

VALMISTEYHTEENVETO

1. LÄÄKEVALMISTeen NIMI

Scheriproct Neo Kombi -yhdistelmäpakkaus

2. VAIKUTTAVAT AINEET JA NIIDEN MÄÄRÄT

1 peräpuikko sisältää 1,3 mg prednisolonikaproaattia (vastaan 1 mg prednisolonia) ja 1 mg sinkokaiinihydrokloridia

1 g rektaalivoideetta sisältää 1,9 mg prednisolonikaproaattia (vastaan 1,5 mg prednisolonia) ja 5 mg sinkokaiinihydrokloridia

Apuaineet, joiden vaikutus tunnetaan: 75 mg makrogoliglycerolirisiinioleatetta 400:a ja 0,2 mg hajusteöljy, Chypre:a (ks. kohta 4.4).

Täydellinen apuaineluetelo, ks. kohta 6.1.

3. LÄÄKEMUOTO

Yhdistelmäpakkaus: Peräpuikko ja rektaalivoide.

Vaalean kellertävä peräpuikko sekä väritön tai kellertävä läpikuultava rasvavoide.

4. KLIINiset TIEDOT

4.1 Käyttöaiheet

Peräpukamat ja tulehdukselliset prosessit peräaukon seudussa, peräaukon pinnalliset haavaumat ja peräsuolen tulehdus.

4.2 Annostus ja antotapa

Scheriproct Neo tulisi annostella ulostamisen jälkeen. Ennen Scheriproct Neo -valmisteen käyttöä peräaukon seutu tulee puhdistaa huolellisesti.

Hoitoa ei tule lopettaa liian aikaisin, vaikka oireet yleensä helpottuvatkin nopeasti. Oireiden uusiuutumisen estämiseksi Scheriproct Neo -hoitoa tulee jatkaa pienempää annosta käyttäen ainakin viikon ajan, vaikka oireet olisivatkin jo hävinneet kokonaan. Scheriproct Neo -hoidon pituus ei saa kuitenkaan ylittää 4 viikkoa.

Peräpuikko:

Yleensä 1 peräpuikko viedään syvälle peräsuoleen kerran päivässä. Hyvin kiviliaissa tapauksissa ensimmäisenä hoitopäivänä 1 peräpuikko kaksi tai kolme kertaa päivässä. Oireiden helpottuessa riittää usein 1 peräpuikko joka toinen päivä.

Rektaalivoide:

Rektaalivoidesta käytetään yleensä kaksi kertaa päivässä, ensimmäisenä hoitopäivänä jopa neljä kertaa päivässä. Oireiden lievittyessä riittää usein annostus kerran päivässä.

Herneen kokoinen nokare voidetta sivellään sormella peräaukon ympäristöön ja peräaukkoon siten, että sormenpäällä voitetaan sulkijalihaksen vastus.

Jos voidetta on tarkoitus annostella peräsuooleen, kierretään pakkauksessa oleva muovikanyli kiinni voideputkiloon (muovikanyylin käyttöä varten ks. kohta 6.6) ja muovikanyli viedään peräsuooleen. Tämän jälkeen voidaan pieni määrä voidetta annostella suooleen painamalla putkiloa kevyesti. Vaikeasti tulehtuneissa ja sen vuoksi erityisen kivuliaissa tapauksissa saattaa kuitenkin olla aiheellista annostella voidetta aluksi sormella myös peräsuooleen.

Ulos työntyväät peräpukamat voidellaan paksulti ja painetaan varovasti sormella takaisin peräaukkoon.

4.3 Vasta-aiheet

Hoitoalueen tuberkuloottiset tai syfiliittiset prosessit sekä virussairaudet, kuten esim. lehmänrokko tai vesirokko.

Ylherkkyyys vaikuttaville aineille tai kohdassa 6.1 mainituille apuaineille.

4.4 Varoitukset ja käyttöön liittyvät varotoimet

Sieni-infektioita hoidettaessa Scheriproct Neo -hoitoon tulee liittää antimykotti.

Varovaisuutta tulee noudattaa, jotta valmistetta ei joutuisi silmiin. Kädet tulee pestää huolellisesti jokaisen käyttökerran jälkeen.

Näköhäiriö:

Systeemisten tai topikaalisten kortikosteroidien käytön yhteydessä saatetaan ilmoittaa näköhäiriöstä. Jos potilaalla esiintyy näön hämärtymisen kaltaisia oireita tai muita näköhäiriöitä, potilas on ohjattava silmälääkärille, joka arvioi oireiden mahdolliset syyt. Niitä voivat olla kaihi, glaukooma tai harvinaiset sairaudet, kuten sentraalinen seroosi korioretinopatia, joista on ilmoitettu systeemisten tai topikaalisten kortikosteroidien käytön jälkeen.

