

ERVA-JÄRJESTÄMISSOPIMUKSEN LIITE 6

ENSIHOITOPALVELU, ENSIHOITOKESKUS JA PÄIVYSTYS

Sopimuksen tavoitteena on, että sairaanhoitopiirien järjestämisvastuulla oleva ensihoitopalvelu (39 § ja 40 §), erityisvastuualueen ensihoitokeskuksen tehtävät (46 §) ja sosiaali- ja terveydenhuollon päivystävät yksiköt (45§, 50 § ja 50 a §) muodostavat erityisvastuualueella kokonaisuuden 50 § kuvatulla tavalla.

Ensihoitopalvelut

Kukin sairaanhoitopiiri on vastannut ensihoitopalveluiden järjestämisestä terveydenhuoltolain 39 § ja 40 § mukaisesti 1.1.2013 alkaen. Sairaanhoitopiirikohtaisesti suunnitellaan toiminta siten että alueen terveydenhuollon päivystävät toimipisteet ja ensihoitopalvelu muodostavat toiminnallisesti kokonaisuuden 39 § kuvatulla tavalla. Palvelutasopäätöksessä ja toiminnassa on huomioitava 46 § kuvatut erityisvastuualueen ensihoitokeskuksen tehtävät, joista keskeinen on ensihoitopalvelun palvelutasopäätöksen tavoitteet potilaan tavoittamisajasta. Palvelutasopäätöksen valmistelee aikatavoitteiden osalta erityisvastuualueen ensihoitokeskus ja vahvistaa kukin sairaanhoitopiiri/sote-alue osana vuosittaista ensihoitopalvelun talous- ja toimintasuunnitelmaa.

Vuoden 2018 tavoittamisajat ovat seuraavat:

A-B Tehtävät

Alueluokka	Mediaani	90 %
Ydinkeskusta	8 min	11 min
Muu taajama	10 min	25 min
Asuttu maaseutu	20 min	35 min

Riskiluokka (koko maakunta)	90 %
C	30 min
D	120 min

*KYSin ervan ensihoitopalveluiden **järjestämistapa** on seuraava:*

KYSin erityisvastuualueen ensihoitokeskus

Ensihoitokeskuksessa kutakin sairaanhoitopiiriä edustaa kunkin sairaanhoitopiirin ensihoidon vastuulääkäri ja tarvittaessa sairaanhoitopiirien ensihoitopalvelun ylihoitajat/osastonhoitajat/ensihoitopäälliköt. 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 sovittaa yhteen ervan sairaanhoitopiirien ensihoitopalveluja siltä osin kuin tarkoituksenmukaiseksi katsotaan.

Ensihoitokeskuksen tehtävien kustannusjaosta sovitaan erikseen.

Terveystoimenhuoltolaki 46§ säättää ensihoitokeskuksen tehtäväksi seuraavaa:

- 1) valmistella ensihoidon palvelutasopäätökseen kuuluvat tavoitteet ajasta, jossa väestö sen erityisvastuualueella tavoitetaan, ottaen huomioon väestön ennakoitu palvelutarve, alueen sosiaali- ja terveystoimen päivystysrakenne ja erityisvastuualueen ensihoidon voimavarat;
- 2) vastata alueensa ensihoitopalvelun lääkäritasoisesta päivystyksestä;
- 3) sovittaa yhteen ensihoitopalveluun kuuluvat potilassiirrot;
- 4) suunnitella ja päättää lääkärihelikopteritoiminnasta erityisvastuualueellaan;
- 5) sovittaa yhteen Hätäkeskuslaitokselle annettavat terveystoimen hälytysohjeet;
- 6) yhdessä muiden erityisvastuualueiden kanssa valmistella ja yhteen sovittaa ensihoitopalvelun toimintaa koskevat lääketieteelliset hoito-ohjeet ja muut ensihoitopalvelua koskevat valtakunnalliset ohjeet;
- 7) vastata sosiaali- ja terveystoimen kansallisten korkean varautumisen viestintä- ja tietojärjestelmien aluepääkäyttötoiminnoista sekä osaltaan järjestelmien ylläpidosta;
- 8) osallistua alueellisten varautumis- ja valmiussuunnitelmien laatimiseen suuronnettomuuksien ja terveydenhuollon erityistilanteiden varalle yhdessä muiden

viranomaisten, toimijoiden ja erityisvastuualueiden kanssa siten, että ne muodostavat kansallisen kokonaisuuden.

