Formål

Kunne korrekt betjening og periodisk vedlikehold av en defibrillator.

Litteraturstudier *før* oppgaven utføres

Dokumentasjon for *LIFEPAK 15, Fluke Impuls 7000DP*

Forelesningsnotater

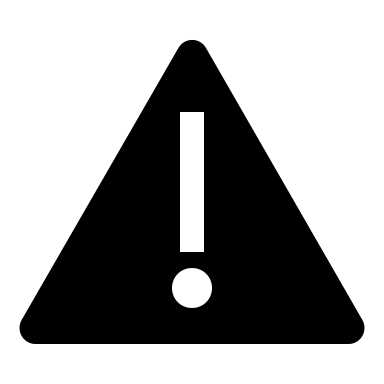
Utstyr

Defibrillator, *LIFEPAK 15*

Oscilloskop *Keysight infiniiVision*

Defibrillatortester, Fluke Impulse 7000DP

*(*[*https://ureg.ux.uis.no/*](https://ureg.ux.uis.no/)*)*

Merknader

Se til at hverken du selv eller andre når apparatet er oppladet kommer i kontakt med elektrodene, direkte eller indirekte.

Sett defibrillatorene til lading etter gjennomført lab, slik at de er klar til neste gruppe.

Lekkstrømsmålinger ville naturlig inngått i funksjon- og sikkerhetskontrollen. Dette vil imidlertid bli gjennomgått i en egen laboratorieoppgave.

Bruk defibrillatoren kun på lave energinivå (5J) mens du gjør deg kjent med apparatet. På den måten unngår du å tømme batteriet før oppgaven er ferdig.

Arbeidsforskrift

# Gjør deg kjent med defibrillatorenes betjeningsorganer og tilbehør.

# Bruk Fluke impulse 7000DP til å foreta QUICK-COMBO «Delivered Energy Test», «Charge Time Test», «Sync Test» og «Pacer Characteristics Test» ved å følge fremgangsmåten beskrevet i Performance Inspection Procedure (PIP)-dokumentasjonen til defibrillatoren LIFEPAK 15.

# Et bilde som inneholder diagram, line, tekst, hvit Automatisk generert beskrivelse Utfør en «Defibrillator Waveform Output Test» ved å følge servicemanualens «Test and Calibration Procedures» s. 203-205. Verifisér at den imøtekommer spesifikasjonene i tabellen under:

Et bilde som inneholder tekst, skjermbilde, Font, nummer

Automatisk generert beskrivelse