

Yhdellä injektiolla
6 kuukauden kivun
lievitys polven nivelrikossa



20 mg/ml (2 %) natriumhyaluronaattiliuos

- Vain yksi injektio hoitojaksoa kohti
- Vaikutus kestää 6 kuukautta
- Alempi infektioriski johtuen yhdestä injektioerrasta

SYNOCROM forte ONE on stabiloitu, steriili, biofermentaatiolla valmistettu ei-eläinperäinen natriumhyaluronaattiliuos.

Indikaatiot: Kivun hoito polven nivelrikossa (osteoartriitti).

Vaikutusmekanismit*):

1. Oireenmukaiset
 - Lisää viskoelastisuutta, vähentää kipua ja parantaa liikkuvuutta
2. Anti-inflammatoriset
 - Synoviosyyttien prostaglandiini E₂-synteesin esto
 - Arakidonihapon vapautumisen esto
 - Leukosyyttien migraation ja proliferaation esto
3. Taudin kulkuun vaikuttavat
 - Nivelruston kondrosyyttien kasvun ja metabolian lisääntyminen
 - Nivelruston proteoglykaanien lisääntyminen
 - Matrix-metalloproteiinaasien synteesin esto (hajottavat proteoglykaaneja ja kollageenia)

Haittavaikutukset: Mikäli injektion jälkeen nivelessä esiintyy kipuja, kuumotusta ja turvotusta, voidaan oireita lievittää asettamalla jääpussi nivelen päälle 5-10 minuutiksi hoidon jälkeen.

Koostumus: 20 mg/ml (2 %) natriumhyaluronaatti, natriummonoveityfosfaatti, natriumdivetyfosfaatti, natriumkloridi, natriumkarbonaatti, vesi. Yksi injektio sisältää 80 mg stabiloitua natriumhyaluronaattia.

SYNOCROM forte ONE on pyrogeeniton, kirkas, väritön, biofermentoitu, hyvin puhdistettu viskoelastinen liuos.



*) Goldberg et al. Osteoarthritis and Cartilage. 2005 (13) Cochrane Collaboration 2006.

Yhdellä injektiolla
6 kuukauden kivun
lievitys polven nivelrikossa

SYNOCROM® FORTE ONE

BIOENGINEERED HYALURONIC ACID



20 mg/ml (2 %) natriumhyaluronaattiliuos

Tuotetiedot:

Vahvuus

20 mg/ml (2 %)
natriumhyaluronaatti

Tuotantomenetelmä

Biofermentaatio

Molekyylipaino

2,1 milj. Daltonia

Dynaaminen viskositeetti

> 45.000 mPa

Osmolariteetti

280 – 320 mOsmol/l

pH

6,8 – 7,6

Tilavuus

4 ml

Pakkausko

1 x 4,0 ml

SYNOCROM forte ONE on tyhjiöpakattu steriileihin kerta-annosuiskuihin ja höyrysteriloitu läpipainopakkausineen autoklaavissa. Sterilointiprosessi on varmistettu sekä viskoelastisen liuoksen että pakkauksen osalta.

Käyttö: SYNOCROM forte ONE injisoidaan kivuliaaseen polviniveleen. Yhden injektioannoksen vaikutus kestää 6 kuukautta. Neulakoko 18-22 G, esim. 20 G.

Vasta-aiheet: Tunnettu yliherkkyys jollekin tuotteen ainesosalle. Ihosairaudet tai -infektiot injektiokohdan alueella. Nivelen sisäinen infektio.

Varotoimet: Vaikutuksia ei ole määritetty raskaana olevilla naisilla eikä alle 18-vuotiailla lapsilla.

Säilytys: SYNOCROM forte ONE tulee säilyttää huoneenlämmössä (2-25 °C:ssa) suojattuna jäätymiseltä ja kosteudelta.

Kesto: 3 vuotta

SYNOCROM forte ONE on terveydenhoidon laite ja tarvike MDD 93/42/EEC. Vain nivelensisäiseen käyttöön. Lääkärin injektoitava. Hoitavan lääkäriin tulee olla perehtynyt nivelensisäisten injektioiden hoitoon.

Saatavana apteekista.

Valmistaja: Croma Pharma GmbH, Itävalta

Markkinoija: Oy Verman Ab,
PL 146, 04201 Kerava, puh. 09 2798 020