Scheriproct Neo Kombi -valmiste sisältää apuaineita (*rektaalivoide*: risiiniöljy, puhdistettu sekä hydrattu; makrogolimonorisiinioleatti 400, hajusteöljy Chypre, *peräpuikot*: kovarasva), jotka voivat heikentää lateksista valmistettujen ehkäisyvälineiden, kuten kondomien tehoa.

Rektaalivoide:

Tämä lääkevalmiste sisältää makrogoliglycerolirisiinioleatti 400:a, joka saattaa aiheuttaa ihoreaktioita. Tämä lääkevalmiste sisältää hajustetta (hajusteöljy, Chypre), joka sisältää allergeneja, jotka voivat aiheuttaa allergisia reaktioita. Täydellinen allergenikoostumus, ks. kohta 6.

4.5 Yhteisvaikutukset muiden lääkevalmisteiden kanssa sekä muut yhteisvaikutukset

Yhteisvaikutustutkimuksia ei ole tehty.

Yhteiskäytön CYP3A4:n estäjien kuten kobilisteraattia sisältävien valmisteiden kanssa odotetaan suurentavan systeemisten haittavaikutusten riskiä. Tämän yhdistelmän käyttöä on vältettävä, ellei hyöty ole suurempi kuin suurentunut systeemisten kortikosteroidihaittavaikutusten riski, jolloin potilaita on seurattava systeemisten kortikosteroidihaittavaikutusten varalta.

4.6 He deImäillis yys, raskaus ja imetys

Raskaus

Glukokortikosteroideilla tehdyt eläinkokeet osoittavat reproduktiivista toksisuutta (ks. kohta 5.3). Useiden epidemiologisten tutkimusten mukaan vastasyntyneillä saattaa olla suurempi suuhalkion riski, kun äitiä hoidettiin systeemillisellä glukokortikosteroideilla raskauden ensimmäisen kolmanneksen aikana. Suuhalkiot ovat harvinaisia ja jos systeeminen glukokortikosteroidi on teratogeninen, se saattaa lisätä riskiä yhdellä tai kahdella tapauksella 1000 raskauden aikana hoidettua naista kohden. Tiedot paikallisesti käytettävien glukokortikoidien käytöstä raskauden aikana ovat riittämättömiä, mutta riskin voi olettaa olevan pienempi, koska paikallisesti käytettyjen glukokortikoidien systeeminen hyötyosuuus on hyvin pieni.

Yleisesti, paikallista kortikoidihoittoa ei tule käyttää raskauden ensimmäisen kolmanneksen aikana. Hoidettaessa raskaana olevia tai imettäviä naisia Scheriproct Neo -valmisteella tulee käyttöaihe ja riski-hyötyosuuus olla tarkkaan arvioitu. Erityisesti valmisten pitkäaikaista käyttöä tulee välttää.

Imetys

Glukokortikoidin erityminen äidinmaitoon sellaisina määrinä, joilla olisi vaikutusta lapsen, on epätodennäköistä.

4.7 Vaikutus ajokykyyn ja koneiden käyttökykyyn

Scheriproct Neo Kombi -valmisteella ei ole haitallista vaikutusta ajokykyyn tai koneiden käyttökykyyn.

4.8 Haittavaikutukset

Paikallisten haittavaikutusten, esim. ihoatrofian, mahdollisuutta ei voida sulkea pois, jos Scheriproct Neo -valmistetta käytetään kauan (yli 4 viikkoa).

Harvinaisena haittavaikutuksena voi esiintyä allergisia ihortreaktioita.

Kortikosteroideilla voi esiintyä esiintymistihyydeltään tuntemattomana haittavaikutuksena (saatavilla oleva tieto ei riitä arviontiin) näön hämärtymistä (ks. myös kohta 4.4).

Epäillystä haittavaikutuksista ilmoittaminen

On tärkeää ilmoittaa myyntiluvan myöntämisen jälkeisistä lääkevalmisteen epäillyistä haittavaikutuksista. Se mahdollistaa lääkevalmisten hyöty-haitta-tasapainon jatkuvan arvioinnin. Tervydenhuollon ammattilaisia pyydetään ilmoittamaan kaikista epäillyistä haittavaikutuksista seuraavalle taholle:

www-sivusto: www.fimea.fi

Lääkealan turvallisuus- ja kehittämiskeskus Fimea

Lääkkeiden haittavaikutusrekisteri

PL 55

00034 FIMEA

4.9 Yliannostus

Prednisolonilla ja sinkokaiinihydrokloridilla tehtyjen akuuttien toksisuustutkimusten perusteella valmisten kerta-antoon ei liity akuutin intoksikaation vaaraa, vaikka sitä otetaisiinkin tahattomasti yliannostus.

