

## 2015 医学物理士セミナー

### 『小線源(HDR)』

日本医学物理士会理事長 福士政広  
主催：一般財団法人 日本医学物理士会

日本医学物理士会では、2015 医学物理士セミナーを下記の通り、開催致します。今回のテーマは『小線源(HDR)』です。小線源治療は線源を腫瘍近傍または腫瘍内に直接配置し、線量集中性を極限に高めた高精度治療です。2013 年に JASTRO から密封小線源-診療・物理 QA ガイドライン-が発刊され、各施設における品質管理が実施されておりますが、昨今の小線源治療(HDR)の事故を機に、各施設の知見を共有する場が求められてきています。

日本医学物理士会では、小線源(HDR)治療において第一線でご活躍されている先生を講師に招き、本セミナーを開催する運びとなりました。多くの皆様のご参加を心よりお待ちしております。

(1) 日 時 : 平成 27 年 7 月 4 日 (土) 9:45~17:35

(2) 場 所 : 首都大学東京 荒川キャンパス 大視聴覚室

[http://www.tmu.ac.jp/university/campus\\_guide/access.html#maparakawa](http://www.tmu.ac.jp/university/campus_guide/access.html#maparakawa)

〒116-8551 東京都荒川区東尾久 7-2-10

(3) 参加対象者：医学物理士および医学物理士を目指している方、放射線治療の品質管理に携わる方

(4) 募集人員：150 名（先着順）

(5) 参加費：会員・準会員 10,000 円 / 非会員 20,000 円

**【注意】日本医学物理学会（JSMP）とは異なります。お間違いのないようお願い致します。**

(6) 単位：本講習会は、出席証明書にて、医学物理士認定機構業績評価点「カテゴリーII：医学物理業務に関する講習会等への参加（E2）」として5単位が認められます。

(7) その他：株式会社千代田テクノロ協賛によるランチョンセミナーを開催します。

参加者全員にお弁当とお茶を無料で提供いたします。

(8) 申込方法

**参加登録は Web 上での申込システムを導入します。医学物理士会のホームページ内、講習会情報（URL：<https://bunken.org/jcmp/event/member/index/3>）から申込下さい。**

● 申込手順

- ① 参加申込のページ（上記）にアクセスしてください。
- ② 参加登録フォームに必要事項を入力し、「送信」ボタンを押してください。ご登録頂いたメールアドレス宛に自動返信の e-mail が配信されます。

【注意】自動配信の e-mail が申込後、24 時間以内に届かない場合は、ヘルプデスク（jcmp-desk@bunken.co.jp）にご連絡下さい。

- ③ e-mail に記載されている振込先金融機関に参加費をお振り込み下さい。個別に「受付番号」が発行されますので、振込の際に通信欄に記載をお願い致します。

【注意】一旦納入した参加費は返還できませんのでご注意ください。

- ④ 受講申込並びに参加費納入の確認が出来ましたら、参加申込完了通知を e-mail で配信します。
- ⑤ 参加費振込・参加申込ともに、締切りは平成 27 年 6 月 24 日（水）と致します。

【注意】募集人員に達した際は、期限前でも参加申込を締め切ります。

【備考】

- ・宿泊については各自でご手配下さい。
- ・ご不明の点は医学物理士セミナーのヘルプデスクまで e-mail（jcmp-desk@bunken.co.jp）にてご連絡下さい。

## 【2015 医学物理士セミナー プログラム】

時刻	プログラム	講師
9:00～	開場	
9:45～9:50	開会の挨拶	日本医学物理士会理事長 福士政広 先生
9:50～11:00	小線源(HDR)の基礎 AAPM TG43 など	慶應義塾大学 花田剛士 先生
11:00～12:10	密封小線源治療—診療・物理 QA ガイドライン—線源強度測定を中心に	埼玉県立がんセンター 小島徹 先生
12:10～12:20	休憩	
12:20～13:20	ランチョンセミナー 協賛 株式会社千代田テクノル	
13:20～14:20	HDR 医学物理士に知ってほしい臨床	埼玉医科大学国際医療センター 田巻倫明 先生
14:20～15:20	HDR のコミッショニングと品質管理	東海大学 藤田幸男 先生
15:20～15:30	休憩	
15:30～16:30	2D から 3D へ IGBT の実際	国立がん研究センター中央病院 脇田明尚 先生
16:30～17:30	Image guided adaptive brachytherapy	神奈川県立がんセンター 黒岡将彦 先生
17:30～17:35	閉会の挨拶	日本医学物理士会企画委員長 黒岡将彦 先生

### 2015 医学物理士セミナー実行委員

埼玉医科大学国際医療センター	宮浦和徳
神奈川県立がんセンター	黒岡将彦
がん・感染症センター都立駒込病院	木藤哲史

以上