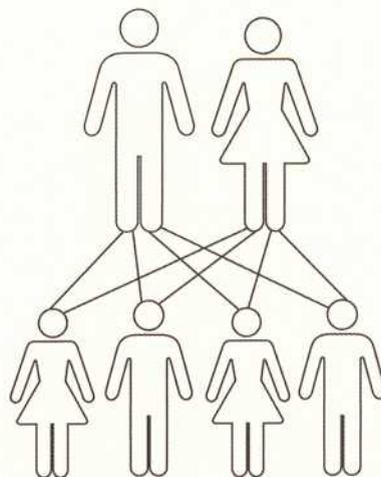


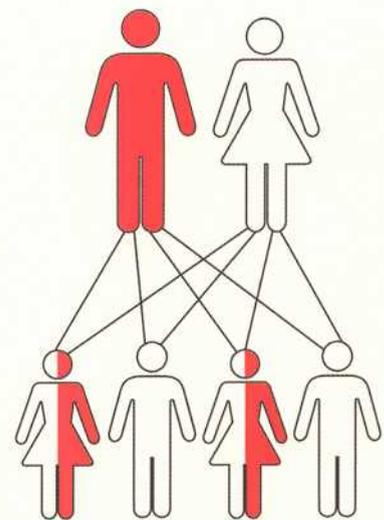
# Die Vererbung der Hämophilie



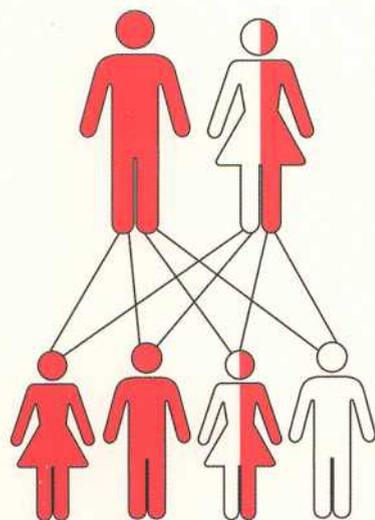
Mutter - Überträgerin  
(Konduktorin)



Nicht betroffene Familie



Vater hat Hämophilie



Mutter - Konduktorin  
und Vater hat Hämophilie



**xy**

männlich - nicht  
betroffen



**xy**

männlich -  
Hämophiler



**xx**

weiblich - keine  
Konduktorin



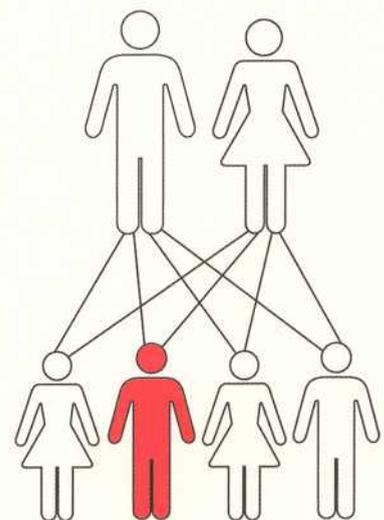
**xx**

Konduktorin



**xx**

weiblich -  
Hämophile



spontane Mutation