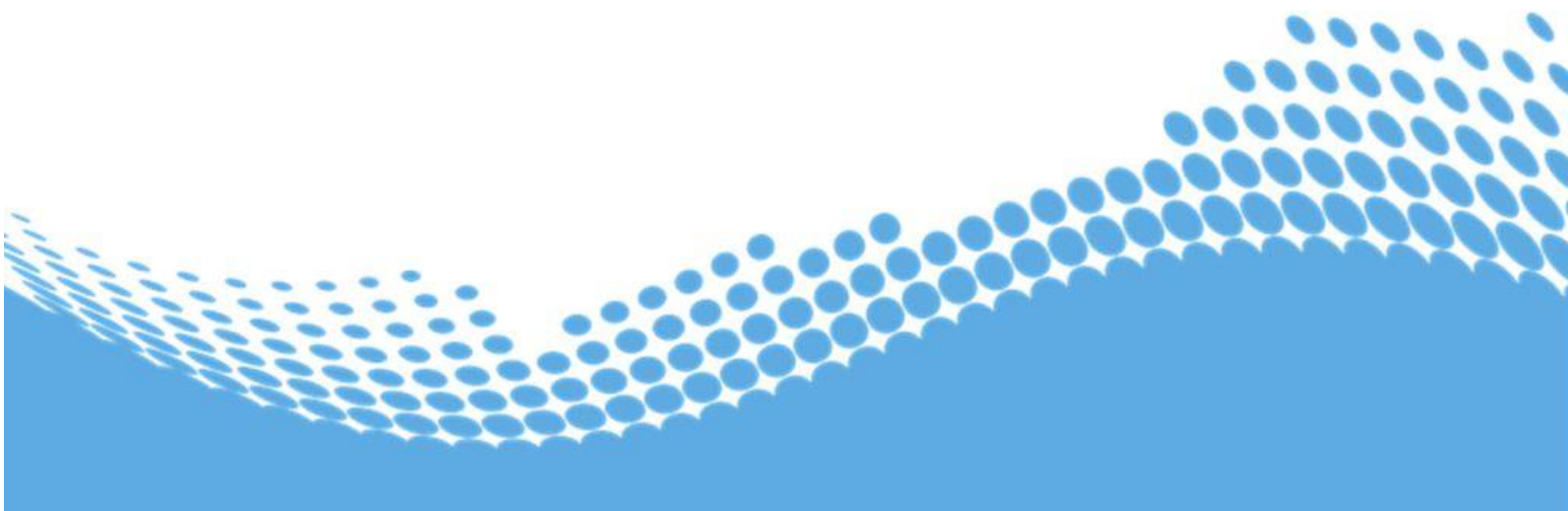




**KYS-ERVA
ERIKOISSAIRAANHOIDON
JÄRJESTÄMISSOPIMUS
/ 2015 tarkistettu**





KYS-ERVA ERIKOISSAIRAANHOIDON JÄRJESTÄMISSOPIMUS

1 § Sopimuksen taustaa ja tavoitteet

Terveydenhuoltolain (1326/2010) mukaan erityisvastuualueen sairaanhoitopiirien on järjestettävä yhteistyössä alueensa erikoissairaanhoito. Lain mukaan alueen sairaanhoitopiirien on tehtävä tästä erikoissairaanhoidon järjestämissopimus. Sopimuksessa on sovittava erityisvastuualueeseen kuuluvien sairaanhoitopiirien kuntayhtymien työnjaosta ja toiminnan yhteensovittamisesta sekä uusien menetelmien käyttöönoton periaatteista.

Sopimuksessa sovitun työnjaon on edistettävä terveydenhuollon laatua, potilasturvallisuutta, vaikuttavuutta, tuottavuutta ja tehokkuutta. Työnjaossa on lisäksi varmistettava, että järjestämissopimuksen mukaan hoitoa antavassa toimintayksikössä on riittävät taloudelliset ja henkilöstövoimavarat sekä osaaminen.

Valtioneuvosto on antanut asetuksen terveydenhuollon järjestämissuunnitelmasta ja erikoissairaanhoidon järjestämissopimuksesta (337/2011). **Liite 1** on tämän sopimuksen lopussa.

Osapuolet toteavat, että sairaanhoitopiirien välinen yhteistyö Kuopion yliopistollisen sairaalan erityisvastuualueella on jo pitkään ollut olennainen ja jokapäiväinen osa erikoissairaanhoidon palvelujen tuottamista väestölle. Monet terveydenhuoltolaissa ja sen nojalla annetussa asetuksessa annetuista tavoitteista onkin jo KYSin erityisvastuualueella toteutettu. Osapuolet toteavat, että tämän sopimuksen tavoitteena on laissa ja asetuksessa mainittujen tavoitteiden lisäksi entisestään syventää KYS-Erva-strategiassa sovitua ja toteutettua menestyksestä yhteistyötä.

2 § Osapuolet

Pohjois-Savon sairaanhoitopiirin kuntayhtymä, Keski-Suomen sairaanhoitopiirin kuntayhtymä, Etelä-Savon sairaanhoitopiirin kuntayhtymä, Itä-Savon sairaanhoitopiirin kuntayhtymä ja Pohjois-Karjalan sairaanhoito- ja sosiaalipalvelujen kuntayhtymä.

3 § Sopimuskausi

Erikoissairaanhoidon järjestämissopimus on laadittava kunnallisvaltuustokausittain (L 43.1). Tämä järjestämissopimus on laadittu vuonna 2013 alkavalle ja vuonna 2016 päättyvälle kunnallisvaltuustokaudelle. Osapuolet käynnistävät neuvottelut uuden sopimuksen laatimiseksi tammikuussa 2016.

4 § Sopimuksen hyväksyminen

Erikoissairaanhoidon järjestämissopimus tulee hyväksyä sairaanhoitopiirien

Laskutusosoite

POHJOIS-SAVON
SAIRAANHOITOPAIIRIN KY
PL 900
70029 KYS

Posti- ja käyntiosoite

PUIJON SAIRAALA
PL 100
70029 KYS
Puijonlaaksontie 2
Kuopio

ALAVAN SAIRAALA
PL 200
70029 KYS
Kaartokatu 9
Kuopio

JULKULAN SAIRAALA
PL 300
70029 KYS
Puijonsarventie 40
Kuopio

KUOPION
PSYKIATRIAN KESKUS
PL 400
70029 KYS
Kotkankallionkatu 14
Kuopio

TARINAN SAIRAALA
PL 500
70029 KYS
Tarinaharjuntie 49
Siilinjärvi

Vaihde (017) 173 311
etunimi.sukunimi@kuh.fi
Y-tunnus 0171495-3



valtuustoissa (L 43.3).

Tämä sopimus on hyväksytty Pohjois-Savon sairaanhoitopiirin kuntayhtymän valtuustossa 22.10.2012 § 17, Keski-Suomen sairaanhoitopiirin kuntayhtymän valtuustossa 14.12.2012 § 12, Etelä-Savon sairaanhoitopiirin kuntayhtymän valtuustossa 23.11.2012 § 22, Itä-Savon sairaanhoitopiirin kuntayhtymän valtuustossa 22.10.2013 § 19, Pohjois-Karjalan sairaanhoito- ja sosiaalipalvelujen kuntayhtymän valtuustossa 21.12.2012 § 27. Sopimusta on tarkistettu sairaanhoitopiirien hallituksissa 2014.

Jos piirit eivät pääse sopimukseen erikoissairaanhoidon järjestämisestä tai jos järjestämissopimus ei täytä THL:n 43 §:n 2 momentissa tarkoitettuja edellytyksiä, Valtioneuvosto voi määrätä sopimuksen sisällöstä.

5 § Sopimuksen laatimisvastuut

Erva-strategian mukaiset toimikunnat
Erva- johtoryhmä
Erva-yhteistoimintaelin

6 § Sopimuksen seuranta ja toteutumisen arviointi

Erva-yhteistoimintaelin
Ervan kunnat

7 § Sairaanhoitopiirien työnjako ja yhteensovittaminen potilashoidossa erikoisaloittain

Tiivistelmä

Uuden terveydenhuoltolain tarkoitus on ollut vahvistaa terveydenhuollon palvelujen asiakaslähtöisyyttä ja tarpeenmukaisuutta sekä turvata väestön terveyttä, toimintakykyä ja sosiaalista turvallisuutta. Terveyspalvelujen tulee olla yhdenvertaisesti saatavilla, ja niiden tulee olla laadukkaita ja potilasturvallisia. Näiden päämäärien saavuttamiseksi erityisvastuualueen sisäistä palvelurakennetta kehitetään tämän työnjakosuunnitelman mukaisesti. Tavoitteena on toimiva, eheä ja tehokas terveydenhuollon kokonaisuus, joka perustuu perusterveydenhuollon, erikoissairaanhoidon sekä sosiaalihuollon hyvään yhteistyöhön.

