

SCANNER ND 8000

FICHE N° 234

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : GE HEALTHCARE - General Electric Healthcare

Domaines : Santé

Sous-domaines : Imagerie médicale, Neurologie, Neuroradiologie

Organisme : Centre Hospitalier Universitaire de Nantes

Ville : Nantes

Modèle :

Matériaux :

Description

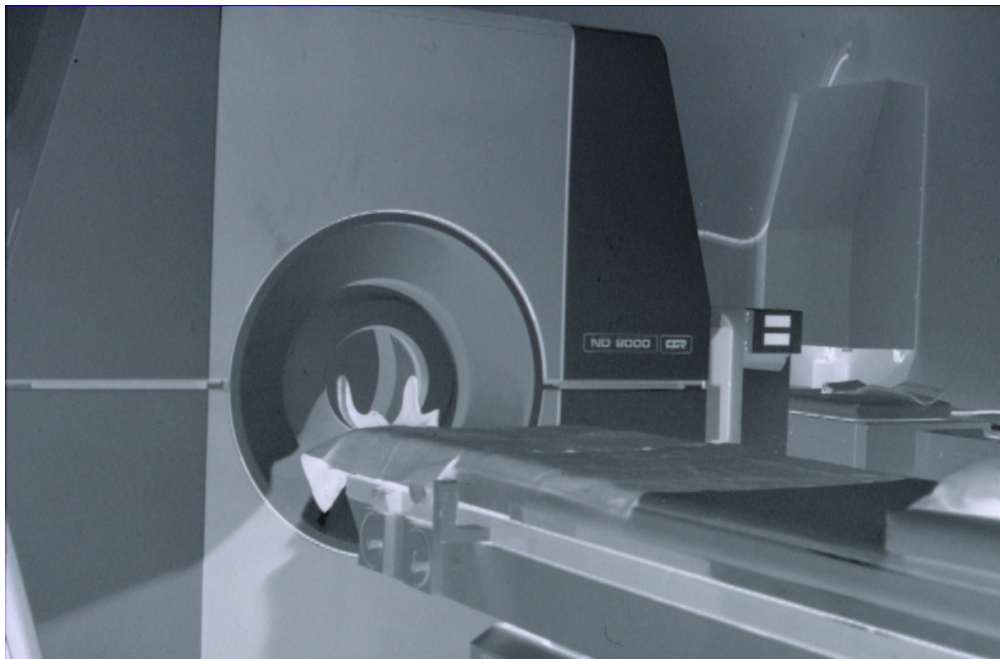
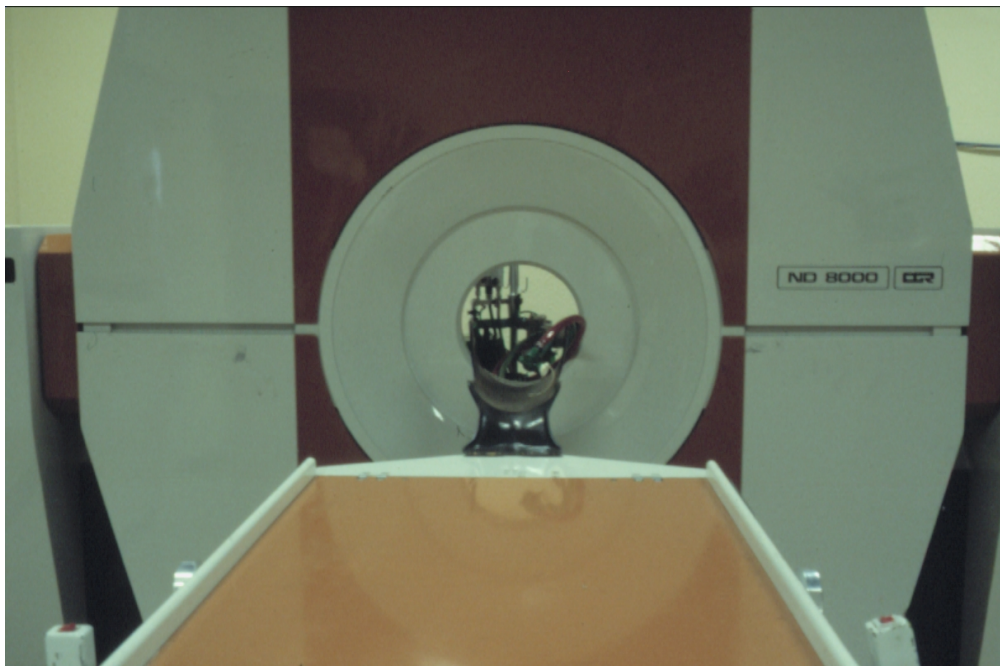
Le scanner est un appareil d'imagerie médicale à rayons X permettant l'étude en coupe du cerveau. Il comprend un statif dans lequel est inséré un tube à rayons X avec des détecteurs et une console de programmation des coupes et visualisation des images. L'ensemble est relié à un système informatique qui gère la saisie et l'analyse des données (coupes).

Utilisation

Cet appareil a été le premier scanner installé à l'hôpital de Nantes. Il était réservé à l'exploration du cerveau. Les scanners "crâne", mis au point en 1972, sont dits de première génération.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Scanner ND 8000 (GE HEALTHCARE - General Electric Healthcare), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=231>, consulté le 2026-06-14