

TEST DE LA TRACTION

FICHE N° 4254

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Inconnu

Domaines : Santé

Sous-domaines : Pharmacologie

Organisme : Université de Lille

Ville : Lille

Modèle :

Matériaux :

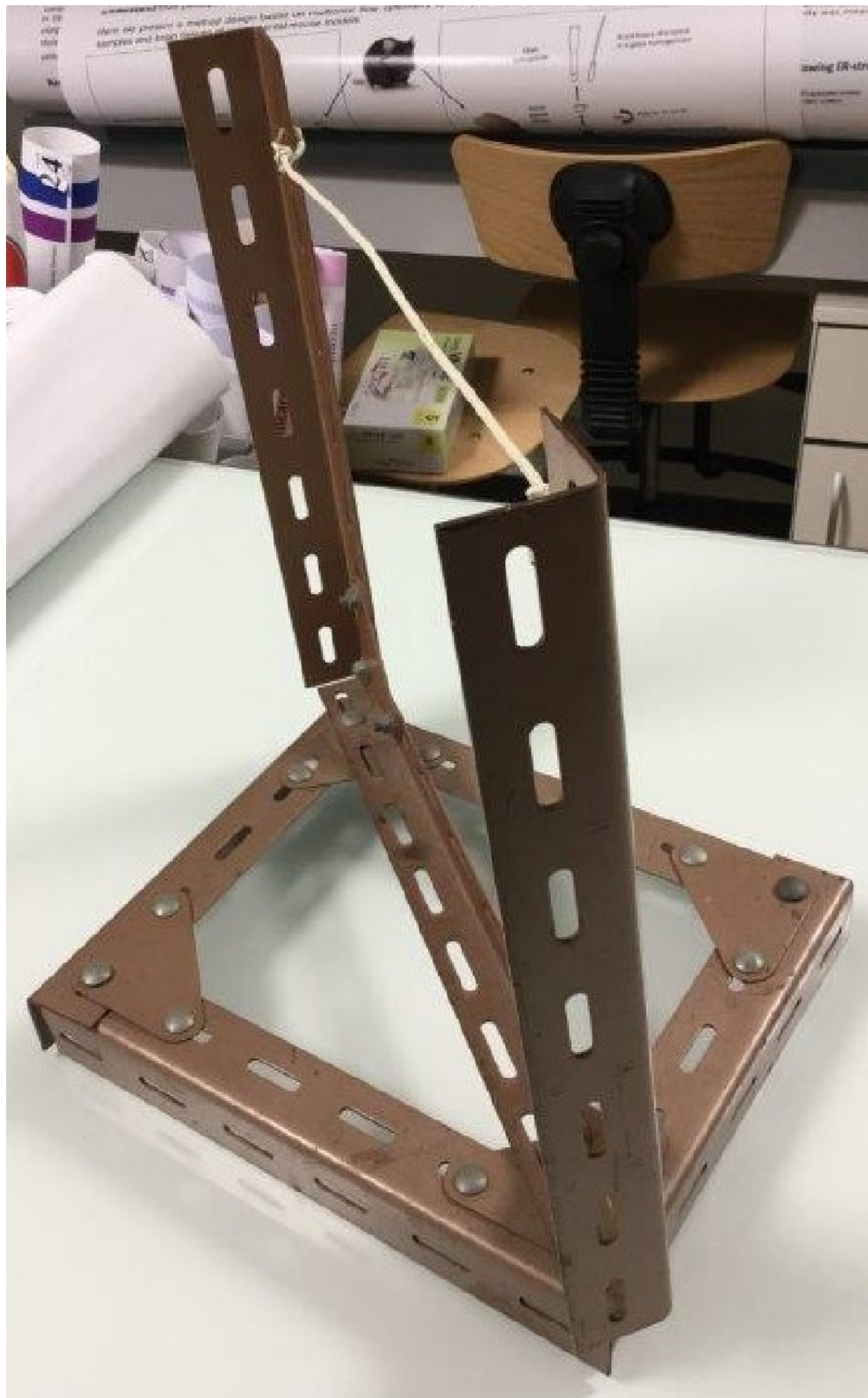
Description

Ce montage réalisé en interne présente un socle solide et un fil tendu entre deux poteaux. Les pattes avant de la souris sont placées sur le fil. Une fois que la souris se saisit du fil, l'utilisateur tire sur la queue de la souris qui s'agrippe fort. Lorsque la souris est traitée, elle tient moins longtemps qu'une souris témoin, ce qui montre l'effet du médicament sur les capacités physiques.

Utilisation

Ce montage pour le test de la traction a été conçu en interne aux débuts de la nouvelle Faculté de pharmacie de Lille, créée en 1969. Elle a été utilisée jusqu'en 2015 pour exposer aux étudiants de 4ème année de pharmacie les propriétés des molécules utilisées en thérapeutique et comment de nouveaux médicaments ont pu être développés à partir de ces observations et études.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Test de la traction (Inconnu),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=17660>, consulté le 2026-07-29