

Vorteile des 64-Schicht-CT-Scans für den Patienten

Innovative Technologie, die Bilder von sehr hoher Qualität garantiert und Hochgeschwindigkeitsstudien ermöglicht

Mehr Sicherheit beim Reduzieren von:



Intravenöse Kontrastdosis.



Bestrahlungsdosis.



Belichtungszeit.

Vorteile der TAC 64 x 2 Schnitten



Schutz der Bestrahlung lebenswichtiger Organe: Ermöglicht die Durchführung eines 3D-Schädelscans ohne Bestrahlung der Linse und einer Lunge in 3D ohne Bestrahlung der Brust. Vollständig diagnostische Bilder von Patienten mit Metallimplantaten erhalten.



Reduzierung der intravenösen Dosis um bis zu 50%, um die Nieren des Patienten zu schützen.



Bilder des Herzens. Möglichkeit, 3D-Bilder von hochwertigen Qualität von den Herzkammern zu erhalten.

TAC 64 Schnitte lässt auf 128 erweiterbar

Die neuesten und exklusiven technologischen Fortschritte wie:

Zinnfilter, mit dem wir 3D-Bilder mit extrem niedriger Dosis erhalten können.

Erfassung in derselben Luftrückhaltung ohne Lungenbewegungen, um umfassendere und detailliertere Untersuchungen zu erhalten.