

Neuronspez.Enolase i.S.(ECLIA,Fa.Roche)

Abnahmevorschrift	Letzte Änderung: 21.05.2021 (cho) Abnahme-/Transportbedingungen: - Die Proben können bei 20°C-25°C 2 Tage, bei 2-8°C 5 Tage und bei -20°C 3 Monate gelagert werden. Für die langfristige Lagerung bei -20°C sollte die Probe (max. 1ml Probenvolumen) bei Temperaturen erst unter -70°C tiefgefroren und dann bei -20°C gelagert werden. Ein anderes Vorgehen beim Einfrieren führt zu tendenziell niedrigeren Ergebnissen. Störgrößen: - der Test wird beeinflusst durch Hämolyse, Lipämie und Ikterus (Hinweis: hämolytische Seren führen wegen Freisetzung größerer Mengen von NSE aus den Erythrozyten zu höheren Serumkonzentrationen, weshalb diese Serumproben nicht untersucht werden sollten. Auch Thrombozyten enthalten größere Mengen an NSE, weshalb die Blutproben sachgemäß zentrifugiert werden sollten (1,2).																										
Einheit	ng/mL																										
Häufigkeit	werktags, normalschichtig																										
Material	Serum																										
Probengefäß	Serum-Monovette																										
Probenvolumen	10 ml																										
Qualitätsmanagement-Status	akkreditiert																										
Referenzbereich	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Alter</th> <th>extrem erhöht</th> <th>Referenzbereich</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>≤ 3T</td> <td></td> <td>2.6 - 44.52</td> </tr> <tr> <td>3T - 1M</td> <td>40.00</td> <td>2.51 - 25.17</td> </tr> <tr> <td>1M - 1J</td> <td>40.00</td> <td>1.5 - 23.67</td> </tr> <tr> <td>1J - 7J</td> <td>40.00</td> <td>1.38 - 22.08</td> </tr> <tr> <td>7J - 13J</td> <td>40.00</td> <td>1.3 - 20.94</td> </tr> <tr> <td>13J - 19J</td> <td>40.00</td> <td>1.08 - 17.79</td> </tr> <tr> <td>> 19J</td> <td>40.00</td> <td>< 16.3</td> </tr> </tbody> </table>			Alter	extrem erhöht	Referenzbereich	≤ 3T		2.6 - 44.52	3T - 1M	40.00	2.51 - 25.17	1M - 1J	40.00	1.5 - 23.67	1J - 7J	40.00	1.38 - 22.08	7J - 13J	40.00	1.3 - 20.94	13J - 19J	40.00	1.08 - 17.79	> 19J	40.00	< 16.3
Alter	extrem erhöht	Referenzbereich																									
≤ 3T		2.6 - 44.52																									
3T - 1M	40.00	2.51 - 25.17																									
1M - 1J	40.00	1.5 - 23.67																									
1J - 7J	40.00	1.38 - 22.08																									
7J - 13J	40.00	1.3 - 20.94																									
13J - 19J	40.00	1.08 - 17.79																									
> 19J	40.00	< 16.3																									
Verfahren	ECLIA																										
bevorzugte Probenart	SERUM&10																										
letzte Änderung	02.01.2025 00:31																										