

Nemocnice Vyškov, příspěvková organizace Oddělení klinické biochemie	
Číslo/verze/název	F 66/01 INFORMACE OKB – 3/2023 – Ukončení vyšetřování celkového T4

OKB informuje, že vzhledem k nízkému zájmu se ruší vyšetření *celkového T4* (*tyroxin*).

Celkové T4 se používá k diagnostice hyper- a hypotyreózy. Je to přínosné vyšetření, ale může být ovlivněno množstvím proteinů v krvi schopných vazby na hormony (gravidita, estrogeny včetně antikoncepce, léky apod.). Proto je výhodnější vyšetřovat volné T4 (fT4), které hladinami proteinů není ovlivněno. Vzhledem k tomu, že volné T4 je aktivní formou tyroxinu, odráží přesněji funkci hormonů štítné žlázy a ve většině případů jeho stanovení již nahradilo vyšetření celkového T4.

Pokud trváte na vyšetření celkového T4, napište požadavek na K-doklad, zajistíme jeho provedení ve smluvní laboratoři.

Datum zpracování:	28.2.2023
Zpracovala:	MUDr. Soňa Macháčová