

第29回

「技師のひろば ～東西会～」ご案内

2019年5月17日(金) 18時50分～20時40分 (受付:18時30分～)

開催地 : エーザイ(株)神戸コミュニケーションオフィス

ハーバーランドダイヤニッセイビル 17階

神戸市中央区東川崎町1丁目7番4号

078-360-5630

情報提供:

『非イオン造影剤イオメロンの情報提供』

エーザイ株式会社 緑川 信義



テーマ: CT・ワークステーション

特別講演

「臨床に活かせる 実践 3D

— 3次元画像作成法と応用はどこまで出来ている? —

講師: 広島大学病院 診療支援部 画像診断部門 部門長

石風呂 実 先生

《 石風呂 実 先生からのメッセージ 》

現在、臨床現場での画像情報のひとつである3次元画像は全国に認知され普及されてきたと考えます。その画像の活用として診断や手術、処置治療などで貢献しています。

3次元画像は撮影範囲を3Dボリュームデータに置き換えて、必要な条件下で画像処理することで疾患と正常領域との関係性を詳細に見出すための画像情報です。この情報が的に沿った3次元画像でないと意味の無い情報となるので、検査前に依頼表の確認と患者の状態を把握しながら3Dボリュームデータ収集に務めることが第一段階です。

捉えた画像については正常と異常が見極められる読影能力も必要です。単なるワンクリックで表示される画像が全て良いわけでは無いことを念頭におきながら求められる3次元画像について常に追求することが必要です。

日本救急撮影技師認定機構 2ポイント
日本X線CT専門技師認定機構 1ポイント
日本放射線技師会生涯教育ポイント

参加費 : (会員).....500円
(非会員).....1,000円
(学生).....無料(要学生証)
(その他の職種).....500円

((カラーの資料 と 飲み物 付き))

お問い合わせ: 神戸西支部 支部長 高井 夏樹(三菱神戸病院)
078-671-7705

共催: 兵庫県放射線技師会 神戸東支部・神戸西支部
エーザイ 株式会社