

MECTA SIGMA™

En helt ny generasjon ECT-apparat fra MECTA

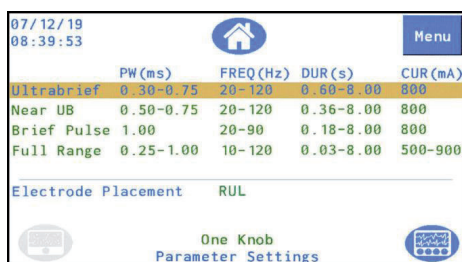
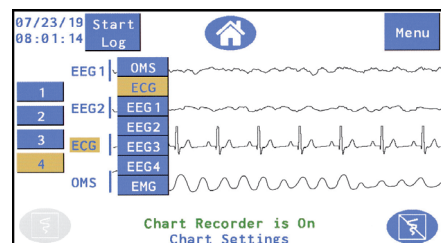
Mecta Sigma™ er femte generasjon ECT-apparat fra Mecta. Teknisk sett fortsatt det mest avanserte ECT-apparatet i markedet, samtidig er den blitt utstyrt med flere sikkerhetsfunksjoner og har forbedret klinisk effekt.

Mecta Sigma™ kan brukes med to ulike grunninnstillinger. Med innstillingen *One Knob Mode* kan systemet justeres med bare en knapp med automatisk optimalisering av stimulusintensitet. Innstillingen *Four Knob Mode* tillater deg å manuelt endre innstillinger med fire reguleringsknapper for: pulsbredde, frekvens, varighet og strømstyrke. Det er nå lettere å endre i menyene slik at du kan velge nøyaktig det stimuleringsprogram som passer din pasient, for eksempel *Ultrabrief* 0,3 ms.

Hvert *Mecta Sigma*TM apparat kan tilpasses dine spesifikke behov ved å velge de tilbehør som passer til din virksomhet. F.eks. håndholdte stimuleringselektroder med stimuleringsknapp, fire ekstra opptakskanaler for EEG, 1 EMG, 1 EKG og 1 OMS (optisk bevegelsessensor). Som tilbehør finnes programmet *MECTA EMR*[®] for skjermvisning og lagring av behandlede data i en SQL-database for rapporter i PDF-format som kan integreres i deres pasientjournalssystem.

Mecta Sigma™ tilbyder følgende fordel:

- En ny 7" berøringsskjerm kan vise opptil 7 kanaler: 6 EEG, 1 EKG, 1 EMG og 1 OMS
- Kontinuerlig impedansovervåking under behandling
- Raskere oppstartstid ved intern testing
- Spesialtilpasset vogn, datamaskin og EMR program for opptak som gjør behandlingen tydeligere og mer oversiktlig



SynMed Medicinteknik AB
Munkedamsveien 59B
0270 Oslo

Tel: +47 45391000
www.synmed.se/no
info@synmed.se

Produsert av:
MECTA Corporation
www.mectacorp.com
info@mectacorp.com

