

PORTE-CARTOUCHE ET CARTOUCHES POUR INJECTIONS

FICHE N° 9422

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : fabricant non renseigné

Domaines : Santé

Sous-domaines :

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

Ville : Clermont-Ferrand

Modèle :

Matériaux :

Description

Le porte-cartouche et cartouches pour injections forment un lot. Le porte-cartouche est composé d'un piston (butoir et poussoir) et de la seringue (embout et corps ouvert) en acier.

Les cartouches avec aiguilles sont composées d'une aiguille avec une protection rouge et d'une partie en verre qui contient le principe actif. La partie en verre se termine par une sorte de rondelle.

Les cartouches sans aiguilles sont composées d'un bouchon en aluminium, avec une ouverture au milieu, montrant un second bouchon en caoutchouc en dessous.

Il faut placer la cartouche avec ou sans aiguille dans le porte-cartouche. Puis, il faut le munir, si besoin, d'une aiguille (si cartouches sans aiguilles). Et, une pression sur le poussoir du piston crée alors une poussée sur la rondelle qui termine la cartouche. Celle-ci fait pression sur le liquide qui sort ainsi par l'aiguille. Enfin, on peut injecter le principe actif à un patient.

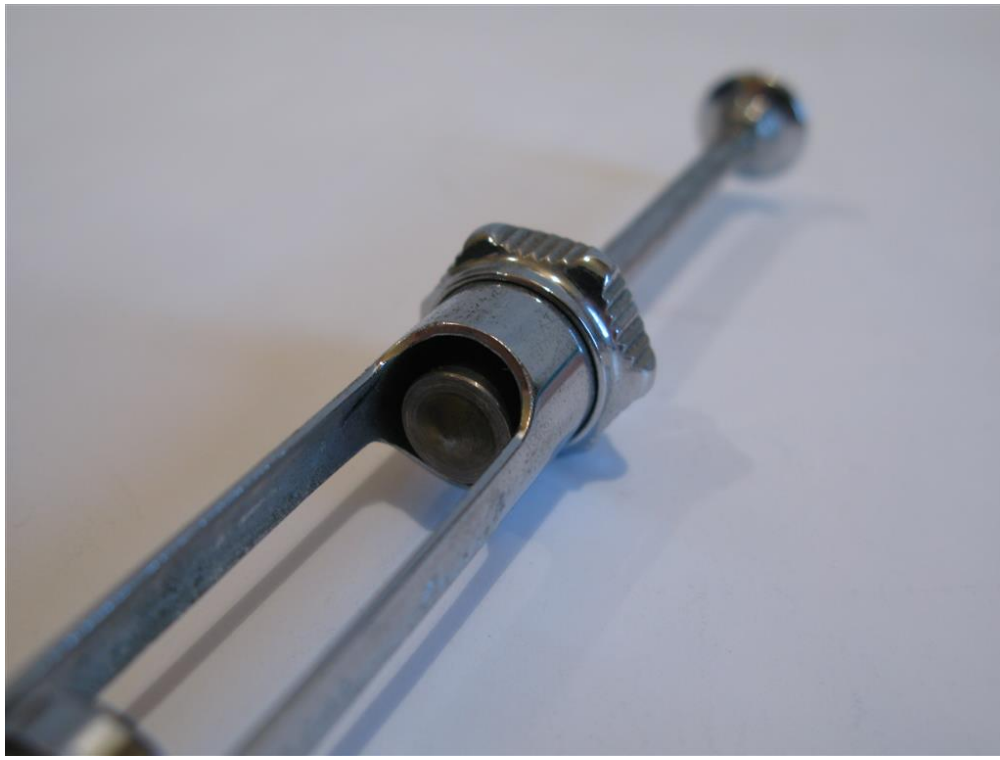
Utilisation

Ce système permet d'injecter un principe actif à un patient.









Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Porte-cartouche et cartouches pour injections (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=14089>, consulté le 2026-05-10