



Handhabung zur Entnahme und Lagerung von Fruchtwasserproben

Untersuchungsmaterial

möglichst ca. 15 ml Fruchtwasser

Reagenzien & Material

- Spritzen (2 ml, 5 ml, 10 ml) & Kanüle (22G) & Venenpunktionsnadel (1er)
- Kochsalzlösung (steril)
- sterile Verschlussstopfen
- (sterile) Handschuhe, Desinfektionsmittel & Zellstoff

Durchführung

Vorbereitung der Patientin

- Patientin wird zuvor über die geplante Diagnostik und die hierfür notwendige Fruchtwasserentnahme informiert und gibt nach Risikoaufklärung ihr Einverständnis.
- Die Fruchtwasserentnahme wird unter Wahrung der Privatsphäre der Patientin und des Datenschutzes in einem separaten Untersuchungsraum durchgeführt wird
- Punktionsmaterial wird vorbereitet / ausgepackt

Fruchtwasserentnahme

- Reinigung und Desinfektion des Abdomens der Patientin und des Ultraschallkopfes
- Unter permanenter Ultraschall-Kontrolle wird eine geeignete Punktionsstelle gesucht.
- Einstich an günstiger Stelle und Probenaspiration ca. 1 ml Fruchtwasser mit der 2 ml-Spritze (mit etwas Kochsalzlösung gefüllt). Diese Probe bitte verwerfen.
- Fruchtwassergewinnung mit weiteren Spritzen, dann Entfernen der Nadel

Kanülen- bzw. Müll-Entsorgung

- Kanüle in den dafür vorgesehenen Abwurfcontainer (z.B. Medibox)
- Tupfer / Handschuhe, ggf. benutzte Spritzen in den Abfall für potentiell infektiöses Material

Nachbereitung / -sorge

- Ultraschallkontrolle des Feten (Fruchtwassermenge, Vitalität, Blutung)
- Beschriftung der Spritzen mit Namen, Vornamen und Geburtsdatum

Lagerung

Fruchtwasser wird bei Raumtemperatur oder im Kühlschrank gelagert. Bitte **nie** einfrieren!

Dokumentation

Chromosomen- / DNA-Analyse

- "Untersuchungsauftrag Praenataldiagnostik" (gelb): Bitte geben Sie alle notwendigen Daten zur Patientin (ggf. ethnische Herkunft) und ggf. zum Partner, zur Anamnese und zur Indikation der Untersuchung an. Auf der Rückseite des Bogens finden Sie eine Liste unserer Untersuchungen, so dass Sie hier den gewünschten Test einfach ankreuzen können. Bitte vergessen Sie dabei nicht, auch das Entnahmedatum der Probe anzugeben. Weiterhin ist für uns wichtig, das Einverständnis Ihrer Patientin zu haben (unten im Bogen).
- Bitte schicken Sie mit der o.g. Dokumentation und der Probe einen ausgefüllten Überweisungsschein 10, Präventiv/Auftrag: Chromosomenanalyse aus Fruchtwasser oder Praenataldiagnostik/Genetik mit Kennziffer 32007 zu uns.