Jos valmistetta otetaan vahingossa suun kautta, oireina esiintyy todennäköisesti sinkokaiinihydrokloridin systeemisiä vaiktuksia, jotka voivat ilmetä annoksesta riippuen vaikeina kardiovaskulaarisina oireina

(sydämen toiminnan hidastuminen tai sydämenpysähdys) ja keskushermosto-oireina (kouristukset, hengityksen vaikeutuminen tai hengityspysähdys).

5. FARMAKOLOGISET OMINAISUUDET

5.1 Farmakodynamiikka

Farmakoterapeutinen ryhmä: Paikallisesti käytettävät peräpukamalääkkeet, ATC-koodi C05A

Prednisolonilla on anti-inflammatorinen, antiallerginen ja kutinaa lievittävä vaikutus. Sen vaikutuksesta verisuonien laajeneminen, intersellulaarinen turvotus sekä plasman tihkuminen kudokseen vähenee.

Paikallispuidute sinkokaiini lievittää kipua.

5.2 Farmakokinetiikka

Scheriproct Neo on paikallisesti käytettävä peräpukamalääke, jonka anti-inflammatorinen ja analgeettinen vaikutus kohdistuu suoraan lääkkeen antopaikkaan. Paikallisen terapeuttisen vaikutuksen aikaansaamiseksi lääkeaineen ei tarvitse saavuttaa plasmassa farmakologisesti tehokkaita pitoisuuksia.

Prednisoloniaproaatti

Kortikosteroidien rektaaliseen käyttöön liittyvän systeemisten vaikutusten esiintymisen riskin arvioimiseksi on tunnettava niiden biologinen hyväksikäytettävyys rektaalisen annon jälkeen. Tutkimuksissa, joissa eri kortikosteroideja tutkittiin eläinmallilla ja terveillä vapaaehtoisilla koehenkilöillä, kortikosteroidien imetytymisen havaittiin olevan epätäydellistä rektaalisen annon jälkeen.

Vaikka olettaisiin, että prednisoloniaproaatti imetyysi Scheriproct Neo -valmisteesta täydellisesti rektaalisen annon jälkeen, siitä elimistöön vapautunut kortikosteroidimäärä ei olisi kuitenkaan tarpeeksi korkea aiheuttaakseen systeemisiä kortikosteroidivaikutuksia.

Kortikosteroidi-21-esterit kuten prednisoloniaproaatti hydrolysoituvat esteraasienvaikutuksesta vapaaksi sterioideiksi ja vastaaviksi rasvahapoiksi jo imetytymisen aikana tai välittömästi sen jälkeen. Suonensisäisen annon jälkeen prednisololin puoliintumisaika plasmassa on noin 3 tuntia. Kokonaispersmapuhdistuma (noin 1–3 ml/min/kg) suurenee annoksen kasvaessa prednisolonia sitovan CBG:n (kortikoideja sitova proteiini) saturoituessa. Prednisoloni metaboloituu maksassa useiksi eri metaboliiteiksi, jotka erityyvät pääasiassa virtsaan. Prednisoloniannoksesta 10–25 % erityy muuttumattomana virtsaan.

Sinkokaiini

Kortikosteroidien tapaan sinkokaiinin analgeettinen vaikutus kohdistuu suoraan lääkkeen antopaikkaan. Paikallisen terapeuttisen vaikutuksen aikaansaamiseksi lääkeaineen ei tarvitse saavuttaa plasmassa farmakologisesti tehokkaita pitoisuuksia. Koska imetymistutkimuksia ei ole tehty, riskiä on arvioitu sillä oletuksella, että sinkokaiini imetyysi täydellisesti. Tämänkin hypoteettisen olettamuksen mukaan rektalisesti käytetystä Scheriproct Neo -valmisteesta imetynyt sinkokaiiniannos olisi liian alhainen, jotta se aikaansaisi haittavaikutuksia.

Imetytymisen jälkeen sinkokaiini metaboloituu useiksi eri metaboliiteiksi. Päämetaboliatiet ovat dietyliaminotoiminnan oksidatiivinen de-etyläatio, butylioksi-ketjun hydroksylaatio ja oksidatiivinen hajoaminen sekä tunnistamattomien polaaristen metaboliittien muodostuminen.

5.3 Prekliinis et tie dot turvallisuudesta

Prednisolonin systeemistä siedettävyyttä toistuvan (dermaalisen ja rektaalisen) annostelun yhteydessä on selvitetty koe-eläintutkimuksin. Tutkimuksista saadut tiedot osoittavat, että Scheriproct Neo -valmisten käytölle ei ole estettä, jos valmistetta käytetään ohjeiden mukaan.

