

1. ELÄINLÄÄKKEEN NIMI

Spectrabactin Vet 400 mg / 100 mg tabletit koiralle

2. LAADULLINEN JA MÄÄRÄLLINEN KOOSTUMUS

1 tabletti sisältää:

Vaikuttavat aineet:

Amoksisilliini (amoksisilliinitrihydraattina)	400 mg
Klavulaanihappo (kaliumklavulanaattina)	100 mg

Apuaine:

Erytrosiini (E127)	7,5 mg
--------------------	--------

Täydellinen apuaineluettelo, katso kohta 6.1.

3. LÄÄKEMUOTO

Tabletti.

Pitkänomaisia vaaleanpunaisia, jakourteellisia, liha-aromia sisältäviä tabletteja.

Tabletti voidaan puolittaa.

4. KLIININSET TIEDOT

4.1 Kohde-eläinlaji(t)

Koira.

4.2 Käyttöaihe et kohde-eläinlajeittain

Amoksisilliinin ja klavulaanihapon yhdistelmälle herkkien bakteerien aiheuttamien infektioiden hoito, kun kliininen kokemus ja/tai herkkyysmääritys viittaa siihen, että valmiste on käytötarkoituksesta ensisijainen lääke.

Valmisten käytötarkoitukset ovat seuraavat:

Ihon infektiot (syvät ja pinnalliset pyodermat mukaan lukien), joiden aiheuttajina ovat *Staphylococcus* spp. ja *Streptococcus* spp.

Suuontelon (limakalvojen) infektiot, joiden aiheuttajina ovat *Clostridium* spp., *Corynebacterium* spp., *Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp., *Bacteroides* spp. and *Pasteurella* spp.

Virtsateiden infektiot, joiden aiheuttajina ovat *Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp., *Escherichia coli* ja *Proteus mirabilis*

Hengitysteiden infektiot, joiden aiheuttajina ovat *Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp., ja *Pasteurella* spp.

Maha-suolikanavan infektiot, joiden aiheuttajina ovat *Escherichia coli* ja *Proteus mirabilis*.

4.3 Vasta-aihe et

Ei saa käyttää kaniineille, marsuille, hamstereille eikä gerbiileille.

Ei saa käyttää eläimille, joiden tiedetään olevan yliherkkiä penisilliinille tai muille beetalaktaamiryhmän aineille tai apuaineille.

Ei saa käyttää eläimille, joilla on munuaisten toimintahäiriöön liittyvä virtsanerityksen puute tai vähävirtsaisuus.

Ei saa käyttää tapauksissa, joissa esiintyy tunnettua resistenssiä amoksisilliinin ja klavulaanihapon yhdistelmälle.

4.4 Erityisvaroituukset kohde-eläinlajeittain

Ei ole.

4.5 Käytöön liittyvät erityiset varotoimet

Eläimiä koskevat erityiset varotoimet

Varovaisuutta suositellaan käytettäessä valmistetta muille kuin kohdassa 4.3 mainituille pienille kasvinsyöjille. Eläimillä, joilla on maksan tai munuaisten toimintahäiriö, annostusta on harkittava tarkoin. Valmisten käytön pitää perustua herkkyysmääritykseen, ja siinä on otettava huomioon laajakirjoisten antibioottien käyttöä koskevat kansalliset mikrobiläakesuositukset. Ei saa käyttää tapauksissa, joissa bakteerit ovat herkiä kapeakirjoisille penisilliineille tai pelkälle amoksisilliinille. Valmisteyhteenvedossa annettujen ohjeiden vastainen käyttö saattaa lisätä amoksisilliinille ja klavulaanihapolle resistenttien bakterikantojen esiintyvyyttä ja vähentää muiden beetalaktaamiantibioottien tehoa mahdollisen ristikkäisresistenssin vuoksi.

