

《第1回 医用原子力技術研究振興財団 講演会》

原子力(放射線)利用技術の 医療への貢献

— 期待される次世代がん診断・治療法 —

平成16年12月2日(木)

午後1時～午後5時40分

場 所／東京国際フォーラム ホール D5

入場料／無料 但し、事前登録を承っております。

主 催／(財)医用原子力技術研究振興財団

講演会のご案内

(財)医用原子力技術研究振興財団は、原子炉や加速器から発生する粒子線等による先端のがん治療をはじめとする、各種放射線による疾病の治療並びに診断等、医用原子力技術の研究を推進・普及することにより、科学技術の振興を図り、もって人類の福祉向上に寄与することを目的とした活動を行っています。

本年は、「第3次対がん10カ年総合戦略」がスタートする年にあたり、当財団では、原子力(放射線)利用技術の医療分野への貢献が国民生活に身近なものであることを内容とした「期待される次世代がん診断・治療法」をテーマとして、粒子線がん治療、中性子捕捉がん治療法、高精度X線照射法、PETによるがん診断等を取り上げ、平易且つ啓発的に広く一般の方々にも紹介することを目的とした標記の講演会を開催することといたしました。

つきましては、皆様の周りの方々にも鳳声いただき、ご来聴頂きますようご案内申し上げます。

主 催／財団法人 医用原子力技術研究振興財団

後 援／文部科学省 厚生労働省

原子力委員会 国立がんセンター (独)放射線医学総合研究所

日本原子力研究所 (社)日本原子力産業会議 (社)日本アイソトープ協会

《第1回 医用原子力技術研究振興財団 講演会》

原子力(放射線)利用技術の医療への貢献

— 期待される次世代がん診断・治療法 —

13:00~13:10	開会挨拶 森 亘 (財) 医用原子力技術研究振興財団 理事長
(第1部) 13:10~13:50	座長 阿部 光幸 兵庫県立粒子線医療センター名誉院長 1. 放射線を用いるがんの治療 —原理とその進展の歴史— 平尾 泰男 (財) 医用原子力技術研究振興財団
13:50~14:20	2. PETによるがんの診断 —陽電子放出CT (PET) によるがん診断の最近の発展 次世代PET (PET-CT) — 吉川 京燦 (独) 放射線医学総合研究所
14:25~14:55	座長 井上 俊彦 大阪大学名誉教授 3. 高精度X線放射線治療 —現状と展望— 平岡 眞寛 京都大学大学院医学研究科
14:55~15:25	4. 原子炉を用いた悪性腫瘍に対する中性子捕捉療法 —原子炉に代わる病院設置型陽子線加速器の開発— 中川 義信 (独) 国立病院機構香川小児病院
15:25~15:45	休 憩 (20分)
(第2部) 15:45~16:05	座長 垣添 忠生 国立がんセンター総長 5. 「第3次対がん10カ年総合戦略」について 奥田 浩嗣 厚生労働省健康局
16:05~16:25	6. 放射線の医学利用推進の取組について 庄崎 未果 文部科学省研究振興局
(第3部) 16:30~17:00	座長 森田 皓三 愛知県がんセンター名誉病院長 7. 陽子線がん治療 —国立がんセンター東病院の現状と進展について— 荻野 尚 国立がんセンター東病院
17:00~17:40	8. 炭素線がん治療 —放医研の現状と進展について— 辻井 博彦 (独) 放射線医学総合研究所

1. 日 時／平成16年12月2日(木) 午後1時～午後5時40分

2. 場 所／東京国際フォーラム ホール D5 (ブロックD 5階)
東京都千代田区丸の内3-5-1

3. 参加費／無 料 但し、下記により事前登録をお願いします。

4. 申し込み方法 (事前登録)

①申し込み：参加希望の方は、添付の「事前登録申込書」により下記宛お申し込み下さい。

②定 員：150名

③締 切 日：平成16年11月19日(金)
ただし、定員になり次第、締め切らせて頂きます。

④参加券：申し込みをお受けした方には、参加券を送付致しますので、
当日会場に持参して下さい。

○申し込み・問い合わせ先

〒105-0001

東京都港区虎ノ門1丁目8番16号 第2升本ビル
(財)医用原子力技術研究振興財団 総務部

TEL.03-3504-3961

FAX.03-3504-1390

E-mail info@antm.or.jp

第1回 医用原子力技術研究振興財団 講演会 事前登録申込書

(コピー使用可)

参加者氏名	所属・所在地(住所)	電話
	所 属 所在地	() —

会場案内図

TOKYO INTERNATIONAL FORUM 東京国際フォーラム

〒100-0005 東京都千代田区丸の内三丁目5番1号
Tel.03-5221-9000 [代表] Fax.03-5221-9011
http://www.t-i-forum.co.jp

- Ⓐ：ホールA
- Ⓑ：ホールB7、ホールB5
- Ⓒ：ホールC
- Ⓓ：ホールD7、ホールD5、ホールD1
- Ⓔ：ロビーギャラリー、会議室、展示ホール



■ JR 線

- ・有楽町駅から徒歩1分
- ・東京駅から徒歩5分
- ・京葉線
東京駅と地下1階コンコースにて連絡 (4番出口)

■ 地下鉄

- ・有楽町線：有楽町駅と地下1階コンコースにて連絡 (A4b出口)
- ・日比谷線：日比谷駅から地歩5分 銀座駅から地歩5分
- ・千代田線：二重橋駅から地歩5分 日比谷駅から地歩7分
- ・丸の内線：東京駅から地歩5分 銀座駅から地歩5分
- ・銀座線：銀座駅から地歩7分 京橋駅から地歩7分
- ・三田線：日比谷駅から地歩5分

財団法人 医用原子力技術研究振興財団

〒105-0001
東京都港区虎ノ門1丁目8番16号 第2升本ビル
TEL.03-3504-3961 FAX.03-3504-1390
URL http://www.antm.or.jp