

TERVEYDENHUOLLON PALVELUVALIKOIMANEUVOSTON KOKOUS nro 19/2022 toimikausi 2020-2023 PÖYTÄKIRJA

Aika 15.6.2022 klo 12.30-15.40

Paikka Hilton Helsinki Kalastajatorppa, Kalastajatorpantie 1, 00330 Helsinki / TEAMS

Osallistujat Sirkku Pikkujämsä, puheenjohtaja (läsnä)

Jäsenet

Juha Auvinen (läsnä)
Teppo Heikkilä (poissa)
Tapani Hämäläinen, varapj. (läsnä)
Sirkku Jyrkkiö (poissa)
Janne Leinonen, varapj. (läsnä)
Ismo Linnosmaa (läsnä)
Mirva Lohiniva-Kerkelä, varapj. (poissa)
Heikki Lukkarinen (poissa)
Minna-Liisa Luoma (läsnä)
Marja Pöllänen (poissa)
Sari Raassina (läsnä)
Piia Rannanheimo (läsnä kohdat 1-3)
Juhani Sand (poissa)
Valpuri Taulasalo (poissa)
Katri Vehviläinen-Julkunen (läsnä)

Varajäsenet

Riitta Aejmelaesus (poissa)
Veli-Matti Ulander (läsnä kohdat 1-5)
Vesa Jormanainen (poissa)
Juha Korpelainen (poissa)
Kirsi Vainiemi (läsnä)
Marina Kinnunen (poissa)
Jarmo J. Koski (läsnä)
Niina Koivuviita (poissa)
Heli Mattila (poissa)
Nina Lindfors (poissa)
Tuula Kock (läsnä)
Kari Punnonen (poissa)
Sari Mäkinen (läsnä)
Jarkko Korpi (läsnä)
Teuvo Antikainen (läsnä)

Pysyvä sihteeristö

Kati Koskinen, pääsihteeri (läsnä)
Ritva Bly, erityisasiantuntija (läsnä)
Sari Koskinen, erityisasiantuntija (läsnä)
Reima Palonen, erityisasiantuntija (läsnä)
Sinikka Sihvo, erityisasiantuntija (läsnä)
Heli Sivula, korkeakouluharjoittelija (läsnä)
Leena Alanne, assistentti (läsnä)

Asiantuntijat

Ilona Autti-Rämö (läsnä)
Mika Gissler (läsnä)
Jorma Komulainen (läsnä)
Maija Miettinen (läsnä)
Lauri Pelkonen (poissa)
Kari Tikkinen (poissa)
Susanne Uusitalo (poissa)

Kutsutut asiantuntijat:

Petro Julkunen, erikoissairaala fyysikko Itä-Suomen yliopisto (läsnä kohta 4)

1. Avaus, kokouksen osallistujat, päätösvaltaisuus ja edellisen kokouksen pöytäkirja (10.5.2022, liite 1)

Päätös: Todetaan kokouksen osallistujat ja päätösvaltaisuus. Merkittiin tiedoksi edellisen kokouksen pöytäkirja korjausmerkinnöin.

Hyväksyttävät suositukset

2. Sasitutumabigovitekaani leikkaukseen soveltumattoman tai etäpesäkkeisen kolmoisnegatiivisen rintasyövän hoidossa (liite 2a-b), Sinikka Sihvo

Suositusluonnos oli kommentoitava otakantaa.fi-palvelussa (11.5-2.6.2022), mutta siihen ei tullut kommentteja. Myyntiluvan haltija ei lähettänyt vastinetta. Lääkejaosto on viimeistellyt suosituksen 6.6. kokouksessaan ja ehdotti ehdollisesti myönteisen suosituksen hyväksymistä.

Kokouksessa muokattiin johtopäätös -kappaleessa ollutta lausetta: Palkon näkemyksen mukaan hoito tulee sen takia kohdentaa vain hyväkuntoisille potilaille, joilla ei ole aivoetäpesäkkeitä tai potilaiden aivoetäpesäkkeiden tilanne on *seurannassa pysynyt vakaana*. Yhteenvetokappaleeseen ei tehty muutoksia.

Päätös: Suositus hyväksyttiin sovituin muutoksin.

Otakantaan hyväksyttävät suositukset

3. Amivantamabi ei-pienisoluisen keuhkosyövän hoidossa, Sinikka Sihvo

Suositus perustuu Fimean [arviointikoosteeseen](#).

Lääkejaosto ehdottaa poissulkevan suositukset luonnoksen viemistä kommentoitavaksi otakantaa.fi-palveluun.

Kokouksessa muokattiin yhteenveto –kappaleen suosituksen päätöksen perusteita muotoon: Palkon näkemyksen mukaan tutkimusnäyttöön liittyy merkittävää epävarmuutta. Tutkimusnäytön perusteella ei ole mahdollista ottaa kantaa siihen, onko hoidolla osoitettu hoitovaikutuksen suuruus kliinisesti merkittävä.

Päätös: Suositusluonnos hyväksyttiin sovituin muutoksin vietäväksi otakantaa.fi-palveluun kommentoitavaksi.

Muut päätettävät asiat

4. Transkraniaalinen magneettistimulaatio (TMS), Petro Julkunen, Sari Koskinen, Heli Sivula

Palko käsitteli kokouksessaan 15.12.21 TMS -hoidon ottamista suositusvalmisteluun. Menetelmän teho on osoitettu useissa indikaatioissa, mutta hoitovasteen kliinistä merkitystä ei ole vertailtu eri indikaatioiden välillä. TMS-laitetta ei ole hankittu kaikkiin sairaanhoitopiireihin eikä hoidon toteuttamista edellyttävää resurssia ole riittävästi järjestetty.

