

B - Tacrolimus (FK 506)Massekoncentration ($\mu\text{g/L}$)

NPU 19 912

Indikation	Monitorering ved behandling med Tacrolimus.
Prøvemateriale	Blod i EDTA-glas
Analysemateriale	4 ml EDTA-blod
Holdbarhed	7 døgn ved 20°C; 14 døgn ved 4°C; 7 mdr ved -20°C
Laboratorium	Klinisk Biokemisk Afdeling, Århus Universitetshospital, Århus Sygehus, Nørrebrogade
Terapeutisk interval	8,0 - 14,0 $\mu\text{g/L}$ Afhænger dog af hvilket organ der er transplanteret.
Fortolkning	<p>Høje værdier skyldes for høj dosis af Tacrolimus, men kan dog også skyldes, at patienten fx har indtaget sin morgendosis umiddelbart før prøvetagningen, og at der således ikke er gået de anbefalede 12 timer fra medikamentindtagelse til prøvetagning.</p> <p>Lave værdier skyldes for lav dosis af Tacrolimus.</p> <p>Pludselige ændringer i tidligere stabile værdier kan skyldes påvirkning af tacrolimusmetaboliseringen, fx af andre medikamina og fødemidler.</p>

Godkendt: 01-08-2007

