

Mericonnect OpenOR-järjestelmälle

Nykyaikaisissa leikkaussaleissa on kasvava tarve tallentaa kuvia ja videoita leikkauksen aikana myöhempää analyysia ja koulutusta varten. Saumattomasti yhteen toimiva kuvan reititys, siirto ja tallennus salista kuva-arkistoon helpottaa ja nopeuttaa kirurgin työtä, ja varmistaa materiaalin asianmukaisen arkistoinnin. MeriConnect on kuvantallennusjärjestelmä, joka voi toimia sekä PACS-ohjelmiston korvaajana että integraatioalustana DICOM ja HL7 -pohjaisiin potilastietojärjestelmiin. Se on suunniteltu toimimaan saumattomasti Merivaaran avoimen OpenOR™ -leikkaussaliohjelmiston kanssa. Leikkauksen aikana tallennetut kuvat ja videot siirtyvät MeriConnectiin, jossa niitä voi katsella ja muokata selainpohjaisella käyttöliittymällä heti leikkauksen jälkeen omalta työpöydältä. Valitut kuvat ja valmiit videot voi muokkauksen jälkeen siirtää sairaalan PACS-arkistoon tai tallentaa pysyvästi MeriConnectiin.



Benefits of the Mericonnect

MAIN BENEFITS FOR SURGEONS AND CLINICIANS

- Consolidates and stores data from Surgical Imaging, Radiology, Hospital Information Systems and Clinical Databases to MeriConnect, with short or long term policy.
- Makes data accessible for surgeons and clinicians from their own computers outside the OR without any client SW.
- Perfect documentation tool with highly visual and easy-to-use features enabling fast and efficient diagnostics and reporting.

MAIN BENEFITS FOR HOSPITAL ADMINISTRATION

- Provides a vendor-neutral secure archive for data.
- Advanced open integration interfaces connecting existing Hospital Information Systems, PACS systems and Operating Room management systems allow hospitals to have smooth and functional multi-vendor environments.

Tekniset tiedot

Valmistaja	O3 Enterprise, Italia

Ota yhteyttä

Merivaara Corp.
Tarmontie 2-4
15860 HOLLOLA
SUOMI

+358 3 3394 611

merivaara@merivaara.com