Palko katsoi, että ennen aiheen suositusvalmisteluun ottamisesta päättämistä on syytä selvittää, miksi TMS hoitoa ei ole yhdenvertaisesti tarjolla eri sairaanhoitopiireissä, mihin indikaatioihin sitä eri sairaanhoitopiireissä tällä hetkellä käytetään sekä millaiset resurssit eri sairaanhoitopiireillä on. Kysely sairaanhoitopiireihin toteutettiin huhti-toukokuussa. Kyselyyn saatiin 18 sairaanhoitopiiristä vastauksia. Vastaukset saatiin kaikkien sairaanhoitopiirien psykiatrian- sekä kolmen kliinisen neurofysiologian yksiköistä.

Erikoissairaalaafysikko, professori Petro Julkunen Itä-Suomen yliopistosta kertoi kokouksessa transkraniaalinen magneettistimulaatio –menetelmästä.

Päätös: Hyväksyttiin ”transkraniaalinen magneettistimulaatio –menetelmä masennuksen ja kroonisen kivun hoidossa” -aiheen ottaminen suositusvalmisteluun ja lisäksi päätettiin tarkastella transkraniaalinen tasavirtastimulaatio (tDCS)-menetelmän käyttöä masennuksen hoidossa. Suositusta alkaa valmistella mielenterveys- ja päihdepalvelujen jaosto (Miepä).

5. Kognitiiviset kuntoutusmenetelmät skitsofrenia-potilaiden hoidossa – suositusvalmistelun työsuunnitelma (liite 5), Sari Koskinen

Kognitiivisen kuntoutuksen hyödyllisyydestä joidenkin skitsofreniapotilaiden toimintakyvyn kohentamisessa on tutkimusnäyttöä, mutta kognitiiviset menetelmät ovat vaihtelevasti käytössä eri puolilla maata. Palko päätti kokouksessaan 15.12.21 ottaa aiheen suositusvalmisteluun. Aihe annettiin mielenterveys- ja päihdepalvelujen jaostolle valmisteltavaksi. Jaosto hyväksyi systemaattisen kirjallisuuskatsauksen työsuunnitelman toukokuun loppupuolella, minkä jälkeen suositusvalmistelun työsuunnitelmaa tarkennettiin (liite 5).

Päätös: Hyväksyttiin kognitiiviset kuntoutusmenetelmät skitsofrenia-potilaiden hoidossa – suositusvalmistelun työsuunnitelma.

6. Plastiikkakirurgian jaoston täydentäminen (liite 6), Kati Koskinen

Plastiikkakirurgian jaosto katsoi kokouksessaan 29.4.2022, että sitä olisi perusteltua täydentää.

Päätös: Nimitettiin plastiikkakirurgi Hilikka Peltoniemi plastiikkakirurgian jaoston jäseneksi toimikauden 30.6.2023 loppuun.

Muut asiat

7. Puheenjohtajien jaosto, Reima Palonen

Jaosto käsitteli kokouksessaan 3.6.2022 uusia aihe-ehdotuksia sekä keskusteli siitä, miten edellisessä Palkon kokouksessa sovitun harvinaislääkkeitä koskevan geneerisen mallin valmistelussa tulisi edetä.

Päätös: Merkittiin tiedoksi.

8. Lisääntymisterveyden jaosto, Reima Palonen

Eettinen arviointi ja tietojen keruu eri maiden linjauksista hedelmöityshoidoissa on käynnissä. Samoin sairaanhoitopiireihin on lähetetty kysely nykyisten yhtenäisten hoidon perusteiden toimivuudesta ja kehittämistarpeista.

Päätös: Merkittiin tiedoksi.

9. Kuvantamistutkimusten jaosto, Ritva Bly,

Katsaus jaoston kokouksessa käsiteltyihin asioihin.

Päätös: Merkittiin tiedoksi.

10. Lääkejaosto, Sinikka Sihvo

Sinikka Sihvo esitteli yhteenvetoa lääkesuosittelujen valmisteluajoista ajalta 2021-6/2022 sekä suositusten merkkimääristä v. 2019-2022.

Päätös: Merkittiin tiedoksi.

11. Ilmoitusasiat, Kati Koskinen

Syyskauden 2022 kokoukset: kalenterikutsut toimitettu

- 31.8 klo 10-16 (VM Nh Jakovara, Mariankatu 9; Hki/Teams)
- 27.10 klo 10-16 (VM Nh Jakovara, Mariankatu 9, Hki/Teams)
- 15.12 klo 10-16 (OKM, Meritullinkatu 10, Helsinki, Nh Seminarium, 2krs. K214/Teams)

Kokousaikojen lisäksi ilmoitettiin, että VN TEAS –hankkeen loppuraportin julkistamistilaisuus pidetään 24.8 klo 9-11.

Päätös: Merkittiin tiedoksi.

12. Kokouksen päätös

Puheenjohtaja Sirkku Pikkujämsä

Pääsihteeri Kati Koskinen

Erityisasiantuntija Sari Koskinen

Erityisasiantuntija Reima Palonen

Erityisasiantuntija Sinikka Sihvo

Erityisasiantuntija Ritva Bly

LIITTEET

Liite 1. Palkon 22.3.2022 kokouksen pöytäkirja

Liite 2a. Sasitutumabigovitekaani kolmoisnegatiivisen rintasyövän hoidossa suositus. <https://palveluvalikoima.fi/sasitutumabigovitekaani-edenneen-kolmoisnegatiivisen-rintasyovan-hoidossa>

Liite 2b. Sasitutumabigovitekaani edenneen kolmoisnegatiivisen rintasyövän hoidossa. Fimean arviointi. <https://www.julkari.fi/handle/10024/144138>.

