



HIRIS RF43



sistema con pannello digitale dinamico per radiografia e radiosopia

HIRIS RF43 è un sistema di acquisizione immagini digitali in modalità di scopia e grafia da detettore allo stato solido di grandi dimensioni TRIXELL PIXIUM RF4343.



Tecnologia: Matrice di fotodiodi al silicio amorfo
con scintillatore allo ioduro di cesio

Area utile detettore: 43 cm x 43 cm.

Matrice: 2880 x 2881 pixels.

Pixel: 148 x 148 µm.

Velocità di acquisizione fino a 30 immagini/secondo

HIRIS RF43 può eseguire un'ampia gamma di esami radiologici con elevata velocità e risoluzione:

Apparato Muscolo scheletrico

Apparato Toracico

Apparato Gastro intestinale

Radiologia interventistica

Diagnostica Vascolare

Stitching colonna e arti inferiori

Tomografia

Apparato Uro-Genitale

Deglutizione

E.R.C.P.

HIRIS RF43 riduce drasticamente il tempo esame, aumenta sensibilmente il flusso pazienti, realizza un grande risparmio nei costi realizzando immagini di qualità con bassa dose al paziente.

VANTAGGI

Ergonomia: il miglior comfort sia del paziente sia dell'operatore.

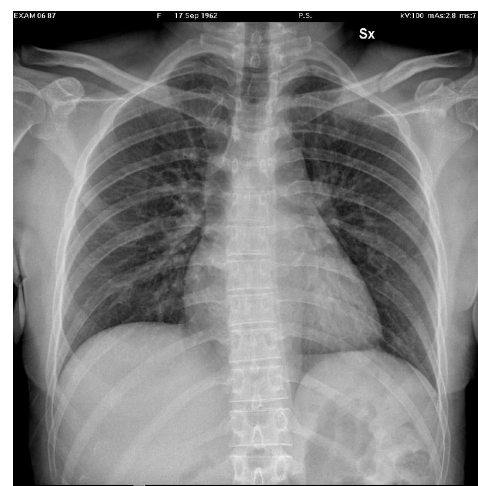
Qualità immagine: Alto DQE – Massima risoluzione, pixel di soli 148 µm.

Velocità: da singola imm. (Torace/Scheletro) a 30fps (Deglutizione) .

Connettività : IT ospedale integrato, RIS-PACS

Risparmio Dose : notevole in tutti gli studi di R&F

Immagini in tempo reale: alto flusso di pazienti



OPZIONI

Secondo detettore Wifi 3543EZ - Rad 35X43cm



APPLICAZIONE TECNOLOGIE SPECIALI SRL

Via A. Volta, 10 – 24060 TORRE DE' ROVERI (BG) - ITALY

Tel +39.035584311 – Fax +39.035580220

e-mail : sales@atsmed.it - www.atsmed.it