Ensihoitokeskuksen yhteistyöstä sosiaalipäivystyksen kanssa säädetään sosiaalihuoltolain 29 a §:ssä. Ensihoitokeskuksen tehtävistä voidaan antaa tarkempia säännöksiä tarvittaessa sosiaali- ja terveysministeriön asetuksella.

Sosiaali- ja terveysministeriön asetus ensihoitopalvelusta 585/2017 3§ asettaa ensihoitokeskukselle seuraavat tehtävät:

1) yhteen sovitettava alueensa sairaanhoitopiirien ensihoitopalvelujen toimintaa ja annettava niitä koskevia ohjeita ottaen huomioon alueelliset erityispiirteet, kuten kieli ja maantieteelliset olosuhteet, sekä yhdessä muiden erityisvastuualueiden ensihoitokeskusten kanssa valmistettava ja yhteen sovitettava ensihoitopalvelun toimintaa koskevat valtakunnalliset ohjeet;

2) yhteen sovitettava ensihoitopalvelun toiminta yhdessä muiden ensihoitokeskusten ja terveydenhuoltolain 50 §:ssä tarkoitettujen kiireellisen hoidon yksiköiden kanssa siten, että ne muodostavat tarkoituksenmukaisen toiminnallisen kokonaisuuden;

3) seurattava alueensa ensihoitopalvelun toiminnan tunnuslukuja ja vaikuttavuutta sekä edistettävä ensihoitopalvelua koskevaa tutkimustoimintaa alueellaan;

4) vastattava sosiaali- ja terveystoimen kansallisten korkean varautumisen viestintä- ja tietojärjestelmien aluepääkäyttötoiminnoista sekä osaltaan järjestelmien ylläpidosta yhdessä muiden erityisvastuualueiden ensihoitokeskusten kanssa. Ensihoitokeskuksen on yhteen sovitettava muita alueensa ensihoitopalveluissa käytettäviä sähköisiä potilastietojärjestelmiä siten, että ne muodostavat sairaanhoitopiirien kanssa sovitun toiminnallisen kokonaisuuden.

Ensihoitopalvelun lääkäritasoinen päivystys (Ensihoitolääkäripäivystys) KYSin ervalla

Ensihoitolääkäripäivystys (ympäri vuorokautinen) toteutetaan yhdestä aktiivipäivystyspisteestä ympärivuorokautisella toimintamallilla siten, että ensihoitolääkäri on käytettävissä koko ervalla operatiivisiin ensihoitopalvelun tehtäviin kunkin sairaanhoitopiirin kanssa laadittavalla hälytysohjeella, joka yhteen sovitetaan alueen hätäkeskuksille annettaviksi yhdessä muiden ensihoitokeskusten lääkäritasoisien yksiköiden kanssa. Ensihoitolääkärin kulkuneuvona käytetään maakulkuneuvoa ja helikopteria. Toiminnan

vaatimista tukipalveluista (tukikohta, maayksikkö ja helikopterilentopalvelu) vastaa FinnHEMS Oy. Tukikohtana Kuopion Lentokenttä (Rissala).

Ensihoitolääkärin tehtäviin kuuluu terveydenhuoltolain perusteluissa kuvatut tehtävät:

- Toimia ervan ensihoitopalvelujen operatiivisena lääketieteellisenä johtajana
- Osallistua hätäkeskusten välittämiin ja hälytysohjeessa kuvattuihin sekä muihin päivystävän ensihoitolääkärin tarkoituksenmukaiseksi katsomiin operatiivisiin tehtäviin
- Tukea toiminta-alueen kenttäjohtajien työtä
- Antaa ervan ensihoitohenkilöstölle tilannekohtaisia hoito-ohjeita
- Käytännön ensihoitopalvelun operatiivisesta ohjauksesta vastaa päivystävä ensihoitolääkäri erikoisaloilta tulevan ohjeistuksen mukaisesti. Ensihoitolääkärin on päätöksenteossaan tunnettava alueensa palveluresurssit
- Osallistua ensihoitohenkilöstön kouluttamiseen kunkin sairaanhoitopiirin alueella

Ensihoitolääkäri dokumentoi tehtävät FinnHEMS Oy:n ylläpitämään operatiiviseen tietokantaan jonka rekisterinpitäjänä KYSin ervan osalta toimii Pohjois-Savon Sairaanhoitopiiri. Ensihoitolääkärin käyttöön **pyritään järjestämään** kunkin alueen erikoissairaanhoidon/perusterveydenhuollon potilaskertomusjärjestelmä ja näihin järjestelmiin kirjataan kunkin alueen potilaiden hoitoon annetut ohjeet ja määräykset ensihoidon vastuulääkärin edellyttämällä **tarkkuudella mikäli tämä on käytännön järjestelyistä johtuen mahdollista.**