Liite 5. Kognitiiviset kuntoutusmenetelmät skitsofreniapotilaiden hoidossa - suositusvalmistelun työsuunnitelma

Liite 6. CV Hilikka Peltoniemi

JAKELU

Neuvoston varsinaiset jäsenet ja varajäsenet

Asiantuntijat

Sihteeristö

10.5.2022

VN/8912/2020
STM051:00/2020

TERVEYDENHUOLLON PALVELUVALIKOIMANEUVOSTON KOKOUS nro 18/2022 toimikausi 2020-2023

Aika 10.5.2022 klo 10.00-13.29
Paikka TEAMS/VM Nh Jakovara, Mariankatu 9, Hki
Osallistajat Sirkku Pikkujäämsä, puheenjohtaja

Jäsenet

Juha Auvinen (läsnä, kohdat 1-7)
Teppo Heikkilä (poissa)
Tapani Hämäläinen, varapj (läsnä, kohdat 1-8)
Sirkku Jyrkkiö (läsnä, kohdat 1-7)
Janne Leinonen, varapj, (läsnä, kohdat 5-16)
Ismo Linnosmaa (läsnä)
Mirva Lohiniva-Kerkelä, varapj (läsnä)
Heikki Lukkarinen (läsnä, kohdat 3-16)
Minna-Liisa Luoma (läsnä, kohdat 1-7)
Marja Pöllänen (läsnä)
Sari Raassina (poissa)
Piia Rannanheimo (läsnä)
Juhani Sand (poissa)
Valpuri Taulasalo (läsnä)
Katri Vehviläinen-Julkunen (läsnä)

Varajäsenet

Riitta Aejmelaeus (poissa)
Veli-Matti Ulander (läsnä kohdat 1-8)
Vesa Jormanainen (läsnä)
Juha Korpelainen (poissa)
Kirsi Vainiemi (poissa)
Marina Kinnunen (poissa)
Jarmo J. Koski (läsnä)
Niina Koivuviita (poissa)
Heli Mattila (läsnä kohdat 6-16)
Nina Lindfors (poissa)
Tuula Kock (läsnä)
Kari Punnonen (poissa)
Sari Mäkinen (poissa)
Jarkko Korpi (poissa)
Teuvo Antikainen (läsnä)

Pysyvä sihteeristö

Kati Koskinen, pääsihteerä (läsnä)
Ritva Bly, erityisasiantuntija (läsnä)
Sari Koskinen, erityisasiantuntija (läsnä)
Reima Palonen, erityisasiantuntija (läsnä)
Sinikka Sihvo, erityisasiantuntija (läsnä)
Heli Sivula, korkeakouluharjoittelija (läsnä)
Leena Alanne, assistentti (läsnä)

Asiantuntijat

Ilona Autti-Rämö (läsnä, kohdat 4-12)
Mika Gissler (poissa)
Jorma Komulainen (poissa)
Maija Miettinen (poissa)

Lauri Pelkonen (poissa)
Kari Tikkinen (poissa)
Susanne Uusitalo (läsnä)

1. Avaus, kokouksen osallistujat, päätösvaltaisuus ja edellisen kokouksen pöytäkirja (22.3.2022) liite 1

Päätös: Todettiin kokouksen osallistujat ja päätösvaltaisuus. Merkittiin tiedoksi edellisen kokouksen pöytäkirja.

Todettiin, että STM on nimittänyt Anu Maksimowin tilalle vs. hallintoylilääkäri Veli-Matti Ulanderin (HUS) Palkon varajäseneksi sekä Miia Turpeisen tilalle sairaalajohtaja Sirkku Jyrkkiön (TYKS) Palkon varsinaiseksi jäseneksi.

Hyväksyttävät kuvantamisen kriteerit

2. Panoraamaröntgentutkimus oireettomalle henkilölle infektiokokouksen löytämiseksi antiresorptiivisen lääkityksen aloittamisen yhteydessä, ennen leukojen alueen sädehoitoa tai ennen immunosuppressiivisen hoidon aloittamista, Ritva Bly, (liite 2a-c)

Esitys oli lausunnolla 1.3.-12.4.2022. Lausuntoja pyydettiin keskeisiltä viranomaisilta, järjestöiltä, johtajaylilääkäreiltä ja toiminnanharjoittajilta. Lausuntoja saatiin yhteensä 13 kappaletta. Kuvantamistutkimusten jaosto käsitteli lausunnot kokouksessaan 2.5.2022.

Päätös: Hyväksyttiin kriteerit esityksen mukaan.

Hyväksyttävät suositukset

3. Nivolumabi ruokatorvisyövän tai ruokatorvi-mahalaukkurajan syövän liittämissä hoidossa, Sinikka Sihvo, (liite 3a-c)

Suositus perustuu Fimean [arviointikoosteeseen](#).

Suositusluonnos oli kommentoitava otakantaa-palvelussa 23.3.-20.4.2022, jonka kautta tuli yksi kommentti. Myyntiluvan haltija ei lähettänyt vastinetta. Lääkejaosto on viimeistellyt suosituksen 25.4. kokouksessaan ja ehdottaa ehdollisesti myönteisen suosituksen hyväksymistä.

Yleiskeskustelussa todettiin, että olisi tarpeen käydä läpi lääkesuositusten sanoituksia ja kriteereitä, jotta voidaan jatkossa varmistaa suositusten yhteneväisyys. Sihteeristö valmistelee asiaa.

