Elekta Linac QA/QC Workshop
～実践！TG142 & TG198～

Workshopの特徴

- ❑ TG142･TG198に基づく実践型講習
- ❑ エレクタ治療機にあわせた内容
- ❑ ユーザー講師による講義･実習
- ❑ 他施設の方々との交流･共有
- ❑ ご施設に最適な精度管理計画の作成･運用を支援

講師

大平 新吾 先生
（東京都立大学）
伊藤 憲一 先生
（栃木県立がんセンター）
上山 毅 先生
（東京大学医学部附属病院）

対象者

エレクタ治療機を使用中もしくは使用予定の**医学物理士･診療放射線技師**の皆様

- ❑ 精度管理の**スキルをアップ**したい！
- ❑ **自施設に適した運用方法**を見つけたい！
- ❑ **現場で使えるノウハウを**学びたい！
- ❑ スタッフ全員で**精度管理を強化**したい！

プログラム

Day1： 13:00~19:00

- **TG142／TG198の概要**
- **エレクタ治療機について**
- **Daily QA**
  （Mechanical, Imaging）

Day2 : 9:00~18:00

- **Monthly QA**
  （Mechanical, Imaging, Dosimetry, MLC）

Day3： 9:00~15:00

- **Annual QA**
  （Dosimetry）
- **精度管理プログラム**

2025年度開催日程･会場

❑ 2025年 **8/22(金)~24(日)**
❑ 2026年 **3/6(金)~8(日)**
【会場】 **東京都立大学 荒川キャンパス**

参加費用

※交通費･宿泊費 別途必要

- ❑ １名様あたり¥77,000【税込】
- ❑ 同一ご施設から２名様ご参加の場合、２名様で¥110,000【税込】

Canon
キヤノンメディカルシステムズ株式会社

Elekta

Restricted Information and Basic Personal Data

本ワークショップでフォーカスする３つのポイント

❑ 実践型の学びで、即実践できるスキルを習得

講義＋実習を通じて、すぐに使える技術を習得できます！

❑ ご施設ごとの課題に合わせた、精度管理プログラムを構築

ユーザー講師がサポートし、ご施設に最適な運用方法を提案します！

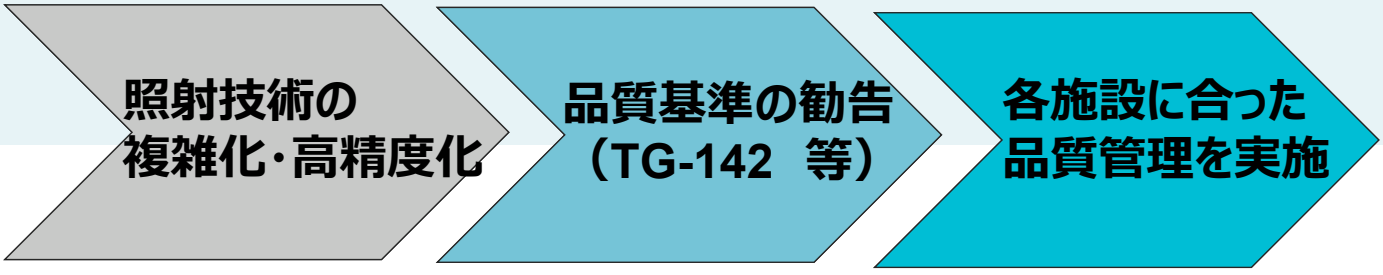
❑ 継続的な運用を支える、自施設に適したプログラム作り

持続可能な管理体制を築くための、実践的なアドバイスを提供します！

AAPM TG-142 とは？

AAPM TG-142は、放射線治療機器（リニアック等）の品質管理に関するガイドラインで、日常的な試験と定期的な性能評価を推奨し、安全で高精度な治療を確保します。

TG-198は、TG-142で推奨される試験を実施するための具体的な手順、必要な時間、適切な人員、資格の推定を提供します。また、日次/週次/月次/年次の品質保証(QA)のフォーム見本を示し、実際の運用をサポートします。さらに、VMAT（体積変調アーク療法）に特化した試験と基準も追加され、最新技術に対応しています。



お申込／お問合わせ

営業担当もしくは下記アドレスまでご連絡ください。

- エレクタ株式会社トレーニング担当　training-japan@elekta.com

キヤノンメディカルシステムズ株式会社
〒212-0015 神奈川県川崎市幸区柳町70番1号
TEL：044-520-2045
URL：https://jp.medical.canon

エレクタ株式会社
〒 108-0023 東京都港区芝浦 3-9-1 芝浦ルネサイトタワー 7F
TEL：0120-659-043（エレクタケアサポートセンター）
URL：https://www.elekta.co.jp

J_202504

Restricted Information and Basic Personal Data