Scheriproct Neo -valmisten käyttöön ei liity tehokkaiden paikallisanesteettien käytön yhteydessä raportoituja siedettävyyssongelmia, koska annettaessa sinkokaiinihydrokloridia paikallisesti toistuvasti terapeuttisina pitoisuksina sen biologinen hyväksikäytettävyys on alhainen. Prednisolonilla tehtyjen lisääntymistoksikologisten tutkimusten tulokset olivat samanlaisia kuin glukokortikoideilla yleensä, eli kun koejärjestelyt ovat asianmukaiset, riittävän suurilla annoksilla on sikiölle letaali ja/tai teratogeninen vaikutus. Nämä tulokset huomioon ottaen, Scheriproct Neo -valmistetta on määrättävä varoen raskaana oleville naisille. Epidemiologisten tutkimusten tulokset on esitetty kohdassa 4.6 Raskaus ja imetys.

Sinkokaiinihydrokloridilla ei ole tehty lisääntymistoksikologisia eikä epidemiologisia tutkimuksia. Rakenteeltaan ja vaikutustavaltaan vastaavien paikallisanesteeteilla havaittujen ominaisuuksien perusteella sinkokaiiniin paikalliseen käyttöön terapeuttisilla pitoisuksilla ei liity sikiötoksisia vaiktuksia.

Prednisolonin genotoksisuutta selvittäneissä, bakteerisolulla tehdyissä geenimutaatiotutkimuksissa aineella havaittiin olevan heikko genotoksinen vaikutus. Nisäkässolulla tehdyissä geenimutaatiotutkimuksissa ko. vaikutusta ei kuitenkaan ole kirjallisuuden mukaan todettu. Koska millään glukokortikoidiryhmän aineella ei ole havaittu olevan mutageenisia ominaisuuksia, niitä ei katsota olevan myösään prednisolonilla.

Sinkokaiinihydrokloridin genotoksisuutta selvittäneiden *in vitro* -tutkimusten perusteella aine ei ole mutageeninen.

Rotilla tehdyssä tuumorigeenisuustutkimussa prednisoloni lisäsi maksakasvainten esiintyvyyttä. Muissa jyrsijöillä tehdyissä prednisolonin ja prednisonin tuumorigeenisuutta selvittäneissä tutkimuksissa ko. vaikutusta ei havaittu tai aineiden todettiin jopa alentavan kasvainten määrää. Epidemiologisissa tutkimuksissa ei ole havaittu yhteyttä glukokortikoidihoidon ja kasvainten esiintyvyden lisääntymisen välillä ihmisiillä.

Sinkokaiinihydrokloridilla ei ole tehty spesifisiä tuumorigeenisuustutkimuksia.

Aineiden rakenteen ja farmakologisen vaikutusmekanismien tuntemuksen sekä pitkääikaisten toksisuus- ja mutageenisuustutkimusten perusteella aineilla ei ole tuumorigenisia vaiktuksia.

Scheriproct Neo -valmisten vaikuttavilla aineilla ei ole tehty kosketusherkistävyyystutkimuksia. Kirjallisuudesta saadun tiedon perusteella sekä vaikuttavat aineet että apuaineet voivat aiheuttaa Scheriproct Neo -hoidon yhteydessä joskus ilmeneviä allergisia ihoreaktioita. Kontaktiallergisten reaktioiden esiintyminen on kuitenkin erittäin harvinainen Scheriproct Neo -hoidon yhteydessä.

6. FARMASEUTTiset tiedot

6.1 Apuaineet

Peräpuikko:
Kovarasva

Rektaalivoide:
Oktyylidodekanoli
Risiiniöljy, puhdistettu
Risiiniöljy, hydrattu

Makrogolimonorisiumoleaatti 400
Hajuste (hajusteöljy Chypre No. 6466)

Hajusteöljy, Chypre sisältää seuraavia allergeeneja: 3-metyyli-4-(2,6,6-trimetyyli-2-sykloheksen-1-yyli)-3-buteni-2-oni, bentsyylyalkoholi, bentsyylibentsoaatti, bentsyylisinnamaatti, bentsyylisalisylaatti, sinnamaali, sinnamyylyalkoholi, sitraali, sitronelloli, kumariini, eugenoli, farnesoli, geranioli, hydroksisitronellaali, isoeugenoli, linalo-oli, limoneeni (d- ja l-limoneeni), valkohankajäälän uutteet (ks. kohta 4.4).

6.2 Yhteensopimattomuudet

Ei oleellinen.

6.3 Kestoaika

Peräpuikko: 30 kuukautta.

Rektaalivoide: 2 vuotta

Yhdistelmäpakkausen kestoaike määritty sen valmisten viimeisen käyttöpäivämäärän mukaan, jonka kelpoisuusaika on pakkaushetkellä lyhin.

