

# 第19回 瀬戸内CTサイエンスセミナー

## テーマ 進化し続けるCT技術！

製品紹介	13:30~13:40	「オムニパークについて」	第一三共株式会社
総合司会			広島大学病院 臼木 麗奈 先生
開会挨拶	13:40~13:45		広島総合病院 山口 裕之 先生

講演 ① 13:45~14:45 座長 広島大学病院 木寺 信夫 先生

### 1. 「被ばく線量管理システム構築のノウハウと活用の未来予想」

演者 株式会社キュアホープ 代表取締役 島田 隆正 先生 (診療放射線技師 診療情報管理士)

### 2. 「最新の造影技術 ～新しい造影プロトコルについて～」

演者 株式会社根本杏林堂 営業本部 学術課 弓場 孝治 先生

講演 ② 14:45~15:35 座長 広島大学病院 横町 和志 先生

### 「Deep Learningを用いた再構成・最新技術の御紹介」

演者 キヤノンメディカルシステムズ株式会社 本社CT営業部 兼 研究開発センター 主任 津島 総 先生

休憩 15:35~15:45

講演 ③ 15:45~16:35 座長 広島大学病院 西丸 英治 先生

### 「逐次近似再構成の物理データはどのように臨床応用すべきか」

演者 宮城県立がんセンター 診療放射線技術部 後藤 光範 先生

講演 ④ 16:35~17:25 座長 呉医療センター 小鷹狩 賢司 先生

### 「IQonスペクトラルCTを用いた循環器画像診断」

演者 みなみ野循環器病院 放射線科 望月 純二 先生

休憩 17:25~17:35

講演 ⑤ 17:35~18:25 座長 広島大学病院 石風呂 実 先生

### 「Dual energy CTからPhoton counting CTへ」

演者 広島大学大学院 医歯薬保健学研究所 放射線診断学 教授 粟井 和夫 先生

閉会挨拶 18:25~18:30 呉共済病院 森本 章 先生

2018年

9.1 土 13:30~18:30

エソール広島 2階 「多目的ホール」

参加費 1,000 円  
(学生証持参の方は無料)

共催：瀬戸内CTサイエンスセミナー、第一三共株式会社  
後援：広島CT技術研究会、中国四国部会CT研究会、広島県診療放射線技師会

※本セミナーは、日本X線CT専門技師認定機構の認定単位、日本救急撮影技師認定単位(ポイント2単位)、肺がんCT検診認定機構の認定単位が付与されます。

※当日はご参加頂いた確認の為、ご施設名・ご芳名のご記帳をお願い申し上げます。尚、ご記帳頂いたご施設名・ご芳名は医薬品および医学・薬学に関する情報提供のために利用させて頂くことがございます。何卒ご理解とご協力を賜りますようお願い申し上げます。