KYS-erityisvastuualueen (erva) strategian mukaisesti suunnitelmaa on valmisteltu erikoisaloittain. Ensihoitopalvelusta ja päivystystoiminnasta on järjestämissopimuksessa oma pykälänsä (8 §).

Erikoisaloittaiset suunnitelmat tehtiin yhteisesti sovitun jäsentelyn pohjalta:

Laskutusosoite

POHJOIS-SAVON
SAIRAANHOITOPUIRIN KY
PL 900
70029 KYS

Posti- ja käyntiosoite

PUIJON SAIRAALA
PL 100
70029 KYS
Puijonlaaksontie 2
Kuopio

ALAVAN SAIRAALA
PL 200
70029 KYS
Kaartokatu 9
Kuopio

JULKULAN SAIRAALA
PL 300
70029 KYS
Puijonsarventie 40
Kuopio

KUOPION
PSYKIATRIAN KESKUS
PL 400
70029 KYS
Kotkankallionkatu 14
Kuopio

TARINAN SAIRAALA
PL 500
70029 KYS
Tarinaharjuntie 49
Siilinjärvi

Vaihde (017) 173 311
etunimi.sukunimi@kuh.fi
Y-tunnus 0171495-3

5.6.2015

- Uudet lääketieteelliset haasteet, painopistealueet
- Väestönkehitys ja sen tuomat haasteet
- Palvelujen saatavuus
- Perusterveydenhuollon ja erikoissairaanhoidon yhteistyö
- Erva-järjestelyt
- Erikoislääkärikoulutus

Liite 2 - Erva työnjako (doc)

Mikäli ervan toimintayksikön henkilöstövoimavarat taikka osaaminen ei riitä työnjakosopimuksen toteuttamiseen, potilaiden hoidosta sovitaan ervan sairaanhoitotoimikunnassa.

Järjestämissopimuksen toteutumista arvioidaan TH-lain 43 § 1 momentin mukaan vuosittain yhteistyössä alueen kuntien ja sairaanhoitopiirien kesken ja siihen tehdään tarvittavat muutokset.

Hoitotyö

Tiivistelmä

Hoitotyön toimintaohjelma perustuu Pohjois-Savon sairaanhoitopiiriin erityisvastuualueen yhteisiin strategioihin ja kansallisiin sekä kansainvälisiin hoitotyön kehittämissuunnitelmiin. Erityisvastuualueen toimintaohjelmalla tuetaan hoitotyön sisällön, osaamisen ja ammatillisen uran kehittämistä, verkostoitumista sekä moniammatillista yhteistyötä.

Toimintojen yhtenäistäminen

Terveyttä edistävä ja sairauksia ehkäisevä työ on osa kaikkea hoitotyötä. Sen avulla parannetaan yksilöiden, perheiden ja väestön terveyttä sekä hyvinvointia. Yhtenäistetyt käytännöt ja hoitoprotokollat parantavat hoidon laatua. Hoitotyön asiantuntijuuden hyödyntäminen on tärkeää käytäntöjen yhtenäistämiseksi alueellisesti.

Näyttöön perustuvan hoitotyön kehittämistä tuetaan ottamalla käyttöön asiantuntijarakenteita, jotka tukevat näyttöön perustuvan toiminnan kehittämistä. Asiantuntijarakenteet on kuvattu sosiaali- ja terveysministeriön suosituksessa Julkaisuja 2009/18.

Tiukkeneva taloudellinen tilanne ja vähenevät henkilöstöresurssit pakottavat terveydenhuollon organisaatiot kehittämään toimintaansa. Tulevaisuudessa hoitotyötä joudutaan tekemään tehokkaammin ja laadukkaammin vähemmän resurssein. Potilaan hoidon kannalta joustavat ja heitä hyödyttävät hoitoprosessit vaativat yhteistyötä ja yhteistä kehittämistä sekä arviointia kaikilta potilaan hoitoon osallistuvilta ammattiryhmiltä.

Laskutusosoite

POHJOIS-SAVON
SAIRAANHOITOPAIIRIN KY
PL 900
70029 KYS

Posti- ja käyntiosoite

PUIJON SAIRAALA
PL 100
70029 KYS
Puijonlaaksontie 2
Kuopio

ALAVAN SAIRAALA
PL 200
70029 KYS
Kaartokatu 9
Kuopio

JULKULAN SAIRAALA
PL 300
70029 KYS
Puijonsarventie 40
Kuopio

KUOPION
PSYKIATRIN KESKUS
PL 400
70029 KYS
Kotkankallionkatu 14
Kuopio

TARINAN SAIRAALA
PL 500
70029 KYS
Tarinaharjuntie 49
Siilinjärvi

Vaihde (017) 173 311
etunimi.sukunimi@kuh.fi
Y-tunnus 0171495-3



Hoitotyön toiminnan tavoitteena on parantaa hoidon vaikuttavuutta, lisätä toiminnan kustannustehokkuutta ja tuottavuutta. Toiminnan kehittämisellä pyritään potilaskeskeisiin palveluihin, parempaan potilasturvallisuuteen ja hoitoprosessien sujuvuuteen. Tällöin potilaat saavat laadukasta hoitoa ja henkilöstön työtehtävät on järjestetty tarkoituksenmukaisella tavalla hoidon kokonaisuuden sekä ammattiryhmien välisen yhteistyön ja osaamisen näkökulmasta. Asiakslähtöisyyttä kehitetään vastaamaan asiakkaiden tarpeita ja yhtenäistämällä hoitotyön toimintaa.

Hoitohenkilöstön ikääntyminen, eläkepoistuman vauhdittuminen, työvoimapotentialin väheneminen, työhön liittyvien asenteiden muuttuminen ja osaamisvaateiden lisääntyminen tuovat haasteita hoitohenkilöstön saatavuuteen ja osaamiseen. Henkilöstön saatavuus ja riittävyys turvataan työvoimatarpeiden ennakoinnilla ja työssä jatkamisen tukemisella.

Liite 3 – Hoitotyö (doc)

Terveyssoseaalityö

Tiivistelmä

Terveyssoseaalityön lähtökohtana on kokonaisnäkemys sairauden tai vamman sekä sosiaalisten tekijöiden yhteyksistä. Tavoitteena on vaikuttaa yksilön ja perheen elämäntilanteeseen siten, että huolimatta sairaudesta tai vammasta taloudellinen toimeentulo, sosiaalinen suoriutuminen ja yhteiskunnallinen osallistuminen jatkuisivat mahdollisimman häiriöttömästi.

Terveyssoseaalityön tehtävänä on potilaan arkielämässä selviytymisen tukeminen ja syrjäytymisen ehkäiseminen. Potilaita ja heidän läheisiään ohjataan käyttämään sosiaaliturvaa ja niitä yhteiskunnan palveluita, jotka liittyvät sairauden tai vamman aiheuttamaan muuttuneeseen elämäntilanteeseen. Psykososiaalisessa keskustelussa tavoitteena on vahvistaa potilaan ja hänen läheistensä elämänhallintaa ja hyvinvointia.

Terveyssoseaalityö on osa moniammatillista työtä, jossa vaaditaan erityisosaamista. Usein potilaan ja perheiden sosiaaliseen hätään on vastattava välittömästi. Terveyssoseaalityön asiantuntijuus on osa potilaan kokonaisvaltaista hoitoa ja terveydenhuollon laatua.

Terveyssoseaalityön haasteena ovat hoitoaikojen lyheneminen ja väestön ikääntyminen. Sosiaaliturvan ja palvelujen hajanaisuus ja supistukset vaikeuttavat perheiden tarvitseman tuen koordinoitua. Tässä terveyssoseaalityöllä on keskeinen merkitys potilaan ja perheiden selviytymisessä.

