

令和2年5月吉日

核医学検査室責任者殿  
RI 検査室責任者殿



日本放射性医薬品協会  
公益社団法人日本アイソトープ協会

## 医療用放射性汚染物の取扱いについて（お願い）

拝啓 時下ますますご清栄の段、お慶び申し上げます。

平素は格別のお引き立てを賜り、厚く御礼申し上げます。

常日頃放射線安全管理に十分ご留意いただいた上で、放射性医薬品を適切にご使用いただいておりますことに感謝申し上げます。

さて、これまでも有効な資源活用の観点から放射性医薬品に使用している遮蔽用鉛容器やジェネレータ製剤の部品など、皆様のご理解と安全管理上のご協力を得ながら引き取りを行い、再利用に努めてまいりました。

一方で、遮蔽用鉛容器の引き取りの際、当該容器内に使用後のシリンジ・バイアル等の医療用放射性汚染物が混入していることが少なからず発生しております。製薬メーカーでも引き取った容器等の再利用処理において汚染や被ばくリスクが懸念される他、医療機関で発生した医療用放射性汚染物は製薬メーカーで処理できないために再度お戻しすることになるなど、放射線安全管理上問題となる対応を行わなければなりません。

ついては、医療法に従って放射性医薬品のご使用に伴って発生いたしました放射性汚染物は、ご使用の医療機関様で適切に保管廃棄していただくか、または日本アイソトープ協会に廃棄を委託していただくことを改めて周知徹底いただけますようお願い申し上げます。

なお、ジェネレータ製剤の部品等の引き取りにあたっては放射性汚染物が混入されないような措置を今後とってまいりますとともに、引き取り時には汚染がないことを確認させていただくことといたします。

ご面倒をおかけしますが、どうぞご理解、ご協力をいただけますようよろしくお願い申し上げます。

敬具