

Prescription LAB Infektmarker und Tiefkühlung

Inhalt

1. Einleitung.....	1
2. Ablauf.....	1
2.1. Tiefkühlung von Zellen (LNRH)	1
2.1.1. CH-Patient.....	1
2.1.2. Ausländischer Spender.....	1
2.2. Infektmarker (LV).....	1
3. Verweise	2
3.1. Policies	2

1. Einleitung

Dieses Kapitel erklärt die Abläufe der Infektmarkerbestimmung (IDM) bei einem unverwandten, ausl. Blutstammzellspender, der für eine Transplantation für einen CH-Patienten gewählt wurde sowie die Tiefkühlung von Spender- und Patientenzellen bei einer Transplantation für einen CH-Patienten.

2. Ablauf

2.1. Tiefkühlung von Zellen (LNRH)

Das LNRH erhält bei jeder Transplantation für einen CH-Patienten Zellen von Spender und Patient, die für weitere, eventuelle Tests tiefgekühlt werden müssen.

2.1.1. CH-Patient

Erhalt von 50ml ACD-Blut von erwachsenen Patienten oder 20ml ACD-Blut von Kindern zur Tiefkühlung

2.1.2. Ausländischer Spender

Erhalt von:

- 29ml ACD-Blut zur Tiefkühlung
- 14ml EDTA +7ml no anticoagulant für die Weiterleitung ans LV

2.2. Infektmarker (LV)

Für die Bestimmung der Infektmarker bei unverwandten Blutstammzellspendern muss das Labor akkreditiert sein. → **POL_003**

1. Erhalt „Announcement Lab pre harvest“ von SBSC
2. Erhalt von 14ml EDTA+ 7ml no anticoagulant durch LNRH oder Kurier



3. wenn die Blutproben nicht zum angekündigten Zeitpunkt eintreffen, unverzügliche Meldung an SBSC
4. Durchführung der IDM
5. Versand IDM-Resultate zum angegebenen Termin per Fax an SBSC sowie Original per Post an SBSC → **POL_003**

3. Verweise

3.1. Policies

POL_003_IDM_D