

Potilastietojärjestelmät lääkärin työvälineenä 2017

Potilastietojärjestelmät lääkärin työvälineenä 2017

Tervetuloa vastaamaan potilastietojärjestelmiä koskevaan tutkimukseen.

Arvioi lomakkeella olevia kysymyksiä ja väittämiä tämänhetkisen päätyösi mukaan. Jos et ole tällä hetkellä työssä, vastaa viimeisimmän työsi perusteella.

Pyri vastaamaan kaikkiin lomakkeella oleviin kysymyksiin kokemuksiisi perustuen. Jos jokin kysymys tuntuu liian vaikealta vastata tai vastaamiselle ei ole perusteita, jätä se tyhjäksi ja siirry seuraavaan kysymykseen.

Kyselyssä pääsee etenemään ilman, että vastaa kaikkiin kysymyksiin (poikkeuksena tähdellä merkityt kysymykset).

Lomake lähetetään painamalla viimeisellä sivulla olevaa Lähetä-painiketta.



2) Sukupuoli

- Mies
- Nainen

3) Syntymävuosi

Valitse vastaus

4) Perustutkinnon suorittamisvuosi

Valitse vastaus

5) *Erikoistumisvaihe

- Ei erikoistunut
- Erikoistumassa
- Erikoistunut

↓

6) Ilmoita erikoisalasi (myös erikoistumassa olevat lääkärit). Jos sinulla on useamman erikoisalan oikeudet, ilmoita viimeisin.

Valitse vastaus

↓

7) *Päätoimen työnantajasektori

- Kunta
- Valtio
- Yksityinen
- Yliopisto
- En ole työssä

↓

8) Mikäli et ole tällä hetkellä työssä, vastaa työpaikkaa koskeviin kysymyksiin viimeisimmän työpaikkasi mukaan.**9) Mikäli sinulla on sivuvirka sairaalassa tai terveyskeskuksessa, vastaa seuraaviin kysymyksiin tästä näkökulmasta.**

10) Päätoimen toimipaikka

- Yliopistollinen keskussairaala
- Keskussairaala
- Muu julkinen sairaala (aluesairaala, kaupungin sairaala)
- Terveyskeskus, hyvinvointikeskus tai -asema
- Yksityinen lääkäriasema, -keskus tai sairaala
- Valtion virasto, laitos tai sairaala
- Jokin muu, mikä

**11) * Ammatinimike päätoimessa**

- Johtava lääkäri, johtaja, ylilääkäri tai vastaava
- Osastonylilääkäri, apulaisyylilääkäri
- Erikoislääkäri, osastonlääkäri
- Erikoistuva lääkäri, sairaalalääkäri, YEK-lääkäri
- Terveyskeskuslääkäri
- Työterveyslääkäri
- Vastaava työterveyslääkäri
- Professori
- Apulaisopettaja, kliininen opettaja, yliassistentti
- Tutkija, assistentti
- Yksityislääkäri
- Muu lääkärin työ
- Muu kuin lääkärin työ

**12) Päätoimesi sijainti, sairaanhoitopiiri**

Valitse vastaus

13) Työskentelypaikkakunnan asukasluku

- Alle 20 000
- 20 000 - 100 000
- Yli 100 000



Seuraavissa kysymyksissä pyydetään arvioimaan tietojärjestelmiä valitsemassasi toimintaympäristössä.

***)Potilastyötä tehdessäsi työskenteletkö PÄÄSÄÄNTÖISESTI**

- Vuodeosastolla
- Avohoidossa, poliklinikalla tai vastaanotolla
- Päivystyksessä
- Ensihoidossa
- Hallinnossa
- Diagnostisella alalla
- Leikkaussalissa
- Teho- ja valvontaosastolla
- Synnytyssalissa

**15) Kuuluuko päätyöhösi etävastaanottoa, jossa potilas on osallisena (etähoito puhelimitse, chatilla, videoyhteydellä, muu sähköinen yhteydenpito)?**

- Runsaasti
- Vähän
- Ei ollenkaan



16) Kuinka moneen eri kliniseen järjestelmään kirjaudut päivittäin potilastyötä tehdessäsi?