Päätös: Hyväksyttiin suositus.

Otakantaan hyväksyttävät suositusluonnokset

4. Sasitutumabigovitekaani kolmoisnegatiivisen rintasyövän hoidossa, Sinikka Sihvo

Esiteltiin yhteenvedo uuden käytännön mukaisista, suositusvalmistelun alkuvaiheessa potilailta saaduista kommentteista asioista, jotka he toivovat huomioitavaksi suosituksen valmistelussa.

Lääkejaosto valmisteli 25.4. kokouksessaan suositusluonnosta ja ehdotti ehdollisesti myönteisen suosituksen hyväksymistä vietäväksi otakantaa.fi-palveluun kommentoitavaksi. Neuvosto kiinnitti huomiota ”aivoetäpesäkkeen” yhtenäiseen kirjoitustapaan. Suosituksen johtopäätös kappaleeseen tulisi lisätä perustuja yhteenvedossa esitetyille johtopäätöksille.

Yleiskeskustelussa pidettiin potilaiden osallisuutta tärkeänä. Alkuvaiheen kommentointi-prosessi vaatii vielä kehittämistä. Ohjeistus on tärkeää, jotta vältetään väärinkäsityksiltä ja odotuksilta.

Päätös: Hyväksyttiin suositusluonnos vietäväksi otakantaa.fi-palveluun kommentoitavaksi.

Muut päätettävät asiat

5. Lääkejaoston jäsenmuutokset, Kati Koskinen

Jaoston puheenjohtaja on pyytänyt eroa Palkon jäsenyydestä työtehtävien muutoksen vuoksi. Lisäksi lääkejaostossa on tunnistettu tarve täydentää jaostoa toimikauden loppuajaksi eli 30.6.2023 saakka.

Päätös: Nimitettiin TYKS sairaalajohtaja, syöpälääkäri Sirkku Jyrkkiö Miia Turpeisen tilalle lääkejaoston puheenjohtajaksi 30.6.2023 saakka. Nimitettiin arviointiylilääkäri Kati Kinnunen (KYS) ja lääkintöneuvos Vesa Jormanainen (STM) lääkejaoston uusiksi jäseniksi 30.6.2023 saakka.

6. Kuvantamiskriteerien uudet aihe-ehdotukset, Ritva Bly, (liite 6)

Kuvantamistutkimusten jaosto on valmistellut kokouksessaan 2.5.2022 aihe-ehdotuksen: **syövänhoidon jälkeisten oireettomien henkilöiden kuvantamistutkimusten kriteerit**. Jaosto on aihe-ehdotusta valmistellessaan käsitellyt seuraavien syöpien hoidon jälkeistä diagnostista kuvantamista:

- Rintasyöpä: mammografia 1–2 vuoden välein
- Keuhkosityöpä: esim. keuhkokuva ja harkinnan mukaan vuosittainen TT-tutkimus 6 kuukauden välein ensimmäiset 2 vuotta ja sen jälkeen vuosittain vähintään 5 vuoden ajan
- Kolorektaalisyöpä: esim. vartalon TT 2 kertaa 3 vuoden aikana

Edellä mainituista aiheista kahdesta ensimmäisestä on tehty kirjallisuushaut sen varmistamiseksi, että kirjallisuutta löytyy. Näistä aiheista rintasyövän jälkeiset mammografiatutkimukset ovat määrällisesti huomattavasti suurempi ryhmä ja näistä tutkimuksista aiheutuvat kustannukset ovat vuosittain noin 4–6 miljoonaa euroa. Liitteessä on esitetty laajan aihe-ehdotuksen esimerkkinä rintasyövän hoidon jälkeisen mammografian kriteerien tarkennettu taulukkomuotoinen aihe-ehdotus Palkon arviointikriteerejä käyttäen.

Päätös: Päätettiin käynnistää kriteerien valmistelu syövänhoidon jälkeisistä kuvantamistutkimuksista oireettomille henkilöille. Priorisoidaan rintasyövän jälkeisille oireettomille henkilöille tehtävien mammografiatutkimusten kriteerit ensimmäisenä valmisteltaviksi.

7. Kuvantamistutkimusjaoston täydentäminen, Ritva Bly

Kuvantamistutkimusjaosto katsoi kokouksessaan 2.5.2022, että sitä olisi perusteltua täydentää onkologilla. Erityisesti syövänhoidon jälkeisten oireettomien henkilöiden kuvantamistutkimusten kriteerien valmistelu edellyttää perehtyneisyyttä syöpähoitoihin.

Päätös: Nimitettiin syöpätautien erikoislääkäri Leena Tiainen TAYSista Kuvantamistutkimusten jaoston jäseneksi toimikauden 30.6.2023 loppuun.

8. Libmeldy metakromaattisen leukodystrofian (MLD) hoidossa, Kati Koskinen, (liite 8)

Linkki Fimean Finose arvioinnin [tiivistelmään](#).

Päätetään, käynnistetäänkö Finose-arvioinnin perusteella suosituksen valmistelu. Lääkejaosto käsitteli arviointiraporttia kokouksessaan 21.3, eikä sillä ole selkeätä kantaa asiaan. Jaosto esitti asian käsittelyn siirtämistä Palkon päätettäväksi.

Todettiin, että harvinaissairauksien lääkkeiden arviointia olisi perusteltua kehittää yleispätevämpään suuntaan. Palkon sihteeristö ja STM käynnistävät valmistelun.

Päätös: Päätettiin, ettei Libmeldy metakromaattisen leukodystrofian (MLD) hoidossa liittyvää suositusvalmistelua aloiteta.

