

◆次回開催予定◆ 『第17回 関西CT技術シンポジウム』

日 時：平成 20年 3月 1日(土)

場 所：梅田スカイビルタワーウェスト36階 Lルーム

関西CT技術シンポジウム幹事一覧 (アイウエオ順)

- | | |
|----------------|-------------------------|
| 伊 沢 一 郎 | 兵庫県立姫路循環器病センター |
| 今 井 方 丈 | 滋賀医科大学医学部附属病院 |
| 菊 元 力 也 | 洛和会 音羽病院 |
| 琴 浦 規 子 | 兵庫医科大学病院 |
| 佐 藤 和 彦 | 大阪大学医学部附属病院 |
| 辻 貴 裕 | 天理よろづ相談所病院 |
| 中 山 功 | 滋賀県立成人病センター |
| 西 村 正 樹 | 武田病院グループ (本部) 医療技術部 |
| 枚 田 敏 幸 | 済生会滋賀県病院 |
| 松 本 貴 | 医療法人・社団ハイメディッククリニックWEST |
| 水 野 吉 将 | 奈良県立三室病院 |
| 吉 川 秀 司 (代表幹事) | 大阪医科大学附属病院 |
| 渡 辺 晋 一 | 大阪市立大学医学部附属病院 |

指定医薬品・処方せん医薬品
注意—医師等の処方せんにより使用すること
【薬価基準収載】

イオメロン 300 350 400
〈イオメプロール注射液〉
300・350 (原液・CT・造影用) / 400 (原液・造影用)
内容量：20mL, 50mL, 100mL

指定医薬品・処方せん医薬品
注意—医師等の処方せんにより使用すること
【薬価基準収載】

イオメロン 300シリンジ 350シリンジ
〈イオメプロール注射液〉
内容量：50mL, 75mL, 100mL

指定医薬品・処方せん医薬品
注意—医師等の処方せんにより使用すること
【薬価基準収載】

プロハンス 注
〈ガドテリドール注射液〉
内容量：5mL, 10mL, 15mL, 20mL

指定医薬品・処方せん医薬品
注意—医師等の処方せんにより使用すること
【薬価基準収載】

プロハンス シリンジ
〈ガドテリドール注射液〉
内容量：13mL, 17mL

● 効能・効果、用法・用量及び警告、禁忌、原則禁忌を含む使用上の注意等については添付文書をご参照ください。

販売元
ブラッコ・エーザイ株式会社 (Elsai) エーザイ株式会社 (Elsai) 販売元
〒112-0012 東京都文京区大塚 3-11-6 〒112-0038 東京都文京区本町1-4-4-701
http://www.elsai.co.jp http://www.bracco.com

商品情報お問い合わせ先：エーザイ株式会社 お客様ホットライン室 ☎0120-419-497 9～18時(土、日、祝日 9～17時)

ZQ0707-2 2007年7月作成

第16回

関西CT技術シンポジウム

日 時：平成19年 8月25日(土) 13:40～18:00

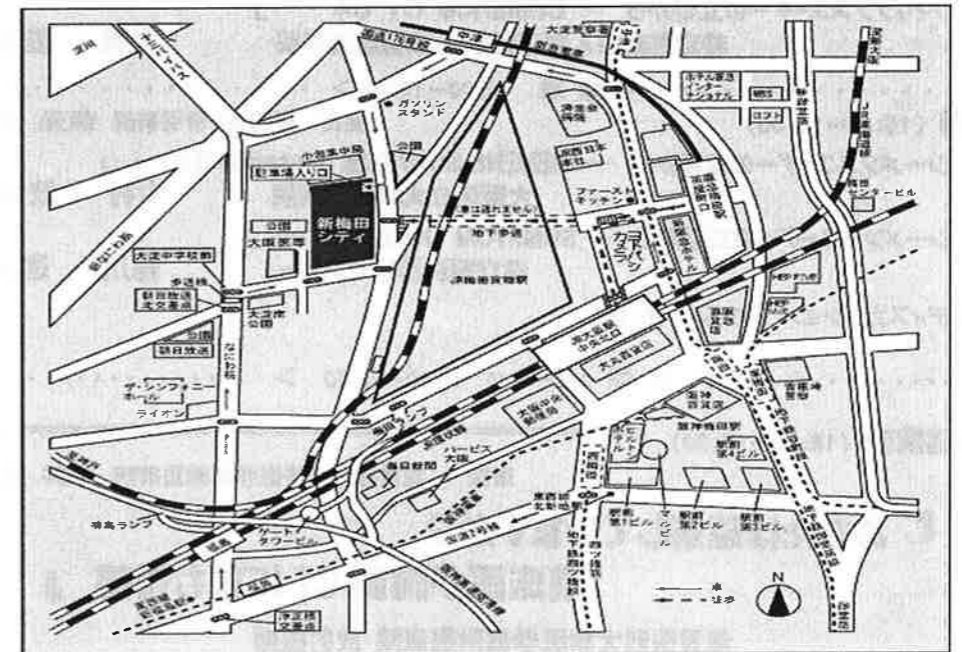
場 所：梅田スカイビルタワーウェスト36F Lルーム

大阪市北区大淀中1-1-88 TEL:06-6440-5037

会 費：1,000円(会場整理費)

