Eiweiß-Elektrophorese

Stand: 20.03.2023

Methode

Kapillarzonenlektrophorese, Capillars, [Proteinelektrophorese_12003_2015-10.pdf](#)

Material

Serum Monovette, 4.7 ml, braun

Beschreibung

Die Serum-Protein-Elektrophorese hat erheblich an diagnostischer Bedeutung verloren. Die Serum-Protein-Elektrophorese dient der Suche nach monoklonalen Gammopathien (multiples Myelom, Plasmozytom, Morbus Waldenström, Immunozytome).

Indikation

Diagnostik und Verlaufsbeurteilung von Dys- und Paraproteinämien. Diagnostik von akuten und chronischen Entzündungen, Lebererkrankungen, Proteinverlusten, Antikörpermangel.

Spezielle Hinweise

Treten Extragradien auf, sollte zur Abklärung eine Paraproteindiagnostik, Immunfixation bzw. Sumpensubtraktions-Elektrophorese im Serum und Urin (Nachweis von Bence-Jones-Proteinen) erfolgen.

Analyse	Geschlecht	max. Alter	Bereich
Albumin (Serum)			55.8-66.1 %
Globulin, alpha-1-, (Serum)			2.9-4.9 %
Globulin, alpha-2- (Serum)			7.1-11.8 %
Globulin, beta (Serum)			8.4-13.1 %
Globulin,-gamma (Serum)			11.1-18.8 %

Abrechnungsinformation

Katalog	Ziffer	Wert
GOAE	3574	200 GOÄ-Punkte, 1.0-fach: 11.66 Euro
EBM	32107	0.75 Euro

Akkreditierung

Ja. Der Parameter ist nach DIN EN ISO 15189 akkreditiert.

Bearbeitung

täglich (Mo - Fr)