

Produktinformation

Farben im menschlichen Organismus - PowerPoint-Präsentation

Art-Nr.: 58-034P

Produktinformation

1. Haut

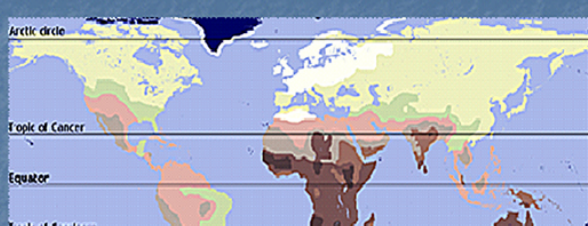
1.1 Hautfarben

- durch das braune Pigment Melanin bestimmt
- Anteil an Melanin in der Haut genetisch bedingt
- Melanin wird innerhalb einer gewissen Bandbreite durch Sonnenbestrahlung (Ultraviolettstrahlung) vermehrt

Hautfarbe sehr hell
Hautfarbe hell
Hautfarbe dunkel

3. Augen

Weltweite Verteilung der Hauttypen nach dem Mittel der Felix von Luschan Skala (Daten aus dem Jahr 1927)



- Die Augenfarbe wird durch Pigmente in der Iris bestimmt
- Grundton bei Menschen ist im Allgemeinen blau
- braun: durch Einlagerung des braun färbenden Melanins in die Irisinuskulatur → charakteristische Augenfarbe
- es kann vorkommen, dass sich nur in einem Auge Pigmente einlagern (Iris-Heterochromie)
- Augenfarbe hängt mit Sonneneinstrahlung zusammen
- 90 Prozent aller Menschen weltweit haben braune Augen
- Rest verteilt sich auf Blau und Grün → Grün seltenste Augenfarbe
- Finnland ist das Land, in dem Blauäugigkeit am Häufigsten auftritt (bei 90% der Bevölkerung)




7,00EUR

inkl. 19% USt. zzgl. [Versand](#)

 Lieferzeit 3-5 Tage

Produktinformation

Inhalt:

- Haut (-farben; Sommersprossen; Altersflecken; Leberflecken; Möhrenbabys)
- Haare
- Augen
- Blut (Aufbau; Blutdoping)
- Albinismus

16 Folien
