

Sastāvdaļu apraksts



Dati

Mērījumu diapazons: 35.5 °C – 42.0 °C

Iedaļas vērtība: 0.1 °C

Precizitāte: +0.1 °C/-0.15 °C

Mērījumu apstākļi: Temperatūra: -15 °C līdz 42 °C

Glabāšanas apstākļi: Temperatūra: -15 °C līdz 42 °C

Pielietojums: Paredzēts ķermeņa temperatūras mērīšanai

Analogs vairumam termometru Galinstan

Kvalitātes garantija: Termometra ražošana un testēšana ir saskaņā ar šādiem standartiem:

- ES padomes direktīva 93/42/EEC par medicīnas ierīcēm
- EN 12470 - 1- medicīniskie termometri, 1. daļa: metāliskie (šķidrums-stiklā) termometri ar maksimāli metodi (ar izmainītu mērījuma diapazonu).

Kvalitātes direktīvas 93/42/EEC sistēma, kas sertificēta pēc DIN EN ISO 13485, garantē atbilstību ar visiem nepieciešamajiem kvalitātes kritērijiem, marķēts ar CE marķējumu C 0197.

Galinstan - jauns netoksisks mērījumu šķidrums

Dzīvsudraba nesaturošs termometrs, Geratherm basal, ir Geratherm Medical AG izstrādājums un satur patentētu šķidrumu maisījumu, kas sastāv no gallija, indija un alvas. Šī maisījuma nosaukums - Galinstan.

Piesardzības pasākumi

1. Nenometiet termometru un pasargājiet to no sitieniem.
2. Nelokiet un nekodiet termometra galiņu.
3. Glabājiet termometru bērniem nepieejamā vietā.
4. Termometrus ar bojātu ārējo ietveru nedrīkst lietot (pastāv risks savainoties).
5. Piezīme: Mērot temperatūru bērnam, ir nepieciešama pieaugušā uzraudzība visa mērījuma laikā.
6. Galinstan mērīšanas šķidrums nedrīkst saskarties ar dārgmetālu vai vieglo metālu, tas var reaģēt ar šiem metāliem.
7. mērīšanas laikā, lūdzam izvairīties no jebkuriem savainojumiem.
8. Neaizstājiet ārsta apmeklējumu ar temperatūras mērīšanu. Griezieties pie ārsta, ja Jums nepāriet drudzis, ir īpaši bērniem.

Lietošanas instrukcija

1. Pirms mērīt pacienta temperatūru, pārbaudiet vai šķidruma stabiņš ir zem pirmās numurētās līnijas (36°).
2. Notīriet stikla termometru katru reizi, pirms un pēc lietošanas. Skatīt „tīrīšanas piezīmes”.
3. Novietojiet termometru attiecīgi izmantotajai mērīšanas metodei (aksilārā, rektālā vai orālā).
4. Aptuveni pēc 4 min termometrs sasniegs ķermeņa temperatūru. Temperatūru var nolasīt rotējot termometru. Mērījumu šķidrums termometra stikla kapilārā parāda ķermeņa temperatūru uz termometra temperatūras skalas.
5. Pēc mērījuma veikšanas šķidrumu jāatgriež skalas sākumā. Lai to izdarītu, turiet termometru pēc iespējas tuvāk termometra augšējai daļai, un nokratiet to ar 15 līdz 20 straujām plaukstas locītavas kustībām.

Piezīme: Vienmēr dezinficējiet termometru pirms lietošanas. Slimnīcās dezinfekciju jāveic kvalificētām personām.

Mērīšanas metodes

Termometra ievietošana mutē (orāli) - mērīšanas laiks: 4 minūtes, normāla temperatūra: ~37°C

Novietojiet termometru zem mēles, vienā no zemmēles kabatām, pa labi vai pa kreisi no mēles saknes. Mērījuma sensoram jābūt labam kontaktam ar audiem. Aizveriet muti un elpojiet caur degunu, lai novērstu izelpotā/ieelpotā gaisa ietekmi uz mērījumiem.

Termometra ievietošana anālajā atverē (rektāli) - mērīšanas laiks: 4 minūtes, normāla temperatūra: ~37,6°C

Šī ir visprecīzākā mērījumu metode, un ir piemērota maziem bērniem un jaundzimušajiem. Uzmanīgi ievietojiet termometra galiņu 2 cm anālajā atverē.

Termometra ievietošana padusē (aksilāri) - mērīšanas laiks: 4 minūtes, normāla temperatūra: ~36,7°C

No medicīniskā skatupunkta šī metode vienmēr sniedz neprecīzus rezultātus un to nevajadzētu lietot ja ir nepieciešami precīzi mērījumi.

Tīrīšanas piezīmes

Termometrs ir hermētiski noslēgts. Stikla ietvaru var dezinficēt bez ierobežojumiem. Tīrīšanas un dezinfekcijas šķidruma temperatūra nedrīkst pārsniegt 42°C. Veicot mērījumus, veiciet visas nepieciešamās darbības, lai izvairītos no ievainojumu gūšanas

Stikla termometra tīrīšanu pirms un pēc lietošanas var veikt ar aukstu, ziepjainu ūdeni. Dezinficējiet termometru, izmantojot vates gabaliņu vai auduma gabalu, kas ir piesūcināts ar spirtu vai iegremdējiet termometru dezinfekcijas šķīdumā.

Ja termometrs plīst, izlijušo šķidrumu var satīrīt ar slotu vai auduma gabalu, kas ir iemērīts ziepjainā ūdenī. Saplīsušās detaļas var izmest kā sadzīves atkritumus.

Ierobežotā garantija

Šim termometram ir neierobežota garantija attiecībā pret funkcionēšanu un precizitāti (izņemot gadījumus, kad ir plīsis stikls) no pirkuma veikšanas datuma. Visas termometra daļas ir iekļautas šajā garantijā. Termometra bojājumi, kas radušies nepareizas lietošanas gadījumā netiek, netiek atlīdzināti.

Termometrs ir derīgs lietošanai - tam nav nepieciešama kalibrācija!

Ražotājs: Geratherm Medical AG
Fahrenheitstrasse 1
98716 Geschwenda
GERMANY

Izplatītājs: SIA Medilink,
Višķu iela 2 k-1, Rīga, LV-1063
T: 67840379, 22009125
www.medicinaspreces.lv