

TOSHIBA
Leading Innovation >>>

Cardiac
M:160.00mm(140.80)
0.00mm
+0.0D

275msec ECG Volume
120kV/55mAs/EP
0.275s/0.5mm/0.5mm×320
HLF

R

Aquilion ONE

600msec/65bpm
SU/HF/VFF
volumeXact+/FC05/AIDR 3D STD/CC
TOSHIBA

0.275秒

1回転で、リアルな心臓が見える。

かたときも休むことなく鼓動し、血液が流れ込む心臓の姿をどうやって見るかが診断の鍵になります。東芝の320列エリアディテクターCTは、16cm幅で心臓をまるごと検査。0.275秒の間に1回転し、3Dのリアルな心臓を見ることができます。さらに連続撮影することで心臓の動きや血流の状態を再現。脈動の変化や不整脈などの情報を提供します。さらに、息止めや静止が短時間ですむうえ、X線の被ばく量を従来のCTと比較して1/4に減らし、患者への負担を軽減しました。革新的な性能を実現した東芝の先端技術が、医療の最前線で活かされています。



患者負担を減らし、より早く、より正確な診断をサポートする、スキャン性能。

東芝の320列エリアディテクターCT技術

Aquilion ONE (TM)は東芝メディカルシステムズ株式会社の商標です。製造販売承認番号:224ACB2X0004000 販売名:東芝スキャナ Aquilion ONE TSX-301C
※CT画像等は広告上の表現です。

東芝グループは、持続可能な地球の未来に貢献します。

ecoスタイル