



VOJENSKÁ NEMOCNICE OLOMOUC
Sušilovo nám. 5, 771 00 Olomouc
Oddělení klinických laboratoří
Tel.: 973 407 180, 973 407 286, e-mail: laborator@vnol.cz

Popis laboratorního vyšetření

Total T4, celkový tyroxin (TT4)	
Analyzovaný materiál	Sérum
Příprava před odběrem	Nejsou stanoveny zvláštní požadavky. R005-Pokyny pro pacienta-odběr žilní krve
Odběrový materiál	Srážlivá krev: Vacuette Greiner červená zátka, 4; 8; 9 ml
Odběr	R060- Pokyny pro zdravotnický personál-odběr krve
Transport a skladování	Transport: max. 2hod při 16 -25°C Stabilita séra: 2–8 °C 6 dní -20 °C 3 měsíce Zdroj: Příbalový leták Total T4, Abbott Laboratories
Dostupnost	Rutina
Analytická metoda	Chemiluminiscenční imunoanalýza na mikročásticích (CMIA)
Referenční interval	Muži 7D-1R 75,6 - 176,0 nmol/L 1R- 9R 79,3 - 132,8 9R-12R 70,5 - 119,8 12R-14R 64,5 - 106,6 14R-18R 60,2 - 111,0 Ženy 7D-1R 75,6 - 176,0 nmol/L 1R- 9R 79,3 - 132,8 9R-12R 70,5 - 119,8 12R-14R 65,4 - 107,3 14R-18R 70,3 - 167,2 Zdroj: Pediatric reference intervals, Edward C.C.Wong et al.

	18R –115R 62,7 - 150,8 nmol/L Zdroj: Příbalový leták Total T4 Architect, Abbott Laboratories
Interpretace	<i>V přípravě</i>
Poznámky	

Aktualizace: MUDr.Dočkalová Zuzana