

Fallbeschreibung

Das Mädchen N.N. wurde am 18.08.1974 geboren. Die Geburt erfolgte spontan aus Schädellage bei normaler Schwangerschaftsdauer. Das Geburtsgewicht betrug 1750 g bei einer Länge von 41 cm. Postpartal war das Mädchen zyanotisch. Es habe anfangs Trinkschwierigkeiten gezeigt und leide häufig an Infekten der oberen Luftwege.

...

aus :

K. Ijaiya et al.:
F.A., in Deutsche Medizinische Wochenschrift, 101 / 43



Aufgaben

1. Es werden vier Merkmale / Eigenschaften von kleinen oder großen Menschen angesprochen; was könnten die Ursachen für die Abweichungen sein ?
2. Stellen Sie ihr Geburtsgewicht und das ihrer Geschwister (falls vorhanden) fest.
3. Versuchen Sie, die Ursache und den Verlauf des Morbus-Gaucher in einer Skizze (Erbgut, Fettstoffwechsel, Enzym, Makrophagen, ..) zusammen zu fassen.
4. Falls Sie einen Internet-Zugang haben, versuchen Sie, weitere Informationen über Morbus-Gaucher zu erhalten.