Potilassiirtotoimintakoordinointi KYSin ervalla

Ensihoitokeskus koordinoi hoitolaitosten välistä ja ambulanssilla tapahtuvaa potilassiirtotoimintaa KYSin ervalla huomioiden seuraavat periaatteet:

- Kukin sairaanhoitopiiri sopii kuntien kanssa ensihoitopalvelujen ja kiireettömien potilassiirtopalvelujen yhteensovittamisesta ja järjestää ambulanssilla toteutettavat potilassiirtopalvelut
- Sairaanhoitopiirien välille tehdään **ohjeistus** jolla ns. sairaaloden välisiä paluukyytejä voidaan hyödyntää täysipainoisesti ervalla
- Potilassiirtotehtävien välitystoiminnassa tukeudutaan kunkin sairaanhoitopiirin nykyisiin ratkaisuihin, mutta yhteen sovittaen ne siten, että tarkoituksenmukainen järjestely saadaan aikaan.

VIRVE SosTer-aluepääkäyttö (Korkean varautumisen tietojärjestelmä)

Sosiaali- ja terveystoimen VIRVE aluepääkäyttötoiminnot järjestetään Ensihoitokeskuksesta. Tehtäviä hoitaa KYSin viestipäällikkö joka vastaa SosTer VIRVE-aluepääkäyttäjän toiminnoista. Viestipäällikön esimiehenä toimii ensihoitokeskuksen ylilääkäri. Sosiaali-terveystoimen sektorin lisäksi aluepääkäyttäjän tehtävät koskevat ervalla myös ympäristöterveydenhuoltoa ja aluehallinnon asianomaisia viranomaisia. Lisäksi SosTer VIRVE aluepääkäyttäjä toimii yhteistyöviranomaisena muihin viranomaisiin nähden koskien SosTer VIRVE toimintaa.

Sosiaali- ja terveystoimen VIRVE hallinnon ja käytön toimintamalli on kuvattu Sosiaali- ja Terveysministeriön ohjeessa STM/2375/2011. Tämä ohje yhdessä STM:n valtakunnallisen SosTer VIRVE ohjausryhmän kanssa ohjaa aluepääkäyttäjän toimintaa.

Hallinnointimallin mukaisesti KYSin ervalla on muodostettu SosTer VIRVE yhteistyöryhmä, jossa on edustettuna kunkin sairaanhoitopiirin ensihoidon vastuulääkärien lisäksi muut SosTer VIRVE käyttäjäyksiköt ja yhteistyöviranomaiset.

Viestipäällikkö laatii SosTer viestiliikenneohjeet, jotka hyväksytään yhteistyöryhmässä. Lisäksi aluepääkäyttäjä vastaa osaltaan valtakunnallisesta Kenttäjohtamisjärjestelmästä (KEJO) myöhemmin erikseen kuvatulla tavalla sen tullessa tuotantokäyttöön.

ERICA/KEJO aluepääkäyttö (Korkean varautumisen tietojärjestelmä)

Ensihoitokeskus tuottaa soster ERICA (Hätäkeskustietojärjestelmä) ja KEJO (Viranomaisten yhteinen kenttäjohtojärjestelmä) liittyvän sosiaali- ja terveysministeriön edellyttämän aluepääkäytön. Tehtäviä hoitaa ERICA/KEJO aluepääkäyttäjä jonka esimiehenä toimii ensihoitokeskuksen ylilääkäri. Yhdessä alueen sairaanhoitopiirien kanssa muodostetaan verkottunut koulutus- ja toimintamalli ERICA/KEJO koulutus ja toimintatarpeita varten. Ensihoitokeskukseen hankitaan yksi ERICA Client lisenssi, jotta em. hallinnon tehtävät voidaan toteuttaa VAHTI ja KATAKRI ohjeissa edellytetyllä tavalla.

