

Haavaravitoodete eksperthinnang 2014

Evo Kaha
Haavaravi Liidu juhatuse liige
Balti-Flebologia Seltsi ase-president

Antud eksperthinnangu ülesandeks on hinnata ravimfirmade poolt esitatud taotlusi. Eksperthinnangus vastan järgnevatele küsimistele:

1. Kas antud tootel on meditsiiniliselt põhjendatud näidustust meditsiiniseadme tavakasutuseks. Selleks, et teha hinnangut kasutan esmalt süstemaatilisi ülevaateid, kui süstemaatiline kokkuvõtte pole esitatud või puuduvad siis teisena kasutan teadusuuringute tõendusmaterjalide kokkuvõtteid ja lõpuks üksikuuringuid.
2. Kas on alternatiivsete meditsiiniseadmete või raviviiside olemasolu .
3. Kui eelnevad punktid täidetud siis hindan kui suur on raviks vajalik meditsiiniseadmete optimaalne kogus, lähtuvalt diagnoosist, haiguse raskusastmest või muudest ravi kulgu mõjutavatest asjaoludest .

Tõendusmaterjali kvaliteedi hindamisel kasutan GRADE meetodit

Abiks eksperthinnangu tegemisel oli

http://ravijuhend.ee/uploads/userfiles/ravijuhendi_kasiraamat_est.pdf

Eksperthinnangu tegemisel hindan teadusuuringutest tulenevaid tõendusmaterjale. Soovituse väljatöötamisel kasutan kõiki materjale , mis mulle on ravimfirma poolt esitatud ,ideaalsel juhul eelistan süstemaatilist ülevaadet. Süstemaatilised ülevaated vähendavad valikulist tsiteerimist , parandavad otsuste usaldusväärust ja täpsust. Kui süstemaatilist uuringut ei ole esitatud kasutan teisi tõendusmaterjale , mille järgi hindan tõendusmaterjali kvaliteeti , mis võib olla kõrge ,mõõdukas, madal , väga madal. Esitatud on järgnevadooded

UAB NORAMEDA Eesti filiaal

1. Advazorb Border erinevad suurused
2. Advazorb Border Lite erinevad suurused
3. Advazorb Silfix erinevad suurused
4. Advazorb Silfix Lite erinevad suurused
5. Eclipse
6. Eclipse Adherent
7. Eclipse Adherent Sacral
8. Silflex
9. Vellafilm
10. Activon Tube 25g
11. Activon Tulle
12. Algivon
13. Actilite

Linus Medical OÜ

Aquacel Foam silikooniga vahthaavaside

Täiendan materjalipõhise haavaravitoodete klassifikatsiooni, kuhu on lisasin juurde uued tooted (märgin ära punasega)

