



# 第9回 デジタル一般撮影ミーティング 一般撮影におけるAIの波

日 時 : 2019年8月24日(土)

13:30 - 17:30 (受付開始 13:00)

会 場 : 大阪大学医学部附属病院 14階 会議室 I

(大阪府吹田市山田丘2-15)

代表世話人 : 松澤 博明 先生 (大阪大学医学部附属病院)

当番世話人 : 岸本 健治 先生 (大阪府立大学医学部附属病院)

会 費 : 1,000円

参加登録 : 下記URLもしくはQRコードよりご登録ください。

<https://www.philips.co.jp/healthcare/resources/landing/dxr-seminar-in-osaka>



※当講演会は、日本救急撮影技師認定機構の認定を受けており、  
参加者にはポイント2点が付与されます。

## 各交通機関からのアクセス

大阪モノレール『阪大病院前』下車

JR茨木駅から近鉄バス[阪大本部前行き]で『阪大医学部病院前』下車

阪急茨木市駅から近鉄バス[阪大本部前行き]で『阪大医学部病院前』下車

北大阪急行千里中央駅から阪急バス[阪大本部前行き]で『阪大医学部病院前』下車

※混雑緩和の為、公共交通機関をご利用ください。



※高さ制限2m50cm (立体駐車場2m10cm)

共催

デジタル一般撮影ミーティング

株式会社フィリップス・ジャパン

第9回デジタル一般撮影ミーティング  
一般撮影におけるAIの波

13:30 – 13:40 開会挨拶

13:40 – 14:10 スポンサーセミナー  
座長：樫山 和幸 先生（大阪急性期・総合医療センター）

「**阪大病院における骨撮影の変遷**」  
演者：松澤 博明 先生（大阪大学医学部附属病院）

第1部 特別講演  
司会：中前 光弘 先生（奈良県立医科大学附属病院）

14:10 – 15:40 「**おさえておきたい深層学習の基本**」  
演者：石田 隆行 先生（大阪大学大学院）

「**実践！ DeepLearning**」  
演者：小林 拓馬 先生（大阪大学大学院）

15:40 – 15:55 休憩

第2部 パネルディスカッション  
座長：岸本 健治 先生（大阪市立大学医学部附属病院）  
國友 博史 先生（名古屋市立大学病院）

15:55 – 16:55 「**胸部X線画像における正常解剖構造の学習の有用性について**」  
演者：藤本 真一 先生（福井大学医学部附属病院）

「**DCNNを使用した膝関節側面X線画像の再撮影支援システム**」  
演者：太田 雪乃 先生（大阪大学大学院）

「**深層学習を用いた超解像による高解像度化処理-マンモグラフィの石灰化評価-**」  
演者：片山 豊 先生（大阪市立大学医学部附属病院）

「**検像支援を目的とした画像評価の試み**」  
演者：川下 郁生 先生（広島国際大学）

16:55 – 17:15 パネルディスカッション

17:15 – 17:30 閉会挨拶