

Grundlagen der Genetik

Genetisch bedingte Krankheiten des Menschen (→ LB S. 31ff.)

Krankheit	Erscheinungsbild
Rotgrünblindheit	kein Unterscheiden von Rot und Grün
Mukoviszidose	Bildung von zähem Schleim → Lunge
Trisomie 21	kleiner Kopf, kurze Nase, Lidspalte, begrenzt bildungsfähig
Bluterkrankheit	keine Blutgerinnung
Albinismus	keine Hautpigmente, helle Haut und Haare
Phenylketonurie (PKU)	Schädigung des Nervensystems, Schwachsinn