1. Primaarsed haavasidemed

1.1 Vahtside

1.1.1 Spetsiaalselt pindtöötlemata vahtside

Askina® Foam

Suprasorb P haavapadi mittekleepuv

Biatain Non-Adhesive

Suprasorb P haavapadi mittekleepuv

1.1.1.1 Spetsiaalselt pindtöötlemata vahtside plaastriga

Biatain Adhesive

1.1.2 Pindtöödeldud vahtside

1.1.2.1 Silikoonpinnaga vahtsidemed (paksud/õhukesed)

Mepilex /Mepilex Lite

Askina Dressil

Advazorb Silfix®/Advazorb Silfix Lite®

1.1.2.1.1 Silikoonpinnaga vahtside plaastriga (paksud/õhukesed)

Mepilex Border

Askina Dressil Border

Aquacel® Foam vahthaavaside

Advazorb Border®/Advazorb Border Lite®

1.1.2.2 Hüdrogeeliga kaetud vahtside

HydroTac

1.1.2.2.1 Hüdrogeeliga kaetud vahtside plaastriga

HydroTac comfort

1.1.2 Eriotstarbelised vahtsidemed

Askina® Heel XL

Askina® Foam Cavity

Askina® Cavity Strips

Askina® Trachea 7248510

1.1.2.1 Eriotstarbelised sidemed koos plaastriga

Askina® Dressil Sacrum

Mepilex Border Sacrum

Eclipse Adherent Sacral®

1.1.3 Kombineeritud teiste omadustega vahtsidemed

Versiva® XC™ liimuv haavaside

Eclipse Adherent®

1.2 Hüdrokolloid- ja hüdrogeelsidemed ja biosüntetilised

1.2.1 Hüdrokolloid

1.2.1.1 Paksud Hüdrokolloidid

Granuflex

1.2.1.2 Õhukesed hüdrokolloidid

Granuflex Extra Thin

Comfeel Plus Ulcer

Suprasorb H hüdrokolloid haavaside

1.2.1.3 Hüdrokolloid plaastriga

Granuflex Bordered

1.2.1 Hüdrogeel sidemed

1.2.1.1 Vedelad hüdrogeelid

Suprasorb G

Askina geel 15g

Varihive hüdrogeel
Normgel
Purilon geel 15g

1.2.1.2 Tahked hüdrogeelid

Hydrosorb

1.2.1.1 Hüdrogeel sidemed plaastriga

Hydrosorb comfort

1.2.1 Biosüntetiline

Askina® THINsite® haavaside

Suprasorb H hüdrokolloid haavaside

1.3 Alginaatside

1.3.1 Kaltsiumalginaatsidemed

Suprasorb A kaltsiumalginaat haavaside

Biatain® Alginate (SeaSorb Dressing)

Sorbalgon

1.4 Hüdrofiiberside

Aquacel Extra

1.5 Polümeerkiudsidemed

Askina® Absorb+ haavaside

Eclipse®

1.6 Antiseptikumiga sidemed

1.6.1 Hõbedat sisaldavad sidemed

1.6.1.1 Hõbedat sisaldavad vahtsidemed

Askina Calgitrol Ag

Biatain AG Non-adhesive

Mepilex Ag

1.6.1.1.1 Hõbedat sisaldavad vahtsidemed plaastriga

Aquacel® Ag Foam hõbedaga vahthaavaside

Biatain AG Adhesive

Mepilex Border Ag

1.6.1.1.2 Eriotstarbelised hõbedat sisaldavad vahthaavasidemed

Mepilex Heel Ag

1.6.1.1.3 Eriotstarbelised hõbedat sisaldavad vahthaavasidemed plaastriga

Mepilex Border sacrum Ag

1.6.1.2 Hõbedat sisaldavad alginaatsidemed

Suprasorb A+Ag antimikroobne kaltsiumalginaat haavaside

Biatain® Alginate Ag (SeaSorb Dressing AG)

1.6.1.3 Hõbedat sisaldavad eriomadustega sidemed

Vlivaktiv Ag aktiivsöe ja hõbedaga tampoon

Vlivaktiv Ag aktiivsöe ja hõbedaga imav haavaside

1.6.1.4 Hõbedaga hüdrofiiber haavasidemed

Aquacel Ag

1.6.1.5 Hõbedat ja kaltsiumalginaati sisaldavad haavasidemed

Askina Calgitrol Thin

Askina Calgitrol Paste 15g

1.6.2 Polüheksaniidi sisaldavad vahendid

1.6.2.1 Polüheksaniidiga immutatud haavasidemed

TenderWet plus round

TenderWet plus cavity

Suprasorb X +PHMB / polüheksaniidiga antimikroobne hydrobalance haavaside

1.7 mett sisaldavad sidemed

1.7.1 mett sisaldavad alginaatsidemed

Algivon®

1.7.2 mett sisaldav viskooside

Actilite®

1.7.3 mett sisaldav marli

Activon Tulle®

1.8 Antiseptikumid

1.8.1 geelid

Prontosan haavageel

Octinosept haavageel

1.8.2 mesi

Activon Tube®

1.9 Antiseptilised haavaloputuslahused

Prontosan haavaloputuslahus

Octinosept haavaloputuslahus

1.10 Eriomadustega sidemed nt halba lõhna absorbeerivad sidemed

1.11 Haavavõrgud

1.11.1 Silikoonvõrk

Askina Silnet

Mepitel

Silflex®

1.11.2 Parafiinvõrk

1.12 Haavakile

Mepitel Film

Vellafilm®

Ekspert hinnanguks esitatud tooted

Advazorb Border erinevad suurused

Tegemist on hüdrofiilset vahtu sisaldav haavaside, millel on pehmest silikoonist haava kontaktpind- ja äär.

