

Molekularbiologie

Neues Entnahme-Set für die PCR-Urin-Diagnostik

„PCR Media Urine“-Set ab 1. Februar 2022 verfügbar

Sehr geehrte Einsender,

für eine qualitativ hochwertige Labordiagnostik streben wir nach einer Standardisierung des Entnahmematerials.

NEU Ab dem 1. Februar 2022 erhalten Sie von uns das **„PCR Media Urine“-Set** der Firma **Roche Diagnostics** für die PCR-Diagnostik von Urinproben zur Verfügung gestellt. (Bestell-Nr. 1093)

Für die Urin-Diagnostik in der Mikrobiologie und Klinischen Chemie nutzen Sie bitte weiterhin die bislang verwendeten Urin-Monovetten und Vacuetten (siehe Rückseite)!

WAS IST DAS „PCR MEDIA URINE“-SET?

Das „PCR Media Urine“-Set ist ein **Probennahme-Set für die molekularbiologische (PCR-)Diagnostik** von Urinproben. Durch die Flüssigkeit (Guanidin-Lösung) im Transportröhrchen bleibt die Sensitivität des Tests trotz langer Transportzeiten gewahrt.

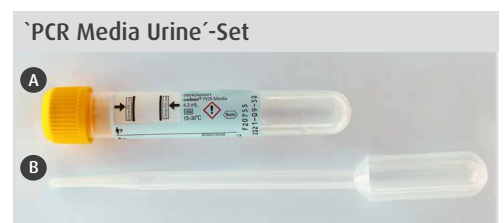
Das „PCR Media Urine“-Set besteht aus:

- Probenröhrchen (gelber Deckel), gefüllt mit 4,3 ml Guanidin-Lösung **A**
- Entnahmepipette **B**

FÜR WELCHE UNTERSUCHUNGEN IST DAS „PCR MEDIA URINE“-SET GEEIGNET?

Für die PCR-Diagnostik von Urin, z.B.:

- | | |
|-----------------------------|-------------------------------|
| ■ Chlamydia trachomatis-DNA | ■ Cytomegalie-Virus-DNA (CMV) |
| ■ Polyoma (BKV)-DNA | ■ Neisseria gonorrhoeae-DNA |
| ■ Mycoplasma hominis-DNA | ■ Ureaplasma urealyticum-DNA |



Bestell-Nr.: 1093

PRÄANALYTIK

Eine detaillierte Anleitung zum korrekten Umgang mit dem „PCR Media Urine“-Set entnehmen Sie bitte der Rückseite.

! Bitte beachten: Die Guanidin-Lösung muss immer im Probengefäß verbleiben. Nicht entleeren!

Das „PCR Media Dual Urine“-Set können Sie wie gewohnt über die WKG Labor GmbH bestellen:

E-Mail: bestellung@wkg-labor.de

Telefon: 0751 502 720

Für weitere Rückfragen und umfassende Informationen steht Ihnen unsere Einsenderbetreuung gerne zur Verfügung:

Telefon: 0751 502 40

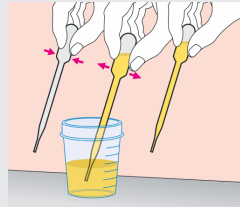
Mit freundlichen Grüßen

Ihr MVZ Labor Ravensburg

>>> weiter auf Seite 2 >>>

So funktioniert's

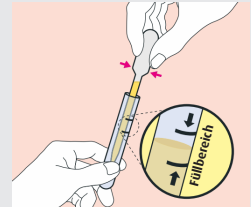
1



Pipettieren

Übertragen Sie die Urinprobe (Erststrahl) mit der beiliegenden Einwegpipette in das PCR Medium-Röhrchen. Wenn die Urinprobe nicht sofort überführt werden kann, kann sie bis zu 24 Stunden gekühlt gelagert werden.

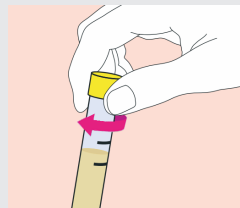
2



Transfer

Das Urinvolumen ist korrekt, wenn der Flüssigkeitspegel zwischen den **beiden schwarzen Linien** auf dem Röhrchenetikett liegt.

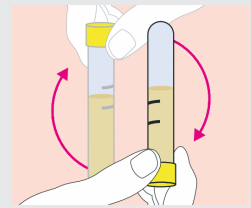
3



Verschluss

Schrauben Sie den Deckel wieder fest auf das PCR Medium-Röhrchen.

4



Mischen

Drehen Sie das Röhrchen zum Mischen fünfmal um. Die Probe ist nun transportbereit.



Bitte beachten: Die Guanidin-Lösung muss immer im Probengefäß verbleiben. Nicht entleeren!

EXKURS: Übersicht Urin-Röhrchen

Molekularbiologische Urindiagnostik

z.B. Chlamydien-PCR (siehe Seite 1)

PCR Media Urinröhrchen

NEU



Bestell-Nr.: 1093

Klinisch-chemische, immunologische und serologische Urindiagnostik

z.B. Urinstatus und -sediment, Drogen- und Medikamentenanalytik, Legionellen-Diagnostik

Urin-Monovette



Bestell-Nr.: 176

Bakteriologische Urindiagnostik

z.B. Harnwegsinfektion

Urin-VACUETTE®



ohne Stabilisator
Bestell-Nr.: 178



mit Stabilisator
Bestell-Nr.: 177