

Informátor Oddělení klinické biochemie FNOL
č. 5/ 2020
Změna metodiky stanovení aldosteronu a reninu (ALDO, REN)

Od 6. 4. 2020 se mění metodika stanovení aldosteronu a reninu (ALDO, REN).

Důvodem je ukončení distribuce diagnostické RIA soupravy dodavatelem IVD, takže vyšetření již nelze provádět stávající metodikou. Nově se budou obě vyšetření provádět na automatickém analyzátoru imunochemiluminiscenční metodikou (CLIA). Výhodou bude lepší dostupnost výsledků.

Hodnotící meze:

Aldosteron		Renin	
Klid	zátěž	Klid	zátěž
0 - 1M	10 – 1800 ng/L	1R - 6R	6,3 – 149 ng/L
1M - 1R	50 – 900 ng/L	6R - 12R	5,5 – 110 ng/L
1R - 2R	70 – 540 ng/L	12R - 17R	2,3 – 61,0 ng/L
2R - 10R	30 – 350 ng/L	17R - 65R	2,5 – 35,8 ng/L
10R - 15R	20 – 220 ng/L	17R - 65R	3,2 – 59,5 ng/L
15R - 150R	30 – 160 ng/L	15R - 150R	70 – 300 ng/L

Pozn.: **Nedochází** ke změně jednotek používaných metod!!

Režim vyšetření: Nezměněno - RUTINA, **zlepšení dostupnosti** - do 2 týdnů od doručení materiálu do laboratoře.

Odběrové, preanalytické a transportní pokyny: Nezměněno – viz. Katalog laboratorních vyšetření (<http://katalog.fnol.loc>).

Žádanka: Nezměněno - elektronická v NIS (MEDEA) nebo papírová Žádanka o biochemické vyšetření (metody Aldosteron P, Renin P).

Informace k výše uvedeným vyšetřením jsou součástí Katalogu laboratorních vyšetření FNOL.

Vypracoval:
RNDr. Jiří Lukeš

Schválil:
RNDr. Jitka Prošková