

ランチョンセミナー 6

第47回日本超音波検査学会学術集会

膵臓エコーのいろは ～画像処理技術の活かし方～



第47回日本超音波検査学会学術集会
開催期間:

集合型開催日程: 2022年5月27日(金)～29日(日)

オンデマンド配信期間: 2022年6月13日(月)～7月19日(火)

会場: 東京国際フォーラム

大会長: 長谷川 雄一 先生 (成田赤十字病院)

座長

西田 睦 先生 北海道大学病院
企画マネジメント部 准教授 / 病院長補佐

演者

刑部 恵介 先生 藤田医科大学 医療科学部 生体機能解析学分野 准教授

座長のお言葉

膵臓は後腹膜に存在し、その前面に胃・横行結腸などの消化管が存在する 경우가多く、深部減衰や消化管内のガスにより、超音波検査 (US) で描出が難しい臓器の一つです。また、脂肪化や線維化に伴って実質の輝度が上昇し、周囲結合織との境界が不明瞭化することも膵臓の観察を困難にする要因となっています。しかしながら膵癌診療ガイドライン 2019 では、最初の診断アルゴリズムに US が含まれており、主膵管の拡張や嚢胞が膵癌の間接所見として重要視されています。膵癌は特異的な症状に乏しいため、US による定期的なスクリーニング検査で小さな膵癌を発見することが、早期診断・治療に結びつきます。

そこで今回は、最新のプレミアム装置の使用経験から、膵臓の描出についての走査法の工夫や機器設定・活用方法をご講演いただきます。

西田 睦

2022年 5月29日(日) 12:30 ~ 13:30
第1会場 (ホールC)



学会URL <http://web.apollon.nta.co.jp/jss47/index.html>

共催: 第47回日本超音波検査学会学術集会 / 富士フイルムヘルスケア株式会社

DeepInsight

超音波画像の未来がはじまる



<https://d-insight.fujifilm.com/jp.html>

「DeepInsight」とは、富士フイルムヘルスケアの提案するこれからの超音波画像があるべき新しい形です。

※DeepInsightは富士フイルムヘルスケア株式会社の登録商標です