- 0
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5 tai useampi
- En tee potilastyötä lainkaan

17) Asteikolla 1-5, kuinka kokeneeksi potilastietojärjestelmien käyttäjäksi arvioit itsesi? (1=Aloittelija, 5=Erittäin kokenut)

- 1 : Aloittelija
- 2
- 3
- 4
- 5 : Erittäin kokenut

↓

18) *Mitä sähköistä potilastietojärjestelmää käytät PÄÄASIALLISESTI työssäsi?

- Abilita
- Acute
- DynamicHealth (Doctorex)
- Effica
- Lifecare
- ESKO-Oberon
- Graafinen Finstar GFS
- Mediatri
- Pegasos
- Radiologien PACS / RIS
- Softmedic
- Uranus (Miranda + Oberon)
- Jokin muu, mikä

19) Kuinka kauan olet käyttänyt kyseistä järjestelmää?

- Alle 1/2 vuotta
- 1/2-1 vuotta
- 1-3 vuotta
- 3-6 vuotta
- Yli 6 vuotta

20) Missä määrin käytät seuraavia tapoja hakea potilastietoa TOISESTA organisaatiosta?

	Päivittäin	Viikoittain	Harvemmin	En lainkaan
Paperit, fax	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Aluetietojärjestelmä (Altti/Navitas, Alue-Effica, Kunta-Esko, AluePegasos, AlueMediatri)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Kanta	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Potilastietojärjestelmien käytettävyys ja toimivuus

Arvioi seuraavien väittämien avulla -potilastietojärjestelmän käytettävyyttä ja toimivuutta työskentelevän lääkärin näkökulmasta.

(Huom! Potilastietojärjestelmä ja toimipaikka on poimittu aiemmista vastauksistasi.)

	Täysin samaa mieltä	Jokseenkin samaa mieltä	Ei samaa eikä eri mieltä	Jokseenkin eri mieltä	Täysin eri mieltä
Järjestelmä on tekniseltä toimivuudeltaan vakaa (ei kaatuile, ei käyttökatkoksia).	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Järjestelmä reagoi nopeasti käskyihin.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Kirjatut tiedot häviävät toisinaan tietojärjestelmästä.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Järjestelmän virheellinen toiminta on aiheuttanut tai ollut lähellä aiheuttaa vakavan haittatapahtuman potilaalle.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

23) Jos olet havainnut viimeisen 12 kk aikana, että järjestelmän virheellinen toiminta on aiheuttanut tai ollut lähellä aiheuttaa vakavan haittatapahtuman potilaalle, minkälaisesta järjestelmän virheellisestä toiminnasta oli kyse? Valitse 3 yleisintä.

- Järjestelmä jumiutui/kaatui.
- Järjestelmä esitti väärän potilaan tiedot.
- Järjestelmässä on helposti valittavissa väärä lääke tai annostus.
- Järjestelmä ei antanut varoitusta esim. allergioista, lääke-lääke interaktiosta jne.
- Järjestelmästä puuttuivat (tärkeät) potilaan tiedot.
- Järjestelmään oli tallennettu tietoa väärin.
- Jokin muu, mikä

Arvioi seuraavien väittämien avulla -potilastietojärjestelmän käytettävyyttä työskentelevän lääkärin näkökulmasta.

	Täysin samaa mieltä	Jokseenkin samaa mieltä	Ei samaa eikä eri mieltä	Jokseenkin eri mieltä	Täysin eri mieltä
Näkymissä (ikkunoissa) kentät ja toiminnot on sijoitettu loogisesti.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Järjestelmä kertoo selkeästi mitä kulloinkin tapahtuu (esimerkiksi tietojen tallentuminen).	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Terminologia (esimerkiksi toimintojen nimet ja otsikointi) on selkeää ja ymmärrettävää.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Rutiinitehtävien suorittaminen on suoraviivaista ja onnistuu ilman ylimääräisiä valintoja.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Tietojärjestelmä käyttäytyy usein odottamattomalla tai oudolla tavalla.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Koen saavani riittävästi apua järjestelmän käyttöön liittyvissä ongelmatilanteissa.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Tehtyjen virheiden (kuten virhekirjaus, päätyminen väärään näkymään, valintojen muuttaminen jne.) korjaaminen onnistuu helposti.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

↙

Arvioi seuraavien väittämien avulla, miten käyttämäsi tietojärjestelmät tukevat lääkärin työtä ?

