

BIOSTIM™ 2.2+

Ett terapeutiskt system för biofeedback och stimulering

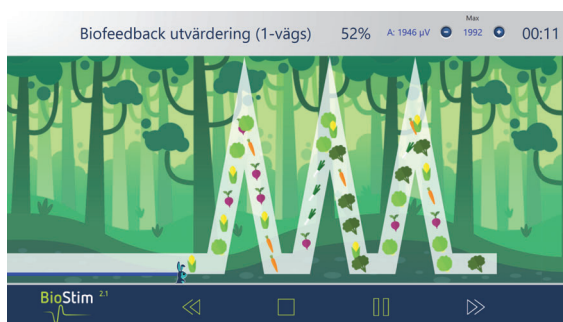
BioStim™ är ett system med biofeedback och stimulering för bäckenbottenrehabilitering, som utvecklats och tillverkas av den franska tillverkaren Mazet Santé. Systemet består av en signalförstärkare med två kanaler EMG (A och B) som också kan användas för att stimulera bäckenbotten vaginalt eller analt. BioStim 2.2+ har också två kanaler tryck som komplement till EMG om du föredrar denna option.

BioStim™-programmet visar och spelar in en eller två EMG-kanaler med ett tiotal olika animationer för att göra det roligare för patienten under behandlingen. Det finns 16 olika träningsbanor att välja mellan så du väljer just den bana som passar din patient. Det går att justera EMG-signalerna automatiskt eller manuellt innan behandlingen påbörjas så patienten vet vilken målsättning som ställs inför varje träningsstillfälle.

BioStim™ har en stimuleringsfunktion med två kanaler bifasiska pulsströmmar som används för att behandla bl a inkontinens. Till huvudapparaten kopplas lämpligt datorsystem, t ex en *all-in-one* dator som på bilden nedan eller annat lämpligt datorsystem.

BioStim™ 2.2+ har följande fördelar:

- Enkelt och lättanvänt system för biofeedback med EMG eller tryck
- Många olika träningsbanor med fantasifulla animationer
- Stimuleringsfunktion för rehabilitering av bäckenbotten
- Patienten reglerar själv strömstyrkan vid stimulering med en fjärrkontroll och kan även stoppa behandlingen



SynMed Medicinteknik AB
Magnus Ladulåsgatan 65
118 27 Stockholm

Tel: +46 8 760 83 00
www.synmed.se
info@synmed.se

Tillverkad av:
Mazet Santé
<https://mazetsante.fr>
info@mazetsante.fr