6.4 Säilytys

Peräpuikko: Säilytä jäakaapissa (2 °C–8 °C).

Rektaalivoide: Säilytä alle 25 °C.

Yhdistelmäpakkaus: Säilytä jäakaapissa (2 °C–8 °C).

6.5 Pakkaustyyppi ja pakauskoot

Yhdistelmäpakkaus, jossa on 15 peräpuikkoa ja 30 g rektaalivoidetta.

Peräpuikko: Painetusta ja painamattomasta alumiinipolyeteenilaminaatista muodostettu peräpuikkopakkaus, 15 peräpuikko/kotelo.

Rektaalivoide: 30 g:n alumiiniputkilo + muovikanyylit.

6.6 Erityiset varotoimet hävittämiseelle ja muut käsittelyohjeet

Mikäli peräpuikko on säilytyksen aikana pehmentynyt, sen voi ennen suojakääreenvaamista kovetata kylmässä vedessä.

Muovikanylin käyttö:

Älä käytä vahingoittunutta muovikanyylia. Kierrä muovikanyylit kokonaan kiinni voideputkiin. Puhdista kanyylit jokaisen käytön jälkeen pyyhkimällä se ensin ulkoisesti puhtaaksi paperipyyhkeellä, poista sitten jäljelle jänyt tuote kanyylista vanupuikolla ja puhdista uudelleen paperipyyhkeellä. Huuhtele kanyylia lämpimän veden alla noin minuutin ajan ja kuivaa se ulkoisesti paperipyyhkeeseen.

Ei erityisvaatimuksia hävittämisen suhteen.

7. MYYNTILUVAN HALTIJA

Karo Pharma AB
Box 16184
103 24 Stockholm
Ruotsi

8. MYYNTILUVAN NUMERO

16582

9. MYYNTILUVAN MYÖNTÄMISPÄIVÄMÄÄRÄ/UUDISTAMISPÄIVÄMÄÄRÄ

Myyntiluvan myöntämisen päivämäärä: 9.7.2001
Viimeisimmän uudistamisen päivämäärä: 26.6.2006

10. TEKSTIN MUUTTAMISPÄIVÄMÄÄRÄ

18.01.2022

PRODUKTRESUMÉ

1. LÄKEMEDLETS NAMN

Scheriproct Neo Kombi kombinationsförpackning

2. KVALITATIV OCH KVANTITATIV SAMMANSÄTTNING

1 suppositorium innehåller 1,3 mg prednisolonkaproat (motsvarar 1 mg prednisolon) och 1 mg cinkokainhydroklorid

1 g rektalsalva innehåller 1,9 mg prednisolonkaproat (motsvarar 1,5 mg prednisolon) och 5 mg cinkokainhydroklorid

Hjälpmitten med känd effekt: 75 mg makrogolglycerolricinoleat 400 och 0,2 mg parfymolja, Chypre (se avsnitt 4.4).

För fullständig förteckning över hjälpmitten, se avsnitt 6.1.

3. LÄKEMEDELSFORM

Kombinationsförpackning: Suppositorium och rektalsalva.

Ljusgult suppositorium och klar eller gulaktig genomskinlig salva.

4. KLINISKA UPPGIFTER

4.1 Terapeutiska indikationer

Hemorrojder och inflammatoriska processer kring analöppningen, ytliga analfissurer och proktit.

4.2 Dosering och administreringsätt

Scheriproct Neo bör användas efter tarmtömning. Före appliceringen av Scheriproct Neo Kombi bör analområdet rengöras noga.

Behandlingen ska inte avbrytas i förtid även om symtomlindring oftast uppträder snabbt. För att förhindra symptomrecidiv ska behandling med Scheriproct Neo fortsätta med en lägre dos i minst en vecka även i fall där symptomet avklingat helt. Behandlingstidens längd med Scheriproct Neo får dock inte överstiga 4 veckor.

Suppositorium:

Vanligen förs 1 suppositorium djupt in i rektum en gång dagligen. Vid mycket starka smärter kan dosen ökas under första dagen till 1 suppositorium 2–3 gånger dagligen. I takt med att symptomet lindras räcker det ofta med 1 suppositorium varannan dag.

Rektalsalva:

Rektalsalva används oftast två gånger dagligen, den första behandlingsdagen upp till fyra gånger dagligen. I takt med att symptomet lindras räcker det ofta med dosering en gång dagligen.

En fingertoppsenhet av salva appliceras på analområdet och rektum med ett finger. Slutmuskelns motstånd övervinns med fingersensen.

Om salvan ska appliceras intrarektalt, ska den medföljande plastapplikatorn skruvas på tuben och spetsen införas i anus (för användning av applikatorn, se avsnitt 6.6). En liten mängd salva kan sedan appliceras med ett lätt tryck på tuben. Vid svår inflammation och tillhörande svår smärta kan det vara aktuellt att inleda behandlingen med intrarektal applicering av salva med ett finger.

