BIOSCIENTIA
Medizin. Labor. Service.

Übersicht Abnahme- und Transportmedien (Humangenetik)

UNTERSUCHUNGSMATERIAL	BEREICH		SARSTEDT	GREINER	LAGERUNG/TRANSPORT	BESONDERHEITEN
Serum	■ Biochemie				> 48 h einfrieren	30 min bei RT gerinnen lassen, danach abzentrifugieren (10 min; 1300-2000g; RT)
Vollblut (stabilisiert)	■ VeriSeq-NIPT				Raumtemperatur (RT)	Bitte in Umröhrchen transportieren, da das Gefäß aus Glas ist.
Fruchtwasser 10 - 15 ml	■ Pränatal ■ Zytogenetik	■ FISH			Raumtemperatur (RT)	Die ersten 2 ml verwerfen
Chorionzotten 20 - 30 mg	■ Pränatal ■ Zytogenetik	■ FISH			Raumtemperatur (RT)	0,9% NaCl-Lösung 10 ml
Heparin-Blut, heparinisiertes Knochenmark	■ Postnatal ■ Zytogenetik	■ FISH ■ Tumor-zytogenetik			Raumtemperatur (RT)	
EDTA-Blut	■ Array-CGH				Raumtemperatur (RT)	
EDTA-Blut	■ Molekular-genetik	■ NGS			Raumtemperatur (RT)	