

平成 30 年度第 1 回東北大学医学物理士スキルアップ研修会

日時：12 月 10 日(月) 17:30～18:30

場所：東北大学星陵キャンパス臨床講義棟 1 階 第 1,2 ゼミナール室

主催：東北大学大学院医学系研究科医学物理士養成コース

東北次世代がんプロ養成プラン

医用画像に対する人工知能の応用

医用画像情報学会 (MII) 名誉会長であり、本邦の医用画像に対する人工知能研究の第一人者であります藤田先生をお呼びして、医用画像に対する人工知能の応用についてこれまでの歴史と現在の状況についてわかりやすく解説して頂きます。

Learning point

1. 画像処理技術の現状を学ぶ。
2. 医療現場における AI を搭載したシステムの安全な利用に向けての課題を整理する。

1. Current status and future of CAD in clinical imaging in the new era of AI (17:30 - 18:15)

岐阜大学工学部電気電子・情報工学科 特任教授

中国・鄭州大学 客員教授

藤田 広志先生

2. 質疑応答 (15 分)

大学院医学系研究科医学履修課程アドバンスド講義科目「がんプロ合同セミナー」の講義を兼ねています。

参加申し込み

参加を希望される方は、<https://goo.gl/forms/PcsuhIIX2Q5EZ1uj1> で参加登録を行ってください (当日参加受付もできますが、人数把握のため事前参加登録にご協力頂ければ幸いです)。

問い合わせ

東北大学放射線治療科

助教 角谷倫之 (kadoya.n@rad.med.tohoku.ac.jp)