

Diagnostik von Parasiten-Infektionen (Helminthen und Protozoen) im Stuhl

Anpassung der Multiplex-PCR-Diagnostik

Sehr geehrte Frau Kollegin,
sehr geehrter Herr Kollege,

in den zwei Jahren seit Einführung der Multiplex-PCR-Diagnostik von Parasiten (Protozoen- und Helminthen-Panel) im Stuhl haben wir reichlich Erfahrung mit diesen Panels in Bezug auf die diagnostische Sensitivität und Befundinterpretation sammeln können. Dabei hat sich gezeigt, dass die hohe Sensitivität der Analytik im Parasiten-Panel insbesondere beim Nachweis der fakultativ pathogenen und klinisch nur selten relevanten Protozoen *Blastocystis hominis* und *Dientamoeba fragilis* zu erhöhtem Erklärungsbedarf bei Ihren Patienten geführt hat. Zum anderen haben wir festgestellt, dass die Helminthen-Multiplex-PCR keine diagnostischen Vorteile gegenüber der Stuhl-Mikroskopie nach Anreicherung bietet.

Deshalb haben wir beschlossen, das Helminthen-PCR-Panel wieder abzuschaffen und die Protozoen-PCR-Diagnostik anzupassen.

- ▶ Für die Helminthen-Diagnostik wird nur noch die Stuhl-Mikroskopie nach Anreicherung durchgeführt.
- ▶ Für die Protozoen-Diagnostik wird ein neues Protozoen-Panel eingeführt, das nur die obligat pathogenen Protozoen erfasst: *Giardia lamblia*, *Entamoeba histolytica* und *Cryptosporidium spp.*

Das Protozoen-Panel ist neben der kurativen Indikation auch sinnvoll für den Nachweis bzw. Ausschluss einer Protozoen-Infektion nach Tropenaufenthalt. Für diese Indikation ist es als IGeL-Leistung verfügbar.

Hinweise zu Präanalytik und Abrechnung					
Probenmaterial	Stuhl (Tüten für die Mikrobiologie benutzen)				
Probentransport	Standardtransport				
	EBM		GOÄ	1,0-fach	1,15-fach
Protozoen-Panel	3x 32853	€ 31,61	4780, 4783, 3x 4785	€ 137,07	€ 154,17

Für weitere Fragen und Informationen stehen wir Ihnen jederzeit gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

Ihr MVZ Labor Ravensburg