

Philips IntelliVue pasientmonitor MX og X2- kortversjon brukerveiledning SSHF

Side 1 av 4

 Dokument ID:
1.5.10.2-3

 Godkjent dato:
18.09.2024

 Gyldig til:
18.09.2026

 Revisjon:
0.02

Virksomhetsstyring/Teknologi og innovasjon/MTU - brukerveiledninger

PHILIPS MP30/X2

Intro


- Skal alltid stå tilkoblet strøm
- Batterilevetid på MP30 er ca 6 timer ved normal bruk
- Batterilevetid på X2 er ca 4 timer ved normal bruk
- "Kvitter alarm" - nullstiller nåværende alarmer
- "Alarmer midl. Av" – Avstiller alle alarmer i 2 minutter
- "Avslutt kasus" - Klargjør maskinen for ny pasient
- "Start/stopp" – BT-måling. Avbryter pågående måling eller venestase.
- "Stopp alle" – Stopper pågående måling og avbryter automatisk måling
- "Tidsintervall" – Hvor hyppig måling skal foretas i automatisk modus
- "Profiler" – Velge mellom barn og voksen og mellom med og uten 3-avlednings EKG
- "Monitor standby" – Setter monitor i standby uten å gjøre klar for ny pasient
- "Alarmstyrke" – Endrer lydnivået på alarmene
- "Tabelltrend" – Viser målinger som er gjort i en tabell
- "Grafisk trend" – Viser målinger som er gjort i en graf
- "Null" – Nullstille ved arteriell blodtrykksmåling
- "Hovedoppsett" – Ikke i bruk
- "Standard bilde" – Fjerner alt av vinduer og sender deg tilbake til normalbildet
- Skal nullstilles mellom hver pasient ("Avslutt kasus")
- X2 kan tas av ved for eksempel transport. Det er da ikke mulig å bruke MP30. Alle målinger som gjøres på X2 vil bli lagt inn på MP30 når X2 settes tilbake på plass. Dette tar litt tid
- X2:
 - o Øverste gule knapp: Kvitter alarmer
 - o Grå og gul knapp: Avstill alle alarmer i tre minutter
 - o Grå knapp: Samme meny som nederste del av MP30
 - o Blå knapp: Standard bilde
 - o For å ta BT: Trykk på nederste del av skjermen (hvor det står NBP) eller bruk grå knapp
 - o Endre grenser: Trykk på aktuelle område på skjermen
- Vaskes med klutene.

Alarmer

- Alarmgrenser viser innstilte alarmgrenser for alle parameter.
- Alarm av- symbolet vises ved siden av parameternavnet for de parametrene der alarmene er slått av.
- Velg alarmfelt -> Du får opp vinduet med alarmmeldinger -> trykk på knappen Alarm- grenser.

SpO2

- "Perf" – Står for "perfusjon" og gir et bilde av hvor god blodgjennomstrømning det er på det aktuelle området
- Trykk på aktuelle område for å endre grenser

		Philips IntelliVue pasientmonitor MX og X2- kortversjon brukerveiledning SSHF			Side: 2 Av: 4
Dokument-id: I.5.10.2-3	Utarbeidet av: Olve Magne Gjertsen Tengs	Fagansvarlig: []	Godkjent dato: 18.09.2024	Godkjent av: Ikke styrt	Revisjon: 0.02

Virksomhetsstyring/Teknologi og innovasjon/MTU - brukerveiledninger

- SpO2-måler sprites mellom hver pasient. Virkon på smittepas.
- SpO2-måler er helt vanntett (opp til kontakten)

BT


- Manuell BT-måling: Trykk på nedre ve. område av skjermen (der det står NBP). Trykk på piltasten ned 1 gang. Velg "Modus" og "Automatisk"
- Trykk på aktuelle område for å endre grenser
- BT-mansjett vaskes med sprit mellom hver pasient
- BT-mansjett kan i dekontaminator dersom det er propp på den
- Størrelser på mansjett. Velg den hvor det hvite feltet ender i mellom pilene.
- Plasseres med arteriepilen på overarmens arterie.
- Kan måle utpå tynne klær, men det er en potensiell feilkilde. Dersom verdien er i grenseland, bruk tid på å ta av tøy og ta et nytt trykk. Ikke dra opp tøy, staser dersom det er stramt.
- Map trykk.
- Venepunksjon.

Pasientinfo

- Skrive inn en pasient:
 - Pasientinfo -> Innskriv pasient
 - Velg hvert felt og bruk tastaturet til å skrive inn pasientopplysninger.
 - Etternavn
 - Fornavn (mellomnavn)
 - Personnummer
 - Kjønn
 - Fødselsdato – Trengs for å beregne alder og til EKG tolkningen.
 - Bekreft!!!
 - Kan søke opp pasienten dersom du må skrive ut EKG i ettertid.
- Flytte pasient.

