



| | | | | | | |
|--|-------------------------------------|--|------------------------------------|----------------------|--|--|
|  | | Udskrevet er dokumentet ikke dokumentstyret. | | | Niveau: Operativt  | |
| P-Salicylat | | | | | | |
| Dokumentnummer: O4.48 | P-drev (2020): DAT-4148-3 | Redaktør: MR | Dokumentansvarlig: MR,JS | Version: 1 | Godkendt af: MR | |
| Dokumentbrugere: VitVas, VitVas_ana | | | | | Ikrafttrædelsesdato: 2020-09-25 | |

1) Generelle data

IUPAC kode:

NPU03383

Nationalt kortnavn:

Salicyla;P

Bestillingskode:

NPU03383

Akkrediteret analyse:



DANAK

EXAM Reg.nr. 1026

Labka II kode:

SALI

Synonym:

Acetylsalicylsyre, Hjertealbyl, Magnyl, Albyl, Aspirin, Globentyl, Idotyl og Kalcatyl

Analysehyppighed:

Alle dage – Hele døgnet

Prioriteter og forventet svartid:

| Prioritet: | Svartid: |
|-------------|---|
| Akut | < 60 min. fra modtagelsen i KBA |
| Fremskyndet | Hurtigst muligt dog < 2 timer fra modtagelsen i KBA |
| Rutine | Samme dag |

Prøvetagningsrør:

Rød4S (Tørglas u/gel)

Alternativ:

Rød6S (Tørglas u/gel)

Prøvehåndtering:

Bringes til Klinisk Biokemisk Afdeling umiddelbart efter prøvetagningen.

Rørpost:

Prøven må sendes med rørpost

Analysested:

Klinisk Biokemisk Afdeling, Glostrup. Tlf. 3863 2476

Nødprocedure: (Slet 'ikke-relevant')

Analysen kan bestilles i tilfælde af nødprocedure via nødblanket

2) Kliniske data

Indikation:

Udredning af forgiftning

Toksisk niveau:

<14 år: større end 2,0 mmol/L (>2,0 mmol/L)

>14 år: større ene 3,5 mmol/L (>3,5 mmol/L)

3) Analysetekniske data

Forbehandling af prøve:

Prøven skal centrifugeres ved 2200 g i 10 min indenfor 4 timer efter prøvetagningen.

Holdbarhed af serum:

| Tid | Opbevaringstemperatur |
|--------|-----------------------|
| 7 dag | 18-28 °C |
| 7 dag | 2-8 °C |
| 6 mdr. | ≤-18 °C |

Minimumsmængde af prøvemateriale:

1 mL afpipetteret serum

Apparat:

Vitros 4600 Ortho Clinical Diagnostics (OCD)

Analyseprincip:

Tørkemi, Kolorimetrisk slide test

CE-mærket analyseopsætning:

Ja

Kvalitetssikring:

Intern: Ortho Clinical Diagnostics Liquid Performance Verifier 1 og 2

Ekstern: Biorad EQAS Therapeutic Drug monitoring 12/år

Sporbarhed på kalibrator:

Gravimetrisk standard certificeret af USP (U.S.Pharmacopeia)

Svarafgivelsesinterval:

0,1 – 14,5 mmol/L

Variation på analyseresultater:

| Enhed | Maksimal intermediær usikkerhed CV% | Maksimal kombineret usikkerhed CV% | Maksimal kombineret udvidet usikkerhed CV% k=2 |
|-------|-------------------------------------|------------------------------------|---|
| 0,7 | 5 | 5,4 | 11 |
| 2,3 | 5 | 5,4 | 11 |

Mindste kliniske relevante difference:

Ej relevant

Analyseinterferens:

Ikke undersøgt, men producenten opgiver at:

- Fenol (positiv bias)
- Natriumthiosulfat (negativ bias) kan interferere

Referencer:

Brugsanvisning Vitros Chemistry Products Salicylat J11547_DA.

Øvrige kan oplyses ved henvendelse

Revisioner

| Version | Godkendt | Revisions information | Distributionliste |
|---------|------------|-----------------------|---------------------------------|
| 1 | 2020.09.25 | | Intranet Hjemmeside VB204 |