Muut Ensihoitokeskuksen tehtävät

Ensihoitokeskus yhteensovittaa ervan ensihoitopalvelujen toimintaa erityisesti seuraavissa ensihoitopalvelua koskevissa asioissa:

- Hätäkeskuksille annettavat hälytysohjeet, joiden osalta ensihoitokeskus yhteensovittaa myös ervaisten välistä ensihoidon toimintaa muiden erva-ensihoitokeskusten kanssa
- Ensihoitohenkilöstön toimintaa koskevat lääketieteelliset hoito-ohjeet
- Osaamisen arvioinnin yhdenmukaistaminen, joka tapahtuu erikseen sovittavalla tavalla.
- Ensihoitopalvelujen toiminta normaaliaikojen häiriötilanteissa koko ervalla huomioiden kaikkien ervan sairaaloiden resurssit
- Ensihoitopalvelun käyttämien sähköisten potilaskertomusten yhteensovittaminen huomioiden valtakunnallinen KEJO-hanke

PÄIVYSTYS

Tässä sopimuksessa sovitaan erikoissairaanhoidon erikoisalakohtaisista päivystyspisteistä. 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.

Terveystenhuoltolain 45 §:ssä ja 50 §:ssä on kuvattu erikoissairaanhoidon työnjako ja eräiden tehtävien keskittäminen sekä kiireellisen hoidon perusteet. Näiden mukaisesti KYS-ervalla toimii Pohjois-Karjalassa, Pohjois-Savossa ja Keski-Suomessa laajan ympärivuorokautisen päivystyksen yksikkö keskussairaalan yhteydessä. Etelä-Savo ja Itä-Savo ylläpitävät perusterveydenhuollon ja erikoissairaanhoidon yhteispäivystysyksikköä.

Edellä mainituissa yhteispäivystysyksiköissä tulee olla terveystenhuoltolain 50 § a kohdan mukaisesti sellainen sosiaalipäivystys jossa potilaalle voidaan antaa sosiaalihuoltolain 29 § tarkoitettu kiireellinen ja välttämätön apu ja sosiaalipäivystyksen on tarvittaessa osallistuttava psykososiaalisen tuen antamiseen kiireellisissä tilanteissa.

Sosiaalihuoltolain 29 § a kohdan mukaan erityisvastuualueen ensihoitokeskus sovittaa yhteen Hätäkeskuslaitokselle annettavat paikalliset ja alueelliset sosiaalitoimen hälytysohjeet ottaen huomioon terveystoimen hälytysohjeet.

Edellä mainittujen lisäksi STM on myöntänyt Varkauden kaupungille ja Ylä-Savon SOTE kuntayhtymälle ympärivuorokautisen perusterveydenhuollon yhteispäivystykselle vuoden 2019 loppuun.

Nykyiset erikoissairaanhoidon päivystysjärjestelyt (TH laki 45§ ja 50§) KYS-ERVA alueella

ESSHP/ESSOTE

Perusterveydenhuollon ja erikoissairaanhoidon yhteispäivystysyksikön päivystysresurssit

Akuuttilääketiede	Tulossa 2018
Kirurgia	Sairaalapäivystys, Sairaalapäivystys, erikoistuvalla lääkäriellä kovan ja pehmeän takapäivystäjät Osastopäivystäjä joka päivä klo 8-22.
Sisätaudit	Sairaalapäivystys, erikoistuvalla lääkäriellä takapäivystäjä.
Neurologia	Takapäivystys viikonloppuisin. Arki-iltaisin/öisin tele-strokepalvelu (HUS) ja muissa neurologisissa ongelmissa KYS neurologi takapäivystäjä.
Anestesiologia ja tehohoito	Sairaalapäivystys, erikoistuvalla lääkäriellä takapäivystäjä
Naistentaudit ja synnytykset	Sairaalapäivystys, erikoistuvalla lääkäriellä takapäivystäjä
Lastentaudit	Sairaalapäivystys, erikoistuvalla lääkäriellä takapäivystäjä
Sosiaalipäivystys	24/7 Ea pkl monitoimijapäivystyksessä
Puhelinneuvonta	24/7 Ea pkl monitoimijapäivystyksessä omanatoimintana koko ESSOTE alueella
Yleislääketiede	Sairaalapäivystys, takapäivystys päivittäin Akuuttivastaanottoa kaikilla ESSOTEn hyvinvointiasemilla

