

# 平成 30 年度 春季勉強会

公益社団法人 日本放射線技術学会 近畿支部  
支部長 福西 康修  
学術委員会

今年度の春季勉強会は『人工知能が創る新しい放射線診療 ～Radiomics とは何か！～』をテーマに開催します。第 1 部では第 61 回近畿支部学術大会における受賞者表彰と大会長賞受賞演題の再発表を通じて、受賞演題への理解を深めたいと思います。第 2 部は近畿支部事業報告会として支部長ならびに支部理事から支部事業と今後の活動について会員に報告と説明をさせていただきます。第 3 部のテーマである Radiomics は放射線医学の多量の情報を系統的に扱う科学として注目され、人工知能や IT 技術の進歩とともに今後ますますの発展が期待されている分野であるといえます。これからの放射線技術に大きく関わってくるであろう Radiomics に関する研究や将来像を学ぶことで若手放射線技師の研究や学会活動への参加意欲向上のきっかけになればと考えています。皆様のご参加をお待ちしています。

## 記

テ ー マ：『人工知能が創る新しい放射線診療 ～Radiomics とは何か！～』  
日 時：平成 30 年 5 月 20 日（日） 13：00～17：30 （12：30 開場）  
会 場：大阪市立大学医学部学舎 4 階 大講義室  
〒545-8585 大阪市阿倍野区旭町 1-4-3 TEL 06-6645-3611（代）  
参 加 費：会員 1,000 円 非会員 2,000 円  
問 合 先：メールアドレス sciences@jsrtkinki.jp にお問い合わせください  
U R L：近畿支部ホームページ <http://www.jsrtkinki.jp/>

## プログラム：

第 1 部	13：00～13：05	開会挨拶	
	13：05～13：25	第 61 回近畿支部学術大会	大会長賞受賞者ならびに新人奨励賞 受賞者表彰
		第 61 回近畿支部学術大会	大会長賞受賞者再発表
第 2 部	13：25～13：45	近畿支部事業報告会	
第 3 部	13：55～14：55	「Radiomics とは」	
			京都府立医科大学 酒井晃二
	15：05～16：05	「核医学画像と人工知能：診断と予後評価への応用」	
			金沢大学 中嶋憲一
	16：15～16：55	「平成 28 年度 瀬木賞受賞論文発表 脳形態変化のパターン分類と可視化のための画像データマイニング」	
			済生会熊本病院 村川彩希
	16：55～17：25	「放射線技術学と人工知能の関わり」	
			大阪大学 石田隆行
	17：25～17：30	閉会挨拶	

以上

※プログラムは変更になることがあります。近畿支部ホームページにて最新情報をご確認ください。