	Täysin samaa mieltä	Jokseenkin samaa mieltä	Ei samaa eikä eri mieltä	Jokseenkin eri mieltä	Täysin eri mieltä
Potilastietojärjestelmän käyttö ei vaadi pitkää ja perusteellista perehdytystä.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Potilastietojärjestelmän avulla on helppo saada esiin potilaasta tarvittavat tiedot.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Potilastietojen kirjaaminen on näppärää ja sujuvaa.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Järjestelmän tarjoamat muistutukset, huomautukset ja varoitukset ovat hyödyllisiä ja niitä on sopivasti.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Tietojärjestelmien tarjoamat potilastiedot (myös muista organisaatioista) ovat sisällöltään kattavia, ajantasaisia ja luotettavia.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Radiologiset tutkimustulokset ovat alueellisesti helposti saatavilla.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Laboratoriotulokset ovat alueellisesti helposti saatavilla ja loogisesti esitetty.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Tieto muissa organisaatioissa määrättyistä lääkkeistä on helposti saatavilla.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Potilastietojen saaminen toisesta organisaatiosta vie usein liikaa aikaa.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>



Arvioi seuraavien väittämien avulla, miten käyttämäsi tietojärjestelmät tukevat lääkärin työtä ?

	Ei samaa eikä				
	Täysin samaa mieltä	Jokseenkin samaa mieltä	eri mieltä	Jokseenkin eri mieltä	Täysin eri mieltä
Tietojärjestelmät auttavat estämään lääkitykseen liittyviä virheitä.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Tietojärjestelmät auttavat välttämään päällekkäisten tutkimusten tekemistä.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Tietojärjestelmien käyttö vie usein huomion pois potilaasta.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Tietojärjestelmät auttavat turvaamaan hoidon jatkuvuuden.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Tietojärjestelmät auttavat parantamaan hoidon laatua.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Tietojärjestelmät tukevat hoitosuosituksen noudattamista.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>



Arvioi seuraavien väittämien avulla, miten käyttämäsi tietojärjestelmät tukevat lääkärin työtä ?
(Huom! Seuraavat ominaisuudet eivät ole käytössä kaikissa potilastietojärjestelmissä. Tällöin valitse 'Ominaisuutta ei ole'.)

	Täysin samaa mieltä	Jokseenkin samaa mieltä	Ei samaa eikä eri mieltä	Jokseenkin eri mieltä	Täysin eri mieltä	Ominaisuutta ei ole
Potilastietojärjestelmä tuottaa sellaisen yhteenvedonäkymän (esim. "kuumekurvan" tai hoitotaulukon), jonka perusteella on helppoa muodostaa kokonaiskuva potilaan tilanteesta.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Hoitokertomukseen kirjatut tiedot ovat helposti luettavassa muodossa.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Potilaan ajankohtainen lääkelista on esitetty selkeässä muodossa.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Järjestelmä auttaa seuraamaan hoitajille antamieni määräysten toteutumista.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Potilastietojen kirjaaminen tilastointia ja raportointia varten vie kohtuuttomasti aikaa.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Potilaan sähköisesti toimittamat mittaustulokset (potilas- tai omahoitoportaali) auttavat parantamaan hoidon laatua.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Tietojärjestelmä tuottaa minulle tietoa potilaideni hoidon tarpeesta ja vaikuttavuudesta.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

28) Miten hyvin tietojärjestelmät tukevat mielestäsi yhteistyötä ja tiedonkulkua eri tahojen välillä?