Kuna analoogsed tooted on juba haigekassa poolt kompenseeritavad siis vaatasin juurde Pubmedist vahtsidemega seotud süstemaatilisi ülevaateid (leitud - Chronic Venous Ulcers: A Comparative Effectiveness Review of Treatment Modalities)

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmedhealth/PMH0063339/pdf/TOC.pdf>

Analoogsed tooted

1.1.2.1.1 Silikoonpinnaga vahtside plaastriga

Mepilex Border

Askina Dressil Border

Aquacel® Foam vahthaavaside

Antud sidemete kasutamine on sarnane eelpoolmainitud analoogiliste toodetega, Kompenseeritavad kogused patsientide on samad ning ka kasutamine sama

- venoosete haavade raviks
- diabeediliste haavandite raviks
- lamatishaavandite raviks
- põletushaavade raviks
- kiiritusjärgsete haavade raviks

Hinnang

GRADE järgi tõendusmaterjal väga madal kuid arvestades teisi faktoreid ja enda poolt juurde otsitud allikaid, võin tõsta tõendusmaterjali kvaliteedi mõõdukaks.

Ei jäänud ebakindlust soovitud ja soovimatute mõjude tasakaalu osas – ei leitud erinevate vahtsidemete vahel erinevust

Väärtuste ja eelistuste osas tugev soovitus: kuna enamus olukorras olevaid inimesi tahaks saada soovitud sekkumist, tervishoiutöötajatele: enamiku patsientide korral saab soovitud sekkumist rakendada, mis on mõistlik ravikvaliteedi tagamisel; tervishoiukorraldajale: enamikes olukordades saab soovitud rakendada

Üksikisikud väärtustavad tervisetulemeid antud sidemete osas.

Kasu osas on tehtud hinnang materjalile, mis võrreldes teistega on madalam, ning arvestades et teised analoogsed materjalid on juba haigekassa poolt kompenseeritavate meditsiiniseadmete loetelus siis kasu selle materjali lisamiseks on olemas

Soovitus ellurakendamiseks kulud: hinnangut ei ole tehtud vaid üldiselt väidetud (Erinevaid haavasidemeid ja haavaplaastreid on Eestis saadaval ja soodustatud palju. Taotluses toodud haavaplaastrite ja –sidemete hinnad patsientidele on soodsamad praegu turul olevatest samalaadsetest toodetest.)

Arvestades eelnevat Haigekassa võib lisada toote haigekassa poolt kompenseeritavate meditsiiniseadmete loetellu

Advazorb Border Lite erinevad suurused

Kuulub samasse rühma (1.1.2.1.1 Silikoonpinnaga vahtside plaastriga (paksud/õhukesed) erinevusi hinnangu osas ei ole .

Advazorb Silfix erinevad suurused

Hüdrofiilset vahtu sisaldav haavaside, millel on pehmest silikoonist haava kontaktpind. Kuna analoogsed tooted on juba haigekassa poolt kompenseeritavad siis vaatasin juurde Pubmedist vahtsidemega seotud süstemaatilisi ülevaateid (leitud - Chronic Venous Ulcers: A Comparative Effectiveness Review of Treatment Modalities)

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmedhealth/PMH0063339/pdf/TOC.pdf>

Analoogsed tooted

1.1.2.1 Silikoonpinnaga vahtsidemed (paksud/õhukesed)

Mepilex /Mepilex Lite

Askina Dressil

Advazorb Silfix®/Advazorb Silfix Lite®

Antud sidemete kasutamine on sarnane eelpoolmainitud analoogiliste toodetega, Kompenseeritavad kogused patsientide on samad ning ka kasutamine sama

- venoosete haavade raviks
- diabeetiliste haavandite raviks
- lamatishaavandite raviks
- põletushaavade raviks
- kiiritusjärgsete haavade raviks

Hinnang

GRADE järgi tõendusmaterjal väga madal kuid arvestades teisi faktoreid ja enda poolt juurde otsitud allikaid võin tõsta tõendusmaterjali kvaliteedi mõõdukaks .

