

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

APPAREIL DE SIMULATION DE MILIEU GASTRIQUE

FICHE N° 7575

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : fabricant non renseigné

Domaines : Santé

Sous-domaines : Pharmacologie

Organisme : Université d' Auvergne, Faculté de médecine et de pharmacie

Ville : Clermont-Ferrand

Modèle :

Matériaux :

Description

L'appareil de simulation de milieu gastrique est en verre. Il est composé de deux parties avec trois orifices (ajustages avec des ergots pour empêcher le saut). Un des orifices sert pour les prélèvements, un autre pour ajouter du milieu. Le dernier, au centre, porte un bouchon accompagné d'un panier dans lequel on dépose le comprimé.

Les prélèvements se font conventionnellement au milieu du ballon car la concentration en bas est plus importante et fausserait les résultats si on prélevait au fond du ballon.

Utilisation

Cet appareil sert à reproduire le milieu gastrique et la diffusion d'éléments pharmaceutiques. Il était utilisé au laboratoire de biopharmacie de l'Université d'Auvergne.













Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Appareil de simulation de milieu gastrique (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=13259>, consulté le 2026-07-26