

Lehdistötiedote 19.12.2014

JULKAISUVAPAA 7.1.2015

Uusi ohjelmisto lisää iäkkäiden lääkehoidon turvallisuutta

Lääkeseula hälyttää epäsopivista lääkkeistä

RAIsoft Feenix - Lääkeseula on lääkäreille, hoitajille ja hoitoyksiköille räätälöity ohjelmisto iäkkäiden lääkehoidon kehittämiseen. Se antaa yleiskuvan lääkehoidon tilasta ja hälyttää lääkityksen ongelmakohtista.

Lääkeseula tunnistaa haittavaikutukset ja päällekkäiset lääkitykset. Se myös ohjaa korjaamaan lääkitystä ja kertoo, onko tarve tehdä kattavampi selvitys lääkehoidon kokonaisuudesta. Lääkeseula lisää näin potilasturvallisuutta ja tehostaa lääkehoidon onnistumista.

Lääkeseula on DRA Consulting Oy:n ja Oy Raisoft Ltd:n yhteistyössä kehittämä lisäosa RAIsoft.net -ohjelmistoon, joka on maailmanlaajuisen RAI-järjestelmän (Resident Assessment Instrument) mukainen hoidon arviointi- ja seurantatyökalun ohjelmistosovellus.

Lääkehoidon kokonaisuus hallintaan

Lääkkeiden yhteisvaikutusten ja haittavaikutusten vaara kasvaa väestön ikääntyessä ja lääkkeiden käytön lisääntyessä. Iäkkäiden lääkehoidossa ilmenee usein ongelmia, ja arviolta jopa kolmannes iäkkäiden sairaalahoitajakoista johtuu läkehaitoista. Lääkehoidon kokonaisuus ei ole hallinnassa, ja suurella osalla iäkkäiden lääkehoitoon osallistuvista henkilöistä ei ole minkäänlaista geriatriasta koulutusta.

– Lääkehaitat iäkkäillä ovat usein erilaisia kuin nuoremmilla. Monilääkitys on yleistä, ja toiminnallisia ongelmia, kuten huimausta, kaatumisia, muistin heikkenemistä ja jopa sekavuutta esiintyy paljon. Haitat pitää pystyä tunnistamaan ja ehkäisemään, kertoo Lääkeseulan kehitystyössä mukana ollut geriatrian professori emerita Sirkka-Liisa Kivelä.

– Lääkeseula analysoi vointia, oireita ja lääkitystä, ja näyttää, mitkä oireet saattavat olla lääkehaittoja. Ohjelma tuo esiin myös lääkitysten päällekkäisyyksiä. Näin päästään tarkempaan selvittelyyn haittojen poistamiseksi.

Kivelän mukaan on tärkeää, että myös hoitajat voivat Lääkeseulan avulla arvioida vanhuksen hyvinvointia ja seuloa mahdollisia haittoja. Hoitohenkilöstölle palvelu on erinomainen lääkitysongelmien oppimis- ja koulutusväline. Oikealla lääkehoidolla vanhusten vointi ja pärjääminen niin kotona kuin laitoshoidossakin voi kohentua merkittävästi.

Lääkeseula lanseerataan Terveysteknologia-päivillä

Lääkeseulaan voi tutustua Messukeskuksessa 7.-9.1.2015 Lääkäripäivien yhteydessä järjestettävässä Terveysteknologia & eHealth 2015 -ammattitapahtumassa osastolla 6h40.

Lisätietoja:

Toimitusjohtaja Kaija Korpiaho-Haga, DRA Consulting Oy, puh. 040 525 7545,

kaija.korpiaho-haga@dra.fi

www.dra.fi

Toimitusjohtaja Robert Åström, Raisoft Ltd Oy, puh. 0207 789 562

robert.astrom@raisoft.com

www.raisoft.com

DRA Consulting Oy on Euroopan laajuisesti toimiva suomalainen lääkealan konsulttiryitys, joka tarjoaa lääkealan asiantuntijapalveluita lääketeollisuudelle sekä lääkehoidon arviointipalvelua lääkkeen käyttäjille. Se toimii monipuolisesti yhteistyössä sosiaali- ja terveysalan toimijoiden kanssa ja työllistää 55 lääkealan asiantuntijaa.

Oy Raisoft Ltd on sosiaali- ja terveydenhuollon alalla toimiva, vuonna 2000 perustettu asiantuntijayritys. Hoidon suunnitteluun, laadun tarkkailuun ja resurssien ohjaukseen suunnatut RAISOFT-ratkaisut pohjautuvat maailmanlaajuiseen interRAI-järjestelmään ja niitä hyödynnetään vanhusten hoidossa, kuntoutuksessa sekä psykiatrisessa hoidossa.