Ei jäänud ebakindlust soovitud ja soovimatute mõjude tasakaalu osas –ei leitud erinevate vahtsidemete vahel erinevust

Väärtuste ja eelistuste osas tugev soovitus kuna enamus olukorras olevaid inimesi tahaks saada soovitud sekkumist, tervishoiutöötajatele: enamiku patsientide korral saab soovitud sekkumist rakendada , mis on mõistlik ravikvaliteedi tagamisel ; tervishoiukorraldajale : enamikes olukordades saab soovitus rakendada

Üksikisikud väärtustavad tervisetulemeid

Kasu osas on tehtud hinnang materjalile: võrreldes Mepiteliga on odavam , kuid kallim Askina Dressist (Mepitel 3,89, Askina Dressi 3,59,) ,ning arvestades et teised analoogsed materjalid on juba haigekass poolt kompenseeritavate meditsiiniseadmete loetelus , siis kahju selle materjali lisamine ei tee.

Soovituse ellurakendamiseks kulude hinnangut ei ole tehtud: vaid üldiselt väidetud (Erinevaid haavasidemeid ja haavaplaastreid on Eestis saadaval ja soodustatud palju. Taotluses toodud haavaplaastrite ja –sidemete hinnad patsientidele on soodsamad praegu turul olevatest samalaadsetest toodetest.)

Arvestades eelnevat võib Haigekassa lisada toote haigekass poolt kompenseeritavate meditsiiniseadmete loetellu

Advazorb Silfix Lite erinevad suurused

Kuulub samasse rühma

1.1.2.1 Silikoonpinnaga vahtsidemed (paksud/õhukesed)

Mepilex /Mepilex Lite

Askina Dressil

Advazorb Silfix®/Advazorb Silfix Lite®

Hinnangulisi erinevusi ei ole

Eclypse

Väga hea imamisvõimega haavaside . Sidemes on kombineeritud kiire imavusega polüester ja viskoos koos suure imavusega kristallide ja mehhaaniliselt kinnitatud tselluloospadjaga. Tegemist on polümeerkiudsidemega

Analoogne toode

1.5 Polümeerkiudsidemed

Askina® Absorb+ haavaside

Antud sidemete kasutamine on sarnane eelpoolmainitud analoogiliste toodetega, Kompenseeritavad kogused patsientide on samad ning ka kasutamine sama

- venoosete haavade raviks
- diabeetiliste haavandite raviks
- lamatishaavandite raviks
- põletushaavade raviks
- kiiritusjärgsete haavade raviks

Hinnang

GRADE järgi tõendusmaterjal väga madal

Ei jäänud ebakindlust soovitud ja soovimatute mõjude tasakaalu osas

Väärtuste ja eelistuste osas : tugev soovitus kuna enamuse olukorras olevaid inimesi tahaks saada soovitud sekkumist. Tervishoiutöötajatele: enamiku patsientide korral saab soovitatud sekkumist rakendada , mis on mõistlik ravikvaliteedi tagamisel . Tervishoiukorraldajale : enamikes olukordades saab soovitud rakendada

Üksikisikute osas võib esineda varieeruvust tervisetulemite hindamisel , arvestades inimeste madalat teadlikust antud tootest ja materjali kättesadavust (raviminfo.ee-otsing eclypse- päring – päringu tulemus puudub, patsiendil puudub eestikeelne info toote kasutamise kohta)/ 1/

Kasu osas on tehtud hinnang materjalile, mis võrreldes Askina® Absorb+ on kõrgem ,ning arvestades et teised analoogsed materjalid on juba haigekassa poolt kompenseeritavate meditsiiniseadmete loetelus , siis kasu selle materjali lisamisel puudub või on negatiivne /2/

Soovituse ellurakendamiseks kulud e hinnangut ei ole tehtud vaid üldiselt väidetud (Erinevaid haavasidemeid ja haavaplaastreid on Eestis saadaval ja soodustatud palju. Taotluses toodud haavaplaastrite ja –sidemete hinnad patsientidele on soodsamad praegu turul olevatest samalaadsetest toodetest.)

