

Bloedkweek

Stap 1: Start



- Huid gedurende één minuut desinfecteren met 1% chloorhexidine.
- Verwijder de 'flip caps' van de rubberen dopjes en desinfecteer ook de bloedkweekflessen met 1% chloorhexidine.

Stap 2: Afname



- Prik bij voorkeur met een vleugelnaald. Houd de bloedkweekfles lager dan de naald, dit om terugstroom te voorkomen.
- Zet de fles rechtop tijdens het vullen om het volume af te kunnen lezen.

Stap 2: Afname - Volwassenen



- Neem altijd 2 sets bloedkweken af, bij voorkeur van 2 verschillende locaties.
- Neem bij elke set eerst de aërobe fles (blauwe dop) en daarna de anaërobe fles (oranje dop). Vul de flessen met 8-10 ml bloed en meng ze 8-10 maal.
- Neem bij vermoeden van infecties van gisten, schimmels of mycobacteriën ook een myco-F-lytic fles af.

Endocarditis

- Bij verdenking endocarditis 3 bloedkweeksets afnemen.

Antibiotica

- Neem indien mogelijk vóór starten antibiotica 2 sets bloedkweken af, bij voorkeur van 2 locaties.

Stap 2: Afname - Kinderen

Neem voor afname bij kinderen de Peds/Plus/F fles met roze dop.

| Leeftijd | Gewicht | Bloedafname |
|------------|-----------|--|
| Tot 3 jaar | Tot 15 kg | 1-3 ml bloed per Peds/Plus/F fles |
| 3-6 jaar | 15-22 kg | 4-6 ml bloed verdeeld over Peds/Plus/F fles |
| 6-12 jaar | 22-40 kg | 15-20 ml bloed verdeeld over 1 bloedkweekset (aërobe en anaërobe fles) |
| > 12 jaar | > 40 kg | Conform volwassenen, 30-40 ml bloed verdeeld over 2 bloedkweeksets |

Stap 3: Identificatie afnamebuis



- Voorzie de flessen van naam, geboortedatum, patiëntnummer, afnamedatum en tijdstip op de flessen. Etiket niet over de barcode plakken en deze ook niet verwijderen.

Breng het afnamemateriaal zo snel mogelijk naar de balie van Medische Microbiologie of Klinische Chemie.

Alrijne Leiden

- Route 32 Klinische Chemie
- Route 92 Medische Microbiologie

Alrijne Alphen

- Route 32 Klinische Chemie

Alrijne Leiderdorp

- Route 190 Klinische Chemie