

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

AUTOMATES D'INCLUSIONS 1

FICHE N° 722

Période de fabrication : 2000-2024

Fabricant : Thermo scientifique ; Thermo scientifique ; Thermo scientifique

Domaines : Biologie

Sous-domaines : Biologie moléculaire

Organisme : Assistance Public-Hôpitaux de Marseille (AP-HM) - Hôpital enfants de la Timone, 264, Marseille

Ville : Marseille

Modèle : Excelsior ES

Matériaux :

Description

L'appareil, fabriqué par la société Thermo scientifique, se compose d'une cuve en plastique et d'un écran de pilotage. Dans une cuve en matière plastique est déposé de la paraffine liquide (formol, xylène, alcool et eau distillée) ainsi que des échantillons humains solides (peau, foie, cœur, muscles...). Le cycle dure 19heures. Par des bains successifs d'alcool et de xylènes, l'appareil sert à déshydrater et remplacer l'eau contenu dans les échantillons humains par de la paraffine liquide.

Utilisation

L'objet est utilisé pour le diagnostic au Service d'anatomie Pathologique et Neuropathologie à l'Assistance Public-Hôpitaux de Marseille (AP-HM).







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Automates d'inclusions 1 (Thermo scientifique ; Thermo scientifique ; Thermo scientifique), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=24867>, consulté le 2026-07-28