Sairaalan (MKS) muu päivystys erikoisaloittain

Aikuispsykiatria	Sairaalapäivystys Moision sairaalassa. Tarvittaessa takapäivystäjä vapaamuotoisessa päivystyksessä.
Ihotaudit	Ei omaa päivystystä, kons.etupäivystäjä katsoo tarvittaessa.
Keuhkosairaudet	Kons.etupäivystäjä toimii päivystysaikana.
Korva-, nenä- ja kurkkutaudit	Vapaamuotoinen päivystys arkisin.
Lastenpsykiatria	Yle Päivystäjä katsoo
Leikkaussali	välitön leikkausvalmius
Nuorisopsykiatria	ks lasten psykiatria kohta
Onkologia	Ei omaa päivystystä, sisätautipäivystäjä katsoo tarvittaessa.
Radiologia	Vapaamuotoinen päivystys, käytettävissä 24/7
Silmätaudit	Ei omaa päivystystä, virka-ajan ulkopuolella päivystys KYSissä

Siun Sote**Laajan ympärivuorokautisen päivystysyksikön päivystysresurssit**

Siunsoitossa VN asetuksen 583/2017 2§ ja 3§ oleva kiireellisen hoidon järjestäminen on toteutettu niin, että haja-asutusalueen suuremmilla terveysasemilla (ainakin Nurmes, Lieksa, Juuka, Ilomantsi, Kitee, Heinävesi, Kontiolahti, Liperi, Outokumpu) on annettavissa kiireellistä hoitoa vähintään virka-aikoina. Yhteispäivystys hoitaa koko maakunnan kiireellisen hoidon 24/7.

Akuuttilääketiede	yhteispäivystys, 24/7 (osa vuoroista toistaiseksi muiden erikoisalojen lääkäreiden toimesta, akuuttilääketieteen erikoislääkäreitä ei ole yleensä käytettävissä)
GI-Kirurgia	takapäivystys, 20min valmius, kirurgian etupäivystäjä yhteispäivystyksessä 24/7 (erikoistuvallääkäri)
Sisätaudit	yhteispäivystys 24/7, takapäivystys 24// 30 min valmius
Sosiaalipäivystys	Yhteispäivystyksessä toimii päihdesairaanhoitaja joka päivä 8-16.

Puhelinneuvonta	Yhteispäivystyksessä on puhelinpalvelu, joka ohjaa asukkaita hoidontarpeen arvioinnissa. Myös terveysasemilla on puhelinpalvelua.
Kardiologia	Hätätyövalmius
Hammaslääketiede	Siilaisilla (5km päässä) 8-21, hoitoonohjausta päivystyksen puhelinpalvelusta
Yleislääketiede	yhteispäivystys 24/7 (yleislääketieteen erikoislääkäriä ei ole aina käytettävissä)

Psykiatria	PKKS, psykiatri 24/7
Anestesiologia ja tehohoito	PKSSK, 24/7, erikoislääkäri tai erikoistuva jolla takapäivystys
Ortopedia ja traumatologia	takapäivystys, 20min valmius, kirurgian etupäivystäjä yhteispäivystyksessä 24/7 (erikoistuvallääkäri)
Lastentaudit	PKKS, pediatri 24/7 sairaalassa, jos erikoistuvallääkäri, takapäivystäjä
Naistentaudit ja synnytykset	PKKS, gynekologi 24/7 sairaalassa, jos erikoistuvallääkäri, takapäivystäjä
Neurologia	yhteispäivystyksessä virka-aikana neurologi tai neurologian evl, virka-ajan ulkopuolella yhteispäivystyksessä muiden erikoisalojen lääkäreiden toimesta ja neurologi kotipäivystyksessä, 20 min valmius potilaan hoitoonohjauksesta tulee tarkemmin sopia ERVA-alueella (16§)
Radiologia	kotipäivystys, 30 min valmius

ISSHP

Perusterveydenhuollon ja erikoissairaanhoidon yhteispäivystysyksikön päivystysresurssit

Akuuttilääketiede	Akuuttilinja (ns. fast track) klo 9-21 joka päivä. Kaikki sairaalan tutkimukset käytettävissä.
Kirurgia	Ks.seuraava taulukko "kirurgia".
Sisätaudit	Ks. seuraava taulukko "sisätaudit"
Neurologia	Ks. seuraava taulukko "neurologia"
Lastentaudit	Ei päivystystä. Akuuttilääkäri tai sisätautien etupäivystäjä hoitaa lapset, jotka eivät tarvitse varsinaisesti lastenlääkäripäivystystä.
Sosiaalipäivystys	Sosiaalipäivystys välittömästi puhelimitse konsultoitavissa.
Puhelinneuvonta	Päivystyksessä oma puhelinneuvonta, mistä voidaan antaa myös viitteellisiä aikoja akuuttilääkärille.

