Pätau-Syndrom

Grundlagen

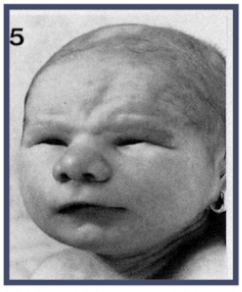
Merkmale & Symptome

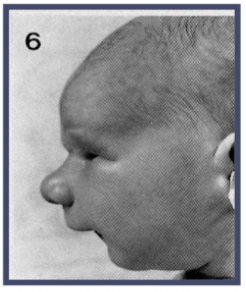
Karyogramm

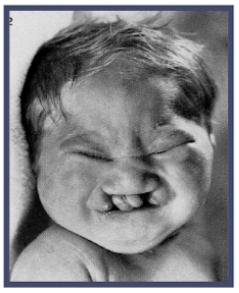
Grundlagen

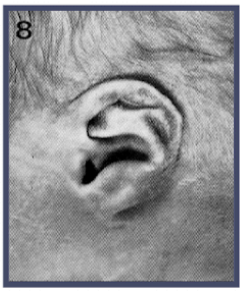
- **Trisomie 13**
- Häufigkeit: 1 : 5000 - 8000
- Mortalität: 50% im 1. Monat
- Schwere psychomotorische Entwicklungsretardierung
- verminderte Geburtsmaße
- Multiple Fehlbildungen

Merkmale & Symptome



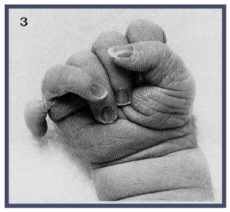






- Retrognathie *(Rücklage des Unterkiefers)*
- Polydaktylie *(Überzählige Finger)*
- Dysplastische Ohren
- Kopfhautdefekte
- LKG Spalte
- Anophthalmie *(Fehlen von Augen)*
- Holoprosenzephalie

  ↑ Vorderhirn trennt sich nicht vollständig in zwei Hemisphären



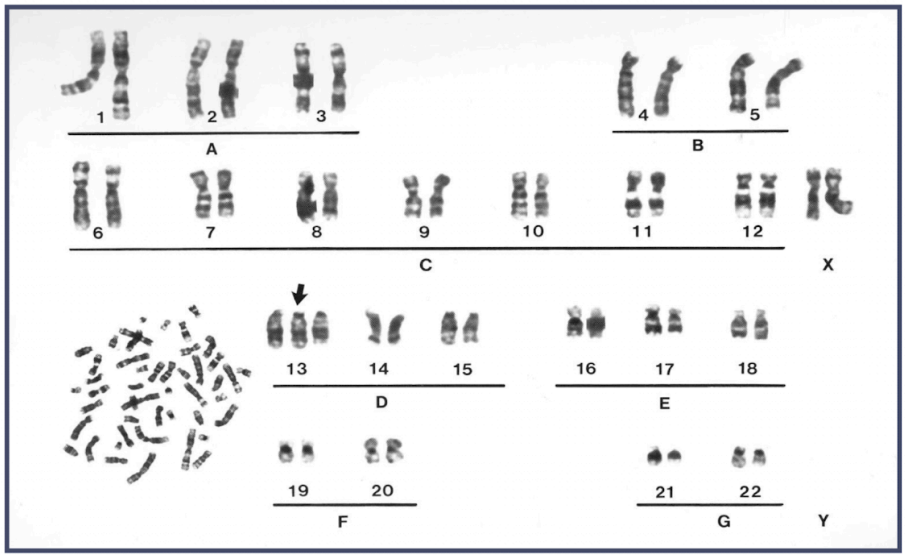


Polydaktylie (links) LKG-Spalte (rechts)



Kopfhautdefekte

Karyogramm



47,XX,+13