【梅田スカイビル(新梅田シティ)】

JR大阪駅、阪急梅田駅、地下鉄御堂筋線 梅田駅より徒歩10分



共催：関西CT技術シンポジウム

エーザイ株式会社

第16回 関西CT技術シンポジウム プログラム

日時：平成19年 8月25日(土) 13:40~18:00

場所：梅田スカイビルタワーウエスト36F Lルーム
大阪市北区大淀中1-1-88 TEL:06-6440-5037

会費：1,000円(会場整理費)

＜ 講演プログラム ＞

総合司会：天理よろづ相談所病院 辻 貴裕

最新的话题・安全性情報 (13:40~14:00)

エーザイ株式会社

開会の辞 代表幹事 大阪医科大学附属病院 吉川 秀司

「 心臓CTの現状と展望 ～撮影テクニックを中心に～ 」

第1部 (14:00~15:00) 座長：兵庫県立姫路循環器病センター 伊沢 一郎

「 東芝ユーザーの立場から — Aquillon64 — 」
大手前病院 鯨井 秀之先生

「 GEユーザーの立場から — Light Speed VCT — 」
医療法人川崎病院 善積 透先生

「 フィリップスユーザーの立場から — Brilliance CT 64 — 」
特定医療法人渡辺医学会 桜橋渡辺病院 大槻 豊先生

..... < 休憩 15:00~15:10 >

第2部 (15:10~15:50) 座長：洛和会 音羽病院 菊元 力也

「 シーメンスユーザーの立場から — SIEMENS SOMATOM Sensation 64 — 」
大阪市立大学附属病院 中村 敦先生

「 シーメンスユーザーの立場から — SOMATOM Definition — 」
国立循環器病センター 森川 進先生

パネルディスカッション (15:50~16:10)

..... < 休憩 コーヒーブレイク 16:10~16:30 >

特別講演 (16:30~17:30)

座長：滋賀医科大学医学部附属病院 今井 方丈

「 あなたは理解していますか？ 臨床医が胸部 CT に望む情報 」

滋賀医科大学医学部附属病院 放射線部
准教授 高橋 雅士先生

閉会の辞 医療法人・社団ハイメディッククリニックWEST 松本 貴

＜ご講演内容のご紹介＞

【 心臓CTの現状と展望 ～撮影テクニックを中心に～ 】

座長：兵庫県立姫路循環器病センター 伊沢 一郎

座長：洛和会 音羽病院 菊元 力也

近年、CTの発展は著しく、ここ数年で検出器の多列化、管球回転速度の高速化が急速に進められ、更に進化しようとしています。16列MDCTの登場により、最小スライス厚で心臓全体を撮像できるようになりましたが、撮影時間が約20秒と長く、撮影中の心拍変動等の問題があり、診断に耐えうる画像を提供するためには撮影方法の工夫や習熟、いわゆる“コツ”が必要でした。

その後、64列MDCTが登場し、撮影時間が短縮され、撮影方法も16列MDCTほどの“コツ”は必要なく、冠動脈疾患の診断精度が向上したことによって急速に普及しています。

一方、学会や研究会等に目をやると、心臓CTに関する研究発表が多数行われており、撮影方法がまだ確立されていないことを物語っています。

そこで、今回の講演第一部では、『心臓CTの現状と展望 ～撮影テクニックを中心に～』と題し、GE、シーメンス、東芝、フィリップスのユーザーの方々には撮影方法を中心としたご講演をして頂きます。各メーカーの心臓CTの現状や独自の技術を知る機会となればと思います。現在心臓CTを実施されている方、これから始められる方、興味をお持ちの方のお越しをお待ちしております。

【特別講演】

演者：滋賀医科大学医学部附属病院 放射線部 准教授 高橋 雅士先生

放射線部(科)で行われる画像検査すべてに言えることですが、技師さんは、その患者さんの何が臨床的な問題で、この撮影で何を明らかにしなければならないのかを、検査前に十分理解しておく必要があります。また、依頼医が、どのような情報を画像に求めているのかを正確に知っておく必要があります。さもないと、患者さんは、無駄な被曝や、無駄な時間をいたずらに費やすことになり、最悪の場合、主治医の誤った診断への道に加担することもあり得ます。臨床医学のすべてにわたって、その知識を習得することは並大抵のものではありませんが、少なくとも、放射線科に来るオーダーでよく遭遇するキーワードの意味やそれに関連する基礎的知識は正確に知っておく必要があります。

今回は、胸部のCT検査に焦点を絞り、オーダー内容から浮かび上がるいくつかのキーワードに注目し、検査を行うにあたっての注意点や関連事項の知識の整理をしたいと思います。CT検査の場面別のシナリオを設定し、ケースアプローチで、みなさまと一緒に個々の検査を考えていきたいと思っています。

眠くならないレクチャーを目指しますので、よろしくお願いいたします。