

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

CHAMBRE D'INHALATION

FICHE N° 8014

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : fabricant non renseigné

Domaines : Santé

Sous-domaines : Pharmacologie

Organisme : Université d' Auvergne, Faculté de médecine

Ville : Clermont-Ferrand

Modèle :

Matériaux :

Description

La chambre d'inhalation Nebuhaler du Laboratoire Glaxo est un ballon (ou chambre) auquel on branche un aérosol doseur à une extrémité. Le patient inspire par la bouche grâce à la seconde extrémité. Le patient délivre une dose d'aérosol qu'il respire pendant 5 min par le prolongateur et utilise donc une quantité plus grande de médicament. Il n'y a plus besoin de coordination main/poumon et l'efficacité est donc augmentée.

Utilisation

Les aérosols portables utilisés projettent un jet à la vitesse d'environ 70 à 80 km/h. L'instrument est ajouté pour ralentir le jet et permettre au patient d'absorber un plus grand nombre de particules. 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, Chambre d'inhalation (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=13315>, consulté le 2026-07-26