

Estradiol (E2)

Estradiol v séru (E2, 17beta-estradiol)	
Metoda	Chemiluminiscence
Primární vzorek (biologický materiál)	Plná krev
Odběrová souprava	 Vacuette červený uzávěr - plast se sep. gelem
Pokyny k odběru a příprava pacienta	U fertálních žen závisí koncentrace na fázi menstruačního cyklu. Je vhodné uvést den cyklu.
Podmínky transportu	15 - 25 °C
Stabilita	8 hodin při 20 °C, 2 dny při 2 - 8 °C
Doordinace	2 dny
Doba dodání	V den doručení (odpoledne)

Referenční meze

Věk od do	Dolní ref. mez	Horní ref. mez	Jednotka
Muži			

Věk od do	Dolní ref. mez	Horní ref. mez	Jednotka
M 0D - 99R	< 55 *	116	pmol/l
Ženy - netěhotné			
1 - 12 R (před pubertou)	< 55 *	59	pmol/l
12 - 19 R (v pubertě)	< 55 *	720	pmol/l
folikulární fáze	82	422	pmol/l
ovulační fáze	118	1898	pmol/l
luteální fáze	134	903	pmol/l
postmenopauza (bez hormon. terapie)	< 55 *	92	pmol/l

* analytická senzitivita testu

Zdroj referenčních mezí: Příbalový leták Beckman Coulter

Revize	29. 11. 2024
Autor:	Ing. Petra Kabeleová