

**VOJENSKÁ NEMOCNICE OLMOUC**

Sušilovo nám. 5, 771 00 Olomouc

Oddělení klinických laboratoří

Tel.: 973 407 180, 973 407 286, e-mail: laborator@vnol.cz**Popis laboratorního vyšetření**

Prolaktin	
Analyzovaný materiál	Sérum
Příprava před odběrem	Nejsou stanoveny zvláštní požadavky. R005-Pokyny pro pacienta-odběr žilní krve Vzhledem k dennímu rytmu (diurnální variabilita) je doporučen odběr 3 hodiny po probuzení, optimum mezi 8. - 10. Hod.
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 7 dní -20°C 12 měsíců Zdroj: Příbalový leták Architect Prolactin Abbott Laboratories
Dostupnost	Rutina
Analytická metoda	Chemiluminiscenční imunoanalýza na mikročásticích (CMIA)
Referenční interval	4D – 29D 12,57 – 212,77 µg/L 30D - < 1R 6,26 – 113,73 1R – <19 R 4,20 – 23,04 Zdroj: Pediatric Reference Intervals, E.C.C. Wong et al. Muži 19 – 115 R 3,46 – 19,40 µg/L Ženy 19 – 115 R 5,18 – 26,53 Zdroj: Příbalový leták Architect Prolactin Abbott Laboratories
Interpretace	<i>V přípravě</i>
Poznámky	Prolaktin se může vyskytovat v různých strukturálních formách např. makroprolaktin s různými stupni fyziologické aktivity.

	Zdroj: Příbalový leták Architect Prolactin Abbott Laboratories
--	--

Aktualizace: MUDr.Dočkalová Zuzana