Ervan sairaaloiden soseaalityöntekijöiden yhteistyö on käynnistynyt johtavien soseaalityöntekijöiden tapaamisin. Soseaalityöntekijöiden ensimmäinen yhteinen alueellinen koulutus järjestettiin syksyllä 2013. Itä-Suomen yliopiston

Laskutusosoite

POHJOIS-SAVON
SAIRAANHOITOPIIIRIN KY
PL 900
70029 KYS

Posti- ja käyntiosoite

PUIJON SAIRAALA
PL 100
70029 KYS
Puijonlaaksontie 2
Kuopio

ALAVAN SAIRAALA
PL 200
70029 KYS
Kaartokatu 9
Kuopio

JULKULAN SAIRAALA
PL 300
70029 KYS
Puijonsarventie 40
Kuopio

KUOPION
PSYKIATRIAN KESKUS
PL 400
70029 KYS
Kotkankallionkatu 14
Kuopio

TARINAN SAIRAALA
PL 500
70029 KYS
Tarinaharjuntie 49
Siilinjärvi

Vaihde (017) 173 311
etunimi.sukunimi@kuh.fi
Y-tunnus 0171495-3



5.6.2015

kanssa on käynnistetty myös yhteistä tutkimus- ja kehittämistyötä.

Terveyssoviaalityöntekijöiden työnjaolla ja verkostoitumisella voidaan vähentää päällekkäistä työtä esim. sopimalla yhteistyöstä sekä yhteisten toiminta- ja potilasohjeiden laatimisesta. Ajankohtainen kehittämiskohde on terveyssoviaalityön dokumentoinnin ja tilastoinnin yhtenäistäminen sekä soviaalityön nivominen tiiviisti potilaiden hoitoprosessiin.

Diagnostiikka

Tiivistelmä

KYSin erityisvastuualueen kliinisen radiologian, kliinisen fysiologian ja isotooppilääketieteen, kliinisen neurofysiologian ja kliinisen patologian erikoisalojen tutkimusten tarpeen arvioidaan pysyvän ennallaan tai kasvavan. Erikoislääkäreistä ja erityisesti tiettyjen suppeiden osaamisalueiden hyvin hallitsevista lääkäreistä on pulaa. KYSin rooli erityisosaamiskeskuksena ja uusien menetelmien ja laitteiden arvioijana on edelleen tärkeä.

Laboratoriopalvelut

Laboratoriopalveluista vastaavat Keski-Suomessa FIMLAB sekä muualla Itä-Suomen laboratoriokeskuksen liikelaitoskuntayhtymä (ISLAB), jonka jäseniä (omistajia) ovat Pohjois-Savon sairaanhoitopiiri, Pohjois-Karjalan sairaanhoito- ja sosiaalipalvelujen kuntayhtymä, Etelä-Savon sairaanhoitopiiri sekä Itä-Savon sairaanhoitopiiri.

Keskittettävät toiminnot

Toimintojen nykyinen keskittäminen rajoittuu alla lueteltujen tutkimusten keskittämiseen KYSiin.

Kliininen radiologia	Vaativa neuroradiologinen kuvantaminen ja konsultaatio - Sydämen magneettitutkimukset - Epilepsiakirurgian edellyttämät vaativat preoperatiiviset kuvantamistutkimukset - Monimutkaiset toimenpideradiologiset hoidot kuten aortan, kaula- ja pään valtimoiden toimenpiteet ja verisuonimalformaatioiden hoidot sekä vertebroplastiat
----------------------	--

5.6.2015

Kliininen fysiologia ja isotooppilääketiede	<ul style="list-style-type: none"> - PET/TT-tutkimukset - KSKS:ssa PET/ TT käynnistynyt - PKSSK:ssa PET/TT: oman laitteen hankinta 2016
Kliininen neurofysiologia	<ul style="list-style-type: none"> - Yksisy-EMG ("single-fiber-EMG") - Elektroretinografia (ERG) - Vauvaikäisten herätepotentiaalit - Laajat unipolygrafiat - EEG-videotelemetriatutkimukset
Kliininen patologia	<ul style="list-style-type: none"> - Vaativat lääketieteelliset obduktiot (mm. CJ, muut vaaralliset infektiot)

Liite 4 - Diagnostiset palvelut (doc)

Tukipalvelut

Lääkehuolto

Kaikissa KYSin ervan sairaanhoitopiirien keskussairaaloissa on sairaala-apteekki, joka vastaa alueellaan sekä erikoissairaanhoidon että perusterveydenhuollon lääkehuollon suunnittelusta ja hyvin pitkälle myös toteutuksesta. Sairaala-apteekkien tärkeimpiä palveluja ovat lääkelogistiikka, lääkkeenvalmistus sekä erityyppiset lääkehoitoa tulevat palvelut. Osastofarmasia on vakiintunut viime vuosien aikana erityisesti KYSillä, mutta palvelua on aloitettu myös muissa alueen sairaaloissa. Tässä suunnitelmassa kuvataan lääkehuollon nykytilaa ja sen kehittämishaasteita KYSin ervalla. Lääkehuollon kehitysnäkymiä on kuvattu tarkemmin liitteenä olevassa dokumentissa "Lääkehuollon kehityshaasteita".

Sairaala-apteekkien tilaresurssit parantuvat lähivuosien aikana, kun Pohjois-Karjalan keskussairaalan ja KYSin apteekkien perusparannukset valmistuvat. Keski-Suomen keskussairaalassa apteekki saneerataan sairaalan uudisrakentamisen yhteydessä. Etelä-Savossa on uudehkot toimitilat. Itä-Savon sairaanhoitopiirissä apteekkitilat ovat osittain vanhahkoja ja ahtaita. Palvelujen keskittyminen sairaala-apteekkeihin ja lääkkeenvalmistusta koskevat kiristyneet viranomaisvaatimukset ovat edellyttäneet apteekkitilojen uudistamista viime vuosina.

Ervan lääkehuollossa työskentelee yhteensä n. 90 farmaseuttia, n. 30 proviisorina ja n. 40 lääketyöntekijää sekä jonkin verran muuta työvoimaa. Apteekkien henkilöstö on pätevää ja hyvin koulutettua. Kuopiossa ei ole ollut



5.6.2015

henkilöstön rekrytointiongelmia; joissakin sairaanhoitopiireissä sen sijaan on ollut ajoittain hankala saada työvoimaa. Työvoiman saatavuus ei ole tällä hetkellä kuitenkaan kovin vakava ongelma.

Lääkehuollon keskeinen toiminnan tarkoitus on huolehtia osaltaan, että potilaat saavat tarkoituksenmukaista lääkehoitoa; näkökulmia ovat silloin taloudellisuus, turvallisuus ja tehokkuus. Onnistunut lääkehoitoprosessi on monen ammattiryhmän yhteistyön tulos, jossa lääkehuollollakin on tärkeä rooli ja vastuu. Farmaseuttisen ammattitaidon hyödyntäminen lääkehoidon toteutuksessa on entistä tärkeämpää.

Lääkehuollolla on kohtalaisen iso taloudellinen merkitys (Ervan lääkeostot olivat v. 2011 n. 56 milj. €.). Lääkekustannuksia voidaan pitää kurissa tehokkaan kilpailutuksen ja rationaalisen lääkepolitiikan avulla. Huolellisesti suunniteltu peruslääkevalikoima ja sen noudattaminen ovat avaintekijöitä kustannusten hallinnassa. Lääkkeiden käyttökuntoon saattamisen keskittäminen sairaala-apteekkeihin on järkevää sekä taloudellisesti että turvallisuuden kannalta. Sytostaatit laimennetaankin jo apteekeissa. Keski-Suomessa on saatu hyviä kokemuksia myös antibioottien käyttökuntoon saattamisesta.

Keskeinen idea KYSin erva-lääkehuollon kehittämisessä on yhteistöitse löytää etuja. Sitä tehdäänkin jo jonkin verran (mm. lääkkeiden kilpailutus ja tietyt ohjeistot), ja kokemukset ovat olleet hyviä. Yhteistyömuotoja ja -aiheita on mietitty yhteisissä tapaamisissa. Yhteisen lääkepolitiikan luominen ervalle on noussut esille: se tarkoittaisi yhteisen lääkevalikoiman luomista, jolloin alueella voisi toimia vaikkapa yhteinen lääkeneuvottelukunta. Yhteinen valikoima mahdollistaisi yhteiset ohjeistukset. Lääkkeenvalmistuksessa voisi ajatella vastuujakoa erityispalveluissa. Yhteistyö on mahdollista myös informaatio- ja neuvontapalveluissa. Farmasian ammattilaiset ovat joka tapauksessa pienehkö ammattiryhmä, joten voimavarojen yhdistäminen on tulevaisuudessa lääkehuollon kehittämisen kannalta välttämätöntä.

