

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

INSTRUMENT DE CHIRURGIE LOT DE 2 RUGINES COSTALES DE DOYEN

FICHE N° 475

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Caducée (ex Aesculap)

Domaines : Médecine hospitalière

Sous-domaines : Chirurgie

Organisme : CHU-MGSM

Ville : Grenoble (Isère)

Modèle : droite et gauche

Matériaux : Acier chromé, Acier inoxydable

Description

Ces deux rugines massives, dites rugines costales de Doyen, du nom de leur inventeur, sont montées sur un manche court est trapu, ce qui permet une forte préhension. Leurs tiges, elles aussi massives, sont courtes et se terminent par un coude arqué, dont l'un (exemplaire droit) est légèrement plus épais que l'autre. Il en existe des modèles droits ou gauches - comme ici - (selon le sens vers lequel est orienté le coude), ce qui permet d'intervenir sur les deux séries de côtes opposées. Ces exemplaires portent la marque de leur fabricant Aesculap.

Comme tout instrument de chirurgie devant subir les contraintes d'une stérilisation par la chaleur, ces rugines sont en acier dépoli pour le manche et en acier chromé inoxydable pour la tige. Elles comportent à la base de la tige le poinçon de son fabricant, Aesculap.

Utilisation

Cet instrument de chirurgie dont la forme épouse globalement la section d'une côte permet de la "ruginer", c'est-à-dire de la libérer des tissus et du périoste l'entourant, afin de préparer une intervention sur l'os ainsi mis à nu. Ces exemplaires sont réformés, mais ce type d'instruments est toujours utilisé de nos jours.

(Eugène Louis Doyen - 1859/1916 - est un chirurgien rémois, puis parisien, de réputation mondiale, considéré comme l'un des fondateurs de la chirurgie moderne. Il est en particulier connu pour avoir apporté de nombreux perfectionnements ou innovations dans l'instrumentation chirurgicale.)







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Instrument de chirurgie Lot de 2 rugines costales de Doyen (Caducée (ex Aesculap)), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=28264>, consulté le 2026-07-26