

INSTRUMENT DE DIAGNOSTIC GRAND ÉCARTEUR RECTAL DE TRÉLAT

FICHE N° 483

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Collin-Gentile

Domaines : Médecine hospitalière

Sous-domaines : Chirurgie

Organisme : CHU-MGSM

Ville : Grenoble (Isère)

Modèle :

Matériaux : Acier chromé, Acier inoxydable

Description

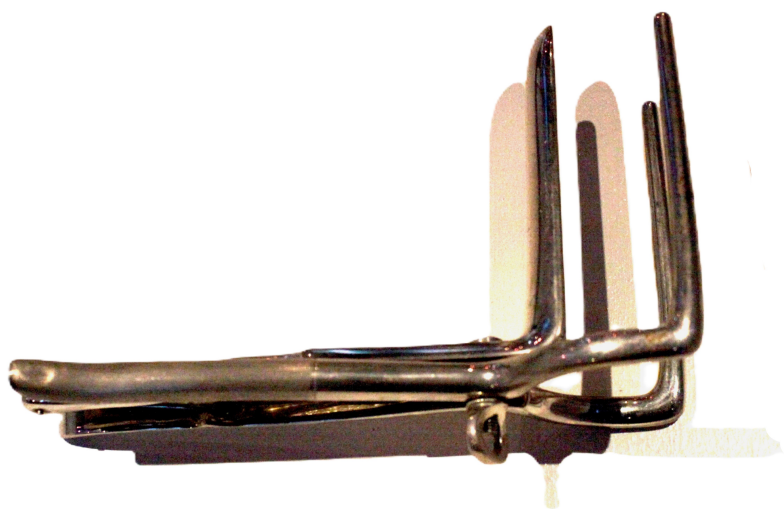
Cet écarteur-dilatateur ano-rectal de grande taille est constitué de trois branches actionnées par l'intermédiaire de deux manches formant pince, et d'une branche centrale non agissante. En les serrant, le mécanisme imprime un mouvement inverse aux branches supérieures, qui s'écartent lentement les unes des autres. Une vis de serrage permet au médecin de maintenir l'écartement le temps de l'examen, du diagnostic ou d'une intervention bénigne. Ce dilatateur est de marque Collin-Gentile.

Comme tout instrument de chirurgie devant subir les contraintes d'une stérilisation par la chaleur, ce dilatateur est en acier chromé inoxydable, et ses deux manches de serrage sont dépolies et légèrement arquées, autorisant une meilleure préhension. Il comporte sur le côté d'une des branches le poinçon de son fabricant, Collin-Gentile.

Utilisation

Instruments de base de l'examen en gastro-entérologie proctologique, ce dilatateur permet des diagnostics à vue du rectum, par l'intermédiaire de l'ouverture centrale entre les 3 branches, ou de faire passer par cet œil des instruments d'examen ou d'intervention de petite dimension pour soigner le radium. Il est parfois utilisé en gynécologie. Exemple réformé, mais ce type d'instruments, moins performant que l'endoscope, reste toujours utilisé de nos jours.

(Cet appareil est attribué à Ulysse Trélat - 1828/1890 -, chirurgien français.)





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Instrument de diagnostic Grand écarteur rectal de Trélat (Collin-Gentile), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=28272>, consulté le 2026-07-26