Sairaalan (SKS) muu päivystys erikoisaloittain

Aikuispsykiatria	Psykiatrian päivystys päättyi 1.10.2016. Takapäivystys puhelinpäivystyksenä ESSOTEn kanssa. Hoitajatasoinen akuuttiryhmä arkisin 8 - 20 ja vkonloppuisin 10 - 18.
Anestesiologia ja tehohoito	Vapaamuotoinen päivystys alle 30 min
Ihotaudit	Ei päivystystä, kuuluu sisätautipäivystäjälle.
Keuhkosairaudet	Ei päivystäjää, kuuluu sisätautipäivystäjälle.
Kirurgia	Sairaalapäivystys (erikoistuva lääkäri). Vapaamuotoinen takapäivystys alle 30 min
Korva-, nenä- ja kurkkutaudit	Leikkauspäivinä KNK-päivystäjä, vapaamuotoinen päivystys. Muulloin kirurgian etupäivystäjä vastaa tarvittaessa.
Lastenpsykiatria	Konservatiivinen etupäivystäjä, Mikkelin psyk konsultti /

	KYS
Lastentaudit	Ei päivystystä
Leikkaussali	Leikkausryhmä ma - pe ad klo 18:00 asti sairaalassa ja 18-07 salihenkilökunnan varallolo.
Naistentaudit ja synnytykset	Vapaamuotoinen takapäivystys leikkauspäivinä alle 60 min.
Neurologia	Sisätautipäivystäjä, tarvittaessa konsultoiden KYS-neurologiaa.
Nuorisopsykiatria	Konserv. etupäivystäjä konsultoi MKS, KYS
Onkologia	Ei päivystystä.
Radiologia	Ei päivystystä, hätätyö
Silmätaudit	Kirurgian etupäivystys, tarvittaessa KYS.
Sisätaudit	Sairaalapäivystys (erikoistuva lääkäri). Vapaamuotoinen takapäivystys alle 30 min aina.

KSSHHP**Laajan ympärivuorokautisen päivystysyksikön päivystysresurssit**

Akuuttilääketiede	Akuuttilääketieteen erikoislääkäri tai erikoistuva lääkäri paikalla 24/7, virka-aikana akuuttilääketieteen erikoislääkäri johtaa päivystystoimintaa
Kirurgia	Etupäivystäjänä kirurgiaan erikoistuva lääkäri 24/7, lisäksi 2-päivystys arkisin klo 15-22 (kirurgiaan erikoistuva lääkäri tai akuuttilääkäri)
Sisätaudit	Etupäivystäjänä sisätauteihin erikoistuva lääkäri tai alan erikoislääkäri 24/7, 2-päivystys ma+ke (akuuttilääkäri)
Erikoisalapäivystys	Vastaa neurologian, keuhkosairauksien, syöpätautien ja KNK-sairauksien etupäivystyksestä. 1-päivystäjä paikalla 24/7 aina akuuttilääkäri (erikoislääkäri tai erikoistuva), 2-päivystäjä arkisin paikalla 15-22, vkl ja pyhäpäivinä klo 13-22
Lastentaudit	Sairaalapäivystys 24/7, erikoistuva lääkäri tai lastentautien erikoislääkäri, vastuulle kuuluvat päivystyspoliklinikka, lastenosastot ja synnytysyksikkö
Yleislääketiede	Yleislääketieteen erikoislääkäri vastaa yleislääketieteen päivystyspotilaista virka-aikana. Virka-ajan ulkopuolella paikalla vuorokaudenajasta ja viikonpäivästä riippuen 2-8 YLE-päivystäjää (pääosa alueen kokeneita lääkäreitä, 5.vsk:n lääketieteen opiskelijoita satunnaisesti).
Sosiaalipäivystys	Päivystysalueella oma sosiaalityöntekijä arkisin 8-16, 1.4.2018 alkaen arkisin 8-21 ja vkl-päivinä 9-15, toimii yhteistyössä alueen kattavan sosiaali- ja kriisipäivystyksen kanssa.
Puhelinneuvonta	KSSHHP:n keskitetty päivystyksen puhelinneuvonta arkisin klo 16-08, viikonloppuisin ja pyhäpäivinä 24h, palvelun tuottaa Luona Oy
Psykiatria	Psykiatrian akuuttitiimi (2 psykiatrasta hoitajaa) paikalla päivittäin 8-21 Päihdesairaanhoidaja arkisin 8-16, psykiatrian lääkäripäivystys vapaamuotoinen päivystys
Hammaslääketiede	Hammaslääkärin vapaamuotoinen päivystys arkisin 16-21, viikonloppuisin 8-21, yöajan päivystys KYS. Suun terveydenhuollon päivystysvastaanotto läheisessä Kyllön hammashoitolassa, ohjaus puhelinneuvonnasta ja tarvittaessa yhteispäivystyksestä.