9. Plastiikkakirurgian jaoston työsuunnitelma, Kati Koskinen, (liite 9)

Jaoston on kokoontunut 24.3 sekä 29.4.2022. Käsiteltiin jaoston työsuunnitelma. Työsuunnitelmaa päivitetään edelleen suositusvalmistelun edetessä.

Päätös: Hyväksyttiin työsuunnitelma.

10. Plastiikkakirurgian jaoston täydentäminen, Kati Koskinen

Plastiikkakirurgian jaosto katsoi kokouksessaan 29.4.2022, että sitä olisi perusteltua täydentää kahdella plastiikkakirurgilla.

Päätös: Nimitettiin ylilääkäri, plastiikkakirurgi Minna Kelloniemi (TAYS) plastiikkakirurgian jaoston jäseneksi toimikauden 30.6.2023 loppuun. Toisen henkilön nimitys pyritään vahvistamaan 15.6.2022 Palkon kokouksessa.

Muut asiat

11. Puheenjohtajien jaosto, Reima Palonen

Katsaus pj-jaostossa käsitelyihin ajankohtaisiin asioihin.

Päätös: Merkittiin tiedoksi.

12. Mielenterveys- ja päihdepalvelujen jaosto, Sari Koskinen ja Heli Sivula

Esiteltiin skitsofreniapotilaan kognitiivinen kuntoutus -systemaattisen kirjallisuuskatsauksen rajaamisessa esiin tulleita kysymyksiä. Neuvosto keskusteli jaoston esittämistä rajaamisehdotuksista ja piti ylätasoista, kognitiiviset menetelmät niputtavaa, lähestymistä hyvänä.

Esiteltiin transkraniaalinen magneettistimulaatio (TMS) masennuksen hoidossa –aihe-ehdotuksen esivalmistelun etenemistä.

Päätös: Merkittiin tiedoksi.

13. Lisääntymisterveyden jaosto, Reima Palonen

Katsaus jaoston kokouksessa 27.4.2022 käsitelyihin asioihin.

Päätös: Merkittiin tiedoksi.

14. Kuvantamistutkimusten jaosto, Ritva Bly

Katsaus Bite-Wing -tutkimusten kriteerien valmisteluun. Kriteerien on suunniteltu kattavan kariuksen, parodontiitin ja marginaalisen luurajan määrittämiseen käytetyn BW-kuvantamisen. Näin ollen yhdellä kriteeristöllä katettaisiin koko Bite-Wing –tutkimusten käyttöala.

Päätös: Merkittiin tiedoksi.

15. Ilmoitusasiat, Kati Koskinen

- Kevätkauden 2022 kokoukset:
 - 15.6.2022 (hybridi)
- Syyskauden 2022 kokoukset: (kalenteroidaan jäsenistölle)
 - 31.8 klo 10-16
 - 27.10 klo 10-16
 - 15.12 klo 10-16
- Potilasosallisuus –seminaarin (3.5.2022; Fimea, Käypä hoito ja Palko) terveiset
- Terveysfoorumien terveiset (4.5.2022)

Päätös: Merkittiin tiedoksi.

16. Kokouksen päätös klo 13.29

Puheenjohtaja	Sirkku Pikkujämä
Pääsihteeri	Kati Koskinen
Erityisasiantuntija	Ritva Bly
Erityisasiantuntija	Sari Koskinen
Erityisasiantuntija	Reima Palonen
Erityisasiantuntija	Sinikka Sihvo

LIITTEET

- Liite 1. Palkon 22.3.2022 kokouksen pöytäkirja
- Liite 2a. [Panoraamaröntgentutkimus kriteerit](#)
- Liite 2b. [Panoraamaröntgentutkimus valmistelumuistio](#)
- Liite 2c. [Panoraamaröntgentutkimus lausunnot](#) (lausuntopalvelu.fi)
- Liite 3a. Nivolumabi ruokatorvisyövän tai ruokatorvi-mahalaukkurajan syövän liitännäishoidossa-suositus. [Nivolumabi liitännäishoito - Palveluvalikoima](#).
- Liite 3b. Nivolumabi ruokatorvisyövän tai ruokatorvi-mahalaukkurajan syövän liitännäishoidossa; otakantaa-kommentti. [Nivolumabi liitännäishoito - Palveluvalikoima](#).
- Liite 3c. Nivolumabi_Fimean arviointiraportti. [Nivolumabi ruokatorvisyövän tai ruokatorvi-mahalaukkurajan syövän liitännäishoidossa \(julkari.fi\)](#).
- Liite 6. Kuvantamiskriteerien uudet aihe-ehdotukset
- Liite 9. Plastiikkakirurgian jaoston työsuunnitelma

JAKELU

Neuvoston varsinaiset jäsenet ja varajäsenet
Asiantuntijat
Sihteeristö

Suositusvalmistelun työsuunnitelma Kognitiiviset kuntoutusmenetelmät skitsofreniapotilaiden hoidossa

Kognitiivisen kuntoutuksen hyödyllisyydestä joidenkin skitsofreniapotilaiden toimintakyvyn kohentamisessa on tutkimusnäyttöä, mutta kognitiiviset menetelmät ovat vaihtelevasti käytössä eri puolilla maata. Palko päätti kokouksessaan 15.12.21 ottaa aiheen suositusvalmisteluun. Aihe annettiin mielenterveys- ja päihdepalvelujen jaostolle valmisteltavaksi.

