

## 1. Testa nosaukums

# GLIKOZE URĪNĀ

## 2. Angļu val. - *Glucose in urine*

## 3. Īss raksturojums

Testu izmanto ogļhidrātu metabolisma traucējumu diagnostikā.

Glikozūrija rodas, ja tiek pārsniegts glikozes nieru sliekšnis ( $> 10$  mmol/l), ko visbiežāk novēro cukura diabēta gadījumos.

## 4. Metode - fermentatīva krāsu reakcija (heksokināzes metode).

## 5. Marķējums, uzglabāšanas laiks, izmeklējamais materiāls

- Marķējums - tīrs urīna trauciņš.
- Urīna uzglabāšanas laiks:
  - ledusskapī ( $2-8$  °C) - līdz 7 dienām.
- Izmeklējamais materiāls - urīna porcija.

## 6. Referentās vērtības

$<0,3$  mmol/l

## 7. Novirzes no normas

↑ Hiperglikēmija.

Proksimālo kanāliņu defekts.

Fankoni sindroms.

Vilsona slimība.