	Erittäin hyvin	Melko hyvin	Ei hyvin eikä huonosti	Melko huonosti	Erittäin huonosti
Lääkärin välillä omassa organisaatiossa	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Eri organisaatioissa toimivien lääkärin välillä	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Lääkärin ja hoitajien välillä	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Lääkärin ja potilaiden välillä	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

**Potilastietojärjestelmien ongelmat ja kehittämistarpeet**

30) Mitkä seuraavista nykyisissä tietojärjestelmissä havaituista ongelmista hankaloittavat eniten lääkärin työtä? Valitse ENINTÄÄN VIISI (5) mielestäsi tärkeintä kehittämiskohdetta.

- Sama asia täytyy kirjata moneen paikkaan
- Käyttöliittymänäkymä on kaikille sama riippumatta järjestelmän käyttäjän tehtävistä ja tarpeista
- Järjestelmien hitaus ja yllättävät käyttökatkot
- Epäloogisuus (polkuja joutuu opettelemaan ulkoa)
- Sähköisen päätöksenteon tuen huono kattavuus (huomautteet, muistutteen ja linkit hoitosuositukseen)
- Järjestelmät eivät auta estämään virheitä
- Aluetietojärjestelmän huono käytettävyys (eli tapa hakea tietoa toisessa organisaatiossa hoidetusta potilaasta)
- Tiedonhaun hankaluus Kanta-järjestelmästä
- Tulospostiin/muistilistaan tulleen tiedon kuittaaminen ja siihen reagointi on työlästä.
- Yhteenvedonäkymän (esim. "kuumekurvan" tai hoitotaulukon) puuttuminen tai huono laatu
- Rakenteinen hoitotyön kirjaaminen hankaloittaa kokonaiskuvan saamista potilaasta
- Sähköisen reseptin (e-resepti) toteutuksen huono käytettävyys
- Sähköinen kommunikointi potilaan kanssa puuttuu tai on vaivalloista
- Lomakkeet eivät ole älykkäitä ja itse täydentyviä (esim. lähetteet, todistukset)
- Kertakirjautumisen puuttuminen/ työpöytäintegraation puuttuminen
- Jatkuvasti vaihtuvat salasanat
- Jokin muu edellisten lisäksi, mikä?

Potilastietojärjestelmien hyvin toimivat ominaisuudet

32) Mikä nykyisissä potilastietojärjestelmissä toimii hyvin? Voit valita niin monta ominaisuutta kuin haluat.

- Potilastiedon saatavuus lääkärin sijainnista riipumatta
- Sähköinen resepti (e-resepti)
- Muistutteen esim. tarvittavista laboratoriotuloksista
- Fraasien ja/tai suosikkireseptien/määräyksien tallennus
- Loogiset näppäimistöoikotiet (esim. Ctrl+P eli printtaustoiminto)
- Digitaalinen sanelu
- Kattava yhteenvetonäkymä
- Mahdollisuus muokata näkymää omien tarpeiden mukaan
- Kustannusten ja laskutusten helppo seuranta
- Tulosposti/muistilista (esim. laboratoriotuloksille)
- Yksikkökohtainen (esim.vuodeosasto) tulosposti/muistilista, josta saapuneet tulokset voi kuitata nähdyiksi
- Itsetäydentyvät ja loogiset lomakkeet
- Mahdollisuus kerätä eri erikoisalojen tekstejä kronologiseksi kertomukseksi
- Lääkityksen interaktiotarkistus
- Työ-, vastaanotto- tai ajanvarauslistojen hallinta
- Ohjelmisto tukee tiedolla johtamista (esim. raportit, yhteenvedot)
- Jokin muu edellisten lisäksi, mikä?

↩

33) Millaisia kokemuksia sinulla on käyttämiisi tietojärjestelmiin liittyvän palautteen antamisesta ja kehittämistyöstä?

Arvioi seuraavia väittämiä kokemustesi pohjalta.