Jaosto käsittelee suositusvalmistelussa seuraavia aihealueita ja teemoja:

- Yleiset teemat
 - lääketieteelliset kysymykset
 - eettiset kysymykset
 - sosiaaliset kysymykset
 - juridiset kysymykset
 - taloudelliset kysymykset
 - muiden maiden linjaukset
- Tarkasteltavat menetelmät
 - kognitiiviset menetelmät
- Potilasjoukko, jota suositus koskee:
 - skitsofreniaa sairastavat potilaat (skitsofrenian kirjo)

Tutkimustiedon kokoamiseksi teetetään systemaattinen kirjallisuuskatsaus. Katsauksen tekee Hotus sr. Jaosto hyödyntää tiedonhaussa myös jaoston jäsenistön asiantuntemusta.

Jaosto huomioi potilasosallisuuden ja miettii aiheeseen sopivalla tavalla, miten kognitiivisista menetelmistä kootaan potilasnäkökulmasta tietoa.

Työsuunnitelmaa päivitetään tarpeen mukaan.

Työaikataulu ja tähänastiset kokoukset

Vuosi 2022

2.3. Jaoston kokous:

suositusvalmistelu alkoi, muotoiltiin toimeksianto systemaattisen kirjallisuuskatsauksen teettämiseksi.

30.3. Jaoston kokous:

PICOa muotoiltiin

6.5. Jaoston kokous:

kirjallisuuskatsauksen rajausten määrittäminen jatkuu

10.5. Palkon kokous:

Neuvosto keskusteli jaoston esittämistä rajausehdotuksista ja piti niitä kannatettavina.

19.5. Jaoston kokous:

Systemaattisen kirjallisuuskatsauksen työsuunnitelmaa tarkennettiin ja hyväksyttiin tehdyin muutoksin.

Käytiin eettisen analyysin etenemisprosessi, erityisesti jaoston jäsenille lähetettävien esikysymysten osalta, läpi.

15.6. Palkon kokous:

Suositusvalmistelun työsuunnitelman hyväksyminen

17.6. Jaoston kokous:

Syst. katsausten artikkelivalintojen läpikäynti ja artikkeleiden hyväksyntä Hotuksen kanssa.

Eettinen analyysi jatkuu.

Potilasosallisuuden toteuttamisen tarkentaminen.

24.8. Jaoston kokous:

Tulosten läpikäyminen Hotuksen kanssa.

Valmistelumuistion sisältö. Työnjako.

Eettinen analyysi jatkuu.

Potilasosallisuuden toteuttamisen yksityiskohdat.

Palkon seur. kokouksessa mahdollisesti esitettävät kysymykset.

Syyskuun alku s-postikokous

Kirjallisuuskatsauksen hyväksyminen.

Syksy. erillinen tilaisuus

Potilasosallisuus tiedon kokoaminen

Syksy x.x. Jaoston kokous:

Valmistelumuistion sisältö, töiden eteneminen, puuttuvat osiot.

Suosituksen sisällön pohdintaa.

Eettinen analyysi jatkuu.

Potilasosallisuuden toteuttamisen tilannekatsaus.

Palkon seur. kokouksessa mahdollisesti esitettävät kysymykset.

27.10. Palkon kokous

Ohjauksittely

Syksy x.x. Jaoston kokous:

Valmistelumuistion viimeistelyä

Suositusvalmistelua

Suosituksen viettävät keskeiset tiedot valmistelumuistiosta

Eettisen arvioinnin käsittely jatkuu

Palkon seur. kokouksessa mahdollisesti esitettävät kysymykset

Vuosi 2023

Tammikuu. Jaoston kokous:

Eettisen arvioinnin loppuunsaattaminen

Suosituksen johtopäätökset, viimeisteleminen

Helmikuu. Jaoston kokous:

Ota kantaan viettävät valmistelumuistion ja suosituksen luonnokset viimeistellään.

Helmi-maaliskuu. Palkon kokous:

Ota kantaan viettävien versioiden hyväksyminen

Maalis-huhtikuu:

Otakantaa-komentointi auki

Huhti-toukokuu. Jaoston kokous:

Ota kantaa kommenttien läpikäynti, tiivistelmän tekeminen

Touko-kesäkuu. Palkon kokous:

Suosituksen hyväksyminen

Kesäkuu:

Tiedote suosituksen hyväksymisestä, käännökset, kotisivujen päivittäminen suosituksen osalta.

CV



Peltoniemi, Hilikka Hannele, M.D., Ph.D.

051165

Education

Specialist in Plastic and Reconstructive Surgery 2002, University of Helsinki, Helsinki University Central Hospital
 Ph.D. 2000 University of Helsinki Finland
 Specialist in General Surgery 1999, University of Helsinki
 MD 1991, University of Helsinki

Profession

Consultant plastic and reconstructive surgeon in Helsinki University Central Hospital (HUCH) 2003-2008
 Head of the Department of Plastic Surgery in Peijas Hospital (HUCH) 2004-2005
 Private plastic surgeon in
 Eira Hospital 2022-
 Laser-Tilkka 2010 -2021
 Klinikka 22 2008 –2015
 Plastiikkakirurginen Sairaala KL 2008 –2014
 Professor Nordström's Hospital 2006-2008

Main interests in plastic surgery

Fat transplantation, surgery of the breast, abdominoplasty and body contouring.
 Publications about fat grafting, liposuction, surgery of the breast, resorbable bone fixation materials and stem cells/adipose tissue.
 Active participant in congresses and meetings: lectures and live surgery on fat grafting

Belongs to:

Association of Finnish Surgeons
 Chirurgi Plastici Fenniae
 Finnish Aesthetic Plastic Surgeons

Finnish Breast Cancer Group
ISAPS International Society of Aesthetic Plastic Surgeons
IFATS International Federation of Adipose Therapeutics and Science
Advisory board of BEAULI , faculty member (Berlin augmentation by lipotransfer)

Original articles

Proangiogenic Hypoxia-Mimicking Agents Attenuate Osteogenic Potential of Adipose Stem/Stromal Cells. Abu-Shahba AG, Gebraad A, Kaur S, Paananen RO, Peltoniemi H, Seppänen-Kajjansinkko R, Mannerström B. *Tissue Eng Regen Med*. 2020 Aug;17(4):477-493. doi: 10.1007/s13770-020-00259-3. Epub 2020 May 24.

