

**ODDĚLENÍ KLINICKÉ BIOCHEMIE****MMN, a.s., nemocnice Jilemnice
Metyšova 465
Jilemnice 514 01**

Platné od: 22. 11. 2024

Strana: 1 z 1

Metodický list č. 10/2024

Vážení lékaři,

od 27. 11. 2024 dochází ke změně jednotek a věkové diferenciaci referenčních mezí u vyšetření **testosteronu** v séru.**Nové jednotky:** nmol/l**Přepočet jednotek:** $\mu\text{g/l} * 3,47 = \text{nmol/l}$ **Další parametry metody a zadávání do žádanek zůstávají beze změny.****Referenční meze Testosteron, nmol/l (S):**

Věk	Pohlaví	Referenční meze nmol/l
1 den – 1,5 roku	M	do 9,85
1,5 roku – 7 let	M	do 0,35
7 – 9 let	M	do 0,62
9 – 12 let	M	do 1,63
12 – 18 let	M	0,38 – 19,64
18 – 30 let	M	8,99 – 28,32
30 – 45 let	M	6,87 – 23,56
nad 45 let	M	5,21 – 23,73
1 den – 1,5 roku	Ž	do 2,19
1,5 roku – 7 let	Ž	do 0,35
7 – 9 let	Ž	do 0,62
9 – 12 let	Ž	do 1,63
12 – 15 let	Ž	0,35 – 2,26
15 – 19 let	Ž	0,62 – 2,98
nad 19 let	Ž	do 2,60

Zdroj referenčních mezí: *Pediatric reference value distributions and covariate-stratified reference intervals for 29 endocrine and special chemistry biomarkers on the Beckman Coulter Immunoassay Systems: a CALIPER study of healthy community children*, Clin Chem Lab Med, 2015

Meze pro dospělé: Návod k použití reagentie, Beckman Coulter

Jakékoliv dotazy ráda zodpovím na níže uvedených tel. číslech nebo emailem.

Děkuji za spolupráci

Ing. Barbora Gottwaldová
vedoucí Oddělení klinické biochemie
MMN, a.s., nemocnice Jilemnice
Metyšova 465
514 01 Jilemnice
tel.: 481 551 340, 737 383 674
e-mail: barbora.gottwaldova@nemjil.cz