

RHÉOPHORES CONIQUES - BOUTONS ÉLECTRIQUES

FICHE N° 52

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1875-1899

Fabricant : CHARDIN ; CHARDIN ; CHARDIN

Domaines : Santé

Sous-domaines : Médecine

Organisme : Cnam Champagne-Ardenne

Ville : Reims

Modèle :

Matériaux :

Description

Ces rhéophores coniques font partie des accessoires de l'appareil d'induction électromagnétique portatif de CHARDIN. Ils s'ajustent sur des manches en bois à l'extrémité desquels sont fixées les électrodes.

Les rhéophores coniques peuvent être employés de plusieurs manières :

- Pour la faradisation des muscles présentant peu de surface comme ceux de la face, des interosseux, les rhéophores coniques sont recouverts d'une peau trempée dans l'eau et présentés par leur extrémité aux points qui recouvrent les muscles à faradiser

- Pour la faradisation cutanée par les corps métalliques pleins, le médecin promène rapidement les rhéophores coniques secs sur la peau également sèche. Cette méthode est utilisée pour la faradisation du cuir chevelu. Le médecin peut également laisser en place pendant quelque temps la pointe du rhéophore, cette technique appelée par les malades " le clou électrique " peut être appliquée surtout au voisinage de la colonne vertébrale.

Utilisation

Les rhéophores étaient utilisés en électrothérapie pour appliquer l'électricité aux organes malades.



Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Rhéophores coniques - boutons électriques (CHARDIN ; CHARDIN ; CHARDIN), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=22400>, consulté le 2026-07-30