KYS on valmistellut osastofarmasian kehittämissuunnitelman. Sinänsä osastofarmasia toteutuu jo varsin laajasti.

Uuden mahdollisuuden erityisesti lääkkeenvalmistuksen toimintojen keskittämiseen antaa v. 2014 voimaan tullut lakimuutos, joka mahdollistaa ma- valmistajien sopimusvalmistuksen sairaala-apteekkien kesken. Toinen uusi yhteistyön mahdollisuus on eräitten automaatiolaitteiden (esim. annosjake- lu) keskittäminen johonkin sairaalaan.

Liite 5 - Lääkehuoltosuunnitelma KYSin Erva (doc)

Välinehuolto

Nykytila:

Laskutusosoite

POHJOIS-SAVON
SAIRAANHOITOPUIRIN KY
PL 900
70029 KYS

Posti- ja käyntiosoite

PUIJON SAIRAALA
PL 100
70029 KYS
Puijonlaaksontie 2
Kuopio

ALAVAN SAIRAALA
PL 200
70029 KYS
Kaartokatu 9
Kuopio

JULKULAN SAIRAALA
PL 300
70029 KYS
Puijonsarventie 40
Kuopio

KUOPION
PSYKIATRIAN KESKUS
PL 400
70029 KYS
Kotkankallionkatu 14
Kuopio

TARINAN SAIRAALA
PL 500
70029 KYS
Tarinaharjuntie 49
Siilinjärvi

Vaihde (017) 173 311
etunimi.sukunimi@kuh.fi
Y-tunnus 0171495-3

www.psshp.fi



Erytysvastuualueen välinehuoltopalvelut tuottavat monet eri toimijat. Välinehuoltopalvelujen tuottajia ovat keskussairaalat, kaupungit ja terveyskeskukset ja lisäksi palveluja on ulkoistettu liikelaitoskuntayhtymälle. Erytysvastuualueella ei ole alueellista palvelujen tarjoajaa tai yhtenäisiä, alueellista yhteistyötä hyödyntäviä toimintatapoja.

Tulevaisuus:

Tulevaisuuden haasteena on alueellisten välinehuoltopalvelujen järjestämismallien kehittäminen, toimintatapojen yhtenäistäminen ja palveluiden laadun varmistaminen. Lisäksi keskeistä on alan vetovoimaisuuden kehittäminen koulutetun henkilöstön saatavuuden turvaamiseksi eläkkeelle siirtyvien työntekijöiden tilalle.

Kuljetus ja varastointi

Nykytila:

Ervan sairaanhoitopiirit ovat järjestäneet materiaalogistiikan toiminnot periaatetasolla itse omilla toiminta-alueillaan. Joitakin nimikeryhmien hankintoja on kilpailutettu yhteistyössä muiden sairaanhoitopiirien tai kuntien perusterveydenhuollon toimijoiden kanssa. Varastointia on jollain muotoa pyritty keskittämään alueellisesti. Materiaalitoimen kuljetuspalveluja on myös pyritty yhdistelemään alueellisesti. Sairaanhoitopiirien yhteistä materiaali-toimintojen järjestämisen tavoitetilaa ei ole aktiivisesti selvitetty.

Tavoitetila:

Sairaanhoitopiirien tarkastelevat yhteisesti materiaalogistiikan järjestämisen periaatteita. Logistiikkaa keskittämällä on mahdollista tehostaa toimintaa ja saada volyymietuja. Toimintojen järkevä keskittäminen ei poista alueellisten ja paikallisten jakelupalvelujen tarvetta, mutta onnistuessaan vapauttaa voimavaroja toiminnan kehittämiseen. Erityisesti hyötyjä voidaan saavuttaa logistiikassa hankinnan, varastoinnin, logistiikan tietojärjestelmien ja toimintamallien yhteisellä kehittämisellä sekä voimavarojen yhdistämisellä vaihtoehtona toimijoiden yksittäisille kehittämisponnisteluille.

Jätehuolto

Nykytila:

Jätehuollon järjestämisessä lainsäädännöllä on keskeinen rooli. Alueelliset jätelautakunnat ohjeistavat paikallisella tasolla asumisenkaltaisen jätteen jätehuollon järjestämisen. Muiden jätefraktioiden (tietosuoja, vaaralliset jätteet sekä eettiset jakeet) kukin sairaanhoitopiiri on järjestänyt itse.

Tavoitetila:

Alueelliset jätelautakunnat ohjeistavat paikallisella tasolla asumisenkaltaisen jätteen jätehuollon järjestämisen lainmukaisesti. Polttokelpoisen sekajätejakeen ohjaamista energiakäyttöön edistetään. Kunkin sairaanhoitopiirin laatimia jäteohjeita yhdensuuntaistetaan. Muiden jätefraktioiden osalla yhteistyötä ja toimintoja, yhteiskilpailutus mukaan lukien, kehitetään yhteisesti.

Laskutusosoite

POHJOIS-SAVON
SAIRAANHOITOPUIRIN KY
PL 900
70029 KYS

Posti- ja käyntiosoite

PUIJON SAIRAALA
PL 100
70029 KYS
Puijonlaaksontie 2
Kuopio

ALAVAN SAIRAALA
PL 200
70029 KYS
Kaartokatu 9
Kuopio

JULKULAN SAIRAALA
PL 300
70029 KYS
Puijonsarventie 40
Kuopio

KUOPION
PSYKIATRIAN KESKUS
PL 400
70029 KYS
Kotkankallionkatu 14
Kuopio

TARINAN SAIRAALA
PL 500
70029 KYS
Tarinaharjuntie 49
Siilinjärvi

Vaihde (017) 173 311
etunimi.sukunimi@kuh.fi
Y-tunnus 0171495-3



Tietojärjestelmäratkaisut ja niiden kehittäminen

Laki velvoittaa ervan sairaanhoitopiirit yhteistyössä suunnittelemaan ja sovittamaan yhteen alueensa tietojärjestelmäratkaisut (THL 42§).

Erva-tietohallintoyhteistyötä koordinoi sairaanhoitopiirien ja alueen tietotekniikkayhtiöiden edustajista koostuva tietohallintotoimikunta. Operatiivista yhteistyötä hoitaa sairaanhoitopiirien yhteisesti rahoittama resurssi, aluekoordinaattori.

Erva-sairanhoitopiirit ovat mukana kansallisessa kokonaisarkkitehtuurityössä ja sitoutuvat noudattamaan kansallisen kokonaisarkkitehtuurityön tuloksia.

Tietohallintotoimikunta esittää vuosittain organisaatioiden päätettäviksi yhteisesti toteutettavat hankkeet, huomioiden alueen sairaanhoitopiirien taloudelliset ja muut käytettävissä olevat resurssit.

Sopimuksen **tietohallintoa koskeva liite 6** on jätetty vuoden 2014 päivityksessä pois tekstistä.

Potilasturvallisuus ja laatu politiikka

Ervalla sovitaan yhteisestä potilasturvallisuus- ja laatu politiikasta. Ervan sairaalat tekevät potilasturvallisuussuunnitelmat kansallisesti sovittujen linjausten mukaisesti. Yhteistyötä tehdään laadunhallintaan ja potilasturvallisuuden liittyvässä kehittämistyössä sekä mittaristojen käyttöönotossa, potilasturvallisuuskulttuurin, käytäntöjen ja menetelmien kehittämisessä sekä koulutuksessa.

Lakimiespalvelut

KYSillä on kaksi lakimiehen virkaa, joista toisen virantoimituspaikka on Kuopio ja toisen Jyväskylä. Erva-lakimiehet tuottavat alueen keskussairaaloille tarvittavat lakiasianpalvelut sairaanhoitopiirien välisen sopimuksen mukaisesti.

Sisäinen tarkastus

Ervalla sisäisen tarkastuksen palvelut toteutetaan yhdessä kolmella sisäisellä tarkastajalla. KYS on perustanut tässä tarkoituksessa revisorin viran lisäksi kaksi uutta sisäisen tarkastajan virkaa 30.1.2012. Yhteistoiminnasta on osapuolten kesken tehty palvelujen tuottamista ja kustannustenjakoa koskeva sopimus. Sopimuksen mukaan yhden sisäisen tarkastajan virantoimituspaikka on Jyväskylä.