På hemorrojder med extern presentation appliceras ett tjockt lager salva varefter hemorrojderna trycks försiktigt tillbaka in i rektum med fingrarna.

4.3 Kontraindikationer

Tuberkulos eller syfilis i det påverkade området samt virala sjukdomar, t.ex. kokoppor eller vattkoppor. Överkänslighet mot de aktiva substanserna eller mot något hjälpmäne som anges i avsnitt 6.1.

4.4 Varningar och försiktighet

Vid behandling av svampinfektioner med Scheriproct Neo ska det kombineras med ett antimykotikum.

Försiktighet krävs så att Scheriproct Neo inte kommer i kontakt med ögonen. Händerna ska tvättas noggrant varje gång efter användning.

Synrubbning:

Synrubbning kan rapporteras vid systemisk eller topisk användning av kortikosteroider. Om en patient inkommer med symptom såsom dimsyn eller andra synrubbningar ska patienten remitteras till en oftalmolog för utredning av möjliga orsaker. Dessa kan innefatta katarakt, glaukom eller sällsynta sjukdomar, såsom central serös korioretinopati, som har rapporterats efter användning av systemiska eller topiska kortikosteroider.

Hjälpmännen i Scheriproct Neo Kombi (*rektalsalva*: ricinolja, raffinerad och hydrogenerad; makrogolglycerolricinoleat 400, parfymolja, Chypre *suppositorier*: hårt fett) kan reducera effekten av preventivmedel av latex, såsom kondomer.

Rektalsalva:

Detta läkemedel innehåller makrogolglycerolricinoleat 400, som kan ge upphov till hudreaktioner. Detta läkemedel innehåller parfym (parfymolja, Chypre) som innehåller allergener, vilka kan ge upphov till allergiska reaktioner. För fullständig förteckning över allergenerna, se avsnitt 6.

4.5 Interaktioner med andra läkemedel och övriga interaktioner

Inga interaktionsprövningar har utförts.

Samtidig behandling med CYP3A4-hämmare, inklusive läkemedel som innehåller kobicistat, väntas öka risken för systemiska biverkningar. Kombinationen ska undvikas såvida inte nyttan uppväger den ökade risken för systemiska biverkningar av kortikosteroider, och om så är fallet ska patienter övervakas avseende systemiska biverkningar av kortikosteroider.

4.6 Fertilitet, graviditet och amning

Graviditet

Reproduktionstoxikologiska effekter av glukokortikosteroider har visats i djurförsök (se avsnitt 5.3). Flera epidemiologiska prövningar indikerar att nyfödda kan ha en ökad risk för gomspalt när modern

behandlas med systemiska glukokortikosteroider under graviditetens första trimester. Gomspalt är sällsynt, och om systemiska glukokortikosteroider är teratogena kan dessa svara för en ökning av endast ett eller två fall per 1 000 kvinnor som behandlats under graviditeten. Tillräckliga data från topikal användning av glukokortikosteroider under graviditet saknas. Risken kan dock antas vara lägre eftersom den systemiska biotillgängligheten av glukokortikosteroider är mycket låg vid topikal administrering.

Generellt sett ska topikala beredningar som innehåller glukokortikosteroider inte användas under graviditetens första trimester. Den kliniska indikationen för behandling med Scheriproc Neo måste noggrant undersökas och fördelarna vägas mot riskerna hos gravida och ammande kvinnor. Framför allt ska användning under längre tid undvikas.

Amning

Det är osannolikt att glukokortikoider skulle utsöndras i bröstmjölk i koncentrationer som kan påverka barnet.

4.7 Effe kter på förmågan att framföra fordon och använda maskiner

Scheriproc Neo Kombi har ingen eller försumbar effekt på förmågan att framföra fordon och använda maskiner.

4.8 Biverkningar

Risken för lokala biverkningar, t.ex. hudatrofi, kan inte uteslutas vid användning av Scheriproc Neo under en lång tid (över 4 veckor).

En sällsynt biverkning som kan förekomma är allergiska hudreaktioner.

Kortikosteroider kan ge upphov till dimsyn som en biverkning utan känd frekvens (kan inte beräknas från tillgängliga data) (se även avsnitt 4.4).

Rapportering av misstänkta biverkningar

Det är viktigt att rapportera misstänkta biverkningar efter att läkemedlet godkänts. Det gör det möjligt att kontinuerligt övervaka läkemedlets nytta-riskförhållande. Hälso- och sjukvårdspersonal uppmanas att rapportera varje misstänkt biverkning till:

webbplats: www.fimea.fi

Säkerhets- och utvecklingscentret för läkemedelsområdet Fimea

Biverkningsregistret

PB 55

00034 FIMEA

4.9 Överdosering

Prövningar av den akuta toxiska potentialen hos prednisolon och cinkokainhydroklorid visar att det inte finns någon risk för akut intoxikation efter oavsiktlig överdosering vid en enstaka applicering.

