

POUSSE SERINGUE

FICHE N° 3108

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : Medisystem

Domaines : Santé

Sous-domaines : Cancérologie, Médecine nucléaire

Organisme : Institut de Cancérologie de l'Ouest René Gauducheau

Ville : Saint-Herblain

Modèle : 1 M 42

Matériaux : Plomb, Verre, Plastique

Description

Le pousse seringue 1M42 MEDISYSTEM est un parallélépipède en plomb. Le socle contient un espace creusé qui permet d'y insérer une seringue. Cette seringue reste visible grâce à une vitre en verre au plomb au niveau de la partie supérieure de l'instrument. Cette partie peut être basculée afin de positionner la seringue. A l'arrière de cette partie, une poignée sert à déplacer l'instrument.

Une manivelle mécanique, positionnée sur le côté de l'appareil, actionne un poussoir qui déplace longitudinalement le piston de la seringue.

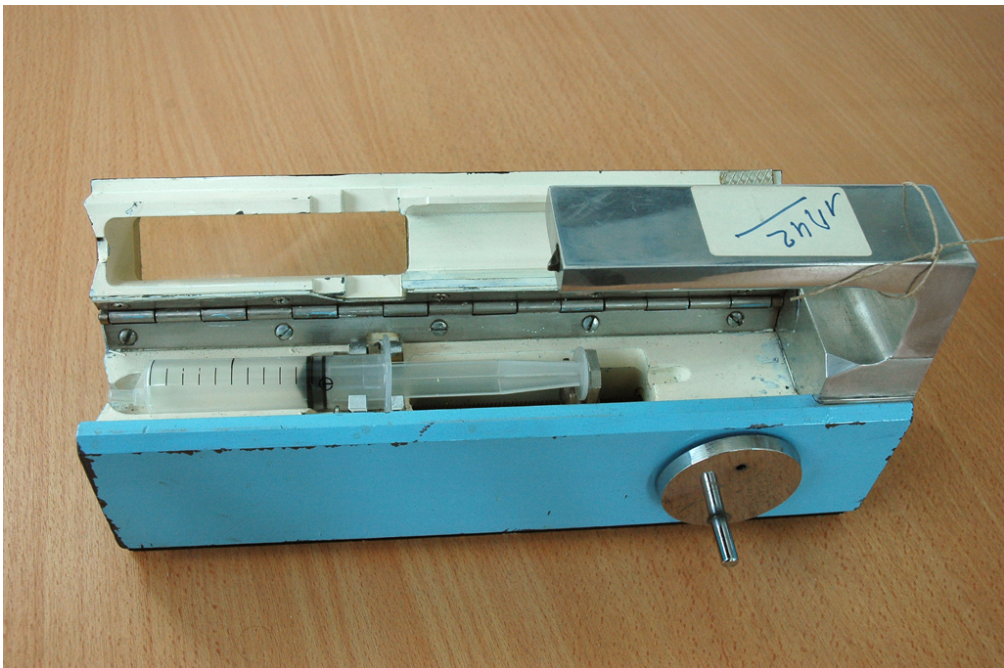
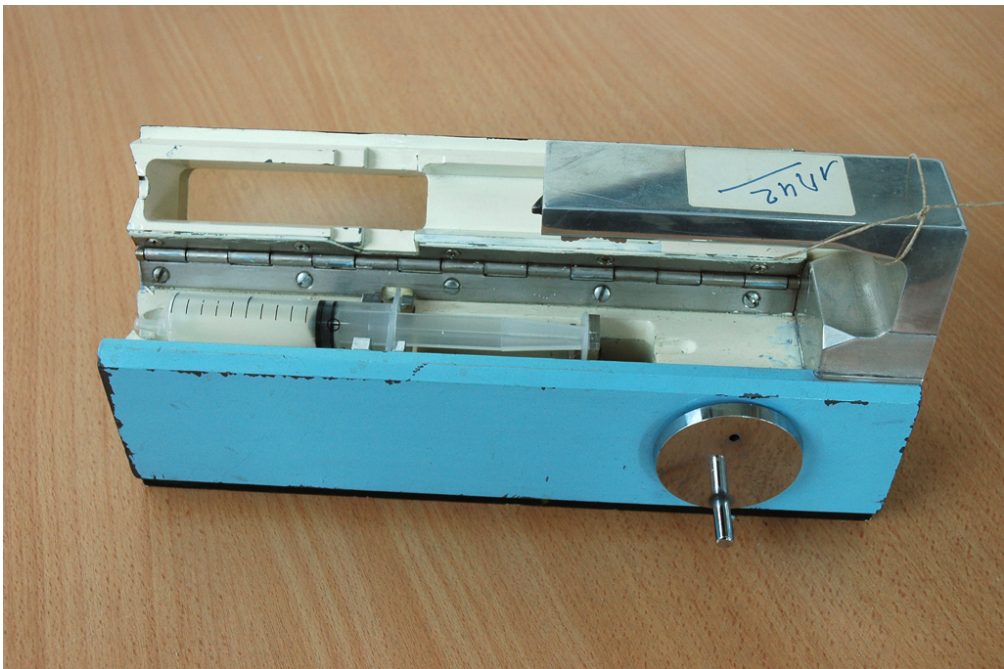
Cet instrument est utilisé afin de remplir et d'injecter un produit radioactif à un patient en limitant le plus possible la manipulation directe de la seringue donc l'exposition de l'opérateur.

Utilisation

Cet instrument est utilisé dans le service de médecine nucléaire de l'Institut de Cancérologie de l'Ouest René Gauducheau à Nantes.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Pousse seringue (Medisystem),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=3788>, consulté le 2026-07-24