



Päivitä mammografialaitteesi digiaikaan.



*Kustannustehokas
Helppokäyttöinen
Suoradigitaalinen*

Mammografia kustannustehokkaasti suoradigiaikaan

Suomessa kehitetyt Instrumentariumin analogiset mammografialaitteet Alpha, Performa ja Diamond ovat kuuluja helppokäyttöisyydestään ja laadustaan. Innomentarium on kehittänyt ratkaisun laitekannan päivittämiseksi nykypäivään – digiaikaan. Kustannustehokkaasti ja ekologisesti.





FeniX



Näin syntyi Innomentariumin FeniX

Keskeisiä arvojamme kaikessa toiminnassamme ovat Asiakas ja vastuullisuus. Niitä tinkimättömästi noudattaen on syntynyt Fenix. Nimensä mukaisesti jotakin on synnytetty uudelleen – perinteitä ja alkuperäistä kunnioittaen.

Fenix on pitkällisen tuotekehitysprojektin tulos, jossa Suomessa kehitetty Performa mammografialaite saa uuden sydämen suoradigitaalisen detektorin myötä. Performan nivelet on rasvattu ja kunto tarkastettu päästä varpaisiin. Suoradigitaalisen Performan käyttö ilman ylimääräisiä kytkimiä on tuttua ja turvallista. Ratkaisun kustannustehokkuus ja ekologisuus osoittavat vastuullisuutta.

Uuden ja vanhan yhteensovittaminen on aina haasteellista. Asiakkaalta saatu positiivinen palaute on parasta, mitä tässä hommassa voi saada. Tehdystä hyvästä työstä on kiittäminen Innomentariumin tiimiä sekä sen taustalla toimivaa lukuisten asiantuntijoiden verkostoa.

Fenix on syntynyt.

- Jouni Ihme, insinööri

Mammografialaitteen päivittäminen suoradigitaaliseksi

Olemme kehittäneet vaivattoman tavan siirtyä suoradigitaaliseen mammografiakuvantamiseen tutuilla suomalaisilla Performa ja Alpha laitteilla. Röntgenhoitaja pääsee tutuksi uuden suomenkielisen työasemaohjelmiston käyttöön nopeasti. Työnkulku nopeutuu, kun kuvalevyä ei tarvitse erikseen lukea, vaan kuvat siirtyvät automaattisesti työaseman näytölle kuvanlaadun arviointia varten ja siitä kuva-arkistoon yhdellä hiiren klikkauksella.

Kuvanlaatu ja säteilyannosmäärät on kliinisesti testattu ja niiden on todettu vastaavan uuden suoradigitaalisen mammografialaitteen tasoa. Uuteen laitekokonaisuuteen verrattuna FeniX on huomattavasti edullisempi vaihtoehto. Asennus ja käyttöönotto tapahtuu asiakkaan tiloissa sujuvasti yhdessä päivässä. Innomentarium on Asiakkaan tukena laitteen koko elinkaaren ajan.

Ratkaisulla voimme jatkaa nykyisen laitteesi käyttöikää usealla vuodella eikä sitä tarvitse romuttaa.

- Raija Kilponen, röntgenhoitaja

FeniX ratkaisu sisältää:

- Käyttöönottotarkastuksen ja huollon
- Suoradigitaalisen detektorin asennuksen
- Työasematietokoneen ja laadukkaan näytön
- Rajapinnan PACS- ja RIS-järjestelmiin
- Käyttökoulutuksen ja asiakastuen
- Huoltosopimuksen haluttaessa



Teknisiä tietoja:

- Detektorin koko: 24 x 30 cm
- Detektorin tyyppi: CsI
- Pikselikoko: 76 μ m
- Resoluutio: 3072 x 3840
- Käyttöliittymäkieli: suomi, englanti





Ratkaisun edut:



- Nopeampi kuvaussykli
- Parempi kuvanlaatu ja matala annostaso
- Nykyisen laitteen käyttöiän pidentäminen

Kerromme mielellämme lisää!

Raija Kilponen

- tuotepäällikkö, lääketieteellinen kuvantaminen
- +358 504 821220
- raija.kilponen@innomentarium.fi

Jouni Ihme

- yrittäjä, toimitusjohtaja
- +358 400 689824
- jouni.ihme@innomentarium.fi



INNOMENTARIUM

Innomentarium Oy
www.innomentarium.fi
info@innomentarium.fi
 Y2388822-5