

Elekta Unity Web Symposium

Elekta Unity MRI commissioning, Quality Assurance, and Clinical Utilization

Elekta Unity

Your pathway to delivering signature therapy



日時

2021年7月15日(木) 21:00-22:00

参加登録は QR コード (🌕



または「こちら」から

主催 エレクタ株式会社



Register now

弊社では Elekta Unity MR リニアックシステムに関する最新の話題をご提供する Elekta Unity Web Symposium の第 5 回目を 7 月 15 日(木)に開催させていただきます。

今回は、Elekta Unity MRI commissioning, Quality Assurance, and Clinical Utilization(Elekta Unity における MRI のコミッショニング、品質保証、および臨床適用)と題して、アイオワ大学 放射線治療科の Joel St-Aubin 先生にご講演をいただきます。

Elekta Unity は 1.5T の超伝導磁石を用いた MRI システムと 7 MV の FFF リニアックを統合した即時適 応放射線治療装置です。即時適応治療計画に MRI を利用することにより、コーンビーム CT に比べて画質が大幅に向上しますが、施設によっては新しい技術導入になるかもしれません。リニアックと MRI が一体化した装置を使用する場合は、包括的なコミッショニングと MRI 固有の品質保証プログラムの構築が不可欠です。コミッショニング、品質保証、臨床適用など、MRI ベースの即時適応放射線治療プログラムについて、アイオワ大学における先生の経験をご紹介いただきます。

The 5th Elekta Unity MR-Linac Web Symposium

日時

2021年7月15日(木)21:00-22:00

(質疑応答 21:50-22:00)

演題

Elekta Unity MRI commissioning, Quality Assurance, and Clinical Utilization

(Elekta Unity における MRI のコミッショニング、品質保証、および臨床適用)

演者

Dr. Joel St-Aubin

Director, Medical Physics Residency and Graduate Track Programs, Clinical Associate Professor Department of Radiation Oncology University of Iowa



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)QR コードからも参加登録が可能です。コードをカメラで読み込んでアクセスしてください。