

1. Testa nosaukums

MAGNIJS URĪNĀ

2. Angļu val. - *Magnesium in urine*

3. Īss raksturojums

Izmanto kā papildinošu testu Mg serumā.

Indivīdiem ar pazeminātu K un Ca līmeni asinīs vajadzētu noteikt arī Mg.

4. Metode - kolorimetriskā metode.

5. Marķējums, uzglabāšanas laiks, izmeklējamais materiāls

- Marķējums - tīrs urīna trauciņš.
- Urīna uzglabāšanas laiks:
 - ledusskapī (2-8 °C) - līdz 7 dienām;
 - izmeklējamais materiāls - 24h urīns.

6. Referentās vērtības

3,0-5,0 mmol/24h

7. Novirzes no normas

↑ Nieru bojājums.

Hiperparatireoze.

Hipotireoze.

Addisona slimība.

↓ Nepietiekama Mg uzņemšana.

Alkoholisms.

Hroniska diareja.

Hipoparatireoze.

Ilgstoša diurētiku lietošana.