

Super Inductive System

Kõrge intensiivsusega magnetteraapia

Super Inductive System kasutab elektromagnetilist energiat valu leevendamiseks, lihaste tugevdamiseks ja taastumise toetamiseks pärast kirurgilist sekkumist või insulti.



~15 MIN

VALU LEEVENDAMINE

AMBULATOORNE
PROTSEDUUR

Mida patsient võib tunda?

Protseduuri ajal võib tunda lihaste kerge tõmblemist ja kokkutõmbeid. Ravi parameetreid saab kohandada vastavalt patsiendi tagasisidele.

Mis see ravimeetod on?

LÜHIKE SELGITUS

SIS-seade tekitab impulss-elektromagnetvälja, mida kasutatakse valu leevendamiseks ja lihaste aktiveerimiseks. Ravi on mitteinvasiivne ning seadet saab rakendada erinevatele kehapiirkondadele.



Peamised eelised

Valu leevendamine

Kiirem taastumine

Lihaste tugevdamine pärast operatsiooni

Insuldijärgse taastumise toetamine

Kellele soovitatakse?

Algmaterjali järgi soovitatakse SIS-protseduure patsientidele, kes soovivad vähendada valu, parandada liikumist ja kiirendada taastumist.

NÄIDUSTUSED JA EESMÄRGID

Valu leevendamine erinevate seisundite korral

Trauma või jäseme sunnitud liikumatuse tõttu nõrgenenud lihaste tugevdamine

Taastumine pärast kirurgilist sekkumist

Insuldijärgse taastumise kiirendamine ja elukvaliteedi parandamine

Millal tulemused võivad ilmned?

Valu leevenemist võib tunda juba pärast esimest seanssi. Tulemused paranevad tavaliselt järgmiste nädalate jooksul.



Kuidas see toimib?

Brošüür kirjeldab ravitoime kulgu nelja lihtsa sammu kaudu.

TOIMEMECHANISM

Elektromagnetiline seade tekitab suure intensiivsusega
väli: impulss-elektromagnetvälja.

elektriline signaal mõjutab närvikiude ja
Depolarisatsioon: närvimpulss liigub innerveeritud
lihasesse.

närvimpulss põhjustab lihase
Lihaskontraktsioonid: kokkutõmbe ja sellele järgneb
vastureaktsioon.

Lihaste kokkutõmbele järgneb lihase lõõgastumine;
lõõgastumine: tsükkel kordub vastavalt raviparameetritele.



Kas protseduur on talutav?

Enamik patsiente talub ravi väga hästi. Impulsside sagedust ja intensiivsust saab reguleerida.

Kuidas protseduur toimub?



1

Asend ja piirkond

Patsient asetub mugavalt ning ravitavale kehapiirkonnale suunatakse aplikaator.

2

Impulsid

Seade saadab kõrge intensiivsusega elektromagnetilisi impulsse valitud programmi järgi.

3

Tunnetus

Võib esineda kerget lihastõmblust või kokkutõmbeid, kuid ravi on üldiselt hästi talutav.

4

Ravikuur

Täieliku raviplaani määrab arst; tavaliselt tehakse mitu järjestikust seanssi.

Kui kaua kestab seanss?

Tavaliselt kestab üks seanss umbes 15 minutit ning enamasti on vaja umbes 5–10 seanssi, mida tehakse kaks korda nädalas.

ESINEVAD VASTUNÄIDUSTUSED

Vajalik on arsti konsultatsioon.