

# ご 案 内

メインテーマ：「未来の医学は放射線の中に – The Future of Radiology is Here –」

日 程：平成 22 年 4 月 8 日(木)～11 日(日)

会 場：講演会場 : パシフィコ横浜 国立大ホール・会議センター・アネックスホール

口演会場 : パシフィコ横浜 会議センター・アネックスホール

CyPos 閲覧会場：パシフィコ横浜 展示ホール A

実機展示会場 : パシフィコ横浜 展示ホール A

機器展示会場 : パシフィコ横浜 展示ホール B・C・D

4 月 8 日(木)～4 月 11 日(日) 第 66 回日本放射線技術学会総会学術大会(会議センター・アネックスホール)

4 月 9 日(金)～4 月 11 日(日) 第 99 回日本医学物理学会学術大会(会議センター)

4 月 9 日(金)～4 月 11 日(日) 2010 国際医用画像総合展(展示ホール)

## 合同企画

合同開会式：4 月 9 日(金) 13：15～13：30(メインホール)

## 合同企画

・合同企画 1：4 月 9 日(金) 13：45～15：45(メインホール)

「広がる放射線医学の役割」

司会：大友 邦(東京大・放)

小寺吉衛(名古屋大・医・保健)

### 1. 救急放射線

1) JRS：迅速かつ的確な画像診断と IVR の重要性

田島廣之(日医大・放)

2) JSRT：救急撮影に必要な知識と技術

米田 靖(横浜市大市民総合医療セ・放部)

### 2. General Radiology

1) JRS：京都市立病院における放射線科医の後期研修体制から

早川克己(京都市立病・放)

2) JSRT：日本放射線技師会の取り組み

北村善明((社)日本放射線技師会)

### 3. 検診

1) JRS：検診における画像診断のあるべき姿

森山紀之(国立がんセンター予防・検診研究セ)

2) JSRT：がん検診における精度管理の取り組み

佐藤清二(東京都予防医学協会)

・合同企画 2：4 月 9 日(金) 15：00～17：00(302)

「医療経済における放射線医療」

司会：杉村和朗(神戸大・放)

石井 勉(駿河台日本大病・放部)

1. 放射線科医からみた画像診断の診療報酬と我々の社会的地位

遠藤啓吾(群馬大・画像診療部)

2. 医療経済における放射線医療

三浦公嗣(厚生労働省厚生科学課)

3. 医療経済における放射線医療

邊見公雄(赤徳市民病・全国自治体病院協議会)

4. 画像診断の価値と適正評価

野口雄司(JIRA 経済部会)

5. 医療、健康分野におけるイノベーションへの挑戦

徳増有治(経済産業省四国経済産業局)

・合同企画 3：4月10日(土)10：00～11：40(国立大ホール)

「放射線治療における専門職の役割」

1. 医師
2. 医学物理士
3. 放射線治療品質管理士
4. 放射線治療専門放射線技師
5. 放射線治療専門看護師

司会：山田章吾(東北大・放)  
遠藤真広(佐賀県庁)  
伊丹 純(国立がんセンター中央病・放治)  
新保宗史(埼玉医大総合医療センター放射線治療管理)  
佐藤智春(癌研有明病・放治)  
志村さと(聖路加国際病・放腫)  
藤本美生(兵庫県立粒子線医療センター・看護)

・合同企画 4：4月11日(日)13：10～15：00(メインホール)

「Autopsy Imaging の将来展望」

1. オートプシーイメージング(Ai)ワーキンググループ報告
2. 法医学の立場から
3. 診療放射線技師にとって必要な撮像技術
4. 日本における死後画像による死因のスクリーニングをエビデンスへ

司会：水沼仁孝(大田原赤十字病・放)  
阿部一之(佐賀大附属病・放部)  
中島康雄(聖マリアンナ医大・放診)  
長崎 靖(兵庫県監察医務室)  
井野賢司(東京大附属病・放部)  
塩谷清司(筑波メディカルセンター・放)

## 産学連携セミナー

・産学連携セミナー 1：4月9日(金)17：00～18：00(301)

東芝メディカルシステムズ(株)

「患者さんにやさしい次世代のMRI/オープンボア3テスラMRIシステムの臨床応用と展望」

1. 次世代オープンボア3テスラシステム Vantage Titan 3T
2. 中枢神経系における3テスライメージングの進化
3. 腹部における3テスライメージングの革新

司会：大友 邦(東京大・放)  
(東芝メディカルシステムズ)  
岡田知久(京都大・放)  
磯田裕義(京都大・放)

・産学連携セミナー 2：4月9日(金)17：00～18：00(302)

(株)島津製作所

「トモシンセシスの胸部がん検診に関する可能性」

1. SONIALVISION safireによる低線量トモシンセシスの技術的評価
2. 低線量トモシンセシスによる肺がん診断の有用性

司会：遠藤啓吾(群馬大・放)  
清水 薫(国立がんセンター東病・放)  
森山紀之(国立がんセンター予防・検診研究センター)

・産学連携セミナー 3：4月9日(金)17：00～18：00(501)

富士フィルムメディカル(株)

「症例データベースと類似画像検索技術の融合による診断支援システムの実用化」

～肺がんCT症例を用いたプロトタイプシステムの研究開発と臨床報告～

1. 類似画像検索技術とプロトタイプシステム開発の現状
2. 肺がん診断への類似画像検索技術の臨床応用・今後の展望

司会：高橋雅士(滋賀医大・放)  
志村一男(富士フィルム)  
遠藤正浩(静岡がんセンター・放)

・産学連携セミナー 4：4月9日(金)17：00～18：00(502)

(株)AZE

「治療用医用画像処理」

司会：村上卓道(近畿大)  
波多伸彦(Harvard Medical School)

## CT コロノグラフィートレーニングコース

- ・CT コロノグラフィートレーニングコース：4月8日(木)13：00～18：30(アネックスホール F201 + 202)  
「画像ワークステーションを用いたハンズオンによる診断法の実際」  
司会：今井 裕(東海大・放), 飯沼 元(国立がんセンター中央病・放)

合同会員懇親会：4月9日(金)18：15～19：30(国立大ホールマリノロビー)

合同特別企画トークショー：4月10日(土)11：00～11：50(304)

「折れない心」

柔道家 野村忠宏(ミキハウス所属)  
司会：竹山まゆみ(フリーアナウンサー)  
藤井正彦(神戸大・放)

合同表彰式及び合同閉会式：4月11日(日)15：15～16：00(メインホール)

市民公開講座：4月3日(土)13：00～15：30(兵庫県医師会館)

「前立腺がん－早期発見からやさしい治療まで－」

1. 前立腺がんの基礎知識
2. 前立腺がん 痛くない見つけ方
3. 前立腺がん 新しい放射線治療
4. 前立腺がん Q&A

司会：佐々木良平(神戸大・放腫)  
楫 靖(獨協医大・放)  
藤澤正人(神戸大・泌)  
高橋 哲(神戸大・放)  
平塚純一(川崎医大・放)