

第16回 広島国際フォーラム

「発想は世界へ！」

謹啓 向暑の候、平素は格別のご高配を賜り、厚くお礼申し上げます。さて、下記日程におきまして「第16回広島国際フォーラム」を開催する運びとなりました。国内にいながら国際学会講演を聴講出来るまたとない機会です。ご多忙中とは存じますがご参加下さいますようご案内申し上げます。

謹白

日時 : 平成 30年 8月 4日 (土) 13:00~18:00
会場 : **TKP ガーデンシティ広島駅前大橋 ホール5A (裏面の地図をご参照下さい)**
広島県広島市南区京橋町 1-7 (TEL: 082-909-2620)
会費 : 1,000円 学生無料
総合司会 : 広島大学病院 白木 麗奈 先生

《 情報提供 》 バイエル薬品株式会社 13:00~13:20

< プログラム >

代表世話人挨拶 広島大学病院 藤岡 知加子 先生 13:20~13:30

RSNA

座長 JA 尾道総合病院 塚本 友勝 先生 13:30~14:00

「高速スイッチング方式デュアルエネルギーCTを用いた冠動脈CTにおける motion correction algorithm の効果に関する検討」

「高速スイッチング方式デュアルエネルギーCTを用いた冠動脈CTにおける仮想単純画像の精度について」
県立広島病院 稲田 智 先生

ECR

座長 広島大学病院 錦織 瞭 先生 14:00~14:30

「異なる管電圧を用いた腹部CT検査におけるCT室内での散乱線分布の検証」

土谷総合病院 奥 貴行 先生

RSNA

座長 県立広島病院 村上 智洋 先生 14:30~15:00

「手関節の腱の描出能が向上する高コントラスト3DCT撮影の有用性」

岡山済生会総合病院 中川 潤一 先生

RSNA

座長 呉医療センター 小鷹狩 賢司 先生 15:00~15:30

「非造影心臓CTを用いた心房細動に対する肺静脈隔離の精度：造影心臓CTとの比較」

土谷総合病院 松本 頼明 先生

< Coffee Break >

特別講演 1

座長 広島大学病院 藤岡 知加子 先生 15:50~16:50

「画像診断分野におけるAIの動向」

広島大学 放射線診断学 共同研究講座准教授 檜垣 徹 先生

特別講演 2

座長 広島大学病院 横町 和志 先生 16:50~17:50

「画像診断に対するAI入門」

熊本大学大学院生命科学研究部 画像診断解析学寄附講座 特任講師 中浦 猛 先生

世話人挨拶 呉共済病院 森本 章 先生 17:50~18:00

事務局 広島大学病院 放射線部門
共催 広島国際フォーラム
バイエル薬品株式会社

尚、会終了後情報交換の場を設けております
※当研究会は、下記の各認定機構の認定団体および研究会として登録されています。
聴講者として参加された方は認定単位が付加される予定です。(申請中)
日本救急撮影技術認定機構 単位、肺がんCT検診認定機構 単位
日本X線CT専門技師認定機構 単位

The 16th Hiroshima International Forum

「 Thinking globally ! 」

Chairperson Hiroshima University Hospital R. Usuki

Sponsor greeting Hiroshima University Hospital C. Fujioka

RSNA

Chairman JA Onomichi General Hospital T. Tsukamoto

「 The effect of the motion correction algorithm on the image quality of coronary CT angiography with fast kVp switching single source dual-energy CT at the reconstructed various cardiac phases 」

「 Accuracy of virtual non-contrast image of coronary CT angiography with fast kilo voltage switching dual-energy CT (DECT): compared with non-contrast image of single-energy CT (SECT) 」

Hiroshima Prefectural Hospital Satoshi Inada

ECR

Chairman Hiroshima University Hospital A.Nishikori

「 The verification of scattered exposure dose distribution for medical staffs in CT room during abdominal CT examination among different tube voltages 」

Tsuchiya General Hospital Takayuki Oku

RSNA

Chairman Hiroshima Prefectural Hospital T. Murakami

「 High Contrast 3D CT imaging Improves Imaging Performance for Tendons of the Wrist Joint 」

Okayama Saiseikai General Hospital Junichi Nakagawa

RSNA

Chairman Kure Medical Center K. Kodakari

「 Accuracy of pulmonary vein isolation for atrial fibrillation using non-enhanced cardiac computed tomography (CT): comparison of contrast enhanced cardiac CT 」

Tsuchiya General Hospital Yoriaki Matsumoto

< Coffee Break >

Special Lecture 1

Chairman Hiroshima University Hospital C. Fujioka

「 Trends of the Artificial Intelligence in Radiology 」

Diagnostic Radiology, Hiroshima University Research Associate Professor Toru Higaki

Special Lecture 2

Chairman Hiroshima University Hospital K. Yokomachi

「 Artificial Intelligence in Radiology 」

Department of Diagnostic Image Analysis, Kumamoto University Takeshi Nakaura

Sponsor greeting KureKyosai Hospital A. Morimoto