	Ei samaa				
	Täysin samaa mieltä	Osittain samaa mieltä	eikä eri mieltä	Osittain eri mieltä	Täysin eri mieltä
Tiedän kenelle ja miten voin lähettää halutessani järjestelmäpalautetta.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Järjestelmätoimittaja on kiinnostunut käyttäjien antamasta palautteesta.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Järjestelmätoimittaja toteuttaa korjaus- ja muutosehdotukset toivotulla tavalla.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Korjaus- ja muutosehdotukset toteutetaan riittävän ripeästi.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

34) Oletko osallistunut tietojärjestelmien kehittämistyöhön?

- Runsaasti
- Vähän
- En ollenkaan

*j) Minkä kouluarvosanan annat pääasiallisesti käyttämällesi -potilastietojärjestelmälle?

- 10
- 9
- 8
- 7
- 6
- 5
- 4
- En osaa tai halua antaa arvosanaa

36) Tähän voit kirjoittaa muita kommentteja tai palautetta potilastietojärjestelmästä.



Tietojärjestelmät johtamisen tukena

38) Miten organisaation tietojärjestelmät toimivat kokonaisuutena johtamisen välineenä?

VASTAUSOHJE: Jos sinulla Ei ole hallinnollista / johtamisvastuuta, jätä alla olevat väittämät vastaamatta ja siirry seuraavalle sivulle.

	Täysin samaa mieltä		Ei samaa eikä eri mieltä		Täysin eri mieltä	
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Joudun kokoamaan johtamisessa tarvittavat tiedot monesta eri tietojärjestelmästä.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Tietojärjestelmien avulla voin ohjata päivittäistä toimintaa.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Tietojärjestelmät mahdollistavat toiminnan laadun mittaamisen ja seurannan.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Käytettävissä olevat tietoaaineistot tukevat tutkimus- ja innovaatio- sekä liiketoimintaa.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Tietojärjestelmät auttavat minua seuraamaan yksikköni asettamien tavoitteiden (esim. potilasmäärät, hoitoajat, toimenpidelajit) toteutumista.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Järjestelmien tuottama seurantatieto on luotettavaa ja virheetöntä.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Tietojärjestelmät ovat viime vuosina auttaneet parantamaan yksikköni tehokkuutta.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Voin seurata tietojärjestelmistä henkilöstö-, laite- tai huoneresurssien käyttöä.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Käytän jotakin toiminnan seurannan mahdollistavia järjestelmiä päivittäin.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Toiminnan seurantaan käytettävillä järjestelmillä on helppo tehdä haluamiaan hakuja.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Teho-osaston tietojärjestelmät

Selvitämme tutkimuksessa myös lääkäreiden kokemuksia teho-osaston tietojärjestelmistä. Kysymykset kohdistetaan päivittäin tai viikoittain järjestelmiä käyttäville lääkäreille.

Kuinka usein käytät teho-osaston tietojärjestelmää?

- Päivittäin
- Viikoittain
- Kuukausittain
- Harvemmin
- En lainkaan

**Teho-osaston tietojärjestelmät****42) *Pääasiallisesti käyttämäsi tehohoidon kliininen tietojärjestelmä**

- Centricity Clinisoft (GE)
- Picis Caresuite
- Philips
- Jokin muu, mikä?

**Teho-osaston tietojärjestelmät**

44) Arvioi seuraavien väittämien avulla teho-osastolla käytössäsi olevan tietojärjestelmän käytettävyyttä.

	Ei samaa				
	Täysin samaa mieltä	Jokseenkin samaa mieltä	eikä eri mieltä	Jokseenkin eri mieltä	Täysin eri mieltä
Rinnakkaisten järjestelmien käyttäminen yksikössäni on sujuvaa.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Teho-osaston tietojärjestelmä helpottaa etäkonsultaatiota sairaaloiden välillä.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Teho-osaston tietojärjestelmä helpottaa sairaalan sisäisiä eri erikoisalojen välisiä konsultaatiotilanteita.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Teho-osaston tietojärjestelmä on riittävästi muokattavissa yksikköni tarpeita ajatellen.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Teho-osaston tietojärjestelmä hakee automaattisesti muista järjestelmistä tai laitteista tarvitsemani potilastiedot.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Teho-osaston tietojärjestelmän tarjoamat muistutteen, huomautukset ja varoitukset ovat hyödyllisiä ja niitä on sopivasti.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Teho-osaston tietojärjestelmän avulla on helppo saada esiin potilaasta tarvittavat tiedot.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>



Teho-osaston tietojärjestelmät

46) Teho-osaston tietojärjestelmä kaatuu tai ei ole käytettävissä

- Ei koskaan
- Kerran kuukaudessa tai harvemmin
- Kerran viikossa
- Päivittäin
- En osaa sanoa



Teho-osaston tietojärjestelmät

48) Arvioi teho-osaston tietojärjestelmää seuraavien väittämien avulla.