Sairaalan (KSKS) muu päivystys erikoisaloittain

Aikuispsykiatria	Vapaamuotoinen päivystys (myös lasten- ja
------------------	---

		nuorisopsykiatria) 1. päivystävä lääkäri vastaa yleissairaalapsykiatrian osaston ja lasten- ja nuorisopsykiatrian psykiatripäivystyksestä sekä keskussairaalan psykiatrikonsultaatioista. 2. päivystävä lääkäri toimii 1. päivystäjän takapäivystäjänä ja osallistuu mahdolliseen ruuhkan purkuun.
Anestesiologia tehohoito	ja	Leikkaussalipäivystys 24/7 (aktiivipäivystys) Tehohoidon päivystys 24/7 (aktiivipäivystys)
Ihotaudit		Ei päivystystä
Keuhkosairaudet		Keuhkosairauksien erikoislääkäri tai erikoislääkärin viransijaisena toimiva kokenut erikoistuva lääkäri kiertää päivystysosaston keuhkosairauksien potilaat viikonloppu- ja pyhäpäivinä klo 09.00 alkaen, hoitaa teho-osaston konsultaatiot ja talon sisäiset päivystyskonsultaatiot. Samalla hän on sairaalassa ollessaan etupäivystäjän konsultoitavissa ajankohtaisista päivystysongelmista. Muuna päivystysaikana ketä tahansa oman talon keuhkosairauksien erikoislääkäreitä voidaan konsultoida puhelimitse hälytystyönä. Lista käytettävissä olevista erikoislääkäreistä kotipuhelinnumeroineen päivitetään kuukausittain puhelinkeskukseen.
Kirurgia		1 leikkaussalipäivystäjä , joka vastaa myös vuodeosastoista, 2 vapaamuotoista kirurgian päivystäjää 24/7 (ortopedia-ja traumatologia ja ns. pehmytkudospäivystäjä, gastroskopiavalmius aina)
Neurologia		Vapaamuotoinen päivystys (erikoislääkäri, 30 min)
Korva-, nenä- kurkkutaudit	ja	Vapaamuotoinen päivystys (erikoislääkäri tai erikoistuva lääkäri + erikoislääkäri takapäivystäjänä, 30 min)
Lastenpsykiatria		Ks. Aikuisten psykiatria
Lastentaudit		Aktiivietupäivystys sairaalassa (24/7), erikoistuvilla takapäivystäjä (vapaamuotoinen päivystys, 30 min)
Leikkaussali		Leikkausryhmä 24/7, viikonloppupäivinä lisäryhmä tarvittaessa
Naistentaudit synnytykset	ja	Pääsääntöisesti 1 etupäivystäjä (erikoistuva lääkäri tai erikoislääkäri 24/7 aktiivipäivystys). Erikoistuvalla lääkäriellä aina erikoislääkäri takapäivystäjänä (vapaamuotoinen päivystys).
Nuorisopsykiatria		Ks. Aikuisten psykiatria
Syöpätaudit		Vapaamuotoinen varallaolopäivystys viikonloppuisin ja pyhäpäivinä
Radiologia		Vapaamuotoinen päivystys (erikoislääkäri tai erikoistuva lääkäri + erikoislääkäri takapäivystäjänä, 30 min) arkisin 15-7.30 ja la 9-9, su 9-7.30.
Silmätaudit		Virka-aikana erikoislääkäri vastaa silmätautien päivystyspotilaista. Muulloin YLE-päivystäjä konsultoi tarvittaessa KYS:n silmätautien päivystäjää.