Taudinmääritykseen liittyvien näytteiden säilytys

Laskutusosoite

POHJOIS-SAVON
SAIRAANHOITOPUIRIN KY
PL 900
70029 KYS

Posti- ja käyntiosoite

PUIJON SAIRAALA
PL 100
70029 KYS
Puijonlaaksontie 2
Kuopio

ALAVAN SAIRAALA
PL 200
70029 KYS
Kaartokatu 9
Kuopio

JULKULAN SAIRAALA
PL 300
70029 KYS
Puijonsarventie 40
Kuopio

KUOPION
PSYKIATRIN KESKUS
PL 400
70029 KYS
Kotkankallionkatu 14
Kuopio

TARINAN SAIRAALA
PL 500
70029 KYS
Tarinaharjuntie 49
Siilinjärvi

Vaihde (017) 173 311
etunimi.sukunimi@kuh.fi
Y-tunnus 0171495-3

www.psshp.fi



KYS

Biopankit ovat ihmisperäisten biologisten näytteiden kokoelmia, joihin on liitetty tietoa näytteen antajan terveydestä ja siihen vaikuttavista tekijöistä. Näytteet voivat olla esimerkiksi kudosta, seerumia tai soluista eristettyä DNA:ta. Biopankkeja säätelevää lakia koskeva hallituksen esitys (HE 86/2011) annettiin eduskunnalle 14.10.2011 ja laki tuli voimaan 1.9.2013. Kaksi ensimmäistä biopankkia (Auria biopankki (TYKS-erva) ja THL biopankki) ovat saaneet toimilupansa 10.3.2014. Biopankkeja ollaan perustamassa myös muihin yliopistosairaanhoitopiireihin ja Suomen molekyyliääketieteen instituuttiin (FIMM).

Itä-Suomen biopankin valmistelu tähtää siihen, että toiminta alkaisi vuonna 2015. Mukana ovat Itä-Suomen yliopisto ja KYS-ervan sairaanhoitopiirit lukuun ottamatta Keski-Suomen sairaanhoitopiiriä, joka valmistelelee oman biopankin perustamista yhdessä Jyväskylän yliopiston kanssa. Hallinnollisesti Itä-Suomen biopankki tulee sijoittumaan Pohjois-Savon sairaanhoitopiiriin.

8 § Päivystys ja ensihoitokeskuksen tehtävät

Tiivistelmä

Ensihoitopalvelut

Kukin sairaanhoitopiiri on vastannut ensihoitopalveluiden järjestämisestä terveydenhuoltolain 39 § ja 40 § mukaisesti 1.1.2013 alkaen. Sopimuksen tavoitteena on, että ensihoitopalvelu, palvelutasopäätökset ja päivystävien yksiköiden väliset etäisyydet muodostavat kokonaisuuden ja että kiireellisen hoidon laatu ja potilasturvallisuus voidaan turvata.

Ensihoitokeskus

Ensihoitokeskuksessa kutakin sairaanhoitopiiriä edustaa kunkin sairaanhoitopiiriin ensihoidon vastuulääkäri. Ensihoitokeskuksen tehtävien suorittamisesta vastaa ensihoitokeskuksen ylilääkäri. Yhdessä nämä muodostavat ensihoitokeskuksen ohjausryhmän. Ohjausryhmä kokoontuu säännöllisesti ja asioiden esittelijänä toimii ensihoitokeskuksen ylilääkäri. Ohjausryhmän tehtävänä on yhdessä suunnitella ja päättää ensihoitokeskuksen tehtävistä ja yhteen sovittaa ervan sairaanhoitopiirien ensihoitopalveluja siltä osin kuin tarkoituksenmukaiseksi katsotaan. Ensihoitokeskuksen kustannusjaosta sovitaan erillisellä sopimuksella.

Päivystys

Tässä sopimuksessa sovitaan erikoissairaanhoidon erikoisalakohtaisista päivystyspisteistä sekä ensihoitokeskuksen toiminnasta ja tehtävistä erityisvastuualueella. Sopimuksessa on otettava huomioon 8 §:ssä tarkoitettu kiireellisen sairaanhoidon järjestäminen, perusterveydenhuollon ja erikoissairaanhoidon yhteispäivystykset, päivystyspisteiden väliset etäisyydet ja väestön palvelutarve sekä varmistettava päivystyksen tehtävien edellyttämät riit-

Laskutusosoite

POHJOIS-SAVON
SAIRAANHOITOPUIRIN KY
PL 900
70029 KYS

Posti- ja käyntiosoite

PUIJON SAIRAALA
PL 100
70029 KYS
Puijonlaaksontie 2
Kuopio

ALAVAN SAIRAALA
PL 200
70029 KYS
Kaartokatu 9
Kuopio

JULKULAN SAIRAALA
PL 300
70029 KYS
Puijonsarventie 40
Kuopio

KUOPION
PSYKIATRIAN KESKUS
PL 400
70029 KYS
Kotkankallionkatu 14
Kuopio

TARINAN SAIRAALA
PL 500
70029 KYS
Tarinaharjuntie 49
Siilinjärvi

Vaihde (017) 173 311
etunimi.sukunimi@kuh.fi
Y-tunnus 0171495-3



5.6.2015

tävät voimavarat ja osaaminen

Terveydenhuoltolain mukaan ympärivuorokautinen perustason sosiaali- ja terveydenhuollon päivystys kuuluu kunnan (tai mahdollisen sote-alueen) tehtäviin. Ervalla päivystys toteutetaan yhteistyössä. Päivystyspisteistä ja niiden työnjaosta on sovittava erikoissairaanhoidon osalta erikoissairaanhoidon järjestämissopimuksessa. Päivystyspisteistä päätettäessä on otettava huomioon alueen ensihoitopalvelu, päivystyspisteiden väliset etäisyydet sekä väestön palvelutarve.

STM:n asetus kiireellisen hoidon perusteista ja päivystyksen erikoisalakohtaisista edellytyksistä (652/2013) vaikuttaa päivystysjärjestelyihin.

[Liite 7 - Ensihoito-Päivystys \(doc\)](#)

Valmiussuunnitelma

PSSHP koordinoi ervalla yhteistä valmiussuunnittelua ja kehittää valmiussuunnittelun yhteistä sähköistä portaalia.

9 § Perusterveydenhuollon yksikkö

Ervan sairaanhoitopiireistä kaikissa paitsi Itä-Savon sairaanhoitopiirissä on toiminnassa perusterveydenhuollon yksikkö. Itä-Savossa katsotaan yhteisen hallinto- ja kehittämisrakenteen huolehtivan perusterveydenhuollon yksiköille kuuluvista tehtävistä.

Perusterveydenhuollon yksiköt ovat rakentamassa yhteistyön verkostoa ervalle. Tavoitteena on vahvistaa yhteisten kehittämis- ja tutkimustoimintojen ja –hankkeiden avulla yksiköiden perustehtävien täyttämistä. Samalla luodaan mahdollisuudet asiantuntemuksen ja erityisosaamisen jakamiselle yksiköiden kesken. Yksiköt ovat valmistautumassa valtakunnallisten esimerkkien mukaisen käytännön kenttätöitä lähellä olevan kehittämistoiminnan levittämiseen koko ervalle. Tätä varten on käynnistymässä yhteinen kehittäjätyöntekijäkoulutus perusterveydenhuollon lääkäreille ja hoitajille.

Pohjois-Savon sairaanhoitopiirin perusterveydenhuollon yksikkö toimii tiiviissä yhteistyössä Itä-Suomen yliopiston yleislääketieteen oppialan kanssa. Neljällä yleislääketieteen erikoislääkäriopettajalla on yksikössä sivuvirka. Tämä järjestely merkitsee, että Pohjois-Savon sairaanhoitopiirin yksiköllä on yhdessä yleislääketieteen oppialan kanssa erityinen vastuu erikoistuvien lääkäreiden koulutuksesta koko ervalla. Lisäksi on luontevaa, että alueen perusterveydenhuollossa tehtävälle tutkimustyölle annetaan tarvittava tuki sekä luodaan myös edellytyksiä esimerkiksi väitöskirjatutkimukselle. Yhteisten koulutusten sisällöt ja vastuut sovitaan Itä-Suomen yliopiston ja perusterveydenhuollon yksiköitten välisessä neuvottelussa vuosittain. Koulutukset järjestetään video-/webvälitteisesti.