	Ei samaa		Ei samaa		
	Täysin samaa mieltä	Jokseenkin samaa mieltä	eikä eri mieltä	Jokseenkin eri mieltä	Täysin eri mieltä
Näkymissä (ikkunoissa) kentät ja toiminnot on sijoitettu loogisesti.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Rutiinitehtävien suorittaminen on suoraviivaista (onnistuu ilman ylimääräisiä valintoja).	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Tehtyjen virheiden (kuten virhekirjaus, päätyminen väärään näkymään, valintojen muuttaminen jne.) korjaaminen onnistuu helposti.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Järjestelmän käyttö ei vaadi pitkää ja perusteellista perehdytystä.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Järjestelmä nostaa automaattisesti esiin potilas/diagnoosikohtaisia hoito-ohjeita ja protokollia.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Järjestelmän virheellinen toiminta on aiheuttanut tai ollut lähellä aiheuttaa vakavan haittatapahtuman potilaalle.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Teho-osaston tietojärjestelmät**50) Oletko käyttänyt teho-osaston tietojärjestelmän tietokantaa tutkimukseen tai toiminnan kehittämiseen?**

- Kyllä
- En

*)Minkä kouluarvosanan annat käytössäsi olevalle -teho-osaston tietojärjestelmälle?

- 10
 9
 8
 7
 6
 5
 4
 En osaa tai halua antaa arvosanaa

52) Avoin palaute teho-osaston tietojärjestelmän käytettävyyteen ja kehittämiseen



Tietojärjestelmät ja työhyvinvointi

Selvitämme tutkimuksen avulla yhteyttä terveydenhuollon tietojärjestelmien ja työhyvinvointisi välillä.

54) Kuinka usein kukin alla mainittu asia on selvästi häirinnyt, huolestuttanut tai rasittanut Sinua työssä viimeisen 6 kk:n aikana?

	Erittäin usein tai jatkuvasti	Melko usein	Silloin tällöin	Melko harvoin	Erittäin harvoin tai ei koskaan
Jatkuva kiire ja tekemättömien töiden paine.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Liian vähän aikaa työn tekemiseen kunnolla.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Muuttuvat sähköiset tietojärjestelmät.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Hankalat, huonosti toimivat tietotekniset laitteet/ohjelmat.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>



Tietojärjestelmät ja työhyvinvointi

56) Seuraavat kysymykset koskevat hyvinvointiasi muutaman viimeksi kuluneen viikon aikana.

