



Komplement, gesamthämolytische Aktivität

Akronym	CH50
Material	<u>Serum</u> , 1 mL, <u>tiefgefroren</u> (-20 °C) Bitte kein <u>EDTA-Plasma</u> oder <u>Citrat-Plasma</u> einsenden! Präanalytik beachten. Zusätze von EDTA oder Citrat hemmen die gesamthämolytische Aktivität des Komplements!
<u>Referenzbereich</u>	69 - 129 %
Methode	ELISA
Qualitätskontrolle	<u>Zertifikat</u>
<u>Anforderungsschein</u>	<u>Download</u> und <u>Analysenposition</u>
Auskünfte	<u>Autoimmundiagnostik</u>
Indikationen	Komplementverbrauch bei Immunkomplexerkrankungen, Autoimmunerkrankungen. Beurteilung der Entzündungsaktivität. Verdacht auf Defekt eines Komplementproteins.
Erhöhte Werte	Akute-Phase-Reaktionen (kompensatorisch).
Erniedrigte Werte	Komplementdefekte, akute generalisierte Immunkomplexvaskulitiden, aktiver Lupus erythematodes, akute postinfektiöse Glomerulonephritis, membranproliferative Glomerulonephritis, hypokomplementämische Vaskulitis (McDuffie-Syndrom), intravasale Gerinnung, akute Pankreatitis.