

Dynamic Digital Radiography

～ コニカミノルタの最新技術紹介 ～

新大阪ワシントンホテルプラザ + オンデマンド配信(ハイブリッド開催)

※11月23日(木)～12月31日(土)の期間限定で、
学術大会専用サイトにて録画データを配信予定



日時

2022年**11月19日**(土)
12:00～13:00 (60分)

会場

新大阪ワシントンホテルプラザTM
2階 ルミエール Bホール
〒532-0011 大阪市淀川区西中島5-5-15

座長

藤崎 宏 先生

国立病院機構 東近江総合医療センター
放射線科 診療放射線技師長

AeroDR TX m01 製品紹介
RADInsight/Positioning-i 製品紹介

コニカミノルタジャパン株式会社
病院戦略部
佐藤 拓也

『RADInsight/Positioning-i』の使用経験

大阪公立大学医学部附属病院
中央放射線部
奈良澤 昌伸 先生



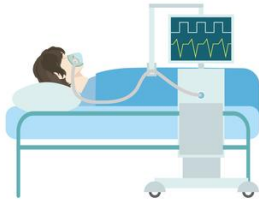
KONICA MINOLTA

関連製品のご紹介

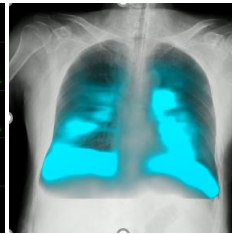
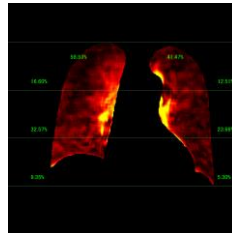
○ Mobile X-Ray System 「AeroDR TX m01」

パルスX線を連続照射し、コマ撮りした画像を連続表示することで、肺や横隔膜などの構造物の動きを可視化する動画撮影を回診車で実現。

患者を移動させることなくICUなどベッドサイドでの撮影において従来の静止画に加えてより多くの情報を提供します。



生体情報モニタリング



↑ 肺動脈 測定			
#	種別	項目	計測値
215	最大移動量	右	10.00mm
255	最大移動量	左	7.60mm

↑ 肺野面積			
#	種別	項目	計測値
191	最大面積	右	23251.52m...
191	最大面積	左	19619.20m...
191	最大面積	合計	42870.72m...
175	最小面積	右	21411.92m...
175	最小面積	左	18746.72m...
175	最小面積	合計	40158.64m...
---	面積変化率	右	7.91%
---	面積変化率	左	4.45%
---	面積変化率	合計	6.33%

Dynamic Digital Radiography

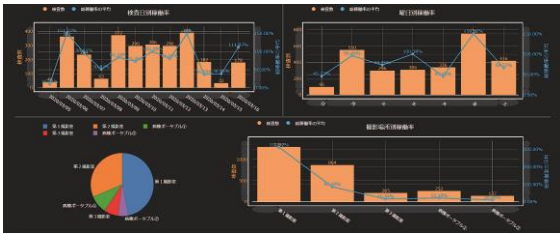


DDR Member Siteを開設しました。(要会員登録)
X線動態撮影に関する様々な情報をご覧いただけます。

○ 一般撮影マネジメント機能「RADInsight」

一般撮影の多様なデータを見える化。

再撮影を削減、検査体制を最適化し、一般撮影業務の効率化を実現します。



○ ポジショニング判定支援機「Positioning-i」

2つのポジショニング判定支援機能でお客様の再撮影削減、医療安全、業務効率化に貢献します。



撮影

CS-7



ポジショニング: A or B or C
ずれ量: 約▲▲mm

オーダー:
右
膝関節側面

撮影

CS-7



左右注意



KONICA MINOLTA