

INFORMAČNÝ LIST

V Likavke, 12. 4. 2017
E2-MNG-2709/2017-MDO

Vážená pani doktorka, vážený pán doktor,

chceli by sme Vám oznámiť, že dňa 4. 4. 2017 sme do používania zaviedli výpočet korigovanej hodnoty vápnika v sére na štandardnú koncentráciu albumínu. Výpočet korigovaného vápnika odhaduje, aká by bola koncentrácia celkového vápnika v sére, ak by bola hodnota albumínu normálna (41,3 g/l). Hodnota korigovaného vápnika sa vypočíta podľa vzťahu:

$$Ca_{\text{korig.}} = Ca_{\text{celkový}} + 0,02 * (41,3 - ALB)$$

Pri interpretácii hodnôt korigovaného vápnika treba brať do úvahy faktory, ktoré môžu ovplyvniť väzbu kalcia na albumín, napríklad cirhóza, myelóm, individuálna variácia a pod. Referenčné hodnoty pre korigované kalcium sú totožné s referenčnými hodnotami pre celkové kalcium.

| Pohlavie | Vek | Spodná referenčná hodnota (mmol/l) | Horná referenčná hodnota (mmol/l) |
|------------|---------------|------------------------------------|-----------------------------------|
| Ženy, muži | 0 – 12 rokov | 2,2 | 2,7 |
| | 12 – 99 rokov | 2,18 | 2,6 |

Veríme, že naše rozhodnutia prijmete s pochopením. V prípade akýchkoľvek otázok kontaktujte, prosím, nášho medicínskeho reprezentanta pre Vašu lokalitu, call centrum 0850 150 000, prípadne sa môžete obrátiť aj priamo na medicínskeho riaditeľa.

S úctou



MUDr. Marta Dobáková
medicínsky riaditeľ