Pulsoximetershop.dk

Standard brugervejledning
Pulsoximeter



Tak fordi du har valgt at købe dit pulsoximeter hos os

Kære kunde

Indhold

Denne brugervejledning er udarbejdet ud fra gældende medicinsk udstyrs standarder. Brugervejledningen beskriver såvel pulsoximeterets opbygning, funktioner, specifikationer, installation, brug, drift, reparation, vedligeholdelse, opbevaring mv. samt sikkerhedsprocedurer der skal beskytte både bruger og udstyr. Find yderligere detaljer i vejledningen i kassen.

Ekstra info

Læs venligst brugervejledningen grundigt før brug af udstyret. Instruktionerne for brug skal følges nøje, da forkert brug kan medføre forkerte måleresultater, materiel eller personskade. Producenten er IKKE ansvarlig for sikkerheden, pålideligheden, driftsproblemer, fejlmålinger, personskade eller materiel skade, såfremt disse skyldes, at brugervejledningens instruktioner ikke er fulgt.

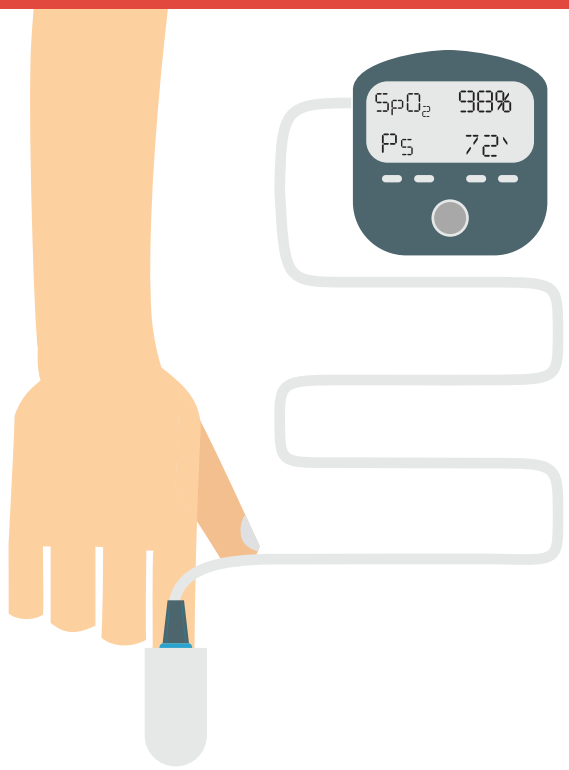
Dette produkt er medicinsk udstyr og kan anvendes gentagne gange. Dets levetid spænder fra 2-5 år afhængig af hvilke model du køber.

Indhold

Et Pulsoximeteret er et lille og trådløst produkt, som bruges til hurtigt og nemt at kunne måle iltmætningen (SpO2) i dit blod. Dette sker via infrarød lys som gennemlyser din finger, hvilket giver hurtige og præcise målinger. Vores pulsoximetere er meget brugervenligt og kræver ingen instruktion. Den lille iltmåler påsættes blot din pegefinger, hvorefter målingen straks begynder.

Vores pulsoximetere er meget brugervenligt og kræver ingen instruktion. Den lille iltmåler påsættes blot din pegefinger, hvorefter målingen straks begynder.

Normale værdier for spO2 – blodets iltindhold ligger på 95-99 procent



1 Sikkerhed - 1.1 Instruktioner i korrekt brug

- Tjek oximeteret og alt tilbehøret jævnligt for at sikre, at der ikke er nogen synlige defekter, der kan skade patientens sikkerhed og udstyrets måleevne. Det anbefales, at udstyret tjekkes mindst en gang om ugen. Såfremt der er synlige defekter, skal brugen af udstyret stoppes.
- Den nødvendige vedligeholdelse SKAL udføres af kvalificerede serviceteknikere. Det er ikke tilladt for brugerne at udføre vedligeholdelsen selv.
- Oximeteret kan ikke anvendes sammen med enheder, der ikke er beskrevet i brugervejledningen. Udelukkende tilbehør som producenten henviser til eller anbefaler kan benyttes sammen med oximeteret.
- Dette produkt er blevet kalibreret, inden det har forladt fabrikken.

Advarsler-Eksplosionsfare!

