

Palvelualuejohtaja Leena Setälä
Kliinisten hoitopalveluiden palvelualue
Pohjois-Savon shp

Viite

ESITYS KAHDEN TAHDISTINHOITAJAN VAKANSSIN PERUSTAMISEKSI

Esitämme kahden tahdistinhoitajan vakanssin perustamista KYS-Sydänkeskukseen.

Taustaa

Sydämen tahdistinpoliklinikan toiminta KYS-Sydänkeskuksessa on ruuhkautunut vuosien ajan tahdistinpotilaiden määrän tasaisesti lisääntyessä. Potilaiden määrän lisääntyminen liittyy suoraan väestön ikääntymiseen. Tahdistinpotilaat ovat iäkkäitä ja vuosittaiset kontrollit KYSSssä ovat heille kuormittavia ja yhteiskunnalle kalliita kuljetuskustannusten (taksi, invataksi, ambulanssi) vuoksi.

Eräissä muissa Suomen sairaanhoitopiireissä on otettu käyttöön hajautettu tahdistinpoliklinikkatoiminta, jossa keskussairaalan tahdistinlääkärit tai -hoitajat käyvät pitämässä tahdistinpoliklinikkaa suurimmissa terveyskeskuksissa, joihin potilaat tulevat huomattavasti lyhyemmän matkan takaa. PSSHP:ssa vastaava toiminta on aloitettu kardiologian erikoislääkärin tekemänä ostopalveluna Varkaudessa kesällä 2015. Erikoiskoulutetun tahdistinhoitajan tekemänä tämä tahdistinkontrollit pystytään tarjoamaan huomattavasti edullisemmin ja laadukkaasti sekä potilasystävällisesti. Sydänkeskuksen jo olemassa olevan tahdistinpoliklinikan resurssien vuoksi käytössämme on jo esim. tahdistinten ohjelmointilaitteet sekä ATK-pohjainen tahdistinrekisteri. Näitä hyväksikäyttäen säästetään huomattavasti uuden toiminnan aloittamisen kokonaiskustannuksissa.

Nykyisellään KYS:ssä ei ole päätoimisia tahdistinhoitajia vaan heidät irrotetaan tahdistinpoliklinikalle kardiologian toimenpidesalien henkilökunnasta. Tämä on tehnyt toiminnasta jossain määrin epävakaa – muun henkilökunnan sairauspoissaolojen vuoksi hoitajien on täytynyt tehdä työtä toimenpideyksikössä ja tahdistinpoliklinikoita on joko peruttu tai hoitajan työpanos on korvattu kalliimmalla lääkärityöpanoksella, mikäli mahdollista. Tahdistinpotilaiden määrä on jyrkästi lisääntynyt, eivätkä nykyiset sivutoimiset tahdistinhoitajat enää selviä toimenpidesalityöskentelyn ohessa tehtävästä tahdistinhoitajan työstä. Toisaalta tahdistinhoitajien ottaessa vastuun potilaiden seurannasta, vapautuu lääkärin työpanosta muuhun myös väestön vanhetessa lisääntyvään sydänsairauksien hoitoon.

Terveyskeskuksissa pidettävää tahdistinpoliklinikkatoimintaa tarvitaan toimintaa koordinoimaan ja suorittamaan tahdistinhoitajan vakanssi. Toinen tahdistinhoitajan vakanssi tarvitaan varmistamaan KYS:ssä pidettävän tahdistinpoliklinikan toiminta. Mikäli toinen tahdistinhoitajistamme on jatkossa terveyskeskuksessa, nykyresursseilla valtaosa KYS:stä pidettävästä poliklinikasta täytyy sulkea hänen poissa ollessaan.

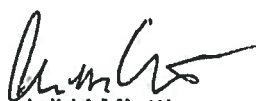
Hoitajan työn palkkakustannus on vuodessa noin 40 000 EUR/ hoitaja. Liitteenä olevan kustannuslaskennan perusteella terveyskeskusten tahdistinpoliklinikkatoiminta

voidaan järjestää hoitajan matkakustannuksetkin huomioiden saman suuruisin kustannuksin kuin KYS:ssä. Toiminnasta tuleva säästö saavutetaan potilaiden kuljetuskustannusten (taksi, ambulanssi tai invataksi) säästöinä. KYS:ssä toimivan tahdistinhoitajan työ on kustannuksiltaan kunnille neutraali, koska sairaanhoitajan pitämän tahdistinpoliklinikan kuntalaskutus on selvästi edullisempi kuin lääkärin pitämän poliklinikankuntalaskutushinta. Tällä hetkellä tahdistinpoliklinikan potilasmäärä on niin suuri, että siitä ei ole selvitty eikä selvitä ilman ylimääräisiä poliklinikkapäiviä tai PYT-toimintaa. Näiden tahdistinhoitajien avulla myös tämän ylimääräisen toiminnan tarve häviää.