Erityiset varotoimenpiteet, joita eläinlääkevalmistetta antavan henkilö on noudatettava

Penisilliinit ja kefalonsporiinit saattavat aiheuttaa yliherkkyysreaktioita (allergiaa) injektiion, inhalaation, nielemisen tai ihokontaktin jälkeen. Penisilliiniyhherkkyys voi aiheuttaa ristireaktion kefalonsporiineille ja päinvastoin. Näiden aineiden aiheuttamat allergiset reaktiot voivat joskus olla vakavia.

- Älä käsitlele tästä valmistetta, jos tiedät olevasi herkistynyt sen aineosille tai jos sinua on kehotettu olemaan käsitlemättä vastaavia valmisteita.
- Käsitlele valmistetta erittäin varovasti altistumisen välttämiseksi. Ryhdy kaikkiin suositeltuihin varotoimiin.
- Jos valmisteelle altistuminen aiheuttaa oireita, esimerkiksi ihottumaa, ota yhteys lääkäriin ja näytä lääkärille tämä varoitus. Kasvojen, huulien tai silmien turvotus tai hengitysvaikeudet ovat vakavampia oireita ja vaativat välitöntä lääkärinhoitoa.
- Pese kädet käytön jälkeen.

4.6 Haimavaikutukset (yleisyys ja vakavuus)

Lieviä ruoansulatuskanavan oireita (ripuli ja oksentelu) saattaa esiintyä valmistenantamisen jälkeen. Joskus saattaa esiintyä allergisia reaktioita (ihoreaktiot, anafylaksia), veren dyskrasian ja koliittia. Tällöin valmistenantaminen on keskeytettävä ja on hoidettava oireita.

4.7 Käyttö tiineyden, imetyksen tai muninnan aikana

Rotilla ja hiirillä tehdyissä laboratoriottkimuksissa ei ole havaittu viitteitä teratogeenisista tai fetotoksista vaikutuksista. Tiineillä tai imettävillä koirilla ei ole tehty tutkimuksia. Valmistetta voidaan käyttää ainoastaan hoitavan eläinlääkärin tekemän hyöty-haitta-arvion perusteella.

4.8 Yhteisvaikutukset muiden lääkevalmisteiden kanssa sekä muut yhteisvaikutukset

Bakteriostaattiset antibiootit (esim. kloramfenikoli, makrolidit, sulfonamidit ja tetrasykliinit) voivat estää penisilliinien antibakteerisia vaikutuksia.

Allergisten ristireaktioiden mahdollisuus muiden penisilliinien kanssa on otettava huomioon.

Penisilliinit saattavat tehostaa aminoglykosidien vaikutusta.

4.9 Annostus ja antotapa

Annetaan vain suun kautta. Annostus on 10 mg amoksisilliinia / 2,5 mg klavulaanihappoa painokiloa kohti kahdesti päivässä. Tabletit voidaan lisätä pieneen määrään ruokaa.

Oikean annostuksen varmistamiseksi ja aliannostuksen välttämiseksi eläimen paino tulee määrittää mahdollisimman tarkasti.

Seuraava taulukko on tarkoitettu valmisteen anto-ohjeeksi vakioannoksella 10 mg amoksisilliinia / 2,5 mg klavulaanihappoa painokiloa kohti kahdesti päivässä.

Eläime n paino (kg)	Tablettia kahdesti päivässä
> 30 to ≤ 40	1
> 40 to ≤ 60	1½
> 60 to ≤ 80	2

Vaikeissa infektioissa annos voidaan kaksinkertaistaa eli 20 mg amoksisilliinia / 5 mg klavulaanihappoa painokiloa kohti kahdesti päivässä.

Hoidon kesto:

Rutiimitapaukset kaikissa käyttöaiheissa:

Suurimmassa osassa rutuumitapauksista riittää 5–7 päivän hoito. Jos hoito ei ole tehonnut 5–7 päivässä, eläin on tutkittava uudelleen.

Krooniset tai vaikeat infektiot:

Kroonisissa tapauksissa saatetaan tarvita pidempi mikrobilääkehoito. Tällaisissa tilanteissa eläinlääkäri päättää hoidon kokonaiskestosta. Hoidon on kuitenkin oltava niin pitkä, että bakteeriperäinen tauti paranee täysin.