Laskutusosoite

POHJOIS-SAVON
SAIRAANHOITOPPIIRIN KY
PL 900
70029 KYS

Posti- ja käyntiosoite

PUIJON SAIRAALA
PL 100
70029 KYS
Puijonlaaksontie 2
Kuopio

ALAVAN SAIRAALA
PL 200
70029 KYS
Kaartokatu 9
Kuopio

JULKULAN SAIRAALA
PL 300
70029 KYS
Puijonsarventie 40
Kuopio

KUOPION
PSYKIATRIAN KESKUS
PL 400
70029 KYS
Kotkankallionkatu 14
Kuopio

TARINAN SAIRAALA
PL 500
70029 KYS
Tarinaharjuntie 49
Siilinjärvi

Vaihde (017) 173 311
etunimi.sukunimi@kuh.fi
Y-tunnus 0171495-3

www.psshp.fi



10 § Henkilöstö

Henkilöstö erityisvastuualueella

Henkilöstöhallintoa ervalla on syytä käsitellä laajasta näkökulmasta, jolloin siihen luontevasti kuuluvat mm. palkkahallinto, eläkeasiat, henkilöstön kehittäminen (ml. perus- jatko- ja täydennyskoulutus), työterveyshuollon järjestäminen, rekrytointi, yhteistoimintajärjestelmät sekä työsuojelu ja turvallisuusasiat.

Henkilöstöhallintoon näin ymmärrettynä liittyy sekä lakisääteisiä normitettuja elementtejä, jotka ovat kaikille työnantajille yhteisiä, että ajan myötä syntyneitä sisäisiä ”hyviä käytäntöjä”. Näitä voivat olla vaikkapa paikallinen palkka- ja henkilöstöpolitiikka, neuvottelu- ja yhteistoiminnan järjestämistavat ja näihin liittyvät organisoitumistavat.

ISER-työn yhteydessä selvitettiin lukuisia henkilöstöhallinnon menettelytapoja eri sairaanhoitopiireissä. Tähän liittyen on kohtuullisen tarkka kuva mm. siitä, kuinka eläköityminen vaikuttaa suurimmissa ammattiryhmissä aina vuoteen 2020 asti. Näin ollen rekrytointityön tiivistämiselle erva-yhteistyönä on jo vankka pohja.

Henkilöstöhallinnon ammattilaisten on syytä jatkaa tiivistä yhteistyötä, jonka tavoitteena on luoda yhtenäistä henkilöstötyön kulttuuria. Tarkoituksena on käydä läpi erilaisia palvelussuhteen ehtoihin liittyviä elementtejä (työaika, palkkaus) ja niiden paikallista soveltamista ja pohtia, missä määrin käytäntöjä ervalla voi yhtenäistää. Tämä koskee myös koulutus- ja kehittämistoimintaa sekä työnohjausta ja rekrytointia.

Ensi vaiheessa kannattaa harkita rekrytoinnin, työnohjauksen ja koulutuksen yhteistä erva-tason koordinaatiota.

Erikseen on vielä todettava, että ervan henkilöstöön liittyvät suunnittelu- ja seurantajärjestelmät ja niihin liittyvät tunnusluvut tulee yhtenäistää (henkilöstökertomus, henkilöstösuunnitelma, työpanostiedot yms.).

Terveydenhuollon ammattihenkilöiden ostopalvelut

Monien, etenkin pienimpien sairaaloiden toimintaedellytykset ovat edelleen kärsineet erikoislääkäri- ja psykologipulasta, jota on pyritty paikkaamaan konsulttitoiminnalla. Konsulttitoimintaan liittyy haittoja, joita ei ole vielä voitu ratkaista. Konsulttien käytöllä voidaan turvata hoitotakuun mukainen hoito, mutta palkkioiden suuruus aiheuttaa hoitoon lisäkustannuksia. Toisaalta vilkas konsulttitoiminta houkuttelee lääkäreitä ottamaan omasta virastaan vapaata, jolloin oma yksikkö menettää työpanosta. Lisäksi konsulttivetöisen toiminnan integroiminen toimintayksikön normaalitoimintaan ja kehittämiseen jää vajaaksi.

KYSissä on tuettu ervan sairaaloiden toimintaa perustamalla kumppanuus-

Laskutusosoite

POHJOIS-SAVON
SAIRAANHOITOPIIIRIN KY
PL 900
70029 KYS

Posti- ja käyntiosoite

PUIJON SAIRAALA
PL 100
70029 KYS
Puijonlaaksontie 2
Kuopio

ALAVAN SAIRAALA
PL 200
70029 KYS
Kaartokatu 9
Kuopio

JULKULAN SAIRAALA
PL 300
70029 KYS
Puijonsarventie 40
Kuopio

KUOPION
PSYKIATRIAN KESKUS
PL 400
70029 KYS
Kotkankallionkatu 14
Kuopio

TARINAN SAIRAALA
PL 500
70029 KYS
Tarinaharjuntie 49
Siilinjärvi

Vaihde (017) 173 311
etunimi.sukunimi@kuh.fi
Y-tunnus 0171495-3



5.6.2015

virkoja, joissa erikoislääkärit ja erikoistuvat lääkärit hoitavat osan työajastaan toisen sairaalan tehtäviä ja osan työajasta he työskentelevät yliopistosairaalassa. Jatkossa luodaan mekanismi, jolla voidaan ohjata erva-tasolla lääkäreiden sijoittumista eri toimipisteisiin. Kumppanuusvirka on koettu vetovoimaisempana kuin virka muissa sairaaloissa, ja se on huomattavasti kustannustehokkaampi järjestely kunnille kuin konsulttien käyttö. Jatkossa tätä järjestelyä pyritään laajentamaan myös perusterveydenhuoltoon.

Ongelmien vähentämiseksi on tärkeää, että ervan sairaanhoitopiirit sopivat keskenään, että konsulttityötä kysytään ja tarjotaan jatkossa toisesta sairaalasta virkatyönä kohtuullisella palkkiolla. Sairaanhoitopiirien intressien mukaista ei ole, että toisessa alueen sairaalassa virassa oleva erikoislääkäri palkataan konsultiksi yksityishenkilönä tai yrityksen kautta. Lisäksi hankintalain ja terveydenhuoltolain mukaan palvelu tulee kilpailuttaa.

Liite 8 – ObGynsopimus on jätetty vuoden 2015 päivityksessä pois.

11 § Tutkimus, koulutus ja uusien menetelmien käyttöönotto

KYSin erityisvastuualueen tutkimus

Terveydenhuoltolain 61 § edellyttää, että kunkin yliopistosairaalan erityisvastuualueen (erva) sairaanhoitopiirien kuntayhtymät perustavat alueelleen yliopistotasoisesta tutkimuksen tutkimustoimikunnan, jossa on monitieteinen edustus erityisvastuualueen terveydenhuollon toimintayksiköistä.

Erva-tutkimustoimikunnan tehtäviin kuuluu määrittellä yhdessä sosiaali- ja terveystieteiden ministeriön kanssa yliopistotasoisesta terveyden tutkimuksen painoalueet ja tavoitteet nelivuotiskausittain sekä päättää valtion tutkimusrahoituksen (VTR) myöntämisestä alueellaan hakemusten perusteella. Hakijoina voivat olla terveydenhuollon toimintayksikköä ylläpitävä kunta, kuntayhtymä, valtion mielisairaala tai sosiaali- ja terveystieteiden ministeriön asetuksella säädetty palveluiden tuottaja. Tutkimustoimikunta päättää miten hakemukset käsitellään.

Käytännössä erva-tutkimustoimikunta toimii hallinnollisesti yliopistosairaalan yhteydessä. Monitieteisyyden lisäksi toimikuntaa nimettäessä on huomioitu jääviyssiä sekä tasa-arvonäkökulma. Toimikunnan kokoonpano on muotoutunut seuraavaksi:

KYSin tutkimusjohtaja (pj)	1
KYS	6
KYS/perusterveydenhuollon yksikkö	1
KYS-erva muut shp:t (K-S 2, muut 1)	5
Neuron/Niuva	1
Terveystieteiden tdk / ISY	1
Fimea	1
Yht.	16



Esittelijä: erva-tutkimuskoordinaattori
Asiantuntijat: KYSin tutkimusjohtaja, KYSin tutkimuspäällikkö
Sihteeri: KYSin tutkimusassistentti

KYSin Tiedepalvelukeskus tuottaa terveyden tutkimuksen hallinnollisia ja tilastotieteellisiä tukipalveluja, järjestää koulutusta ja huolehtii osaltaan terveyden tutkimukseen, sen koulutukseen ja rahoitukseen liittyvän ajankohdittaisen tiedon jakamisesta KYSin ervalle. Jokaisessa ervan sairaanhoitopiirissä sekä VTR:n hakemiseen oikeutetuissa Suomen aivo- ja kuntoutuskeskus Neuronissa ja Niuvanniemen sairaalassa on erva-yhteyshenkilö, jonka tehtäviin kuuluu tiedonvälitys ja yhteydenpito oman sairaanhoitopiirin organisaatioihin / omaan organisaatioon.

