

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。

さて、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4回目を6月7日（月）19:00-に開催させていただきます。

今回は、MR-guided online adaptive radiotherapy for rectal cancer on the Unity MR-Linac と題して、University Medical Center Utrecht, Department of Radiation Oncology（ユトレヒト大学医療センター放射線治療科）の Dr. Martijn Intven にご講演をいただきます。

【ご講演趣旨】

直腸癌に対する MR 画像誘導即時適応放射線治療のメリットは2つあると考えています。まず、照射直前に撮像した MR 画像から得たその日の臓器輪郭を用いて治療計画することにより、従来のネオアジュバント治療戦略を改善できる可能性があります。より小さなマージン設定が可能になり、正常組織の被ばくを著しく低減できるからです。同時に、腫瘍への線量も増加できるため、直腸温存放射線治療が可能な患者数を増やす上で重要な役割を果たす可能性があります。

本ウェビナーでは、上記2つの利点について議論すると共に、MR-Linac で直腸がん患者を治療する場合のワークフローを詳しく説明します。

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。

謹白

【日 時】 2021年6月7日（月）19:00-19:40（質疑応答：19:30-19:40）

【演 題】 MR-guided online adaptive radiotherapy for rectal cancer on the Unity MR-Linac

【演 者】 Dr. Martijn Intven, consultant radiation oncologist, Department of Radiation Oncology
University Medical Center Utrecht（ユトレヒト大学医療センター 放射線治療科）

【司 会】 エレクタ株式会社 マーケティング部 リサーチフィジックス シニアアドバイザー 依田潔

【ご参加方法】

ご視聴には、[こちら](#)より、事前登録をお願いいたします。

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）



Elekta Unity Web Symposium

MR-guided online adaptive radiotherapy for rectal cancer on the Unity MR-Linac

Elekta Unity
Your pathway to
delivering signature
therapy



日時



2021年6月7日(月)
19:00-19:40

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 第4回目を6月7日(月)に開催させていただきます。

今回は「**MR-guided online adaptive radiotherapy for rectal cancer on the Unity MR-Linac**」と題して、ユトレヒト大学医療センター 放射線治療科の **Dr. Martijn Intven** にご講演をいただきます。

直腸癌に対する MR 画像誘導即時適応放射線治療のメリットは2つあると考えられています。まず、照射直前に撮像した MR 画像から得たその日の臓器輪郭を用いて治療計画することにより、従来のネオアジュバント治療戦略を改善できる可能性があります。より小さなマージン設定が可能になり、正常組織の被ばくを低減できるためです。同時に、腫瘍への線量も増加できるため、直腸温存放射線治療が可能な患者数を増やす上で重要な役割を果たす可能性があります。

本ウェビナーでは、上記2つの利点について議論すると共に、MR-Linac で直腸がん患者を治療する場合のワークフローを詳しく説明します。

The 4th Elekta Unity MR-Linac Web Symposium

日時

2021年6月7日(月) 19:00-19:40

(質疑応答 19:30-19:40)

演題

MR-guided online adaptive radiotherapy for rectal cancer on the Unity MR-Linac

演者

Dr. Martijn Intven

Consultant radiation oncologist
Department of Radiation Oncology
University Medical Center Utrecht



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。