4.10 Yliannostus (oireet, häitätoimenpiteet, vastalääkkeet) (tarvittaessa)

Lieviä ruoansulatuskanavan oireita (ripuli ja oksentelu) saattaa esiintyä normaalina useammin yliannostuksen jälkeen.

4.11 Varoika

Ei oleellinen.

5. FARMAKOLOGISET OMINAISUUDET

Farmakoterapeutinen ryhmä: Beetalaktaamirakenteiset bakteerilääkkeet, penisilliinit.

ATCvet-koodi: QJ01CR02.

5.1 Farmakodynamiikka

Amoksisilliini on aminobentsyylipenisilliini, joka kuuluu beetalaktaamipenisilliineihin. Amoksisilliini estää bakteerin soluseinän muodostumisen häritsemällä peptidoglykaanisynteesin viimeistä vaihetta.

Klavulaanihappo on intra- ja ekstrasellulaaristen beetalaktamaasien irreversiibeli inhibiittori, joka suojaa amoksisilliinia monien beetalaktamaasien aiheuttamalta inaktivointimiselta.

Amoksisilliini vaikuttaa yhdessä klavulaanihapon kanssa laajasti muun muassa sekä grampositiivisten että gramnegatiivisten aerobien, valinnaisesti anaerobien ja ehdottomasti anaerobisten organismien beetalaktamaasia tuottaviin kantoihin, mukaan lukien seuraavat:

Herkät grampositiiviset: *Clostridium* spp. *Corynebacterium* spp. *Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp.

Herkät gramnegatiiviset: *Pasteurella* spp. *Bacteroides* spp. *Proteus mirabilis*.

Vaihtelevasti herkät gramnegatiiviset: *Escherichia coli*.

Herkkyys ja resistenssi saattaa vaihdella maantieteellisen alueen ja bakteerikannan mukaan, ja saattaa muuttua ajan kuluessa.

Amoksisilliinin/klavulaanihapon raja-arvot (NCCLS/2012):

Stafylokokit: herkkä: MIC \leq 4/2 mikrog/ml, resistentti: MIC \geq 8/4 mikrog/ml

Muut organismit: herkkä: MIC \leq 8/4 mikrog/ml, resistentti: MIC \geq 32/16 mikrog/ml

Pääasialliset kaksi resistenssimekanismia amoksisilliinin/klavulaanihapolle ovat

- sellaisten bakteerien beetalaktamaasien aiheuttama inaktivaatio, joita klavulaanihappo ei estää, mukaan lukien luokat B, C ja D
- penisilliiniä sitovien proteiinien (Penicillin-Binding Proteins, PBP) muuntuminen, mikä vähentää bakterilääkkeiden affinitettilähteeseen (metisilliinille resistentti *S. aureus*, MRSA ja *S. pseudintermedius*, MRSP).

Bakteerien läpäisevyys tai effluksipumppumekanismi saattaa etenkin gramnegatiivilla baktereilla aiheuttaa tai osaltaan edistää bakteeriresistenssiä. Resistenssigeenit voivat sijaita kromosomeissa (mecA, MRSA) tai plasmideissa (ryhmien LAT, MIR, ACT, FOX, CMY beetalaktamaasit), ja monenlaisia resistenssimekanismejä on tullut ilmi.

Pseudomonas aeruginosa ja *Enterobacter* spp. voidaan katsoa luontaisesti resistenteiksi tälle yhdistelmälle.

5.2 Farmakokinetiikka

Kun koirille annettiin suun kautta suositeltu annos 10 mg amoksisilliinia / 2,5 mg klavulaanihappoa painokiloa kohti, havaittiin seuraavat parametrit: keskimääräinen T_{max} 1,5 tuntia amoksisilliinin ja 1,0 tuntia klavulaanihapon osalta.

