

## *Helicobacter pylori*

<b>Verfahren</b>	Kultureller Nachweis Antigen-Nachweis Nachweis von DNA
<b>Indikation</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Typ-B-Gastritis</li> <li>■ Ulcus ventriculi</li> <li>■ Ulcus duodeni</li> </ul>
<b>Material</b>	<p><b>Kultureller Ansatz</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Biopsiematerial aus dem Magen bzw. Duodenum, optimal ist die Entnahme von je 2 Bioptaten (Antrum <u>und</u> Korpusbereich)</li> </ul> <p><b>Antigen-Nachweis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Stuhl</li> </ul> <p><b>PCR</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Magen-/Duodenum-Bioptate</li> <li>■ Stuhl</li> </ul>
<b>Methode</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Kultureller Ansatz auf Spezialnährmedien und gegebenenfalls Antibiogramm</li> <li>■ Qualitativer Antigennachweis mittels immunochromatographischem Test</li> <li>■ Qualitativer Nachweis von <i>Helicobacter pylori</i>-DNA mittels Real-time-PCR, inklusive der Möglichkeit der Detektion einer Clarithromycinresistenz</li> </ul>
<b>Lauris-Auftragserteilung</b>	<p><b>Kultur</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Bakteriologie/allgemeine Auftragsinformation → Bakteriologie Erreger + Resistenz → Spezifischer Untersuchungsauftrag (E+R) → <i>Helicobacter pylori</i></li> <li>■ PCR/allgemeine Auftragsinformation → PCR Bakterien → <i>Helicobacter pylori</i>-PCR</li> </ul>
<b>Weiterführende Informationen</b>	<p>Spezielles Transportmedium für Biopsiematerial zum kulturellen Ansatz erforderlich:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ PORT-PYL (Portagerm® pylori)</li> </ul> <p>Dies muss von einsendender Einrichtung im IMIKRO angefordert werden.</p>