

INTERNÍ SDĚLENÍ CENTRÁLNÍ LABORATOŘE*Změna ve vyšetření **ESTRADIOLU*****Určeno: všem primářům, lékařům, vrchním a vedoucím sestřám**

Od 28.4.2020 dochází v Centrální laboratoři ke změně analytického systému u vyšetření **ESTRADIOL**.

Z dosud používaného analyzátoru Immulite 2000 XPi přechází laboratoř na imunochemický analyzátor Advia Centaur XPT.

Dochází ke změně referenčních mezí:

	rozsah (pmol/l)	medián (pmol/l)
MUŽI		
2 – 3 roky	< 43,3 – 188,6	< 43,3
4 – 9 let	< 43,3 – 97,1	< 43,3
10 – 13 let	< 43,3 – 134,4	< 43,3
14 – 21 let	< 43,3 – 179,5	83,3
22 a více	*ND – 146,1	91,1

ŽENY	rozsah (pmol/l)	medián (pmol/l)
2 – 3 roky	< 43,3 – 106,8	< 43,3
4 – 9 let	< 43,3 – 160,3	< 43,3
10 – 11 let	< 43,3 – 644,5	100,6
12 – 21 let	59,1 – 874,6	245,2
menstrující ženy (podle dne cyklu, od začátku krvácení)		
folikulární fáze (3. až 11. den)	71,6 – 529,2	190,1
polovina cyklu (12. až 16. den)	234,5 – 1 309,1	562,5
luteální fáze (17. až 27. den)	204,8 – 786,1	321,4
ženy po menopauze	*ND – 118,2	*ND

*ND – nedetekovatelný

V Šumperku dne: 27.04.2020

Jméno: Mgr. Hana Pláňková
Vedoucí Centrální laboratoře

Vyřizuje: primáři, vrchní a vedoucí sestry a pracovníci CL