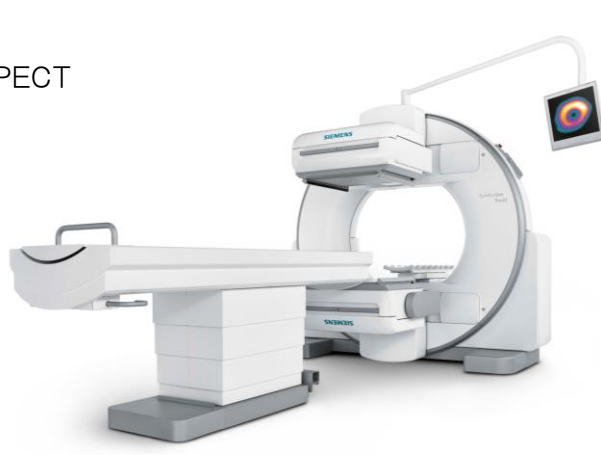


核医学検査装置SPECT(ガンマカメラ)の更新について

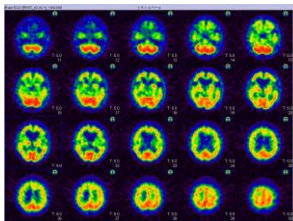
当院では核医学検査装置SPECT(ガンマカメラ)を更新し、平成31年2月8日よりシーメンス社製の新装置で検査が稼働しています。核医学検査とは、ごく微量のRI(放射性医薬品)を体内へ投与し、取り込まれた目的とする脳・肺・心臓・腎臓・骨などから放出される放射線を検出することにより、機能や形態情報を得ることができる検査です。

当院に導入された核医学検査装置SPECT

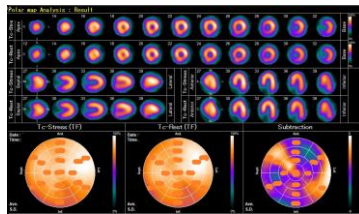
最先端の技術を取り入れた高感度で高画質な画像を提供できる装置です。



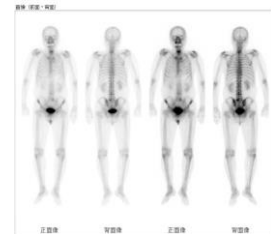
- 脳血流シンチ・・・術前後の脳血流評価、統計解析を用いて認知症の診断に用います。
- 心筋シンチ・・・心筋梗塞・狭心症などの診断に用います。
- 骨シンチ・・・骨折・炎症・骨転移などの診断に用います。



脳血流シンチ



心筋シンチ



骨シンチ