

# 第46回北海道ヘリカルCT研究会

【日 時】平成30年1月20日(土) 14:20~18:00

【場 所】札幌コンベンションセンター「中ホール」

札幌市白石区東札幌6条1丁目1-1 TEL (011) 817-1010

代表世話人 華岡青洲記念心臓血管クリニック 診療技術部 山口隆義

【製品紹介】 14:20~14:30 非イオン性造影剤「オムニパーク」 第一三共株式会社

【一般演題】 14:40~15:40 (座長) 北海道大学病院 医療技術部放射線部門 笹木 工  
勤医協中央病院 放射線2科 船山和光

1. 「Scout 画像を用いたSSDE算出における補正係数CFの基礎的検討」  
北海道大学大学院 保健科学研究院生 寺嶋真凜
2. 「Gumbel評価法を用いた高原子番号の金属によるメタルアーチファクトの定量評価」  
札幌医科大学附属病院 放射線部 早坂 駿
3. 「Full IRにおけるBeam hardening correctionの影響 ~Phantom study~」  
手稲溪仁会病院 診療技術部 板谷春佑
4. 「Full IRにおけるBeam hardening correctionの影響 ~Clinical study~」  
手稲溪仁会病院 診療技術部 由野博之
5. 「320列CTのデュアルエネルギーースキャンによる実効原子番号と電子密度の測定に関する検討：ファントムスタディー」  
華岡青洲記念心臓血管クリニック 診療技術部 山口隆義
6. 「Dual energy CTによる頸動脈3D-CTAの造影剤低減について」  
札幌麻生脳神経外科病院 放射線科 星 達也

----- ~コーヒーブレイク~ -----

【技術講座】 16:10~16:50 (座長) 札幌厚生病院 放射線技術科 津元崇弘

「CT画像におけるアーチファクトとその評価について」

大垣市民病院 医療技術部 診療検査科 機能診断室 主任 高田 賢

【特別講演】 16:50~17:50 (座長) 華岡青洲記念心臓血管クリニック 診療技術部 山口隆義

「逐次近似再構成画像を再考する ~画像解析と臨床~」

金沢大学附属病院 放射線部 主任 高田忠徳

<敬称略>

共 催 北海道ヘリカルCT研究会・第一三共株式会社

※当日参加費として500円申し受けます。なお、軽食はございません。

※個人情報保護の観点から会場内のVTRおよび写真撮影はご遠慮下さい。

本研究会は、日本救急撮影技師認定機構・肺がんCT検診認定機構・日本X線CT専門技師認定機構が認定する学術研究会です。日本救急撮影技師認定機構の認定ポイント(2ポイント)が取得可能です。

肺がんCT検診認定機構の認定単位(5単位)が取得可能です。

日本X線CT専門技師認定機構の認定単位(3単位)が取得可能です。

※第43回より、駐車サービス券の発行は致しませんので、ご了承ください。

当日はご参加頂いた確認のため、ご施設名・ご芳名のご記帳をお願い申し上げます。

なお、その際にご教示いただきました先生の個人情報につきましては、弊社において以下のことを目的に利用させていただく旨、あらかじめご了承賜りたく、お願い申し上げます。

1. 先生に本講演会に関する情報等を継続してご提供させていただくため。また、本講演会に関し先生と連絡をお取りするため。
2. 医薬品の適正使用に関する情報提供等を目的として、弊社が活用させていただくため。