Nemocnice Nové Město na Moravě,
příspěvková organizace

592 31 Nové Město na Moravě, Žďárská ul. 610
Tel.: 566 801 111, fax: 566 801 609, e-mail: sekretariat@nnm.cz
Bankovní spojení: Raiffeisen Bank č.ú. 1014026222 / 5500
IČO:00842001 DIČ: CZ00842001

nqa.
ISO 9001
Registered

Informace OKLT č. 1 / 2014

Stanovení PTH

Od 25.2.2014 dochází ke změně ve vyšetřování **Parathormonu v plazmě** (příp. v séru).
Minulý týden byly firmou Abbott zrušeny veškeré dodávky setů na stanovení intaktního PTH a to bez náhrady. Byl vydán zákaz používání souprav od této firmy z důvodu falešně zvýšených koncentrací měřených sér. Byli jsme nuceni přistoupit ke stanovení PTH od jiného výrobce.
Je to souprava třetí generace od firmy Roche, která stanovuje **biologicky intaktní molekulu PTH** (PTH 1 -84). Souprava měří jen celou nerozštěpenou molekulu (řetězec 1-84), bez dalších degradačních produktů. U pacientů s renálním selháním u nichž se hromadí fragmenty PTH (především fragment 7 -84), dojde k výraznějšímu poklesu naměřených koncentrací (min. o 45 a více %).
Při monitorování léčby mějte prosím tuto skutečnost na paměti .

Odběr :
Přednostně plasma – Li-heparin, zkumavky BD se zeleným vrškem
sérum – BD zkumavky se zlatým vrškem

Biologický referenční interval (dle firemních materiálů firmy Roche) : **1,58 - 6,03 pmol/l**

Zpracoval: Mgr.S.Brychtová
Schválil: prim.MUDr. V. Musilová.
Datum schválení: 25.2.2014
Rozdělovník: všem primářům
hemodialyzační oddělení
endokrinologické ambulance