Suun kautta annettu amoksisilliini imeytyy hyvin. Koirilla systeeminen hyötyosuuus on 60–70 %. Amoksisilliinilla (pKa 2,8) on suhteellisen pieni näennäinen jakautumistilavuus, sitoutuminen plasman proteiinien on vähäistä (koirilla 34 %) ja terminaalinen puoliintumisaika on lyhyt johtuen aktiivisesta tubulaarisesta erittymisestä munuaisten kautta. Imeytymisen jälkeen korkeimmat pitoisuudet löytyvät munuaisista (virtsasta) sekä sapesta ja sen jälkeen maksasta, keuhkoista, sydämestä ja pernasta. Amoksisilliinin jakautuminen aivo-selkäydinnesteeseen on vähäistä, elleivät aivokalvot ole tulehtuneet.

Klavulaanihappo (pKa 2,7) imeytyy myös hyvin suun kautta annettuna. Penetraatio aivo-selkäydinnesteeseen on vähäistä. Plasman proteiineihin sitoutuu noin 25 %, ja eliminointi puoliintumisaika on lyhyt. Klavulaanihappo eliminoituu pääasiassa munuaiserityksen kautta (muuttumattomana virtsassa).

6. FARMASEUTTISET TIEDOT

6.1 Apuaineet

Erytrosiini (E127)
Piidioksiidi, kolloidinen, vedetön
Magnesiumstearaatti
Natriumtärkkelysglykolaatti (tyyppi A)
Selluloosa, mikrokiteinen
Luctarom 31600z -lisääine (liha-aromi)

6.2 Tärkeimmät yhteensopimattomuudet

Ei oleellinen.

6.3 Kestoaika

Avaamattoman pakauksen kestoaika: 4 vuotta
Sisäpakauksen ensimmäisen avaamisen jälkeinen kestoaika: 12 tuntia.

Kaikki 12 tunnin jälkeen jäljelle jääneet puolitetut tabletit on hävitettävä.

6.4 Säilytystä koskevat erityiset varotoimet

Älä säilytä yli 25 °C.
Säilytä puolitetut tabletit läpipainopakauksessa.

6.5 Pakkaustyyppi ja sisäpakauksen kuvaus

Orientoidusta polyamidi/alumiini/polyvinylchloridikalvosta ja kuumasaumatusta alumiinifoliosta (20 mikrom) koostuvat läpipainopakaukset kuuden tabletin levyinä. Pahvikotelo sisältää yhteensä 12, 24 tai 120 tablettia.

Kaikkia pakauskokoja ei vältämättä ole markkinoilla.

6.6 Erityiset varotoimet käyttämättömien lääkevalmisteiden tai niistä peräisin olevien jätemateriaalien hävittämiselle

Käyttämättömät eläinlääkevalmisteet tai niistä peräisin olevat jätemateriaalit on hävitettävä paikallisten määräysten mukaisesti.

7. MYYNTILUVAN HALTIJA

Dechra Regulatory B.V.
Handelsweg 25
5531 AE Bladel
Alankomaat

8. MYYNTILUVAN NUMERO(T)

37792

**9. ENSIMMÄISEN MYYNTILUVAN MYÖNTÄMISPÄIVÄMÄÄRÄ
/UUDISTAMISPÄIVÄMÄÄRÄ**

10. TEKSTIN MUUTTAMISPÄIVÄMÄÄRÄ

01.09.2020

DET VETERINÄRMEDICINSKA LÄKEMEDELETS NAMN

Spectrabactin Vet 400 mg/100 mg tablett för hund

2. KVALITATIV OCH KVANTITATIV SAMMANSÄTTNING

1 tablett innehåller:

Aktiva substanser:

Amoxicillin (som amoxicillintrihydrat)	400 mg
Klavulansyra (som kaliumklavulanat)	100 mg

Hjälpmänen:

Erytrosin (E127)	7,5 mg
------------------	--------

För fullständig förteckning över hjälpmännen, se avsnitt 6.1.

3. LÄKEMEDELSFORM

Tablett.

Rosa, avlånga räfflade tablett med köttsmak.

Tabletten kan delas i halvor.

4. KLINISKA UPPGIFTER

4.1 Djurslag

Hund.