Monocyte-derived extracellular vesicles stimulate cytokine secretion and gene expression of matrix metalloproteinases by mesenchymal stem/stromal cells. Gebraad A, Kornilov R, Kaur S, Miettinen S, Haimi S, Peltoniemi H, Mannerström B, Seppänen-Kajjansinkko R. *FEBS J*. 2018 Jun;285(12):2337-2359. doi: 10.1111/febs.14485. Epub 2018 May 18.

Efficient ultrafiltration-based protocol to deplete extracellular vesicles from fetal bovine serum. Kornilov R, Puhka M, Mannerström B, Hiidenmaa H, Peltoniemi H, Siljander P, Seppänen-Kajjansinkko R, Kaur S. *J Extracell Vesicles*. 2018 Jan 21;7(1):1422674. doi: 10.1080/20013078.2017.1422674. eCollection 2018.

Enrichment with Adipose-Derived Stem Cells Does Not Enhance Water-Jet Fat Graft Survival in the Breast—A Prospective Comparative Study^[1]_{SEP}. Hilkka H, Peltoniemi, Asko Salmi, Kai Saariniemi, Hannu Kuokkanen, Christian Herold. *Surgical Science Vol.7 No.11*, Pub. Date: October 27, 2016^[1]_{SEP}.

Does Liposuction Improve Body Image and Symptoms of Eating Disorders? Saariniemi KM, Salmi AM, Peltoniemi HH, Charpentier P, Kuokkanen HO. *Plast Reconstr Surg Glob Open*. 2015 Aug 10;3(7):e461.

Abdominoplasty improves quality of life, psychological distress, and eating disorder symptoms: a prospective study. Saariniemi KM, Salmi AM, Peltoniemi HH, Helle MH, Charpentier P, Kuokkanen HO. *Plast Surg Int*. 2014;2014:197232.

Breast reconstruction de novo by water-jet assisted autologous fat grafting--a retrospective study. Hoppe DL, Ueberreiter K, Surlémont Y, Peltoniemi H, Stabile M, Kauhanen S. *Ger Med Sci*. 2013 Dec 12;11:Doc17.

Stem cell enrichment does not warrant a higher graft survival in lipofilling of the breast: A prospective comparative study. Peltoniemi HH, Salmi A, Miettinen S, Mannerström B, Saariniemi K, Mikkonen R, Kuokkanen H, Herold C. *J Plast Reconstr Aesthet Surg*. 2013 Jul 8. doi:pii: S1748-6815(13)00339-2. 10.1016/j.bjps.2013.06.002. [Epub ahead of print]

Povidone-iodine combined with antibiotic topical irrigation to reduce capsular contracture in cosmetic breast augmentation: a comparative study. Giordano S, Peltoniemi H, Lilius P, Salmi A. *Aesthet Surg J*. 2013 Jul;33(5):675-80. doi: 10.1177/1090820X13491490. Epub 2013 Jun 11.

[Free fat transfer--a versatile tool in reconstructive surgery]. Kauhanen S, Peltoniemi H. *Duodecim*. 2012;128(20):2074-84. Review. Finnish.

The effects of aesthetic breast augmentation on quality of life, psychological distress, and eating disorder symptoms: a prospective study.

Saariniemi KM, Helle MH, Salmi AM, Peltoniemi HH, Charpentier P, Kuokkanen HO.

Aesthetic Plast Surg. 2012 Oct;36(5):1090-5. doi: 10.1007/s00266-012-9917-y.

Epub 2012 May 31.

The use of bioabsorbable osteofixation devices in craniomaxillofacial surgery.

Peltoniemi H, Ashammakhi N, Kontio R, Waris T, Salo A, Lindqvist C, Gratz K, Suuronen R.

Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol Endod. 2002 Jul;94(1):5-14. Review.

Use of self-reinforced polylactide osteosynthesis devices in craniofacial surgery: a long-term follow-up study.

Serlo W, Kaarela OI, Peltoniemi HH, Merikanto J, Ashammakhi NA, Lassila K, Pohjonen T, Tormala P, Waris TH.

Scand J Plast Reconstr Surg Hand Surg. 2001 Sep;35(3):285-92.

Developments in craniomaxillofacial surgery: use of self-reinforced bioabsorbable osteofixation devices.

Ashammakhi N, Peltoniemi H, Waris E, Suuronen R, Serlo W, Kellomäki M, Tormala P, Waris T.

Plast Reconstr Surg. 2001 Jul;108(1):167-80. Review.

Biodegradable semirigid plate and miniscrew fixation in experimental calvarial osteotomies: a comparative study with rigid titanium fixation.

Peltoniemi H, Tulamo R-M, Toivonen T, Hallikainen D, Törmälä P, Waris T.

Journal of Neurosurgery, 90:910-917, 1999

SR-PLLA and SR-PGA miniscrews - biodegradation and tissue reactions in the calvarium and dura mater.

