日本放射線腫瘍学研究機構 会員各位

エレクタ株式会社

謹啓

時下ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼 申し上げます。

弊社では、弊社では、12月7日(火)に IQM システムについての話題をご提供する web 講演会、Radiotherapy Web Symposium を開催いたします。

第5回目となる今回は、Mr. Juergen Oellig (iRT Systems 社マネージングディレクター) に「今始まる、次世代の放射線治療検証」というご演題にて、また Dr. Marlies Pasler (Lake Constance Radiation Oncology Centre 医学物理士) より「IQM の臨床経験について」と 題してご講演をいただきます。

【ご講演トピック】

レファレンス計算・信号測定・信号再現性・ビーム減衰といった IQM のテクノロジー、エラー検出・全ての分割照射における IQM 治療モニタリング・QA 目的での IQM テスト (ビームの平坦性と対称性) などの臨床経験について、など。

ご講演スライドには全て日本語字幕がついております。ライブ Q&A セッションもございますので、 直接演者の先生方へのご質問も可能です。

ご多忙中とは存じますが、是非ご出席賜りますよう、何卒お願い申し上げます。

謹白

【ご参加方法】

ご参加には事前登録が必要です。<u>こちら</u>から、参加登録をお願いいたします。(無料) ※本講演会は、Microsoft Teams での開催となります。

Elekta

Radiotherapy

Web Symposium



講演① 今始まる、次世代の放射線治療検証

The future of Radiation Therapy Verification is here

<u>講演② IQM の臨床経験について</u>

Clinical experience with the Integral Quality Monitor

日時

し 7月(水)

2021 年 12 月 7 日(火) 19:00-20:00

参加登録は QR コード (o)



または「こちら」から

主催エレクタ株式会社



Register now

弊社では 12 月 7 日(火)に、Integral Quality Monitor(IQM)システムについての話題をご提供する第 5 回 Radiotherapy Web Symposium を開催させていただきます。

近年、治療中にリアルタイムなビームのモニタリングができるシステムのニーズはますます高まっています。弊社では先生方のご要望にお応えするため、この度ドイツの iRT System 社と提携し、高度なリアルタイム QA「IQM システム」を日本の放射線治療の現場にお届けできることとなりました。

これを記念し、今回の Radiotherapy Web Symposium は、IQM システム開発者の一人である Mr. Juergen Oellig (iRT Systems 社マネージングディレクター)、そして、本システムを活用している Lake Constance Radiation Oncology Centre(ドイツ) 医学物理士の Dr. Marlies Pasler に IQM システムとは何か、臨床現場で活用する必要性とメリットについてお話しを頂きます(日本語字幕付)。

当日はレファレンス計算・信号測定・信号再現性・ビーム減衰といった IQM のテクノロジー、エラー検出・全ての分割照射における IQM 治療モニタリング・QA 目的での IQM テスト(ビームの平坦性と対称性)などの臨床経験についてのご講演を予定しています。ご多忙中とは存じますが、是非ご出席賜りますよう、何卒お願い申し上げます。

第 5 回 Radiotherapy Web Symposium

日時

2021年12月7日(火) 19:00-20:00 (Q&A 19:50-20:00)

演題

講演 1 今始まる、次世代の放射線治療検証

The future of Radiation Therapy Verification is here

講演 2 IQM の臨床経験について

Clinical experience with the Integral Quality Monitor

演者

Mr. Juergen Oellig Dr. Marlies Pasler

iRT Systems 社 マネージングディレクター

Wariles Pasier Lake Constance Radiation Oncology Centre 医学物理士



参加には事前登録が必要です。

アクセス集中によるトラブルを防ぐため、視聴は事前登録制とさせていただきます。(無料) 左記の QR コード、もしくはこちらから参加登録が可能です。