

S -Testo (2735) menetelmän päivitys ja tulostason muutos

Arvoisa asiakas,

S -Testo (2735):Seerumin testosteronin (S –Testo) immunokemiallisen menetelmän reagenssissa tapahtuu muutos, jossa häiriöherkkyys biotiinille vähenee.

Menetelmän raja biotiinihäiriölle on jatkossa 3600 ug/l, kun nykyisen menetelmäversion herkkyys biotiinihäiriölle on ollut selvästi matalampi 30 ug/l. Lisäravinteissa annettava normaali biotiinimäärä (5 mg) ei häiritse uutta menetelmää.

Biotiinihäiriön mahdollisuuden voi varmuudella poistaa, jos potilas tauottaa biotiinin käytön yhdeksi vuorokaudeksi ennen näytteenottoa.

Muutos parantaa menetelmän spesifisyyttä. Samalla S-testosteronin tulostaso laskee lievästi, arvion mukaan keskimäärin noin 10%. S-Testoteronin viitealueisiin ei tule muutoksia.

Menetelmämuutos tulee voimaan 03.06.2022 alkaen.

Lisätietoja

Mikko Helenius
Sairaalakemisti, FT
040 922 5301
mikko.helenius@vita.fi