

【CT検査を受けられる方へ】

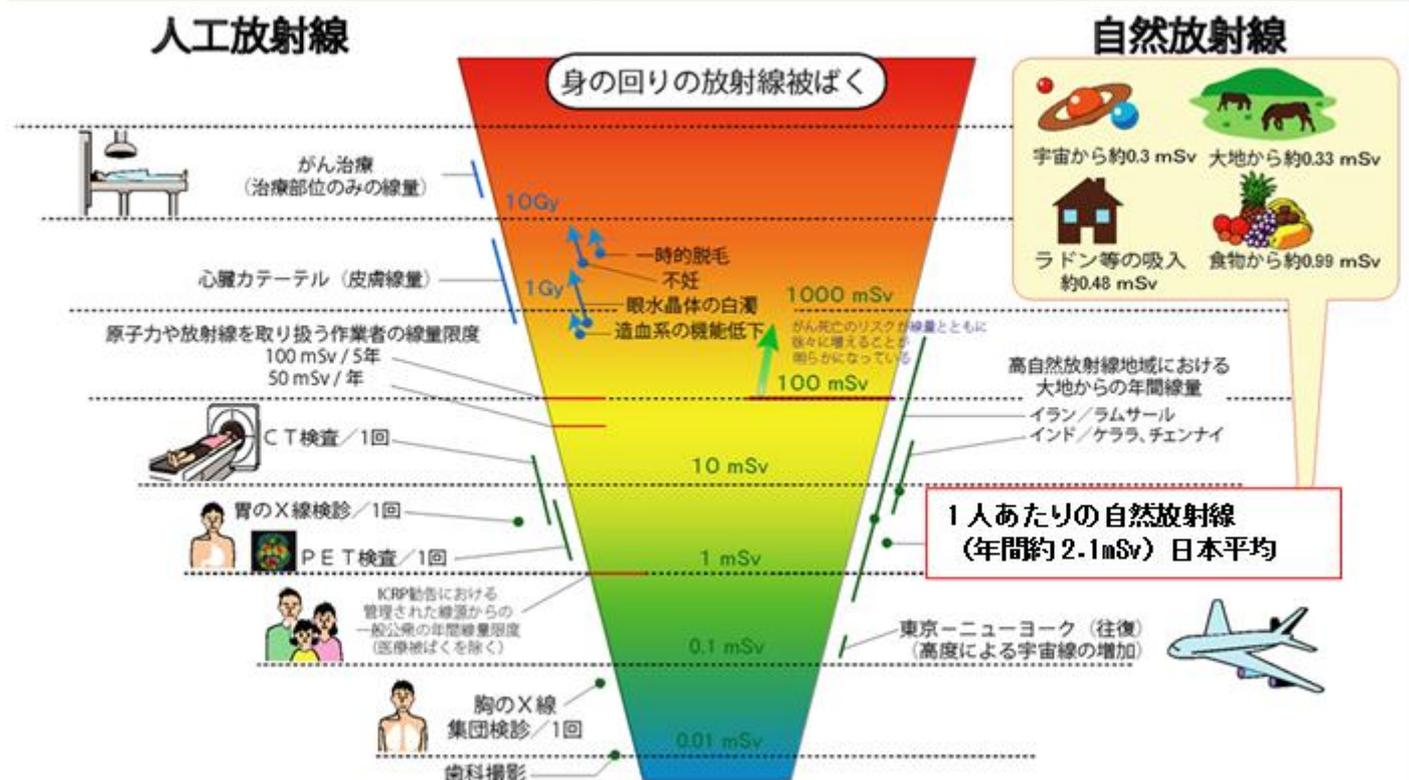
■ CT検査とは

放射線を用いて身体の断面を撮影する検査です。ベッドに寝た状態でドーナツ型の機械の中に入ります。検査にかかる時間は5分～30分程度です。

■ CT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。
- 検査部位によって、食事制限・水分制限・排尿制限をお願いすることがあります。別紙のCT検査予約票でご確認ください。
- 検査中、息止めや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。
- 検査前、一週間以内にバリウムを使用した検査を受けられた方はこの検査を受けられない場合があります。あらかじめスタッフにご相談下さい。

身の回りの放射線 被ばく線量の比較（早見図）



出典：
 ・ 国際科学委員会（UNSCEAR）2008年報告書
 ・ 国際放射線防護委員会（ICRP）2007年報告書
 ・ 日本放射線技術学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