Efter oavsiktlig nedsväljning av preparatet förväntas de väsentligaste symtomen bli systemeffekter av cinkokainhydroklorid, som, beroende på dosen, kan visa sig som allvarliga kardiovaskulära symptom (nedsatt hjärtfunktion eller hjärtstillestånd) och symptom relaterade till centrala nervsystemet (krampar, dyspné eller andningsstillestånd).

5. FARMAKOLOGISKA EGENSKAPER

5.1 Farmakodynamiska egenskaper

Farmakoterapeutisk grupp: Topikala hemorrojdmedel, ATC-kod: C05A

Prednisolon har antiinflammatorisk, antiallergisk och klädstillande effekt. Vidgning av kapillärer, uppkomst av intracellulära ödem och vävnadsinfiltration av plasma reduceras.

Cinkokain, ett lokalanestetikum, verkar smärtlindrande.

5.2 Farmakokinetiska egenskaper

Scheriproct Neo är ett topikalt läkemedel mot hemorrojder som utövar sin antiinflammatoriska och smärtstillande effekt lokalt vid administrationsstället. För att uppnå den lokala terapeutiska effekten behöver den verksamma substansen inte uppnå farmakologiskt effektiva koncentrationer i plasma.

Prednisolonkaproat

Biotillgängligheten av rektalt administrerade kortikosteroider behöver vara känd för bedömning av risken för systemisk verkan. I prövningar av olika kortikosteroider på djur och friska frivilliga forskningspersoner observerades ofullständig absorption efter rektal administrering.

Även om man antar fullständig absorption av prednisolonkaproat från rektalt administrerat Scheriproct Neo skulle biotillgängligheten inte vara tillräcklig för att ge upphov till systemisk kortikosteroidverkan.

Kortikosteroid-21-ester såsom prednisolonkaproat hydrolyseras under verkan av esteraser till fria steroider och motsvarande fettsyror redan i samband med absorption eller omedelbart därefter. Halveringstiden i plasma av intravenöst administrerat prednisolon är ca 3 timmar. Totalt plasmaclearance (ca 1-3 ml/min/kg) ökar med dosen på grund av mättnad av bindningen av prednisolon till CBG (kortikosteroidbindande globulin). Prednisolon metaboliseras i levern till ett antal metaboliter som utsöndras i huvudsak i urinen. 10–25 % av prednisolondosen utsöndras i urinen i oförändrad form.

Cinkokain

Cinkokain utövar i likhet med kortikosteroider sin smärtstillande effekt lokalt vid administrationsstället. För att uppnå den lokala terapeutiska effekten behöver den verksamma substansen inte uppnå farmakologiskt effektiva koncentrationer i plasma. Eftersom det inte har gjorts några absorptionsprövningar bedöms risken utifrån antagandet att cinkokain absorberas fullständigt. Även med ett sådant hypotetiskt antagande skulle den dos av cinkokain som absorberas från Scheriproct Neo vara för låg för att ge upphov till biverkningar.

Cinkokain metaboliseras efter absorption till ett flertal metaboliter. Cinkokain metaboliseras i huvudsak via oxidativ dietylaminodeetylering, butyloxidhydroxylering och oxidativ stress samt via bildning av oidentifierade polariserade metaboliter.

5.3 Prekliniska säkerhetsuppgifter

Det har utförts djurförsök för att undersöka den systemiska tolerabiliteten vid upprepad (dermal och rektal) dosering av prednisolon. Prövningsdata visar att det inte finns några hinder för användning av Scheriproct Neo när anvisningarna följs.

Det har inte rapporterats några tolerabilitetsproblem vid samtidig användning av Scheriproct Neo och effektiva lokalanestetika, eftersom topikalt cinkokainhydroklorid har låg biotillgänglighet vid upprepad terapeutisk dosering. Resultaten från reproduktionstoxikologiska prövningar av prednisolon liknar glukokortikosteroider generellt dvs. i relevanta testsystem uppvisar tillräckligt höga doser embryoletala

och/eller teratogena effekter. Med tanke på dessa fynd ska försiktighet iakttas vid förskrivning av Scheriproc Neo till gravida kvinnor. Resultaten från epidemiologiska studier sammanfattas i avsnitt 4.6 Graviditet och amning.

Det har inte utförts några reproduktionstoxikologiska eller epidemiologiska prövningar av cinkokainhydroklorid. Lokalanestetika med motsvarande struktur och verkningsmekanism indikerar att topikal användning av cinkokain i terapeutiska doser inte ger upphov till embryotoxiska effekter.