Peltoniemi H, Hallikainen D, Toivonen T, Helevirta P, Waris T.

Journal of Cranio-Maxillofacial Surgery, 27(1):42-50, 1999

Intraosseous plating - a new method of biodegradable osteofixation in craniofacial surgery.

Peltoniemi H, Tulamo R-M, Pihlajamäki H, Törmälä P, Pohjonen T, Toivonen T, Waris T.

Journal of Craniofacial Surgery, 9:171-176, 1998

Biodegradable and titanium plating in experimental craniotomies: a radiographic follow-up study.

Peltoniemi H, Ahovuo J, Tulamo R-M, Törmälä P, Waris T.

Journal of Craniofacial Surgery, 8:446-451, 1997

Consolidation of craniotomy lines after resorbable polylactide and titanium plating: a comparative experimental study in sheep.

Peltoniemi H, Tulamo R-M, Pihlajamäki H, Kallioinen M, Pohjonen T, Törmälä P, Rokkanen P, Waris T.

Plastic and Reconstructive Surgery, 101(1):123-133, 1998

Latissimus dorsi breast reconstruction. Long term results and return of sensibility.

Peltoniemi H, Asko-Seljavaara S, Härmä M, Sundell B:

Scand J Plast Reconstr Hand Surg 27: 127-131, 1993.

Lectures and demo surgery since 2010

16th BERLIN INTERNATIONAL WORKSHOP ON FAT GRAFTING AND STEM CELLS 8.-9.6.2018
(Fat grafting for aesthetic breast augmentation)

13th BERLIN INTERNATIONAL WORKSHOP ON FAT TRANSPLANTATION 10.-11.6.2016 (Fat Grafting for Aesthetic Breast Augmentation, Facial Fat Graft , live surgery on facial fat grafting)

BERLIN INTERNATIONAL WORKSHOP ON FAT TRANSPLANTATION 12.-13.6.2015 (Fat transfer for cosmetic breast augmentation since 2008)

HELSINKI INTERNATIONAL WORKSHOP ON BREAST AUGMENTATION AND RECONSTRUCTION BY WAL FAT GRAFTING, Hospital Tilkka, 31.1.2015 (lectures and demo surgery on fat transplantation in breast and face)

ANNUAL CONFERENCE OF THE FRENCH PLASTIC SURGERY SOCIETY, Paris, France 12.12.2014 (lecture about Breast Fat Grafting: experience with the Bodyjet and stem cell enrichment – a prospective study)

SEEP's sixth Scandinavian Aesthetic Surgery Meeting in Karlstad, Sweden 22.-24.8.2014 (Lecture about Breast fat grafting)

BTS Beauty Through Science congress Stockholm, Sweden, 2014 (Lecture about stem cell enrichment in fat grafting)

9th BEAULI Workshop on autologous lipotransfer
Warsaw, Poland 25.-26.10.2013, CEMED Hospital, Carolina Center
Organizer Deutsche Gesellschaft für Ästhetisch-Plastische Chirurgie
(Lecture about Experience with fat grafting for breast augmentation)

INTERNATIONAL SURGICAL WEEK ISW 2013
25.-29.8.2013, Helsinki, Finland
Lecture about Brachioplasty and Thigh Lift, FAPRAS session on Postbariatric surgery.

8th Berlin International Workshop on Breast Augmentation and Reconstruction by lipotransfer – BEAULI
15.6.2013 (Experience with fat grafting for breast augmentation)

11th Anti-Aging Medicine World Congress, Monaco 4.-6.4.2013
Aesthetic Dermatology and Surgery, Regenerative, Preventing and Anti-Aging Medicine. Lecture: Does stem cell enrichment enhance fat uptake in jet-assisted fat transfer for breast augmentation?

1st International Workshop in Sweden on Breast Augmentation and Reconstruction by Lipotransfer – BEAULI. 26.1.2013, Art Clinic, Jönköping, Sweden. Demo surgery and lecture on Experience with fat grafting for breast augmentation and reconstruction.

43rd Annual Conference of the DGPRÄC (German Association of Plastic, Reconstructive and Aesthetic Surgeons) and 17th Annual Conference of the VDÄPC (Association of the German Aesthetic Plastic Surgeons) 13.-15.9.2012, Bremen, Germany: Does stem cell enrichment enhance fat uptake in jet-assisted fat transfer for breast augmentation?

BTS Beauty Through Science congress Stockholm, Sweden 7-9.6.2012, lecture on Breast Fat Grafting

Marrakech World Aesthetic Congress, Marokko 8.-11.11.2012, Faculty member, lecture on "Does stem cell enrichment enhance fat uptake in jet-assisted fat transfer for breast augmentation?"

6th Berlin International Workshop on Breast Augmentation and Reconstruction by lipotransfer – BEAULI
19.11.2011 (Experience with fat grafting for breast)

5th Berlin International Workshop on Breast Augmentation and Reconstruction by lipotransfer – BEAULI
11.6.2011 (Experience with fat grafting for breast)

4th Berlin International Workshop on Breast Augmentation and Reconstruction by lipotransfer – BEAULI
30.10.2010 Luento: “Experience with fat grafting for breast augmentation in more than 100 cases”

1st Helsinki International Workshop on Breast Augmentation and Reconstruction by WAL fat grafting,
12.3.2011, Klinikka 22, Helsinki. Demo surgery on breast augmentation and lecture: “Breast augmentation
by WAL fat grafting. Personal experiences after 100 operations”

SEEP’s Scandinavian Aesthetic Surgery Meeting inMalmö, Sweden 24.-26.9.2010 (Lecture about Breast fat
grafting)