4.2 Indikationer, med djurslag specificerade

För behandling av bakteriella infektioner känsliga för amoxicillin i kombination med klavulansyra där klinisk erfarenhet och/eller känslighetstester indikerar att produkten är lämplig.

Användningsområdena innefattar:

Hudinfektioner (inklusive djup och ytlig pyodermi) förknippade med *Staphylococcus* spp och *Streptococcus* spp;

Infektioner i munhålan (slemhinnor) förknippade med *Clostridium* spp., *Corynebacterium* spp., *Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp., *Bacteroides* spp. och *Pasteurella* spp. Urinvägsinfektioner förknippade med *Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp., *Escherichia coli* och *Proteus mirabilis*;

Infektioner i andningsvägarna förknippade med *Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp., och *Pasteurella* spp.

Gastrointestinala infektioner förknippade med *Escherichia coli* och *Proteus mirabilis*.

4.3 Kontraindikationer

Skall inte användas till kaniner, marsvin, hamstrar eller gerbiler/ökenråttor.

Skall inte användas till djur med känd överkänslighet för penicillin eller ämnen i betalaktam-gruppen eller mot något av hjälpmännen.

Skall inte användas till djur med oliguri eller anuri förknippad med njurproblem.

Skall inte användas vid känd resistens mot kombinationen amoxicillin och klavulansyra.

4.4 Särskilda varningar för respektive djurslag

Inga.

4.5 Särskilda försiktighetsåtgärder vid användning

Särskilda försiktighetsåtgärder för djur

Iakttag försiktighet om produkten används på mindre växtätare utöver de som anges under 4.3. Hos djur med lever- eller njurproblem måste doseringsprogrammet utvärderas noggrant. Användning av produkten ska baseras på känslighetstester varvid hänsyn måste tas till gällande nationell och lokal lagstiftning avseende användning av bredspektrumantibiotika. Använd inte produkten för bakterier som är känsliga för penicillin med smalt spektrum eller för amoxicillin som enskild substans. Om produkten används på ett sätt som avviker från de anvisningar som givits i produktresumén kan detta öka förekomsten av bakterier som är resistenta mot amoxicillin och klavulansyra, och kan försämra effektiviteten vid behandling med annan betalaktam-antibiotika, till följd av risken för korsresistens.

Särskilda försiktighetsåtgärder för personer som administrerar läkemedlet till djur

Penicilliner och cefalosporiner kan orsaka överkänslighet (allergi) efter injicering, inandning, förtäring eller hudkontakt. Överkänslighet mot penicilliner kan orsaka korsreaktioner mot cefalosporiner och vice versa. Allergiska reaktioner mot dessa substanser kan i vissa fall vara allvarliga.

- Hantera inte den här produkten om du är sensibiliseringad, eller om du har avråtts från att arbeta med sådana preparat.
- Hantera den här produkten med stor försiktighet för att undvika exponering, och vidta alla rekommenderade förebyggande åtgärder.
- Om du utvecklar symptom efter exponering (t.ex. hudutslag) så ska du söka läkarhjälp och visa läkaren den här varningen. Svullnad i ansiktet, läppar eller ögon, eller andningssvårigheter är allvarliga symptom som kräver snabb läkarhjälp.
- Tvätta händerna efter användning.

4.6 Biverkningar (frekvens och allvarligetsgrad)

Lättare mag-/tarmproblem (diarré, kräkningar) kan inträffa efter användning av produkten. Allergiska reaktioner (hudreaktioner, anafylaxi), bloddykskrasi och kolit kan tillstöta emellanåt. I dessa fall ska användningen upphöra och symtomen behandlas.

4.7 Användning under dräktighet, laktation eller äggläggning

Laboratoriestudier på råttor och möss har inte uppvisat några bevis på fosterskador eller fosterskadande effekter. Inga studier har gjorts på hundar under dräktighet eller laktation. Använd endast baserat på riskutvärdering och bedömning av fördelar, i samråd med ansvarig veterinär.

