

年表→ 1989年 5月 日立メディコ 全身用X線CT CT-W450およびCT-W550を発売  
→下記資料をリンクする

1989年 5月

日立メディコ 全身用X線CT CT-W450およびCT-W550を発売



全身用X線CT CT-W450シリーズ (カタログより)

#### 主な仕様 (CT-W450-20)

スキャン方式: R/R オフセットディテクタ方式

スキャン時間: 2.8秒、4.5秒、6秒

有効視野: 16/20/25/30/35cm $\Phi$  (開口: 60cm)

スライス厚/数: 2/5/10mm

ガントリ傾斜:  $\pm 20$ 度

X線管: 850kHU

検出器: 高圧ゼノン検出器 512素子

画像マトリックス: 512 $\times$ 512

寝台高さ: 36cm

再構成時間: 5秒(320 $\times$ 320)、4.5秒(512 $\times$ 512)

機能計測: MPR画像変換、ダイナミックスキャン&血流解析

脳萎縮率測定処理、3D立体表示