I genmutationsprövningar av prednisolon där genotoxicitet undersöktes i bakterieceller observerades svaga genotoxiciska effekter. Några sådana effekter finns dock inte i litteraturen när det gäller genmutationsprövningar på celler från däggdjur. Eftersom inga substanser i glukokortikoidgruppen har observerats uppvisa några mutagena effekter anses prednisolon heller inte ha några sådana.

In vitro-prövningar tyder inte på mutagen potential för cinkokainhydroklorid.

I en tumörgenicetsprövning på råtta sågs prednisolon öka förekomsten av levertumörer. I andra prövningar av tumörgeniceten av prednisolon och prednison på gnagare sågs det inga sådana effekter, eller det sågs tvärtom en minskad förekomst av tumörer. I epidemiologiska prövningar har det inte setts något samband mellan behandling med glukokortikosteroider och ökad förekomst av tumörer hos mänskliga.

Inga specifika tumörgenicetsprövningar har utförts med cinkokainhydroklorid.

Data om substansernas struktur och farmakologiska verkningsmekanism samt lång erfarenhet av toxicits- och mutagenicetsprövningar indikerar inga tumörgena effekter.

Undersökningar beträffande möjliga sensibiliseringseffekter har inte utförts med de aktiva substanserna i Scheriproc Neo. Litteraturdata tyder på att de aktiva substanserna och hjälpmedlen skulle kunna svara för de allergiska hudreaktioner som ibland observeras efter användning av Scheriproc Neo. Scheriproc Neo framkallar emellertid kontaktallergier endast i mycket sällsynta fall.

6. FARMACEUTISKA UPPGIFTER

6.1 Förteckning över hjälpmänne

Suppositorium:

Hårdfett

Rektalsalva:

Okyldodekanol

Ricinolja, raffinerad

Ricinolja, hydrogenerad

Makrogolmonoricinoleat 400

Parfym (parfymolja Chypre Nr 6466)

Parfymoljan Chypre innehåller de följande allergenerna: 3-metyl-4-(2,6,6-trimetyl-2-cyklohexen-1-yl)-3-buten-2-jon, bensylalkohol, bensylbensoat, bensylinnamat, bensylsalicylat, kanelaldehyd, kanelalkohol, citral, citronellol, kumarin, eugenol, farnesol, geraniol, hydroxycitronellal, isoeugenol, linalol, limonen (d- och l-limonen), slånlavextrakt (se avsnitt 4.4).

6.2 Inkompatibiliteter

Ej relevant.

6.3 Hållbarhet

Suppositorium: 30 månader.

Rektalsalva: 2 år.

För kombinationsförpackningen gäller det förfallodatum som anges för det preparat som vid förpackningstidpunkten har kortast hållbarhet.

6.4 Särskilda förvaringsanvisningar

Suppositorium: Förvaras i kylskåp (2 °C – 8 °C).

Rektalsalva: Förvaras vid högst 25 °C.

Kombinationsförpackning: Förvaras i kylskåp (2 °C – 8 °C).

6.5 Förpacknings typ och inne håll

Kombinationsförpackning med 15 suppositorier och 30 g rektalsalva.

Suppositorium: Suppositoriumförpackning av pressad och opresso aluminiumpolyetenlaminat, 15 suppositorier/förpackning.

Rektalsalva: 30 g aluminiumtub + plastapplikator.

6.6 Särskilda anvisningar för destruktion och övrig hantering

Om suppositorierna har blivit mjuka kan de placeras i kallt vatten innan omslaget tas bort, varvid de blir hårda.

Användning av plastapplikator:

Använd inte applikatorn om den är skadad. Skruva på applikatorn ordentligt på tuben. Rengör applikatorn utväntigt med en pappershandduk varje gång efter användning. Ta sedan bort rester av produkten i applikatorn med en bomullsspinne och rengör igen med en pappershandduk. Skölj applikatorn i varmt vatten i ca 1 minut och torka sedan av den utväntigt med en pappershandduk.

Inga särskilda anvisningar för destruktion.

7. INNEHAVARE AV GODKÄNNANDE FÖR FÖRSÄLJNING

Karo Pharma AB
Box 16184
103 24 Stockholm
Sverige

8. NUMMER PÅ GODKÄNNANDE FÖR FÖRSÄLJNING

16582

9. DATUM FÖR FÖRSTA GODKÄNNANDE/FÖRNYAT GODKÄNNANDE

Datum för det första godkännandet: 09.07.2001

Datum för den senaste förnyelsen: 26.06.2006

10. DATUM FÖR ÖVERSYN AV PRODUKTRESUMÉN

18.01.2022