Arvestades eelnevat Haigekassa ei peaks lisama antud toodete haigekassa poolt kompenseeritavate meditsiiniseadmete loetellu, kui likvideeritakse üksikisiku varieerivus / 1/ , tehakse kuluanalüüs ning materjali hinna ühtlustamine analoogtootega /2/ siis soovitus tõsta nõrgaks positiivseks ning sellel juhul võib lisada Eclypse haigekassa poolt kompenseeritavate toodete loetellu .

Eclipse Adherent

Mitmekihiline primaarne haavaside, mis koosneb silikoonist , kiire imamisvõimega kangast, väga hea imamisvõimega keskmisest kihist ja hingavast polüetüleenist sideme tagaküljel. Sellel materjalil on väga hea omadus muuta vedelik geeliks

Analoogsete omadustega

1.1.4 Kombineeritud teiste omadustega vahtsidemed

Versiva® XC™ liimuv haavaside

Haigekassa poolt kompenseeritavat toodet ei ole siiani nimekirjas seetõttu, koostan küsimuse kasutades PICO- meetodit ning püüan leida vastuse kasutades materjale mida mulle on antud .

Küsimus:

Kas täiskasvanud kroonilise haavandiga patsientide raviks kasutada Eclipse adherent haavaravitoode võrreldes teiste toodetega aitab haavandit paremini parandada .

Hinnang

GRADE järgi tõendusmaterjal väga madal: kuna ei näe , et oleks uuringute otsimisel ja väljavõtmisel kasutatud laialdast kirjanduse otsingut

Puudub soovitud ja soovimatute mõjude tasakaal

Väärtuste ja eelistuste osas tugev soovitus

Üksikisikute osas võib esineda varieeruvust tervisetulemite hindamisel , arvestades inimeste madalat teadlikust ja materjali kättesaadavust (raviminfo.ee-otsing Eclypse Adherent- päring – päringu tulemus puudub; patsiendil puudub eestikeelne info; apteekrid ei tea sellest haavaravitootest)

Majandusanalüüs koos kulutõhususe hindamisega on tegemata .

Ellurakendamiseks kulude hinnangut ei ole tehtud (Erinevaid haavasidemeid ja haavaplaastreid on Eestis saadaval ja soodustatud palju. Taotluses toodud haavaplaastrite ja –sidemete hinnad patsientidele on soodsamad praegu turul olevatest samalaadsetest toodetest.)

Antud hetkel ei ole õige lisada antud materjal soodustoodete nimekirja. Selleks et võtta materjal soodustooteks , soovitan laiendada kirjanduse otsingut ja esitada süstemaatilise ülevaade , mis soovib materjali kasutamist . (Süstemaatilised ülevaade alusel on välistatud valikuline tsiteerimine nii negatiivse kui positiivses osas , antud uuring on usaldusväärne ja tõenduspõhine.) Patsientide , arstidele ja apteekrite pole tutvustatud toodet , et nad saaksid teha valikut ja hinnata materjali . Seega soovitan teha Eestis tootepõhise uuringu patsiendi rahuloluuuringuna .

Eclypse Adherent Sacral

1.1.4.1 Eriotstarbelised sidemed koos plaastriga

Askina® Dressil Sacrum

Mepilex Border Sacrum

Antud sidemete kasutamine on sarnane eelpoolmainitud analoogiliste toodetega, Kompenseeritavad kogused patsientide on samad ning ka kasutamine vaid

- lamatishaavandite raviks (For all exuding wounds on the sacral area, for example pressure ulcers)

http://www.advancis.co.uk/our_products/eclypse/eclypse_adherent_sacral/

Hinnang

GRADE järgi tõendusmaterjal väga madal

Jäi ebakindlust soovitud ja soovimatute mõjude tasakaalu osas

Väärtuste ja eelistuste osas madal

Üksikisikud väärtustavad tervisetulemeid

Kasu osas pole tehtud hinnangut , arvestades vaid materjali hinda haigekassa poolt kompenseeritaval sidemel (Mepilex Border Sacrum) on *Eclypse Adherent Sacral* kallim.

