

mvzlm Ruhr · Huttropstraße 58 · 45138 Essen

An alle Einsender
des mvzlm Ruhr

Ansprechpartner: Dr. Nikolas Thomanek
T +49 (0)201 45152 123
F +49 (0)201 45152 110
E-Mail: n.thomanek@contilia.de

Datum: 20.10.2023

Neues aus dem Labor



Einführung der PCR auf *Pneumocystis jirovecii*

Sehr geehrte Einsender,

ab sofort bieten wir eine **PCR** aus **BAL** für *Pneumocystis jirovecii* an. Damit kann bei Verdacht auf eine Pneumonie durch *Pneumocystis jirovecii*, besonders bei immunsupprimierten Patienten, ein rascher molekularbiologischer Nachweis erfolgen. Die Anforderung „**Pneumocystis jirovecii** PCR“ kann ab sofort im ixserv über die Maske **Mikrobiologie** → **Respirationstrakt** → **Bronchiallavage** oder **Bronchoalveoläre Lavage** (siehe Abbildung) angefordert werden.

Punktate und Sekrete	Nasenabstrich	<input type="checkbox"/> Erreger und Resistenz
Urin	Rachenabstrich	<input type="checkbox"/> Pilze
Abstriche	Nasen-Rachenabstrich	<input type="checkbox"/> Tuberkulose Mikroskopie und Kultur
Respirationstrakt	Sputum	<input type="checkbox"/> Tuberkulose PCR
Magen-Darm-Trakt	Trachealsekret	<input checked="" type="checkbox"/> Atypische Pneumonieerreger PCR
Katheter-/Drainagespitzen/ Implantate	Bronchialsekret	<input type="checkbox"/> Pneumocystis jirovecii PCR
Malaria Diagnostik	Bronchiallavage	
OP-Sondermaterial	Bronchoalveoläre Lavage	
Hygiene (Erreger ohne Resistenz)	Mundspülflüssigkeit	

Mit freundlichen Grüßen

Dr. Nikolas Thomanek
Mikrobiologie