

(社)日本放射線技術学会 中部部会 放射線治療研究会 開催案内
— 平成24年度 東海地区主催 —

拝啓

時下ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。
さて、この度「平成24年度中部部会放射線治療研究会(東海地区主催)」を開催する運びとなりました。
今回も例年のごとく、東海放射線腫瘍研究会技術部会との共同開催となります。

お忙しい中とは存じますが、皆様のご参加をお待ちしております。

日時：平成25年2月17日(日曜日)

午前の部受付：9時より 午後の部受付：13時00分より

午前の部：9時30分より12時00分まで

午後の部：13時30分より18時まで

会場：名古屋大学医学部保健学科(大幸キャンパス)東館4階 大講義室

(<http://hes.met.nagoya-u.ac.jp/index-j.html>)

内容：別紙参照

敬具

平成25年1月21日

中部部会放射線治療研究会 東海ブロック世話人
聖隷浜松病院 放射線治療室

山田 薫

問合せ先：名古屋大学病院 放射線部 青山裕一

Tel: 052-744-2552, 2551

電子メール: uaoyama-ngy@umin.net

内容 (午前の部)

9:30~10:30 1. 講演「陽子線治療開始へ向けた進捗状況」
講師: 安井啓祐 先生(名古屋市陽子線治療センター 陽子線治療技術科)

10:45~12:00 2. 講演「粒子線治療における照射野形成法
- ブロードビームからスキヤニングへ -」
講師: 小森雅孝 先生(名古屋大学大学院医学系研究科医療技術学専攻)

(午後の部)

13:30~15:00 3. 講演「ここだけは知っておきたい!!」
標準計測法12の変更点 -光子線-
講師: 河内 徹 先生(千葉県がんセンター 放射線治療部 物理室)

15:15~16:45 4. 講演「ここだけは知っておきたい!!」
標準計測法 12 の変更点 -電子線-
講師: 小口 宏 先生(名古屋大学大学院医学系研究科医療技術学専攻)

16:45~18:00 5. その他

- ・ 本年度も東海放射線腫瘍研究会との合同開催になります。内容は4題の講演です。
- ・ 午前の部の内容は、粒子線治療に注目したプログラムになっています。
- ・ 過去にも本技術部会で陽子線治療の講演を開催しましたが、今回は現在装置立ち上げを行っている名古屋市陽子線治療センターの治療開始準備の進捗状況、またアクセプタンスとコミッシュニング手法について、設置されている装置の解説も含めて安井先生に講演いただきます
- ・ 名古屋大学大学院の小森先生には、粒子線照射野形成法として注目されているスキヤニング法の特徴について、前任施設であった放医研での HIMAC の開発経緯を交えて分かり易く講義していただきます。
- ・ 午後の部の内容は、昨年9月に発行された水吸収線量の標準計測法12について知識を深められるよう設定しました。招聘した2名の講師は、いずれもこの叢書の執筆者です。
- ・ 千葉県がんセンターの河内先生には光子線を、名古屋大学大学院の小口先生には電子線の講演をお願いしています。かなり深いところまで詳細に解説いただけますので、どうぞ期待なさってください。
- ・ 光子線(X線)では水吸収線量校正定数の導入だけでなくKQの値も変更をされていますが、その経緯も河内先生から説明があると思います。また、河内先生はトモセラピーの計測法に関しても詳しいので、ユーザーの多いこの地域ならではの活発な議論となりそうです。

- ・電子線の標準計測法では一部の電離箱線量計を除き、比較校正法を取り入れなければなりません。小口先生からはこの辺りを中心に、実践的な解説を交えて講演いただけたと思います。
- ・お誘い合わせ、多数の御参加をお待ちしています。

この研究会への出席は、日本放射線治療品質管理士認定制度をはじめ、その他専門・認定制度に対して加点ポイントが与えられる可能性があります。お渡しする出席証明書は大切に保管しておいて下さい。

なお、参加費として500円徴収させていただきます。

会場 :名古屋大学医学部保健学科(大幸キャンパス)東館4階 大講義室

(<http://hes.met.nagoya-u.ac.jp/index-j.html>)

所在地:〒461-8673 名古屋市東区大幸南1-1-20



* 東館は新本館の東側に位置しています。また、**キャンパス内は禁煙です**。ご了承ください。

- 地下鉄名城線『ナゴヤドーム前矢田』駅下車 東へ徒歩約10分, または『砂田橋』駅下車 西へ徒歩約10分
- ガイドウェイバス・ユトリートライン『ナゴヤドーム前矢田』駅下車 東へ徒歩約10分 または『砂田橋』駅下車 西へ徒歩約10分
- JR中央線『大曾根』駅(名古屋駅から約15分)下車 大曾根駅の東約1.2km, 徒歩約20分 名鉄瀬戸線『大曾根』駅下車 大曾根駅の東約1.2km, 徒歩約20分→地下鉄, ガイドウェイバス大曾根駅へ乗換. 『ナゴヤドーム前矢田』駅下車
- 地下鉄駅(今池, 池下, 大曾根)から 市バス『名大大幸医療センター』バス停下車, 南側
- 駐車場はございますが、台数に限りがあります。公共交通機関をお使いください。