

【核医学検査を受けられる方へ】

■ 核医学検査とは

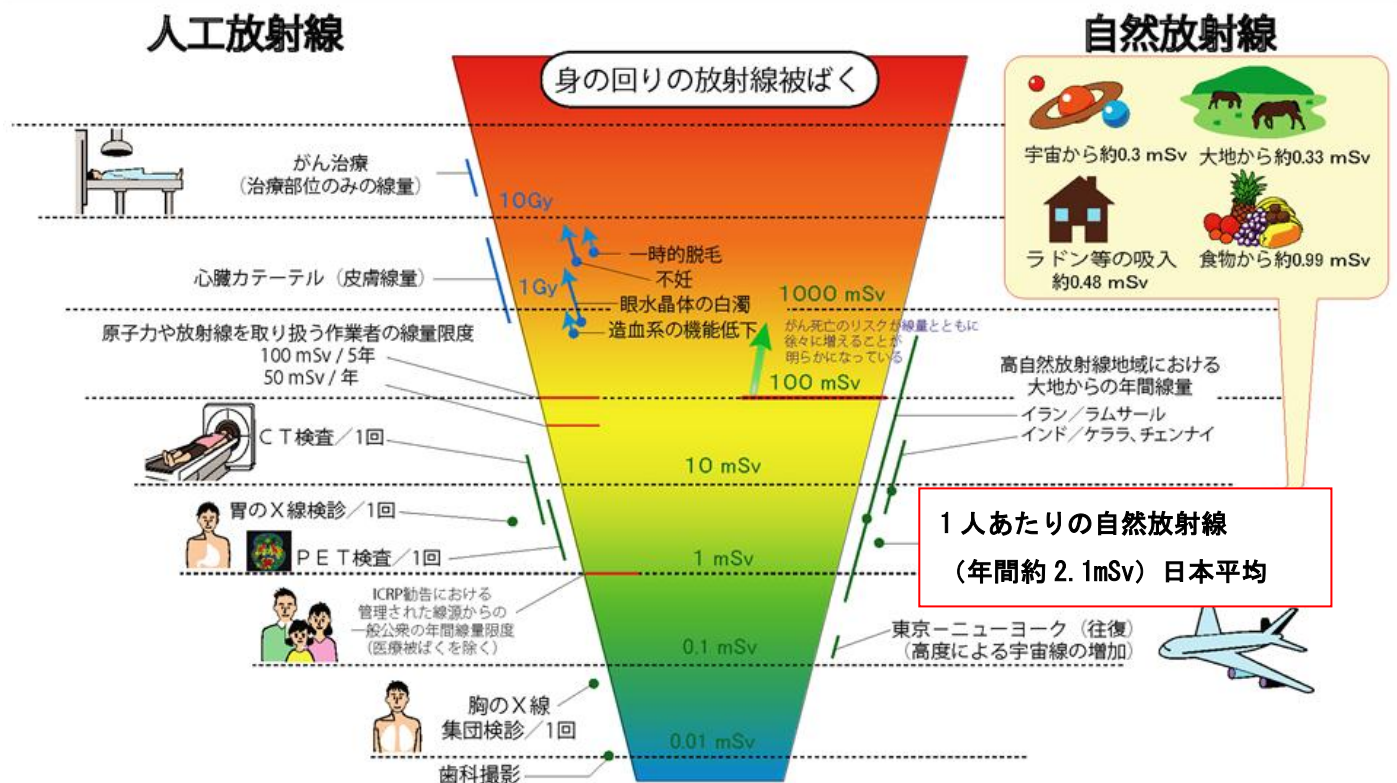
放射性医薬品を体内へ投与し、体内の動向をガンマカメラと呼ばれる装置を用いて画像を得る検査です。

■ 核医学検査を受けられる際の注意事項

- この検査では、放射線による被ばくを伴います。従って、検査の必要性が被ばくのリスクを上回ると考えられる場合のみ検査を行います。
検査における被ばく線量は検査する部位や方法で大きく異なります。当院では、法令や関連学会のガイドラインをもとに最適な条件で検査を行い、放射線による被ばくを必要最小限にすることを実践しています。
- 検査によって、食事制限・水分制限・排尿制限・運動制限をお願いすることがあります。
各検査の注意事項は別紙の検査予約票をご確認ください。
- 検査中、身体を動かさない等の制約があります。
- 金属製の装飾品（ヘアピン、ピアス、ネックレスなど）や金属のついた衣服は外していただきます。

身の回りの放射線

被ばく線量の比較（早見図）



出典：
 ・国連科学委員会（UNSCEAR）2008年報告書
 ・国際放射線防護委員会（ICRP）2007年勧告
 ・日本放射線技師会医療被ばくガイドライン
 ・新版 生活環境放射線（国民線量の算定）等により、放射線医学総合研究所が作成（2013年5月）

mSv：ミリシーベルト