

Hope for everyone  
dealing with cancer.



日時

2025年8月27日(水)  
19:00-20:00



参加登録はQRコード



または  
<https://x.gd/7oS9K>  
にアクセス

Personalized Radiation Therapy Web Symposium 3

## Adaptive 治療に必要な QA

Register now

主催:エレクトラ株式会社



弊社では、個別化医療に関する注目の話題をお届けする「Personalized Radiation Therapy Web Symposium」を定期的で開催しています。

第3回目となる今回は、8月27日(水)19時より、**帝京大学医学部附属病院 中央放射線部 放射線治療品質管理室 医学物理士 熊谷仁先生**を講師にお迎えし、「Adaptive 治療に必要な QA」と題してご講演いただきます。

### 【ご講演要旨】

本講演では、適応放射線治療(Adaptive Radiation Therapy:ART)の品質管理について、特に Patient QA による患者ごとの治療計画の検証を中心に解説します。また、汎用リニアックを用いた Adaptive 治療導入の取り組みや、今後の展開に向けた課題・対策について議論をします。さらに、帝京大学で臨床使用しているリアルタイム QA ツール IQM(Integral Quality Monitor)の活用事例も示し、さらなる高精度放射線治療の実現に向けた展望を共有します。

この他、iRT Systems GmbH/ Managing Director の **Jürgen Oellig 氏**からも QA に関するご紹介をいただく予定です。

ご多用とは存じますが、ぜひご参加いただければ幸いです。

※熊谷先生のご講演と質疑応答は日本語で実施いたします。Jürgen 氏(約10分講演)のみ英語となります。

日時

2025年8月27日(水)19:00-20:00

テーマ

Adaptive 治療に必要な QA

演者

熊谷仁先生

帝京大学医学部附属病院 中央放射線部  
放射線治療品質管理室 医学物理士

Jürgen Oellig 氏

iRT Systems GmbH/ Managing Director

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)

上部の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。