<i>Eclypse Adherent Sacral 22 x 23 cm N10</i>	230,11
Mepilex Border Sacrum 18×18 cm, N5	
	38,09

Soovituse ellurakendamiseks kulud e hinnangut ei ole tehtud: vaid üldiselt väidetud (Erinevaid haavasidemeid ja haavaplaastreid on Eestis saadaval ja soodustatud palju. Taotluses toodud haavaplaastrite ja –sidemete hinnad patsientidele on soodsamad praegu turul olevatest samalaadsetest toodetest.)

Arvestades eelnevat ei ole õige lisada toote haigekass poolt kompenseeritavate meditsiiniseadmete loetellu

Silflex

Haavaga kokkupuutuv sideme pool on valmistatud polüestervõrgust ja kaetud Silflex®-i pehme silikooniga. Silflex® kleepub õrnalt haavaümbruse nahale, mitte haavapinnale

Analoogsed tooted

1.11 Haavavõrgud

1.11.1 Silikoonvõrk

Askina Silnet

Mepitel

Antud sidemete kasutamine on sarnane eelpoolmainitud analoogiliste toodetega, Kompenseeritavad kogused patsientide on samad ning ka kasutamine sama

- venoosete haavade raviks
- diabeetiliste haavandite raviks
- lamatishaavandite raviks
- põletushaavade raviks
- kiiritusjärgsete haavade raviks

Hinnang

GRADE järgi tõendusmaterjal väga madal kuid arvestades teisi faktoreid ja enda poolt juurde otsitud allikaid võin tõsta tõendusmaterjali kvaliteedi mõõdukaks .

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23817002>

Ei jäänud ebakindlust soovitud ja soovimatute mõjude tasakaalu osas

Väärtuste ja eelistuste osas tugev soovitus :kuna enamus olukorras olevaid inimesi tahaks saada soovitud sekkumist, tervishoiutöötajatele: enamiku patsientide korral saab soovitud sekkumist rakendada , mis on mõistlik ravikvaliteedi tagamisel ; tervishoiukorraldajale : enamikes olukordades saab soovitust rakendada

Üksikisikud väärtustavad tervisetulemeid

Kasu osas ei ole tehtud hinnang materjalile. Võrreldes teistega on Silflex kallim ,ning arvestades et teised analoogsed materjalid on juba haigekass poolt kompenseeritavate meditsiiniseadmete loetelus siis kasu selle materjali lisamiseks puudub

Soovituse ellurakendamiseks kulud hinnang puudub: hinnangut ei ole tehtud vaid üldiselt väidetud (Erinevaid haavasidemeid ja haavaplaastreid on Eestis saadaval ja soodustatud palju. Taotluses toodud haavaplaastrite ja –sidemete hinnad patsientidele on soodsamad praegu turul olevatest samalaadsetest toodetest.)

Arvestades eelnevat tegemist nõrga soovitusena vastu kui esitatakse puuduvad hinnangud võib lisada toote haigekass poolt kompenseeritavate meditsiiniseadmete loetellu (Kasu osas ei ole tehtud hinnang materjalile. Võrreldes teistega on Silflex kallim ,ning arvestades et teised analoogsed materjalid on juba haigekass poolt kompenseeritavate meditsiiniseadmete loetelus siis kasu selle materjali lisamiseks puudub)

Epidermolysis Bullosa

Võtan arvesse et antud haiguse esinemissagedus on väga väike kogu populatsioonist: seega ei saa hinnata randomiseeritud uuringuid (An estimated 50 in 1 million live births are diagnosed with EB, and 9 in 1 million sufferers are in the general population. Of these cases, approximately 92% are epidermolysis bullosa simplex (EBS), 5% are dystrophic epidermolysis bullosa (DEB), 1% are

junctional epidermolysis bullosa (JEB), and 2% are unclassified. Carrier frequency ranges from 1 in 333 for JEB, to 1 in 450 for DEB; the carrier frequency for EBS is presumed to be much higher than JEB or DEB.)

Esitatud on kompenseerimiseks järgnevad tooted

Advazorb Border Lite, Advazorb Silfix Lite ja Silflex

Hinnang

GRADE järgi tõendusmaterjal väga madal kuid arvestades teisi faktoreid ja enda poolt juurde otsitud allikaid—võin öelda kvaliteet on hea .