4.8 Interaktioner med andra läkemedel och övriga interaktioner

Bakteriostatisk antibiotika (t.ex. kloramfenikol, makrolider, sulfonamider och tetracykliner) kan dämpa penicillinetts antibakteriella effekter.

Risken för allergiska korsreaktioner med andra penicilliner måste beaktas. Penicilliner kan öka effekten av aminoglykosider.

4.9 Dosing och administrationssätt

Ges endast oralt. Doseringen är 10 mg amoxicillin/2,5 mg klavulansyra/kg kroppsvikt två gånger per

dag. Tabletterna kan ges med lite mat.

För att dosen ska bli korrekt ska kroppsvikten fastställas så noggrant som möjligt, för att undvika underdosering.

Följande tabell är avsedd som vägledning vid dosering med standarddosen 10 mg amoxicillin/2,5 mg klavulansyra/kg två gånger per dag.

Kroppsvikt (kg)	Antal tabletter två gånger per dag
> 30 to \leq 40	1
> 40 to \leq 60	1½
> 60 to \leq 80	2

Vid svårbehandlade fall kan dosen dubblas till 20 mg amoxicillin/5 mg klavulansyra/kg kroppsvikt två gånger per dag.

Behandlingens varaktighet:

Rutinfall som innefattar alla indikationer:

De flesta rutinfall svarar efter 5 till 7 dagars behandling. Vid utebliven effekt efter 5-7 dagars behandling skall en ny undersökning göras.

Kroniska eller svårbehandlade fall:

Vid kroniska fall kan längre antibakteriella behandlingar vara nödvändiga. Under sådana omständigheter ska behandlingens längd baseras på veterinärens bedömning, men behandlingen måste vara tillräckligt lång för att kunna säkerställa eliminering av aktuellt agens.

4.10 Överdosering (symtom, akuta åtgärder, motgift, om nödvändigt)

Lättare mag-/tarmsymtom (diarré, kräkningar) kan inträffa oftare efter överdosering av produkten.

4.11 Karenttid

Ej relevant.

5. FARMAKOLOGISKA EGENSKAPER

Farmakoterapeutisk grupp: Antibakteriella beta-laktamer, penicilliner.

ATCvet-kod: QJ01CR02.

5.1 Farmakodynamiska egenskaper

Amoxicillin är ett aminobensylpenicillin från produktfamiljen betalaktam-penicilliner som förhindrar bakteriell cellväggssbildning genom att störa det slutliga steget av peptidoglykansyntesen.

Klavulansyra är en irreversibel hämmare av intracellulära och extracellulära betalaktamaser skyddar amoxicillin mot inaktivering av många betalaktamaser.

Amoxicillin i kombination med klavulansyra har ett brett användningsområde som innehåller betalaktamas producerande stammar av både grampositiva och gramnegativa aerober, fakultativa anaerober och obligata anaerober, inklusive:

Grampositiva med god känslighet: *Clostridium* spp. *Corynebacterium* spp.

Staphylococcus spp. *Streptococcus* spp.

Gramnegativa med god känslighet: *Pasteurella* spp. *Bacteroides* spp. *Proteus mirabilis*.

Gramnegativa med varierande känslighet: *Escherichia coli*, *Klebsiella* spp. *Bordetella bronchiseptica*.

Känslighets- och resistensmönster kan variera beroende på geografiskt område och bakteriestam och kan

ändras över tiden.

Brytpunkter för amoxicillin/klavulansyra (NCCLS/2012):

Stafylokokker: Känslig: MIC \leq 4/2 $\mu\text{g}/\text{ml}$, resistent: MIC \geq 8/4 $\mu\text{g}/\text{ml}$.

Andra organismer: Känslig: MIC \leq 8/4 $\mu\text{g}/\text{ml}$, resistent: MIC \geq 32/16 $\mu\text{g}/\text{ml}$.

De två huvudsakliga mekanismerna för resistens mot amoxicillin/klavulansyra är:

- Inaktivering via de bakteriella betalaktamaser som inte själva hämmas av klavulansyra, inklusive klass B, C och D.
- Förändring av penicillinbindande protein (PBP), vilket minskar affiniteten hos det antibakteriella ämnet för målet (meticillinsistenta *S. aureus*, MRSA och *S. pseudintermedius*, MRSP).

