

## 1. Testa nosaukums

# IX FAKTORA AKTIVITĀTE

## 2. Angļu val. - *Factor IX, Christmas Factor*

## 3. Īss raksturojums

IX faktors ir glikoproteīns, kas plazmā sastopams koncentrācijā 3-5 mg/l. Tiek sintezēts aknās, no K vitamīna atkarīgs recēšanas faktors.

IX faktora deficīts - hemofilija B.

## 4. Metode - recēšanas metode.

## 5. Stobriņa marķējums, asiņu uzglabāšanas laiks, izmeklējamais materiāls

- Marķējums - zils stobriņš ar 3,2 % Na citrātu (antikoagulants).
- Asiņu uzglabāšanas laiks:
  - istabas temperatūrā (15-25 °C) plazmu - 3 stundas (pēc tam sasaldē).
- Izmeklējamais materiāls - plazma stobriņā ar 3,2 % Na citrātu.

## 6. Referentās vērtības

60-150 %

## 7. Ietekmējošie faktori

↑ Estrogēni, perorālie kontraceptīvie preparāti.

↓ Perorālie antikoagulanti.

## 8. Novirzes no normas

↓ Hemofilija B (iedzimts IX faktora deficīts)

Smaga hemofilija < 1 %

Vidēja hemofilija 1-5 %

Vāja hemofilija 5-25 %

legūts IX faktora deficīts:

- aknu slimības;
- K vitamīna deficīts.