Ei jäänud ebakindlust soovitud ja soovimatute mõjude tasakaalu osas

Väärtuste ja eelistuste osas tugev soovitus :

- kuna enamus olukorras olevaid inimesi tahaks saada soovitud sekkumist,
- tervishoiutöötajatele: enamiku patsientide korral saab soovitatud sekkumist rakendada , mis on mõistlik ravikvaliteedi tagamisel ;
- tervishoiukorraldajale : enamikes olukordades saab soovitus rakendada

Enamus üksikisikuid väärtustavad tervisetulemeid

Kasu osas ei ole tehtud hinnangut

Soovituse ellurakendamiseks kulud minimaalsed

Arvestades eelnevat tegemist tugeva positiivse soovitusena antud tooted võib lisada kompenseeritavate meditsiiniseadmete loetellu

Vellafilm

<i>Vellafilm 12 x 35 cm N10</i>	<i>158,26</i>
	<i>1cm 26,53</i>
<i>Mepitel Film 15 x 20 cm N10</i>	<i>72,20</i>
	<i>1cm 41,55</i>

GRADE järgi tõendusmaterjal väga madal

Sooviks uuringut soovitud ja soovimatute mõjude tasakaalu osas

Väärtuste ja eelistuste osa sooviks uuringut

Puudub üksikisikute arvamus—soovitan teostada Eesti tingimustes patsientideuuring

Kasu osas ei ole tehtud hinnangut

Soovituse ellurakendamiseks kulud minimaalsed

Arvestades eelnevat ei ole õige lisada toote haigekassa poolt kompenseeritavate meditsiiniseadmete loetellu

Activon Tube 25g

Activon Tulle

Algivon

Actilite

Kuna tegemist on uue varem haigekassa poolt mittekompenseeritavate haavaravisidemetega rühmaga siis hinnangu tegemisel lähtun sõltumatute ekspertide poolt tehtud süstemaatilistest ülevaatest

Honey as a topical treatment for wounds (Review) Jull AB, Walker N, Deshpande S

Kokkuvõte : tõendusmaterjalide kvaliteet on kõrge

- Töö aluseks võtan cochrani uuringu "Honey as a topical treatment for wounds (Review) Jull AB, Walker N, Deshpande S " , kuna on tegemist süstemaatilise ülevaatega mis on ning väga kõrge kvaliteediga .Süstemaatiline ülevaade alusel meditsiinilise mee preparaatidel ei ole haavaparanemise kohta piisavalt tõendeid et haavand paraneb paremini kui teiste toodetega

PLAIN LANGUAGE SUMMARY

Honey as a topical treatment for acute and chronic wounds

Honey has been used on wounds since ancient times. Clinical trials have tested the effect of honey in both acute wounds (e.g. burns,lacerations) and chronic wounds (e.g. skin ulcers).

The trials results show that honey might shorten healing times for moderate burns compared with some conventional dressings, but there is some serious doubt about the reliability of this finding. Honey used alongside

compression therapy does not improve healing of venous leg ulcers. Honey may delay healing in deep burns and in ulcers caused by insect bites (cutaneous Leishmaniasis). There is not enough evidence to give guidance for the use of honey in other types of wounds.

- Pole võimalik hinnata soovimatute ja soovitud mõjude osa (kroonilise haavandi kiirem ja parem paranemine)
- Patsiendi ebakindlus või varieeruvus väärtuste ja eelistuste osas (vajalik teha patsiendi uuring Eestis)

Uuringu alusel ja teisi faktoreid arvestades on võimalik tugeva soovitusena ettepanekuks.

Arvestades eelnevat on tegemist tugeva positiivse soovitusena mittekasutamise osas (Süstemaatilised ülevaade alusel on välistatud valikuline tsiteerimine nii negatiivse kui positiivses osas , antud uuring on usaldusväärne ja tõendus põhine.), siis esialgu antud tooteid ei soovita lisada kompenseeritavate meditsiiniseadmete loetellu.

10.08.2014

Evo Kaha