Sosiaali- ja terveysministeriö myöntää tutkimusrahoituksen KYSin erva-tutkimustoimikunnalle neljäksi vuodeksi kerrallaan tekemän päätöksen mukaisesti. Vuosittain myönnettävä määräraha on riippuvainen valtion budjetista. Aluehallintovirasto maksaa rahoituksen kuukausittain tutkimustoimikunnalle, joka maksaa rahoituksen edelleen hankkeiden toteuttajaorganisaatioille.

KYSin ervan VTR-haku järjestetään syksyllä. Rahoitusta jaetaan erityyppisille ja -kokoisille tutkimushankkeille, mukaan lukien erveyshyönteistyötutkimushankkeet ja väitöskirjatutkimushankkeet. Organisaatioilla on päävastuu tutkimushankkeiden toteuttamisesta ja rahoituksen käytöstä. Ne raportoivat tutkimushankkeista tutkimustoimikunnalle, joka raportoi tiedot tutkimushankkeiden määrästä, laadusta, tuloksellisuudesta ja rahoituksen käytöstä edelleen sosiaali- ja terveysministeriölle.

Jatkossa KYSin erva-tutkimustoimikunnan tehtävänä on määrittellä KYSin ervalle yhteinen tutkimusstrategia.

Koulutus

KYS-ervan sairaalat toimivat Itä-Suomen yliopiston, ammattikorkeakoulujen ja ammatti- ja aikuisopistojen opiskelijoiden koulutus- ja harjoittelupaikkana.

Vuosittain lääketieteen opetuksen aloittaa 132 uutta lääketieteen opiskelijaa. Kliinisessä opetuksessa on lukukauden aikana kerrallaan noin 600 lääketieteen kandidaattia. Perusopetusta on hajautettu myös muihin erityisvastuualueen keskussairaaloihin. Keski-Suomen keskussairaalassa sai kuluvan vuoden aikana kliinistä opetusta 48 lääketieteen kandidaattia (6 opiskelijaa / 2 viikkoa). Pohjois-Karjalan keskussairaalassa kävi kliinisessä opetuksessa samoin 48 opiskelijaa. Mikkelin keskussairaalassa kirurgian klinikassa sai perusopetusta 24 lääketieteen opiskelijaa kahden viikon jakson aikana.

Lukuvuoden 2014 alusta (1.8.) lääketieteen sisäänottomääriä on nostettu



5.6.2015

32 opiskelijalla, minkä seurauksena tarve hajautettuun opetukseen kasvaa.

Lääketieteen lisensiaatiksi valmistuu vuosittain noin 120 kandidaattia. Erikoislääkärikoulutuksessa pyritään luomaan joustavat koulutettavien sairaalasta toiseen siirtymiset. Vuosittain valmistuu n. 60-70 erikoislääkäriä. Valmistuvien erikoislääkäreiden määrä ei vastaa tarvetta alueella, jos nykyinen palvelurakenne säilyy.

KYSissä työskentelee Itä-Suomen yliopiston 80 sivuvirkaista professoria ja kliinistä opettajaa. Keski-Suomen keskussairaalassa toimii 5 lääketieteen professoria ja Pohjois-Karjalan keskussairaalassa kaksi professoria. Lisäksi Keski-Suomen keskussairaalassa toimii 4 Jyväskylän yliopiston professoria.

Kirjasto- ja tietopalvelut

Lääke- ja muu terveystieteellinen tieteellinen koulutus ja tutkimus leviävät kaikkiin sairaanhoitopiireihin entistä laajempina. Koulutuksen ja tutkimuksen tarvitsemat tietoresurssit on sekä logistisesti että taloudellisesti edullisinta ja muutenkin järkevintä jaella digitaalisesti tietoverkon kautta. Netitse tarjottavien palvelujen ja netissä liikkuvan tiedon osuus kasvaa nopeasti.

Opiskelu, opetus ja tutkimus tarvitsevat myös kirjastotilat sekä ammattitaitoisen ja osaavan henkilöstön opastamaan ja kouluttamaan tietoaineistojen hyödyntämisessä ja tehokkaassa tiedonhaussa. Viime vuosina kirjastotilojen kehittäminen on usein ollut nk. oppimiskeskustyyppisten tilojen luomista. Niissä asiakkaat, ajantasaiset (sähköiset) kokoelmat, tietopalveluosaminen ja tietotekniikka kohtaavat ja käyttäjillä on mahdollisuus oppia ja tehdä tutkimusta sekä yksin että ryhmissä.

Yliopistolliseen opetukseen, opiskeluun ja tutkimukseen on tällä hetkellä Suomessa saatavilla laajimmat tietoresurssit erityisesti FinELibin neuvottelemien laajojen sopimusten kautta, joita ei nykyisillä sopimuksilla ole mahdollista ulottaa ei-yliopistolliseen toimintaan. Jos sairaalalla tai muulla terveydenhuollon yksiköllä ja sen henkilökunnalla on yliopistollisen sairaalan akateeminen status, mahdollistuu em. lisenssisopimusten mukaisten aineistojen käyttö nykyistä edullisemmin.

Uusien menetelmien käyttöönotto

Terveydenhuoltolaki ja asetus erityisvastuualueen järjestämissopimuksesta edellyttävät, että sairaanhoitopiirit sopivat uusien menetelmien käyttöönoton käytänteistä ja työnjaosta. Kliinisessä työssä päätökset koskevat yksittäisiä potilaita, mutta esimerkiksi sairaanhoitopiirin tasolla voidaan linjata hoitoon menetelmien käyttöönottoa laajemmin koskemaan suuria potilasryhmiä.

Kasvavien kustannuspaineiden vuoksi uusien lääkkeiden käyttöönotto täytyy olla suunnitelmallista ja keskitetysti johdettua. Esitykset tehdään pää-

Laskutusosoite

POHJOIS-SAVON
SAIRAANHOITOPUIRIN KY
PL 900
70029 KYS

Posti- ja käyntiosoite

PUIJON SAIRAALA
PL 100
70029 KYS
Puijonlaaksontie 2
Kuopio

ALAVAN SAIRAALA
PL 200
70029 KYS
Kaartokatu 9
Kuopio

JULKULAN SAIRAALA
PL 300
70029 KYS
Puijonsarventie 40
Kuopio

KUOPION
PSYKIATRIAN KESKUS
PL 400
70029 KYS
Kotkankallionkatu 14
Kuopio

TARINAN SAIRAALA
PL 500
70029 KYS
Tarinaharjuntie 49
Siilinjärvi

Vaihde (017) 173 311
etunimi.sukunimi@kuh.fi
Y-tunnus 0171495-3

www.psshp.fi



sääntöisesti seuraavan vuoden toimintasuunnittelun yhteydessä, mutta tarvittaessa arviointi ja käyttöönotto voi tapahtua myös budjettikauden aikana.

Olemme strategiassa sitoutuneet noudattamaan hoitojen toteuttamisessa kansallisia ja soveltuvin osin myös kansainvälisiä ohjeita. Kansallisista ohjeista ensisijaiset ovat yhtenäiset kiireettömän hoidon perusteet, Käypä hoito- sekä HALO-suositukset.

KYS-ervalla on aloitettu 2013 alkaen menettely, jossa uusien menetelmien ja kalliiden lääkkeiden käyttöönotto arvioidaan ja perustellaan lääketieteellisesti ja taloudellisesti käyttäen ns. mini-HTA-lomaketta. Mikäli vaikuttavuus ja kokonaistaloudelliset edut kyetään riittävästi osoittamaan HALO-periaatteilla, uuden menetelmän käyttöönottoa tuetaan kaikin tavoin työnjon mukaisesti ervalla.

