

# Nicht invasiver Pränatal Test

Der nicht invasive Pränatal Test (NIPT) dient der Erkennung von Trisomien beim ungeborenen Kind. Im mütterlichen Blut zirkuliert zellfreie Erbsubstanz (DNA) des Kindes und es kann somit die Trisomie 13, 18 und 21 nachgewiesen werden. Die Sicherheit des Testes beträgt bei Trisomie 21 99%, bei Trisomie 18 97% und bei Trisomie 13 93%. Ebenso kann mit dem Test das Geschlecht des Kindes bestimmt werden, aber nicht mit 100%iger Sicherheit.

Kindliche Fehlbildungen, wie Herzfehler, Fehlentwicklung des Gehirns, offener Bauch oder Rücken, fehlende Gliedmaßen, das Fehlen innerer Organe können mit dem Test nicht erfasst werden. Deshalb ist die Ultraschalluntersuchung ein unersetzlicher Bestandteil der Pränataldiagnostik.

Auf Empfehlung der Fachgesellschaften führen wir den nicht invasiven Pränatal Test ab der 12. Schwangerschaftswoche im Anschluß an das Ersttrimesterscreening (FTS) durch. Wenn gewünscht, erfolgt die erforderliche genetische Beratung und die entsprechende Blutentnahme in unserer Praxis. Das Ergebnis liegt nach 3 - 5 Tagen vor und wird Ihnen persönlich durch eine Ärztin mitgeteilt.

Für den NIPT gibt es mehrere Anbieter auf dem Markt. Nach reiflicher Überlegung haben wir uns für den Harmony Test entschieden, weil bei diesem die Sicherheit durch Studien am besten belegt ist. Zudem liegt das Ergebnis zeitnah vor, da der Test in Deutschland durchgeführt wird.

Wir beraten Sie gerne über die Sicherheit und Kosten.

Für Rückfragen stehen wir gerne zur Verfügung.

Ihr Praxisteam