

年表→ 1976年 2月 日立メディコ 頭部用X線CT CT-250完成 →下記資料をリンクする

1976年 2月

日立メディコ 頭頸部用X線CT CT-250を完成



頭頸部用X線CT CT-250 (カタログより)

1976年2月、国産初のCT装置を完成させ商品化した。
前年1975年10月に試作機を藤田学園保険衛生大にて稼働させたものを製品化したものである。

主な仕様

対象部位: 頭部

有効視野: 244mm Φ

X線吸収係数範囲: -500~+500

スキャン時間: 4min

スライス数: 2スライス

スライス厚: 10mm/5mm

再構成時間: 4秒/54秒(2スライス目)

画像マトリックス: 256 \times 256