



## Pathogene des zentralen Nervensystems

<b>Verfahren</b>	Nachweis von RNA/DNA
<b>Indikation</b>	Ambulant erworbene Meningitis/Enzephalitis
<b>Material</b>	Liquor
<b>Methode</b>	Qualitativer Nukleinsäure-Nachweis im Multiplex-Format im Real-Time-PCR-Verfahren
<b>Lauris-Auftragserteilung</b>	<b>PCR</b> PCR/allgemeine Auftragsinformation → Multiplex-PCR ZNS (ambulant erworben)
<b>Weiterführende Informationen</b>	<p>Folgende Erreger können in der Multiplex-PCR nachgewiesen werden:</p> <p><b>Virale Pathogene</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Enterovirus</li> <li>■ Herpes simplex Virus 1 (HSV-1)</li> <li>■ Herpes simplex Virus 2 (HSV-2)</li> <li>■ Humanes Herpesvirus 6 (HHV-6)</li> <li>■ Humanes Parechovirus</li> <li>■ Varizella Zoster Virus (VZV)</li> <li>■ Zytomegalievirus (CMV)</li> </ul> <p><b>Bakterielle Pathogene</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ <i>Escherichia coli</i> K1</li> <li>■ <i>Haemophilus influenzae</i></li> <li>■ <i>Listeria monocytogenes</i></li> <li>■ <i>Neisseria meningitidis</i></li> <li>■ <i>Streptococcus agalactiae</i></li> <li>■ <i>Streptococcus pneumoniae</i></li> </ul> <p><b>Pilz-Pathogene</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ <i>Cryptococcus neoformans / gattii</i></li> </ul>