



dick dünn

**Bakteriologie (E + R)
(inklusive Gonorrhoe und B-Streptokokken)**

Abstriche mit flüssigem Amies-Transportmedium

Kulturelle Anzucht (E + R) einschließlich, B-Streptokokken und Gonokokken (Universalmedium)

Geeignet für alle Abstriche zur kulturellen Untersuchung auf Erreger (Bakterien und Pilze) und Resistenz, z.B. Haut, Nase, Auge, Rachen, Zunge, Ohr, Vagina, Cervix, Urethra, Wunden. Für Kinder oder kleine Öffnungen gibt es eine Variante mit kleinem Abstrichkopf.

Nicht verwenden für Nativmaterial wie Katheterspitzen, Biopsien, PE, Punktate. Hierfür bitte ein steriles Gefäß verwenden.



SCREENING auf multiresistente Erreger (MRSA, MRGN, VRE)

Abstrich mit Nährbouillon zur Anreicherung und Kultivierung

Screening auf multiresistente Erreger (Anreicherung, kulturelle Anzucht und Resistenztestung)

MRSA, MRSA-PCR, VRE, VRE-PCR, MRGN

Geeignet für alle Abstriche zur kulturellen und molekularbiologischen (PCR) Screening-Untersuchung auf multiresistente Erreger (inklusive Resistenztestung) z.B. Haut, Nase, Auge, Rachen, Zunge, Ohr, Vagina, Cervix, Urethra, Rektum, Wunden.

Nicht verwenden für andere Fragestellungen wie Erreger und Resistenzen, Gonokokken, B-Streptokokken. Hierfür bitte immer das Amies-Transportmedium verwenden (rosa Deckel).



Liquor/
Ascites/
Pleura-
punktat
Atem-
wegs-
sekrete

Liquor/Atemwegsmaterialien/Punktate

Innen sterile Transportröhrchen

**Kulturelle Anzucht (E + R)
PCR (Bakterien, Viren, TBC)
Untersuchung auf Tuberkulose
Liquorerologie**

Innen sterile Transportgefäße für den Transport von Liquor und anderen Punktaten (Pleura/Ascites) (links) und Atemwegssekreten wie Trachealsekret, Sputum, Bronchialsekret, BAL (rechts – mit Skala).



Urin-Monovette/Urin-Vacurette

Transportröhrchen für Urin mit Entnahmespitze

**Urinkultur (E + R)
Urinsediment
Urinstatus**

Bitte frischen Mittelstrahlurin verwenden.



**Biopsien/Gewebeproben/
Punktate/Abszessmaterial**

Steril einzeln verpackte Transportgefäße (für den OP geeignet)

**Kulturelle Anzucht aus Gewebeproben (E + R)
Eubakterielle PCR möglich**

Sterile Transportgefäße für den Transport von Biopsien, Gewebeproben und Punktaten.

Optimal zur mikrobiologischen Untersuchung ist eine Gewebeprobe von maximal 1 cm³ Größe. Wenn möglich, die Probe mit sterilem NaCl vor Austrocknung schützen (bedecken).

Bei Punktaten, wenn möglich, min. 2 ml einsenden.



dick dünn

Trockene Tupfer/PCR

Abstriche ohne Transportmedium

PCR (Bakterien und Viren u. a. HSV, Influenza, Mykoplasmen)

Abstriche zum PCR-Nachweis

- Rachenabstrich, z.B. Pertussis oder Influenza
- Abstrich Bläscheninhalt oder Genitalabstrich, z.B. Herpes simplex, STD-Profil-PCR

Bei Anforderung von mehreren Untersuchungen ggf. zwei trockene Tupfer verwenden.



Abstrich Urin

Chlamydien/Gonorrhoe-PCR

Entnahmebesteck für Urin und Abstriche

**PCR (Abstrich/Urin)
Chlamydia trachomatis
Neisseria gonorrhoeae**

Urin-Röhrchen bitte mithilfe der Pipette innerhalb des Markierungsfensters mit Urin befüllen.

Zum Screening auf Chlamydien wird die Untersuchung von Erststrahlurin nach mindestens 4 – 6 Stunden Miktionspause empfohlen (z.B. Morgenurin).

Zum PCR-Nachweis sind Abstriche, z.B. aus Cervix oder Urethra, geeignet.



HPV-High-Risc-Screening (vaginal/cervical)
Multicollect (HPV und STD-PCR)

HPV/STD-PCR

Entnahmebestecke für HPV-PCR und STD-PCR

**HPV-High-Risk Screening aus vaginal und cervical Abstrich (links)
HPV (andere Abstriche) und STD-PCR (rechts)**

Abstrichsysteme geeignet für HPV-High-Risc-Screening aus Vaginal- und Cervikalabstrichen (links) und für HPV-PCR aus anderen Abstrichen (z.B. urethral oder anal) (rechts).

Das rechte Abstrichsystem ist darüber hinaus für die Durchführung der STD-PCR geeignet.

(Abbildungen beispielhaft)