Tahdistinhoitaja terveystieteiden keskuksessa –hanke on esitelty ja hyväksytty Tuottavuushankkeen johtoryhmässä. Kokouksen keskustelun perusteella hoitajapoliklinikan hajauttaminen tuo säästöä yhteiskunnallisiin kustannuksiin, kun potilaan ja saattajan/avustajan matka- ja kuljetuskustannukset jäävät pois. Kunnille säästöä tulee kuntalaskutukseen lääkärin pitämään tahdistinpoliklinikkaa edullisemman vastaanotto-ikäntihinnan muodossa (vuoden 2016 alusta alkaen). KYS:n näkökulmasta toiminta helpottaa tilausta ja ajanvarausruuhkaa, mutta toisi lisäkustannuksia toiminnan vaatiman yhden uuden hoitajavakan sinin muodossa. Potilaan näkökulmasta palvelu tarjotaan ns. lähipalveluna tasalaatuisesti ja sen saatavuus sekä saavutettavuus helpottuu. Ehdotus on myös pitkälti sote-palvelurakennemuutoksen hengen mukainen.

Tahdistinpoliklinikan hinnoittelu eri toimintamalleissa (hinnoittelun perustana KYS:n tarkastettu kustannuslaskenta):

	Kuntalaskutushinta
Lääkärin pitämä tahdistinpoliklinikka/KYS	303 EUR (peruste: DRG-laskutus)
Hoitajan pitämä tahdistinpoliklinikka /KYS	121 EUR (peruste: suoritelaskutus)
Hoitajan pitämä tahdistinpoliklinikka /tk	150 EUR (peruste (suoritelaskutus)



Heikki Miettinen
kardiologian klinikaylilääkäri

merk.
Helena Rissanen
ylihoitaja



Kimmo Mäkinen
ylilääkäri, vs. pyj

PY180_A4_M10K..... [Tahdistimen testaus (hoitaja)]		Globaali %	Vuosikustannukset	suoritteen kustannus
		100,00 %	53 132,00	132,83
+ PY180_H_TPY [TPY hoitotyö hoitajat]		20,53 %	10 908,00	27,27
+ PY180_TO08 [8. Ydintoimintaa tukevat tehtävät]		4,46 %	2 368,00	5,92
Kuljetuskustannukset (oma auto, 0,50EUR/km, esim 150 km, jakautuu 8 pot/ päivä)		7,05 %	3 748,00	9,37
Arvioitut matka-aika kust. potilasta kohden (matka-aika 2h/pv /tuntikust 50 €/ jakautuu 8		9,41 %	5 000,00	12,50
PY180_RESU33 [Peruspääoman korko]		0,56 %	300,00	0,75
PY180_RESU36 [Potilasvakuutusmaksu]		0,90 %	480,00	1,20
PY180_RESU39 [Muut tukipalvelut]		14,03 %	7 452,00	18,63
PY180_RESU53 [Lääkkeet_tpy]		13,05 %	6 936,00	17,34
PY180_RESU54 [Pesulapalvelut_tpy]		2,09 %	1 112,00	2,78
PY180_RESU56 [Ravintohuolto_tpy]		0,08 %	44,00	0,11
PY180_RESU57 [Tilakustannukset_tpy]		0,00 %	0,00	0,00
PY180_RESU58 [Kl.siihteeripalvelut_tpy]		8,99 %	4 776,00	11,94
PY180_RESU592 [Laitoshuolto_tpy]		0,00 %	0,00	0,00
Muut laitteet [Muut laitteet]		3,91 %	2 080,00	5,20
Muut_Hoitotarvikkeet [Kaikille kohdistettavat hoitotarvikkeet]		5,10 %	2 708,00	6,77
Muut satunnaiset kulut		15,06 %	8 000,00	20,00
PY180_RESU32 [Muut katettavat menot]		-5,23 %	-2 780,00	-6,95