- Oximeteret må IKKE anvendes nær brandfarlige gasser såsom antændelige bedøvelsesmidler.
- Benyt IKKE oximeteret mens patienten CT og MR scannes.
- Personer, som er overfølsomme overfor gummi, må ikke benytte dette udstyr.
- Bortskaffelsen af kasserede instrumenter, tilbehør og indpakning (inkl. batterier, plasticposer, skumgummi og pap) skal følge lokale love og bestemmelser.
- Tjek venligst emballagen før brug for at sikre at oximeteret og tilbehøret er i overensstemmelse med pakkelisten. Ellers er der risiko for, at oximeteret ikke virker.

Vær opmærksom på:

- Hold oximeteret væk fra støv, vibrationer, ætsende og eksplosive stoffer, høje temperaturer og fugt.
- Stop med at anvende oximeteret, hvis det bliver vådt.
- Oximeteret bør ikke anvendes straks efter, at det er blevet flyttet fra kolde omgivelser til varme eller fugtige omgivelser.
- Anvend IKKE skarpe genstande til at betjene tasterne på frontpanelet.
- Anvend ikke høje temperaturer eller højtryksdamp til desinfektion af oximeteret. Læs i stedet det relevante afsnit i brugervejledningen for instruktioner i rengøring og desinfektion.
- Dyp ikke oximeteret i væsker. Tør i stedet dets overflade over med en blød klud dyppet i medicinsk alkohol, når det skal rengøres. Undgå at sprøjte væsker direkte på oximeteret.
- Hvis oximeteret rengøres med vand, skal vandets temperatur være under 60 grader.
- Målingen af patientens SpO2 og puls vil sandsynligvis påvirkes, hvis fingrene er for kolde eller tynde. Anvend i sådanne tilfælde den tykkeste finger, f.eks. tommeltot eller langemand, og sørg for at fingeren er stukket dybt nok ind i apparatet.
- Benyt ikke oximeteret på nyfødte eller for tidligt fødte.
- Oximeteret kan benyttes af børn over fire år samt voksne.
- Der kan være patienter, på hvem oximeteret ikke virker. Stop brugen af oximeteret hvis det ikke er muligt at opnå stabile målinger.
- Dataopdateringstiden kan variere afhængig af patienternes puls, men den er under 5 sekunder.
- Aflæs værdien når skærmens bølgeform er jævn og regelmæssig, da dette er den optimale værdi. Bølgeformen på dette tidspunkt er den normale.
- Træk fingeren ud og start forfra, såfremt skærmen udviser unormale udsving under testprocessen.
- Oximeterets levetid er afhængig af hvilken model du køber.
- Stroppen, der er fastgjort til oximeteret, er lavet af ikke-allergifremkaldende materiale. Stop med at anvende stroppen, hvis nogen er overfølsomme overfor den. Vær desuden opmærksom når stroppen anvendes – undgå at bære den rundt om halsen, da det kan skade patienten.
- Oximeteret har ikke en lavspændingsalarm, den viser kun et symbol for lav spænding. Skift batteriet når det er tomt.
- Oximeteret fås med og uden alarmfunktion afhængig af hvad det skal bruges til.
- Hvis oximeteret ikke anvendes i en måned eller mere, skal batterierne fjernes, da de ellers kan lække.
- Oximeterets to dele forbindes af et fleksibelt kredsløb. Undgå at vride eller trække i forbindelsen.

ADVARSEL

- Der kan opstå en ubehagelig eller smertefuld følelse, hvis udstyret benyttes konstant, særligt for mikrocirkulation barriere patienter.
- Det anbefales, at sensoren ikke anvendes på den samme finger i mere end 2 timer.
- Placeringen af udstyret bør overvejes omhyggeligt ved den enkelte patient. Udstyret kan ikke påsættes ødemer eller ømt væv.
- Lyset (usynligt infrarødt), der udsendes fra udstyret kan være skadeligt for øjnene, så patienten samt vedkommende der påsætter udstyret, må ikke stirre på lyset.
- Patienten må ikke bruge neglelak eller anden make-up.
- Patientens fingernegl må ikke være for lang.
- Patientens finger må ikke indeholde blod eller snavs / sekreter

Pulsoximetershop.dk

Har du spørgsmål?
Kontakt os

Kundeservice på mange måder

Telefon +45 50 72 99 77

E-mail info@pulsoximetershop.dk

Alle dage.... kl. 09.00 - 17.00

Pulsoximetershop.dk
Fjordgade 8 (I gården)
9000 Ålborg Danmark