Itä-Suomen yliopistoon on perustettu hoidon vaikuttavuuden ja potilasturvallisuuden tutkimuskeskittymään sijoitettava potilasturvallisuusprofessori. Virkaan on valittu Risto P. Roine, jolle esitetään perustettavaksi sivuvirka Pohjois-Savon sairaanhoitopiiriin. Professori Roine toimii ervan arviointiyli-lääkärinä valtakunnallisessa HALO-hankkeessa.

Käyttöön otettavan menetelmän ja lääkehoidon ja sen indikaatiot hyväksyvät johtajayli-lääkärit.

12 § Sopimuksen noudattamatta jättämisen seuraamukset

Tästä sopimuksesta mahdollisesti aiheutuvat erimielisyydet pyritään ensisijaisesti ratkaisemaan osapuolten keskinäisillä neuvotteluilla. Mikäli neuvottelut eivät johda yhteisymmärrykseen, erimielisyydet ratkaistaan välimiesmenettelystä annetun lain mukaisessa välimiesmenettelyssä. Välimiehenä toimii Kuntaliiton nimeämä välimies.

Välimies voi velvoittaa sopimusvelvoitteitaan rikkoneen osapuolen suorittamaan toiselle osapuolelle sopimussakkona enintään kymmenentuhatta (10.000) euroa sopimusrikkomusta kohti.

Sopimusvelvoitteitaan rikkonut osapuoli vastaa välimiesmenettelyn kustannuksista.

13 § Sopimuskappaleet ja allekirjoitukset

Valtuustokauden ensimmäistä sopimusta, joka on hyväksytty sairaanhoitopiirien valtuustoissa ja allekirjoitettu, on laadittu viisi yhtäpitävää kappaletta, yksi kullekin osapuolelle.

Tämä on päivitetty versio, joka käsitellään ja hyväksytään sairaanhoitopiirien hallituksissa.

Laskutusosoite

POHJOIS-SAVON
SAIRAANHOITOPAIIRIN KY
PL 900
70029 KYS

Posti- ja käyntiosoite

PUIJON SAIRAALA
PL 100
70029 KYS
Puijonlaaksontie 2
Kuopio

ALAVAN SAIRAALA
PL 200
70029 KYS
Kaartokatu 9
Kuopio

JULKULAN SAIRAALA
PL 300
70029 KYS
Puijonsarventie 40
Kuopio

KUOPION
PSYKIATRIAN KESKUS
PL 400
70029 KYS
Kotkankallionkatu 14
Kuopio

TARINAN SAIRAALA
PL 500
70029 KYS
Tarinaharjuntie 49
Siilinjärvi

Vaihde (017) 173 311
etunimi.sukunimi@kuh.fi
Y-tunnus 0171495-3



Pohjois-Savon sairaanhoitopiirin kuntayhtymä

Keski-Suomen sairaanhoitopiirin kuntayhtymä

Etelä-Savon sairaanhoitopiirin kuntayhtymä

Itä-Savon sairaanhoitopiirin kuntayhtymä (Sosteri)

Pohjois-Karjalan sairaanhoito- ja sosiaalipalvelujen kuntayhtymä



Liite 1.

Ote VN asetuksesta 337/2011: Erikoissairaanhoidon järjestämissopimus

11 §

Erityisvastuualueeseen kuuluvien sairaanhoitopiirien kuntayhtymien välinen yhteistyö

Erikoissairaanhoidon järjestämissopimuksessa on sovittava yhteistyöstä ja työnjaosta erikoissairaanhoidossa ja sen erityistason sairaanhoidossa sekä lääkinnällisessä kuntoutuksessa.

Sopimuksessa on sovittava, miten erityisvastuualueeseen kuuluvat sairaanhoitopiirien kuntayhtymät yhteistyössä toteuttavat toimintayksikköjensä tarvitsemat hankintapalvelut, lääkehuollon, välinehuollon, kuljetus- ja varastointipalvelut, tietojärjestelmäratkaisut ja niiden kehittämisen, taudinmääritykseen liittyvät palvelut, taudinmääritykseen liittyvien näytteiden säilyttämisen, niiden mahdollisen tutkimuskäytön ja niihin liittyvät käytännöt sekä muut tukipalvelut.

12 §

Päivystys

Sopimuksessa on sovittava erikoissairaanhoidon erikoisalakohtaisista päivystyspisteistä sekä ensihoitokeskuksen toiminnasta ja tehtävistä erityisvastuualueella. Sopimuksessa on otettava huomioon 8 §:ssä tarkoitettu kiireellisen sairaanhoidon järjestäminen, perusterveydenhuollon ja erikoissairaanhoidon yhteispäivystykset, päivystyspisteiden väliset etäisyydet ja väestön palvelutarve sekä varmistettava päivystyksen tehtävien edellyttämät riittävät voimavarat ja osaaminen.

13 §

Yhteys perusterveydenhuoltoon ja kuntien peruspalveluihin

Sopimuksessa on sovittava, miten erityisvastuualueella toteutetaan perusterveydenhuollon ja kuntien peruspalvelujen tarvitsema erityisosaamista vaativa tuki ja neuvonta.

14 §

Henkilöstö erityisvastuualueella

Sopimuksessa on sovittava, miten erityisvastuualueeseen kuuluvien sairaanhoitopiirien kuntayhtymien alueella arvioidaan ja seurataan pitkällä aikavälillä työvoimatarvetta ja henkilöstön koulutustarvetta ottaen huomioon perus-, jatko- ja täydennyskoulutus.

Sopimuksessa on sovittava sairaanhoitopiirien kuntayhtymien välisestä yhteistyöstä ja toimintakäytännöistä erikoissairaanhoidon henkilöstön saatavuuden turvaamisessa.

Laskutusosoite

POHJOIS-SAVON
SAIRAANHOITOPAIIRIN KY
PL 900
70029 KYS

Posti- ja käyntiosoite

PUIJON SAIRAALA
PL 100
70029 KYS
Puijonlaaksontie 2
Kuopio

ALAVAN SAIRAALA
PL 200
70029 KYS
Kaartokatu 9
Kuopio

JULKULAN SAIRAALA
PL 300
70029 KYS
Puijonsarventie 40
Kuopio

KUOPION
PSYKIATRIAN KESKUS
PL 400
70029 KYS
Kotkankallionkatu 14
Kuopio

TARINAN SAIRAALA
PL 500
70029 KYS
Tarinaharjuntie 49
Siilinjärvi

Vaihde (017) 173 311
etunimi.sukunimi@kuh.fi
Y-tunnus 0171495-3

www.psshp.fi



15 §

Tutkimus ja kehittäminen

Sopimuksessa on sovittava sairaanhoitopiirien kuntayhtymien yhteistyöstä erikoissairaanhoidon alueellisen kehittämisen ja sen tueksi tarvittavan tutkimuksen toteuttamisessa eritysvastuualueella.

Sopimuksessa on sovittava, miten eritysvastuualueella huolehditaan käytössä olevien terveydenhuollon menetelmien arvioinnista ja uusien menetelmien käyttöönotosta sekä yhtenäisten hoidon perusteiden toteutumisen seurannasta yhteistyössä muiden eritysvastuualueiden sekä Terveyden ja hyvinvoinnin laitoksen sekä Lääkealan turvallisuus- ja kehittämiskeskuksen kanssa.

16 §

Sopimuksen noudattamatta jättämisen seuraamukset

Sopimuksessa on sovittava sopimuksen noudattamatta jättämisen seuraamuksista.

4 luku

Voimaantulo

17 §

Tämä asetus tulee voimaan 1 päivänä toukokuuta 2011.

Ennen asetuksen voimaantuloa voidaan ryhtyä asetuksen täytäntöönpanon edellyttämiin toimiin.

Laskutusosoite

POHJOIS-SAVON
SAIRAANHOITOPIIIRIN KY
PL 900
70029 KYS

Posti- ja käyntiosoite

PUIJON SAIRAALA
PL 100
70029 KYS
Puijonlaaksontie 2
Kuopio

ALAVAN SAIRAALA
PL 200
70029 KYS
Kaartokatu 9
Kuopio

JULKULAN SAIRAALA
PL 300
70029 KYS
Puijonsarventie 40
Kuopio

KUOPION
PSYKIATRIAN KESKUS
PL 400
70029 KYS
Kotkankallionkatu 14
Kuopio

TARINAN SAIRAALA
PL 500
70029 KYS
Tarinaharjuntie 49
Siilinjärvi

Vaihde (017) 173 311
etunimi.sukunimi@kuh.fi
Y-tunnus 0171495-3