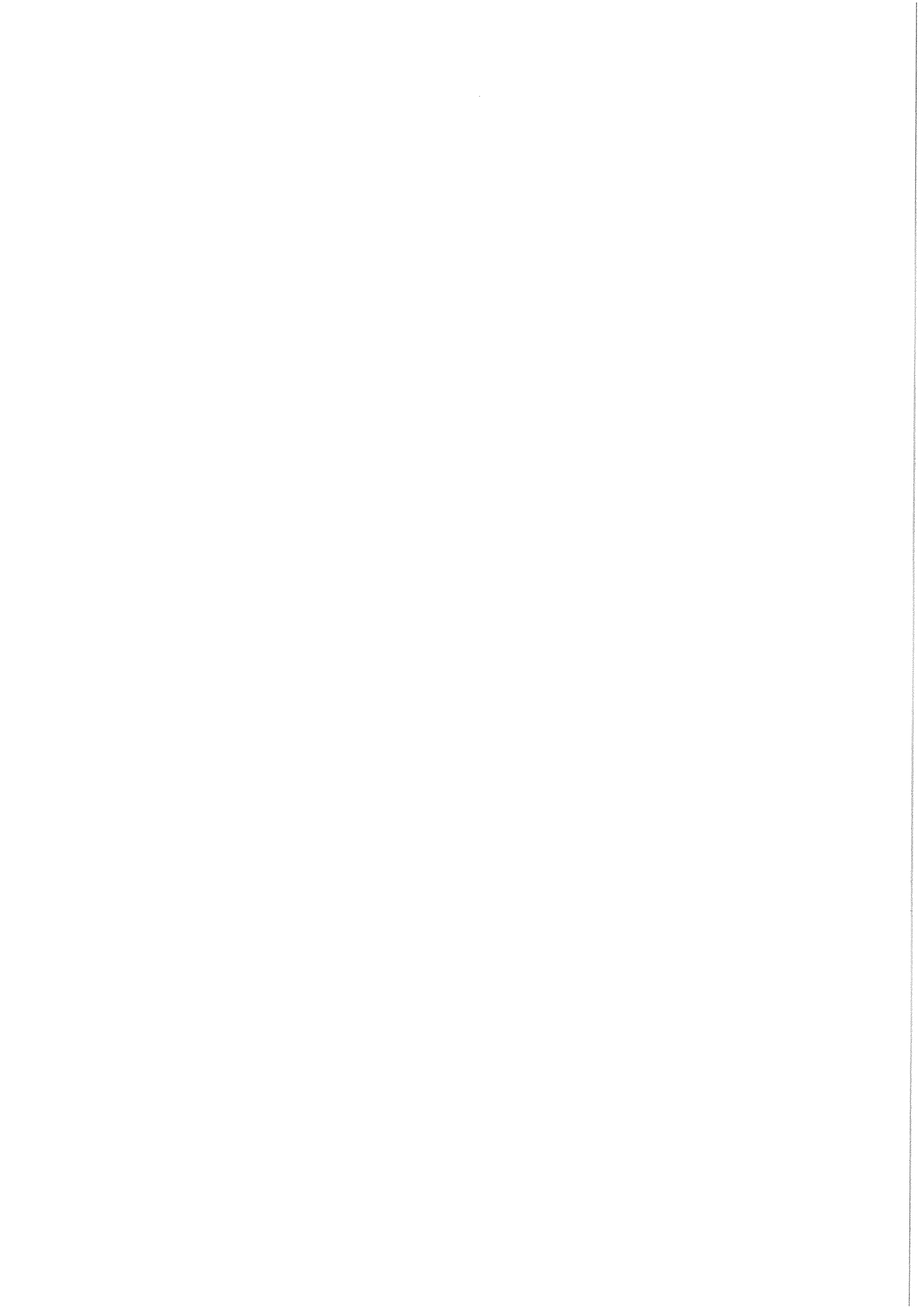
	En ollenkaan	En kuin tavallisesti	Jonkin verran enemmän kuin tavallisesti	Paljon enemmän kuin tavallisesti
Oletko viime aikoina valvonut paljon huoliesi takia?	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Oletko viime aikoina tuntenut itsesi onnettomaksi ja masentuneeksi?	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Oletko viime aikoina tuntenut olevasi jatkuvasti ylirasittunut?	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Onko sinusta viime aikoina tuntunut, ettet voisi selviytyä vaikeuksista?	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Tietojärjestelmät ja työhyvinvointi

Stressillä tarkoitetaan tilannetta, jossa ihminen tuntee itsensä jännittyneeksi, levottomaksi, hermostuneeksi tai ahdistuneeksi tai hänen on vaikea nukkua asioiden vaivatessa jatkuvasti mieltä.

Tunnetko sinä nykyisin tällaista stressiä?

- En lainkaan
- Vain vähän
- Jonkin verran
- Melko paljon
- Erittäin paljon



59) Terveisesi tutkimusryhmälle ja palautteesi tästä tutkimuksesta.

© Copyright www.questback.com. All Rights Reserved.