Sisätaudit	Vapaamuotoinen päivystys (erikoislääkäri, 30 min) Invasiivinen kardiologipäivystys hälytystyönä: 1 kardiologian erikoislääkäri tavoitettavissa 24/7
------------	---

PSSHHP

Laajan ympärivuorokautisen päivystysyksikön päivystysresurssit

Akuuttilääketiede	1-3 akuuttilääketieteen erikoistuvaa lääkäriä ympäri vuorokauden
Kirurgia	Kaksi etupäivystäjää (eval/erl) päivällä ja iltaisin, yöllä yksi
Sisätaudit	Kaksi etupäivystäjää (eval/erl) päivällä ja iltaisin, yöllä yksi
Neurologia	Virka-aikana neuroakutologi (erl) ja erikoistuva lääkäri. Iltaisin ja viikonloppuisin etupäivystäjä (yleensä eval) ja takapäivystäjä (30min). Vähintään toinen on aina erikoislääkäri.
Lastentaudit	Virka-aikana yksi erikoistuva lääkäri, seniori aina konsultoitavissa. Päivystysaikana etupäivystäjä (eval/erl).
Sosiaalipäivystys	8-15 KYSn omana toimintana ja 15-08 yhdessä Kuopion kaupungin järjestämän sosiaalipäivystyksen kanssa
Puhelinneuvonta	Päivystysapu 116117 kaikkina vuorokauden aikoina.
Yleislääketiede	Yhdessä Kuopion kaupungin kanssa arkisin klo 16-22 ja viikonloppuisin klo 8-22

Sairaalan (KYS) muu päivystys erikoisaloittain

Aikuispsykiatria	Päivystävä sairaanhoitaja 24h. Virka-aikana konsultoitavissa eri alojen psykiatrit KYSissä, virka-ajan ulkopuolella päivystävä psykiatri Julkulan sairaalassa.
Anestesiologia, tehohoito ja ensihoito.	Leikkaussalissa etupäivystäjä ja kaksi takapäivystäjää (30min), teho-osastolla etupäivystäjä ja takapäivystäjä (30min). Molemmissa vähintään toinen on erikoislääkäri. Lisäksi sydänperfuusiopäivystys ja ensihoitolääkäri 24/7.
Ihotaudit	Ei päivystystä, virka-aikana konsultoiva allergia- ja ihotautilien lääkäri
Kardiologia	Toimenpidekardiologi varallaolopäivystys (30min)
Keuhkosairaudet	Varallaolopäivystys (30min)
Kirurgia	Yksi osastopäivystäjä, joka vastaa leikkaussalitoiminnasta ja kirurgian vuodeosastoista.
Kirurgian erikoisalapäivystys	Varallaolopäivystys (30min) seuraavilla erikoisaloilla: abdomen, ortopedia/trauma, sydän x 2, verisuoni, plastiikka, lastenkirurgia
Korva-, nenä- ja kurkkutaudit	Varallaolopäivystys (30min), erikoistuvalla lääkäriellä erikoislääkäri takapäivystäjänä
Lastenpsykiatria	Varallaolopäivystys
Lastentaudit	Ns. makropäivystäjä hoitaa päivystysalueen sekä lasten- ja nuortenosaston. Takapäivystäjä 30min varallaolo. Mikropäivystäjä vastaa vastasyntyneiden teho-osastosta.
Leikkaussali	Yksi leikkausryhmä aina sairaalassa. Lisäksi varallaolo (30min) yksi ortopedian, gastrokirurgian ja sydän-neuro ryhmä ja yksi naisten akuuttikeskuksen anestesiahoitaja yksi perfuusiohoitaja.
Naistentaudit ja synnytykset	Etupäivystäjä ja takapäivystäjä (30min)
Neurokirurgia	Etupäivystäjä ja takapäivystäjä (30min)
Neurologia	Varallaolo (30min)
Nuorisopsykiatria	Virka-aikana ma-to klo 12-14, pe 11-13. Muina aikoina potilaat ohjataan KYSin päivystykseen, missä psykiatrian sh/akuuttilääkäri arvioi hoidon tarpeen. Julkulan psykiatrian päivystäjä konsultoitavissa.
Syöpätaudit	Varallaolo (30min)
Radiologia	Etu- ja takapäivystys (30min). Lisäksi varallaolo (30min) toimenpideradiologi (strokeemolektomia) päivystysaikana.
Silmätaudit	Varallaolo (30min), erikoistuvalla lääkäriellä erikoislääkäri takapäivystäjänä.
Sisätaudit	Osastopäivystäjä talossa, vastaa vuodeosastoista ja sydänvalvonnasta.

Ensihoito ja päivystys

30.1.2018

KYSin erva ESH järjestämissopimus

Suu- ja leukasairaudet	Varallaolopäivystys (30min)
------------------------	-----------------------------

Ensihoito ja päivystys

30.1.2018

KYSin erva ESH järjestämssopimus