

Zytogenetische, molekularzytogenetische (FISH), molekulargenetische (PCR) Analysen

Pränatale (vorgeburtliche) Untersuchungen

Chromosomenuntersuchung an Fruchtwasser (Amniocentese)
Chromosomenuntersuchung an Chorionbiopsie
Chromosomenuntersuchung an Nabelschnurblut
Fruchtwasserschnelltest (PCR oder FISH)
Mikrodeletions- und Mikroduplikationsscreening an Chorion-Mesenchym (PCR)
FISH-Untersuchungen nach Mosaikbefunden in der Chorionbiopsie
FISH-Untersuchungen bei Verdacht auf Mikrodeletions- oder Mikroduplikationssyndrome
Polkörperdiagnostik (FISH)
AFP-Bestimmung an Fruchtwasser

Postnatale Untersuchungen

Chromosomenuntersuchung an Blut von Abortpaaren
Chromosomenuntersuchung an Blut bei weiblicher und männlicher Infertilität (Geschlechtschromosomenstörungen)
Chromosomenuntersuchung an Blut bei Entwicklungsstörungen (numerische oder strukturelle Chromosomenstörungen)
Chromosomenuntersuchung (oder PCR) an Abortgewebe
Chromosomenuntersuchung an Hautgewebe (Fibroblastenuntersuchung)

Wichtige Hinweise:

Die zytogenetische Analytik kann nur an vitalen Zellen oder Gewebe durchgeführt werden. Eine rasche Zustellung des Untersuchungsmaterials per Express oder Kurier ist für eine optimale Durchführung der Untersuchungen unabdingbar.

Ergebnisse aus der Pränataldiagnostik müssen rasch und direkt kommuniziert werden können. Entsprechend müssen Vorkehrungen getroffen oder Angaben gemacht werden, die eine Resultatmitteilung an den Arzt oder die Patientin ohne Verzögerung ermöglichen.

Für alle Untersuchungen sind exakte Angaben zur Indikation absolut wichtig und notwendig.

Weitere Angaben zum Untersuchungsmaterial sowie zur Präanalytik und Analytik finden Sie auf unserer Homepage unter der Adresse www.genetica-ag.ch.