









IKMI[©] Vademecum Transportmedien Urogenitalproben

Erreger	Material	Genom (PCR)	Kultur & Antibiogr.	Transport-medium	Durchführung
Bakterien / Hefen Myc- / Ureaplasmen	Abstrich		X X	Standard-transport-medium (Abstriche) 	Abstrich-Tupfer in Transportmedium stecken,
Bakterien / Hefen	Mittelstrahl Urin		X	Urin-Röhrchen mit Borsäure 	Anleitung s.u. und IKMI Flyer 16
Chlamydia trachomatis Neisseria gonorrhoeae Myc- / Ureaplasmen Haemophilus ducreyi Trichomonas vaginalis HSV-1/-2 Virus	Abstrich	X X X X X X	X X	Copan UTM-RT 	Abstrich-Tupfer In das Transportmedium geben, Tupfer abbrechen, Tupfer bleibt drin.
	Abstrich	X		Amplicor (alternativ zu Copan UTM-RT) 	Tupfer 15 Sek. lang in Transportmedium drehen, dann am Rand ausdrücken. Schleimreste mit Tupfer „herausfischen“.Tupfer entfernen
Chlamydia trachomatis Neiseria gonorrhoeae	Erststrahl – Urin	X X		Sputum / Urin-Röhrchen 	Probengewinnung frühestens 2 Stunden nach letzter Miktion.
Mycobacterium tuberculosis complex	Mittelstrahl Urin morgens	X	X	Sputum / Urin-Röhrchen 	Mind. 40ml erster nativer Morgenurin (3 Röhrchen pro Patient benutzen). Für eine sichere Diagnose an 3 verschiedenen Tagen.

IKMI[©] Vademecum Transportmedien Urogenitalproben

Erreger	Material	Genom (PCR)	Kultur & Antibiogr.	Transport-medium	Durchführung
CMV, BK-, Entero-, Adeno-Virus	Mittelstrahl - Urin	X		Sputum / Urin-Röhrchen 	5- 10 ml nativ Urin
Legionella Antigen	Mittelstrahl - Urin	Nur Antigen Nachweis, keine Kultur, keine PCR		Sputum / Urin-Röhrchen 	5 ml nativ Urin einfüllen

ACHTUNG:

Urinbecher für das Sammeln von Urinproben sind **KEINE** Transportgefäße.

Sie sind beim Transport undicht. Durch Kontaminierung der Patientenprobe kann es zu falschen mikrobiologischen Resultaten und zur Exposition des Laborpersonals bzw. der Umwelt (Rohrpostsystem) mit potentiell gefährlichen Keimen führen.



IKMI[©] Vademecum Transportmedien Urogenitalproben

Urin-Röhrchen mit Borsäure:

Urinprobe (Mittelstrahl, Punktions- Katheterurin) wie bisher entnehmen, mindestens 10 ml

Adaptor
alleine, ohne
Vacuette Röhrchen
in die Urinprobe
eintauchen.



Vacuette-Röhrchen
auf Adaptor aufset-
zen.
Wichtig: warten bis
das Vakuum die
nötige Urinmenge
hoch gezogen hat.



Vacuette-Röhrchen
vom Adaptor
trennen



Vacuette-Röhrchen
vorsichtig 6-8 Mal
kippen, damit sich die
Harnprobe mit dem
Borsäure-Pulver
vermischt.

