

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

ACCESSOIRE DE MESURE BOÎTE DE POIDS DE PRÉCISION

FICHE N° 647

Période de fabrication : 1900-1924

Fabricant : Tissier

Domaines : Médecine hospitalière

Sous-domaines : Pharmacie

Organisme : CHU-MGSM

Ville : Grenoble (Isère)

Modèle :

Matériaux : Bois, Laiton, Papier

Description

Il s'agit d'une petite boîte en bois avec poids pour trébuchet de haute précision.

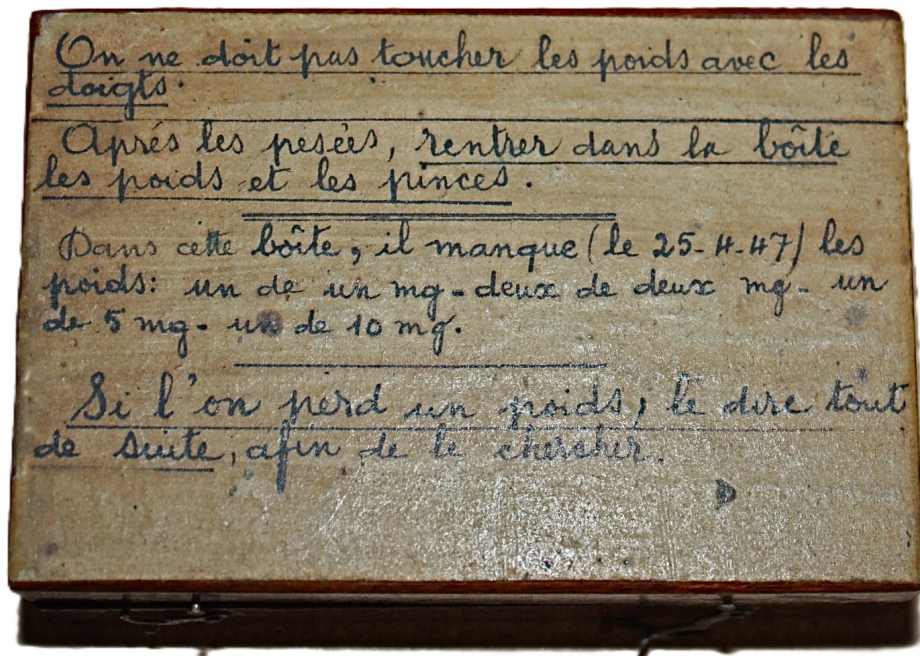
La boîte est en acajou massif ; le couvercle porte une étiquette manuscrite ; à l'intérieur de la boîte, il y a 8 logements circulaires évidés, destinés à recevoir les poids massifs et 13 en carré, pour recevoir les poids en feuille, correspondant aux plus petites masses ; trois poids massifs en laiton sont encore présents. Un dernier logement oblong recevait la pincette permettant de manipuler avec précaution les poids en feuille.

Utilisation

La pesée pharmaceutique est une opération délicate. Elle constitue un moment essentiel dans le travail du pharmacien, compte tenu de la très faible masse de certains produits actifs entrant dans les compositions médicamenteuses. Décisive, la précision impose un matériel réglé, étalonné et fiable, seule manière de garantir la reproductivité des mesures. Progressivement améliorée dès le milieu du XIXe siècle, la balance devient l'apanage des physiciens, des chimistes et des pharmaciens.

Appartient à la pharmacie hospitalière du CHU de Grenoble.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Accessoire de mesure Boîte de poids de précision (Tissier), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=28422>, consulté le 2026-07-26