

pluriSpin® Human PBMC Depletion (10 ml)

Order No.:19-08002-32



Beschreibung

pluriSpin® Human PBMC Depletion, zur negativen Selektion von Zellen, wurde entwickelt, um die Fraktion der mononukleären Zellen des peripheren Blutes (PBMC, z.B. T-Zellen, B-Zellen, Monozyten und NK-Zellen) aus Vollblut, Buffy Coat, Nabelschnurblut, Knochenmark oder ähnlichen Probenmaterialien zu entfernen. Das Produkt markiert die PBMC Fraktion. Mit Hilfe einer anschließenden PBMC-Spin Dichtegradientenzentrifugation (DGM Zentrifugation) werden alle markierten Zellen gemeinsam mit den Erythrozyten (RBC) und den Granulozyten aus der Probe entfernt. Die unberührte ("untouched") und unmarkierte PBMC freie Fraktion verbleibt angereichert in der Interphase zwischen dem Plasma und dem Dichtemedium. Als Dichtemedium für die Dichtegradientenzentrifugation empfehlen wir PBMC-Spin Medium. Alternativ können auch Ficoll™, Lymphoprep™ oder andere vergleichbare DGM ohne Änderung des Protokolls verwendet werden. (Ficoll™ is a trademark of GE Healthcare; Lymphoprep™ is a trademark of Axis-Shield / Alere)

Additional Information

Lieferumfang	10 ml
Spezies	Mensch
Zelltypen	Non-PBMC Zellen
Lagerbedingungen	4-8 °C
Regulierungserklärung	Nur für Forschungszwecke. Nicht zur Verwendung in diagnostischen Verfahren.

Warning and Limitations

This product is for research and development only, not for diagnostic or therapeutic use.