



Käyttöohje

Adult Head Immobilizer (Punainen)

Malli: XH-16A



1. Käyttötarkoitus

Adult Head Immobilizer on tarkoitettu potilaan pään immobilisoimiseen ja stabilointiin kuljetuksen aikana selkälaudalla tai paarilla hätä- ja traumatilanteissa. Laite auttaa vähentämään pään liikettä ja tukee kaularangan oikean linjauksen säilyttämistä.

Laite on tarkoitettu koulutetun terveydenhuollon henkilöstön käyttöön ensihoidossa, sairaaloissa ja pelastustehtävissä.

2. Laitteen kuvaus

Pään immobilisaattori on suunniteltu pitämään potilaan pää paikallaan kuljetuksen aikana. Laite koostuu pohjalevystä, jossa on kiinnityshihnat, sekä kahdesta sivuttaisesta pään tukiblokista, joissa on kiinnityshihnat.

Ominaisuudet:

- Anatomisesti muotoillut pään tukiblokit potilaan tukemiseksi
- Suuret korva-aukot verenvuodon tai nestevuodon tarkkailua varten
- Radiolucentit materiaalit, jotka soveltuvat röntgen-, CT- ja MRI-kuvantamiseen
- Vedenpitävä ja helposti puhdistettava pinta
- Tarrakiinnitysjärjestelmä turvalliseen kiinnitykseen

Käyttöohje koskee seuraavia tuotteita:

- Adult Head Immobilizer Red



- Adult Head Immobilizer Green

3. Osat

Jokainen yksikkö sisältää:

- 1 × Pohjalevy, jossa kahdeksan D-muotoista lenkkiä
- 2 × Pään tukiblokkia pyöreillä aukoilla
- 2 × Immobilisointivyötä
- 2 × Pään kiinnityshihnaa

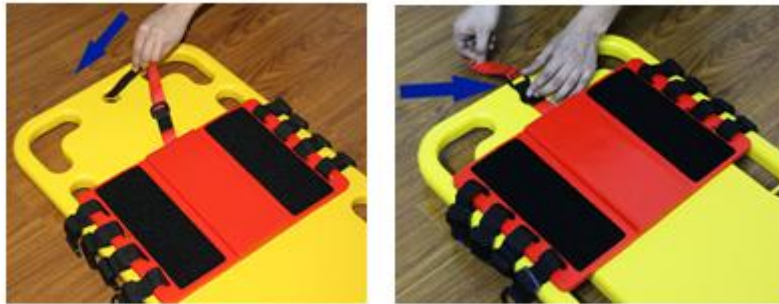
4. Käyttöohjeet

4.1 Pohjalevyn kiinnittäminen

Aseta pohjalevy selkälaudalle.

Vie keskimäinen ylävyö selkälaudan keskireiän läpi (Kuva 1).

Pujota vyö D-lenkin läpi, taita se takaisin ja kiinnitä tarrakiinnityksellä (Kuva 2).



1

2

4.2 Pohjalevyn kiinnittäminen selkälautaan

Kiinnitä pohjalevy selkälautaan käyttämällä kahta vyötä ja neljää keskimäistä D-lenkkiä.

Kiinnitä vyön toinen pää D-lenkkiin tarrakiinnityksellä (Kuva 3, Kuva 4).

Käännä selkälauta ympäri ja kiinnitä vyön toinen pää symmetriseen D-lenkkiin (Kuva 5, Kuva 6).

Varmista, että pohjalevy on kiinnitetty tukevasti selkälautaan.



3



4



5



6

4.3 Pään tukiblokkien asettaminen

Kiinnitä yksi pään tukiblokki pohjalevyn toiselle puolelle tarrakiinnityksellä (Kuva 7).

Aseta potilaan pää varovasti pohjalevylle (Kuva 8).

Kiinnitä toinen pään tukiblokki potilaan pään vastakkaiselle puolelle ja säädä se oikeaan asentoon pään immobilisointia varten (Kuva 9).

Varmista, että blokit ovat oikeassa asennossa. Pää ei saa immobilisoida liian tiukasti, ja liiallista tilaa blokkien välissä tulee välttää.

Blokkien aukot mahdollistavat verenvuodon tai nestevuodon tarkkailun korvista.



7



8



9

4.4 Pään kiinnittäminen

Aseta yksi pään kiinnityshihna potilaan otsan yli ja kiinnitä se kahteen symmetriseen D-lenkkiin (Kuva 10).

Aseta toinen pään kiinnityshihna potilaan leuan yli ja kiinnitä se jäljellä oleviin symmetrisiin D-lenkkeihin (Kuva 11).

Varmista, että potilaan pää on turvallisesti immobilisoitu samalla kun potilaan mukavuus säilyy.



10



11

5. Varoitukset ja varotoimet

- Vain koulutetun terveydenhuollon henkilöstön käyttöön.
- Älä kiristä kiinnityshihnoja liikaa.
- Varmista, että potilaan hengitystiet eivät tukkeudu immobilisoinnin aikana.
- Tarkasta laite ennen jokaista käyttöä vaurioiden tai kulumisen varalta.
- Älä käytä laitetta, jos osia puuttuu tai ne ovat vaurioituneet.

6. Puhdistus ja huolto

Jokaisen käytön jälkeen:

- Puhdista laite miedolla pesuaineella ja vedellä.
- Kuivaa puhtaalla liinalla.
- Älä upota tarrakiinnityksiä veteen pitkäksi aikaa.
- Anna laitteen kuivua kokonaan ennen varastointia.



7. Varastointi ja kuljetus

- Säilytä kuivassa ja hyvin ilmastoidussa ympäristössä.
- Suojaa liialliselta kuumuudelta ja suoralta auringonvalolta.
- Vältä raskaiden esineiden pinoamista laitteen päälle varastoinnin tai kuljetuksen aikana.



8. Tuotteen käyttöikä

Tuote tulee tarkastaa ennen jokaista käyttöä. Vaihda laite, jos siinä on näkyviä vaurioita, merkittävää kulumista tai kiinnityksen heikkenemistä.

9. Hävittäminen

Laite tulee hävittää paikallisten lääkinnällisiä laitteita ja muovimateriaaleja koskevien määräysten mukaisesti.

10. Symboler på etikett

Symbol	Mening
CE	CE-merkitty lääkinnällinen laite
LOT	Eränumero
UDI	Unique Device Identification
Manufacturer	Valmistajan tiedot
EU REP	Valtuutettu edustaja EU:ssa
	Lue käyttöohjeet
	Pidä kuivana

11. Valmistaja



Zhangjiagang Xiehe Medical Apparatus & Instruments Co., Ltd.
No.7th Middle Xinzha Road
Zhangjiagang City, Jiangsu, Kiina

12. Valtuutettu edustaja EU:ssa

Sungo Europe B.V.
Fascinatio Boulevard 522, Unit 1.7
2909VA Capelle aan den IJssel
Alankomaat

13. Jakelija

Heimdall Rescue AS
Innlaget 25
3185 Skoppum
Norja