

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

NEUROSTIMULATION ÉLECTRONIQUE PORTABLE

FICHE N° 374

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : RACIA ; Racia

Domaines : Santé

Sous-domaines : Médecine

Organisme : Fédération de Recherche 3C (Comportement-Cerveau-Cognition)

Ville : Marseille

Modèle : MS1

Matériaux :

Description

L'appareil exposé dans une vitrine se trouve dans la salle des voûtes dans le bâtiment appelé le Bâtiment de physique Bt 9 à la Faculté des Sciences de St Charles.

Le neurostimulation fabriqué par la société RACIA de l'institut de médecine navale du service de santé de l'armée est un boîtier de forme rectangulaire, posé sur quatre pieds. Il est muni d'une poignée de transport sur le dessus et présente un tableau de commande sur la face avant. Ce dernier permet de régler les courants de stimulation en voltage, durée et fréquence. Deux bornes de branchement en plastique noir servent à brancher une électrode de neurostimulation. L'électrode, formée de deux fils d'argent protégés par un support isolant, est placée sur le tissu à exciter, par exemple un nerf.

Utilisation

L'appareil exposé dans une vitrine se trouve dans la salle des voûtes dans le bâtiment appelé le bâtiment de physique Bt 9 à la faculté des Sciences de St Charles d'Aix-Marseille Université.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Neurostimulation électronique portable (RACIA ; Racia), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=24519>, consulté le 2026-07-28