

○全身用X線CT装置（Aquilion Prime SP/iEdition）を整備しました

令和2年度日本損害保険協会補助事業の補助金を受けて、令和2年11月13日にキヤノンメディカルシステムズ社製の全身用X線CT装置（Aquilion Prime SP/iEdition）を新たに整備いたしました。

この装置は、キヤノンメディカルシステムズの最新の80列マルチスライスCTで、本館1階に設置されていた4列マルチスライスCTからのリプレイスになります。ディープラーニングを用いた新画像再構成技術をはじめ、様々な被ばく低減技術、金属アーティファクトを低減する画像再構成処理など、全身領域で低線量でありながら高画質を短時間で得ることができます。今までの4列では出来なかった検査が可能となるため、待ち時間の短縮や、画質の向上により診断価値の高い画像を提供出来るようになります。

