

PL-15

## Lymphosep

ist ein Lymphozytentrennmedium mit der Dichte 1,077 zur einfachen Abtrennung der Lymphozyten aus Vollblut.

Hierzu wird ein Volumenteil Lymphosep in einem Zentrifugenröhrchen mit dem gleichen Volumen heparinisiertem Vollblut überschichtet.

Dies wird dann 10 min bei 1000 g oder 15 min bei 600 g zentrifugiert. Hierbei sedimentieren die Erythrozyten auf den Boden des Röhrchens; die Lymphozyten sammeln sich an der Grenzfläche zwischen dem überstehenden Plasma und dem Lymphosep.

Hieraus werden sie am besten mit einer Pasteurpipette abgesaugt und zur weiteren Verwendung mit *Dulbecco's PBS ohne  $Ca^{++}$  und  $Mg^{++}$*  (PL-12) gewaschen.

Komponenten	PL-15 mg/L
Natriumdiatrizoat	90000,00
Polysaccharose 400	57000,00