



## Kaliumkanalkomplex-Autoantikörper

<b>Synonyma</b>	Antikörper gegen spannungsabhängige Kaliumkanäle
<b>Akronym</b>	anti-VGKC (anti-voltage gated K <sup>+</sup> -channels)
<b>Testparameter</b>	<p>Kaliumkanal-Komplex-Autoantikörper, Immunpräzipitation der mit <sup>125</sup>I-<math>\alpha</math>-Dentrototoxin markierten Kaliumkanalproteine vom Shaker-Typ Kv1 sowie assoziierter Proteine.</p> <p>Der Suchtest erfasst Autoantikörper gegen die an der Porenbildung beteiligten, <sup>125</sup>I-<math>\alpha</math>-Dentrototoxin markierten Kanalproteine vom Shaker-Typ Kv1 sowie Autoantikörper gegen weitere in den Kanalkomplexen vorliegende Proteine (CASPR2, LGI1 u. a.).</p>
<b>Material</b>	<p><b>Serum</b>, 1 mL</p> <p><b>Liquor</b>, 1 mL</p>
<b>Referenzbereich</b>	< 85 pmol/L (präzipitiertes <sup>125</sup> I $\alpha$ -Dentrototoxin)
<b>Methode</b>	Radioimmunpräzipitation
<b>Qualitätskontrolle</b>	<u>intern</u>
<b>Siehe auch</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ <u>CASPR2-Autoantikörper</u></li><li>▶ <u>LGI1-Autoantikörper</u></li><li>▶ <u>Tag1/Contactin 2-Autoantikörper</u></li><li>▶ <u>Kv1-Autoantikörper</u></li><li>▶ <u>Paraneoplastische Neuropathien</u></li></ul>
<b>Anforderungsschein</b>	<p><u>Download</u> und <u>Analysenposition</u> (Neurologische Erkrankungen)</p> <p><u>Download</u> und <u>Analysenposition</u> (Autoantikörper)</p>
<b>Auskünfte</b>	<u>Autoimmundiagnostik</u>
<b>Indikationen und Immunpathologie</b>	▶ siehe <u><a href="https://hpseelig.de">https://hpseelig.de</a></u>