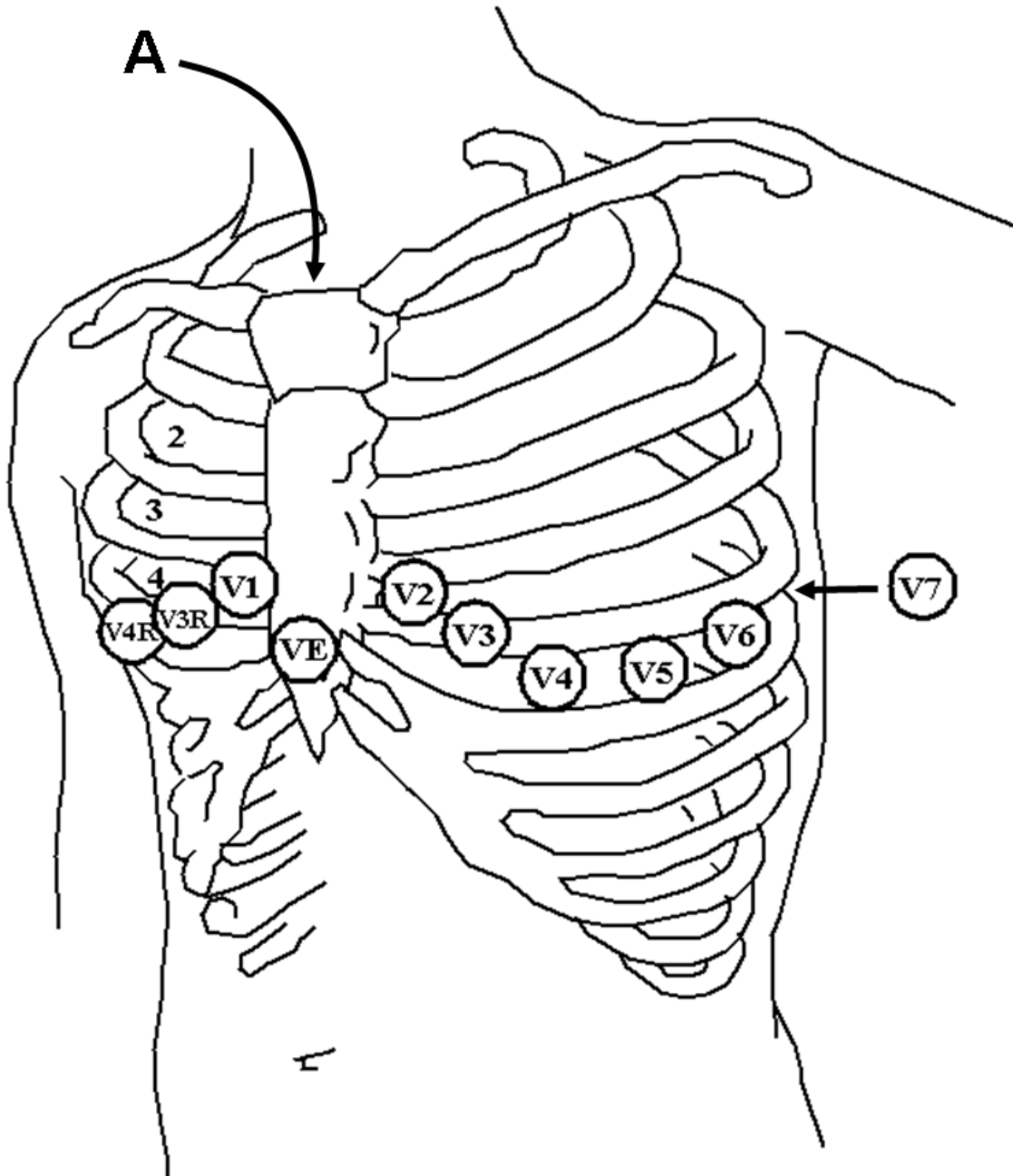
EKG på monitor


- Klargjøring av hud
 - Hel hud, uten form for svekkelser
 - Barber
 - Vask med såpe og vand (ingen såperester). IKKE SPRIT! (Øker motstand i huden)
 - Tørk godt med papir.
- Oppbevaring av elektroder i pose, brett den igjen! Tørker ut dersom de ligger åpent.
- Ledningene festes på følgende måte:
 - R rød: Høyre innsiden av underarmen, evt. deltamuskelen
 - L gul: Venstre innsiden av underarmern, evt. deltamuskel
 - F grønn: Over venstre ankel, (evt på hoftekammen)
 - N svart: Over høyre ankel (evt. på hoftekammen)
 - V1 rød: Fjerde interkostalrom ved høyre sternalkant
 - V2 gul: Fjerde interkostalrom ved venstre sternalkant
 - V3 grønn: Midt mellom V2 og V4
 - V4 blå: Midtre klavikulærlinje i femte interkostalrom

 SØRLANDET SYKEHUS	Philips IntelliVue pasientmonitor MX og X2- kortversjon brukerveiledning SSHF			Side: 3 Av: 4	
Dokument-id: I.5.10.2-3	Utarbeidet av: Olve Magne Gjertsen Tengs	Fagansvarlig: []	Godkjent dato: 18.09.2024	Godkjent av: Ikke styrt	Revisjon: 0.02

Virksomhetsstyring/Teknologi og innovasjon/MTU - brukerveiledninger

- V5 oransje: Fremre aksillærlinje på samme horisontale nivå som V4.
- V6 lilla: Midtre aksillærlinje på samme horisontale nivå som V4.
- DVS: Unngå bein nær huden, store muskler og tykke fettlag



 SØRLANDET SYKEHUS	Philips IntelliVue pasientmonitor MX og X2- kortversjon brukerveiledning SSHF				Side: 4 Av: 4
Dokument-id: I.5.10.2-3	Utarbeidet av: Olve Magne Gjertsen Tengs	Fagansvarlig: □	Godkjent dato: 18.09.2024	Godkjent av: Ikke styrt	Revisjon: 0.02

Virksomhetsstyring/Teknologi og innovasjon/MTU - brukerveiledninger

Kryssreferanser

Eksterne referanser