

1. Testa nosaukums

ALBUMĪNS (MIKROALBUMĪNS URĪNĀ)

2. Angļu val. - *Albumin in urine*

3. Īss raksturojums

Mikroalbuminūrijas klātbūtne ir agrīns glomerulārās disfunkcijas indikators. Termins mikroalbuminūrija tiek lietots, lai raksturotu albumīnu koncentrāciju urīnā, kas pārsniedz normu, bet nav nosakāmi ar parasto urīna stripu analīzi (albumīnu līmenis ir zem zemākās noteikšanas robežas). Pētījumos pierādīts, ka cukura diabēta pacientiem pirms diabētiskas nefropātijas novēro mikroalbuminūriju (īpaši insulīnatkarīgā diabēta gadījumā). Mikroalbuminūrijas progresiju klīniski izteiktā nefropātijas formā iespējams aizkavēt ar intensīvas terapijas palīdzību. Tāpēc visiem diabēta pacientiem rekomendē reizi gadā noteikt mikroalbumīnu.

4. Metode - imūnturbidimetrija.

5. Marķējums, uzglabāšanas laiks, izmeklējamais materiāls

- Marķējums - tīrs urīna trauciņš
- Urīna uzglabāšanas laiks:
 - ledusskapī (2-8 °C) - līdz 7 dienām.
- Izmeklējamais materiāls - rīta urīns vai 24 stundu urīns.

6. Referentās vērtības

< 20 mg/l

< 30 mg/24h