

Cyclosporin A

Parameter:	Cyclosporin A
Einheit:	ng/ml
Methode:	CMIA
Referenzbereich:	<input type="text"/>
Quelle Referenz:	Abbott / Architect
Dauer/Frequenz:	2 Stunden / täglich von Montag bis Freitag
Probenmaterial:	EDTA-Vollblut
Probenvolumen:	200 µl; primär mind. 1 ml
Präanalytik:	Blutabnahme vor Medikamenteneinnahme (Talspiegel)
Stabilität:	8 Stunden bei Raumtemperatur, 1 Woche bei 2-8 °C, 3 Monate bei -20 °C
Hinweise:	<p>Es gibt keinen festen therapeutischen Bereich für Cyclosporin im Vollblut, da die optimale Konzentration von zahlreichen klinischen und methodischen Faktoren beeinflusst wird. Die Festlegung eines individuellen Bereiches erfolgt auf Grundlage der klinischen Erfahrung und ist nur für die jeweils verwendete analytische Methode gültig; im Therapieverlauf können nur Ergebnisse miteinander verglichen werden, die mit der gleichen Methode ermittelt wurden.</p> <p>Die in diesem Befund mitgeteilte Konzentration wurde mit der Methode CMIA (ChemilumineszenzMicropartikelImmunoAssay, Analysegerät Architect) der Firma Abbott gemessen.</p>
Indikation:	Immunsuppressivum Bezüglich Konzentration wird auf die Literatur der Herstellfirma oder Arzneimittelkompendium hingewiesen.
Klinische Info:	Cyclosporin ist ein zyklisches Undekapeptid aus Pilzen und ist ein wirkungsvolles Immunsuppressivum. Es bindet stark an Erythrozyten und auch Plasmaproteine.
Letzte Änderung:	4.9.2014