

CT

【16列型マルチスライスCT装置】

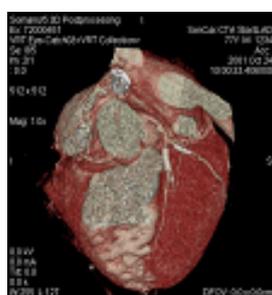
JCHO 宇和島病院では、これまで最新医療機器の導入により、的確な画像診断・早期治療に貢献して参りました。

当院では、更なる診断性能と検査効率の向上を目指し、2006年より **16列型マルチスライスCT装置 Sensation Cardiac（独シーメンス社製）** を導入しております。



この装置の特徴

- **1秒間に40スライス以上の断層像を収集することが可能**となり、一度の息止めで広範囲を精密に撮影でき、検査時間が飛躍的に短縮されました。
- **最速0.37秒/回転のスキャンが可能**で、今まで画像化が難しかった循環器領域も検査が可能となりました。
- **高速3次元画像処理が可能**で、患者様とのインフォームドコンセントに役立つより分かりやすい画像の提供が可能となりました。
- **放射線被曝を低減する画期的な技術の搭載**により、患者様が安心して受けられる検査環境をご提供致します。



冠動脈



腹部大動脈分岐部



腹部造影