Ogenomträning hos bakterier eller utflödespumpmekanismer kan orsaka eller bidra till bakterieresistens, speciellt hos gramnegativa bakterier. Resistensgener kan vara lokaliseraade på kromosomer (mecA, MRSA) eller plasmider (LAT, MIR, ACT, FOX, CMY betalaktamasfamiljer) och en mängd olika resistensmekanismer har uppstått.

Pseudomonas aeruginosa och *Enterobacter* spp. kan betraktas som väsentligen resistenta mot kombinationen.

5.2 Farmakokinetiska egenskaper

Efter att ämnet intagits oralt av hundar enligt den rekommenderade dosen om 10 mg amoxicillin/2,5 mg klavulansyra/kg kroppsvikt observerades följande parametrar: median T_{\max} på 1,5 timmar för amoxicillin

och 1,0 timme för klavulansyra.

Amoxicillin absorberas väl efter att ha givits oralt. Hos hundar är den systemiska biotillgängligheten 60-70 %. Amoxicillin (pKa 2,8) har en relativt liten fördelningsvolym, låg plasmaproteinbindning (34 % hos hund) och kort slutlig halveringstid till följd av aktiv tubulär exkretion via njurarna. Efter absorption återfinns de högsta koncentrationerna i njurarna (urinen) samt gallan och därefter i lever, lungor, hjärta och mjälte. Distributionen av amoxicillin till ryggmärgsvätskan är låg såvida inte ryggmärgshinnorna (meningerna) är inflammerade.

Klavulansyra (pKa 2,7) absorberas också väl efter att ha givits oralt. Penetreringen till cerebrospinalvätskan är låg. Plasmaproteinbindningen är cirka 25 % och den eliminerande halveringstiden är kort. Klavulansyra elimineras i huvudsak genom exkretion via njurarna (oförändrad i urinen).

6. FARMACEUTISKA UPPGIFTER

6.1 Förteckning över hjälpmänne

Erytrosin (E127)

Kiseldioxid, kolloidal vattenfri

Magnesiumstearat

Natriumstärkelseglykolat (Typ A)

Cellulosa, mikrokristallin

Luctarom 31600z tillsats (köttsmak)

6.2 Viktiga inkompatibiliteter

Ej relevant.

6.3 Hållbarhet

Hållbarhet i öppnad förpackning: 4 år.
Hållbarhet i öppnad innerförpackning: 12 timmar.
Alla delade tabletter som finns kvar efter 12 timmar ska kastas.

6.4 Särskilda förvaringsanvisningar

Förvaras vid högst 25 °C.
Delade tabletter ska förvaras i blisterförpackningen.
Alla delade tabletter som finns kvar efter 12 timmar ska kastas.

6.5 Inre förpackning (förpacknings typ och material)

Blisterförpackningar bestående av orienterad polyamid/aluminium/polyvinyl-kloridfilm, värmesvetsad med aluminiumfolie (20 µm) i remser om sex (6) tabletter. Förpackningar innehållande 12, 24 eller 120 tabletter.

Eventuellt kommer inte alla förpackningsstorlekar att marknadsföras.

6.6 Särskilda försiktighets åtgärder för destruktion av ej använt läkemedel eller avfall efter användningen

Ej använt läkemedel och avfall ska kasseras enligt gällande anvisningar.

7. INNEHAVARE AV GODKÄNNANDE FÖR FÖRSÄLJNING

Dechra Regulatory B.V.
Handelsweg 25
5531 AE Bladel
Nederlanderna

8. NUMMER PÅ GODKÄNNANDE FÖR FÖRSÄLJNING

SE -
FI - 37792

9. DATUM FÖR FÖRSTA GODKÄNNANDE/FÖRNYAT GODKÄNNANDE

10 DATUM FÖR ÖVERSYN AV PRODUKTRESUMÉN

SE -
FI – 01.09.2020