

Informace pro

Určeno pro: Lékaře a zdravotní sestry

Změna referenčních mezí stanovení estradiolu

Vážené kolegyně, vážení kolegové,

rádi bychom Vás informovali, že v rámci přechodu na druhou generaci souprav **stanovení estradiolu dochází k úpravě referenčních mezí** tohoto laboratorního vyšetření s platností **od 16. 4. 2020**. Na základě pilotního srovnání lze očekávat **snížení hodnot až o 30 %**. Důvodem je ukončení distribuce původní diagnostické soupravy a vývoj metody s posunem k nižším koncentracím se zlepšením analytických charakteristik dané metody. Laboratorní indikace probíhá standardním způsobem – upozornění na změnu referenčních mezí bude po určité časové období součástí exportu výsledků do NIS a/nebo součástí tištěného výsledkového listu.

K interpretaci doporučujeme uvedení fáze menstruačního cyklu u žen ve fertilm věku. Po ukončení restriktivních opatření a po přechodu všech klinik/ústavů/ambulancí na nový nemocniční informační systém IKIS bude individuálně řešeno s klinickými pracovišti.

Referenční intervaly (platné pro 95 % populace):

Ženy

Prepubertální (1 – 12 let)	do 59 pmol/L
Pubertální (12 – 18 let)	134 – 720 pmol/L
Folikulární fáze	82 – 422 pmol/L
Ovulační fáze	118 – 1898 pmol/L
Luteální fáze	134 – 903 pmol/L
Postmenopauza	do 92 pmol/L

Muži

do 116 pmol/L

Děkujeme a těšíme se na další spolupráci.
Kolektiv ÚLD.



Fakultní nemocnice Ostrava

Ústav laboratorní diagnostiky, OKB

17. listopadu 1790/5 / 708 52 Ostrava-Poruba
Telefon: +420 597 371 111 / Fax: +420 596 917 340
E-mail: posta@fno.cz / www.fno.cz

Zdravotnická laboratoř č. M8026 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO 15189

