

HAMAC DE STÉRÉOTAXIE

FICHE N° 29478

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : fabricant non renseigné

Domaines : Médecine hospitalière

Sous-domaines : Recherche médicale

Organisme : Bibliothèque Centrale du Service de Santé des Armées (BCSSA)

Ville : Paris

Modèle :

Matériaux : Alliage ferreux, Fer, Bois, Cuir, Feutrine

Description

Cet instrument se présente sous la forme d'une table en bois surmontée d'une bande de cuir sur laquelle était déposé un animal étudié dans le cadre d'une opération de recherche médicale.

La bande de cuir est découpée de quatre obturations dans lesquelles les pattes de l'animal étaient glissées afin de pouvoir le maintenir immobilisé. Sur un côté de la table se trouve également un échafaudage métallique amovible servant à maintenir la tête de l'animal.

Cet instrument était utilisé dans le cadre des recherches médicales en biochimie effectué par Henri Laborit et son équipe afin de tester sur des animaux les produits chimiques (futurs produits pharmaceutiques) qu'ils élaboraient, notamment les premiers psychotropes conçus à partir des années 1970.

Utilisation

Cet instrument a été utilisé au sein du laboratoire d'Eutonologie d'Henri Laborit à l'hôpital Boucicaut à Paris.

"La stéréotaxie permet de prendre des repères extérieurs au crâne pour l'implantation d'électrodes cérébrales. Le laboratoire d'Eutonologie utilisait la stéréotaxie sur le lapin pour étudier l'effet neurophysiologique des molécules testées".

Source : Site internet Éloge de la suite







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Hamac de stéréotaxie (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=35699>, consulté le 2026-09-02