

Probenentnahme Mykologie

Blutkultur

Schulkinder, Jugendliche und Erwachsene

Variante 1: Mit steriler 10 ml Monovette (weisser Deckel, einzeln verpackt) 2 x 10 ml Blut entnehmen und je 10 ml mit einer neuen Kanüle in eine anaerobe (orange) und eine aerobe Blutkulturflasche (grün) inokulieren, nachdem die Schutzkappen entfernt und die Gummistopfen desinfiziert worden sind. Durch sanftes Kippen der Flaschen Blut und Medium mischen.

Variante 2: Blutentnahme mit Flügelnadel unter Verwendung des speziellen Adapters für Blutkulturflaschen. Bei dieser Technik ist immer zuerst die aerobe Blutkulturflasche (grün) zu inokulieren.

Neugeborene und Kleinkinder

Allgemein

Eine Pedi-Bact Flasche (gelb mit gelber Schutzkappe) mit 0.5 - 4 ml Blut inokulieren.

Hinweis: Aufbewahrung der inokulierten Blutkulturen bis zum Transport bei 35°C.

Das verwendete Blutkultursystem ermöglicht den Nachweis anspruchslos wachsender Sprosspilze wie *Candida* spp. innert 5 Tagen. Für den Nachweis anspruchsvoll wachsender Pilze (z.B. *Cryptococcus* spp., dimorphe Pilze) empfehlen wir die Verwendung des speziellen Vacutainer-Blutkultursystems (Isolator-Blutkultur).

Blutkultur, Isolator

Spezielles Vacutainer-Blutkultursystem für den Nachweis anspruchsvoll wachsender Erreger.

Für Beratung hinsichtlich des diagnostischen Einsatzes dieses Systems nehmen Sie bitte Kontakt mit dem Dienstakademiker Bakteriologie (181-6701) auf.