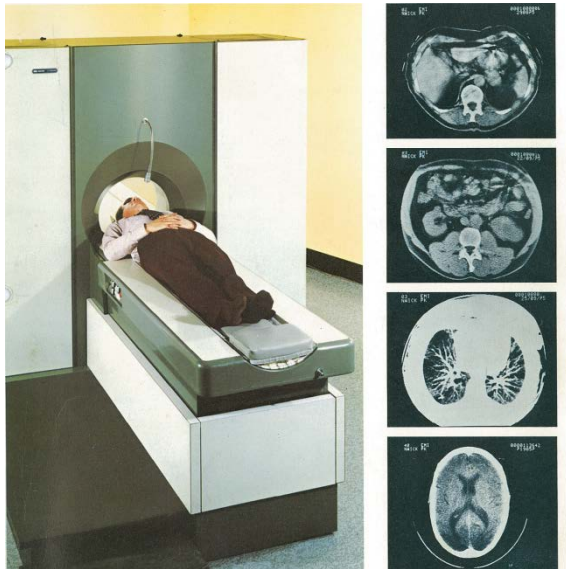


年表→ 1974年 月 EMI社 CT5005発表 →下記資料をリンクする

1976年 月

EMI社 CT5005発表



1974年、EMIは世界初のCT装置(頭部用)を発売し、次いで全身用CT装置を完成させ商品化した。スキャン方式は、トランスレート/ローテート方式(第2世代)を採用し、スキャン時間を短縮した。

#### 主な仕様

対象部位:全身  
有効視野:244mmΦ / 320mmΦ  
X線吸収係数範囲:-500~+500  
スキャン時間:高速20秒 / 低速70秒  
スキャン方式:トランスレート・ローテート(第2世代)  
検出器数;30個  
スライス厚:13mm  
再構成時間:200秒  
画像マトリックス:320×320

EMI CT-5005 (カタログより)