

Chromosomenanalyse an Nabelschnurblut (fetale Lymphocyten)

Alternative zur Chromosomenanalyse an Fruchtwasserzellen. Eingesetzt vor allem zur schnellen Karyotypisierung in hohen Schwangerschaftswochen.

Indikationsbeispiele
fetalsonografische Auffälligkeiten in fortgeschrittener Schwangerschaftswoche, Karyotypisierung bei Oligo- / Anhydramnie
Technik
Chromosomenuntersuchung nach 48 h- und 72 h-Zellkultur, Differenzialfärbung und Mikroskopie
benötigtes Material
1 - 2 ml Heparinblut
Bearbeitungsdauer
vorläufiger Befund zwei Werkstage (i.d.R. nur eingeschränkte Strukturbeurteilung möglich), Endbefund vier Werkstage
Besondere Hinweise
