Écraseur linéaire pour les tumeurs hémorroïdales / par Gaetano Tesorone.

Contributors

Tesorone, Gaetano. Royal College of Surgeons of England

Publication/Creation

Paris: Impr. H. de Borniol, 1878.

Persistent URL

https://wellcomecollection.org/works/bmgaswpt

Provider

Royal College of Surgeons

License and attribution

This material has been provided by This material has been provided by The Royal College of Surgeons of England. The original may be consulted at The Royal College of Surgeons of England. where the originals may be consulted. This work has been identified as being free of known restrictions under copyright law, including all related and neighbouring rights and is being made available under the Creative Commons, Public Domain Mark.

You can copy, modify, distribute and perform the work, even for commercial purposes, without asking permission.



Wellcome Collection 183 Euston Road London NW1 2BE UK T +44 (0)20 7611 8722 E library@wellcomecollection.org https://wellcomecollection.org

ÉCRASEUR LINÉAIRE

POUR LES

TUMEURS HÉMORROIDALES

Par le Docteur Gaetano TESORONE

NAPLES — 1865

PARIS

IMPRIMERIE H. DE BORNIOL

77, RUE DES SAINTS-PÈRES, 77

1878

.

ÉCRASEUR LINÉAIRE

DE

NOUVELLE CONSTRUCTION

Par le Docteur Gaetano TESORONE

La douleur, l'hémorragie, le ténesme et le serrement qui s'en suit furent dans tous les temps l'embarras le plus grave pour les chirurgiens dans l'extirpation des tumeurs hémorroïdales; chacun eut recours à des expédients de différente nature, et à cet effet furent imaginés des instruments plus ou moins compliqués, aptes à conjurer les accidents sus-indiqués. On entendit enfin applaudir unanimement d'un pôle à l'autre l'écraseur Chassaignac qui, pressant les tissus, et sans crainte d'hémorragie primaire, extirpait en quelques minutes les ANGIOMES les plus grands et les plus invétérés.

Mais qui ne connaît pas la douleur insupportable et la cicatrice circulaire qu'il produit, et par conséquent le rétrécissement du sphincter, d'où la nécessité de l'anesthésie pour éviter la douleur, et de la dilatation graduelle et celle des pessaires pour réparer l'autre accident?

Afin d'éloigner ces ennuis dans l'opération dont il s'agit, j'ai étudié depuis longtemps, et avec assiduité, la recherche d'un serre-nœud nouveau qui, depuis deux ans déjà, m'a donné des résultats très-satisfaisants, tant dans la 4° salle

Hommes que dans l'autre des Vingt-et-un à l'hôpital des Incurables, comme aussi dans ma clientèle privée, ce qui est attesté par plusieurs de mes confrères distingués. Et puisque la façon de l'employer est tout à fait la même que pour l'instrument de Chassaignac, j'ai pensé être dans le vrai en l'appelant nouvel écraseur linéaire, avec la différence toute-fois qu'on n'éprouve aucune grande douleur par son application, et que la cicatrice qui résulte de la chute de la tumeur est linéaire au lieu d'être circulaire; c'est pour cette raison qu'on n'a jamais eu à vérifier de rétrécissement; la défécation a été toujours, au contraire, prompte et facile, et à mon étonnement je n'ai jamais eu à déplorer aucune hémorragie parmi mes malades, ni dans la première ni dans la deuxième période.

On ne doit pas croire que ce que je viens de dire soit applicable seulement pour les tumeurs extérieures, puisqu'avec un résultat pareillement heureux, j'ai employé cet appareil pour l'opération des tumeurs internes profondément placées, et cela au moyen d'un tube ou canule que j'ai greffé à l'écraseur simple, ce qu'on peut comprendre clairement par le dessin ci-annexé et par la description que j'en vais faire tout à l'heure. Pour terminer, je dirai que j'ai étendu l'application de cet instrument sur des tumeurs de différente nature et d'une grosseur très-prononcée et plus ou moins pédonculeuses.

Mais, pour ne pas m'éloigner de mon sujet, j'arrive à la description et à la façon d'employer l'écraseur linéaire.

L'instrument est double : l'un est destiné aux tumeurs externes, l'autre est spécial aux tumeurs qu'on appelle aveugles, c'est-à-dire internes. Le premier se compose d'un fût soit en plaqué, soit en argent; sa forme est celle d'un paral-lélogramme dont les angles sont émoussés, et la surface libre

et convexe cannelée au milieu et ayant deux œillets aux extrémités; c'est cette partie qu'on applique sur la tumeur; les faces latérales sont plates; enfin, la face inférieure présente un trou qui sert d'écrou à une vis qui tourne sur son axe. Il y a enfin une pièce glissante munie d'un bouton pour l'envelopper avec un fil d'argent et de trois trous : celui du centre donne passage à la vis, et les deux autres reçoivent un fil d'argent revêtu de soie, ou un double fil recouvert du même métal; ce fil passe par les deux œillets du fût; et on le fixe à la pièce glissante qui sert à faire tourner la vis sur son axe, et c'est ainsi que l'instrument reste monté.

L'autre, qu'on peut employer pour les tumeurs internes, est modifié de la façon suivante : le fût est plus mince, et c'est la face latérale qui est convexe. A la face inférieure s'applique une canule qu'on peut allonger à volonté; pour le reste il n'y a pas de différence. Pour compléter l'appareil, j'ai fait construire une pince à pression fixe, ayant deux branches transversales, une de celles-ci a la pointe creuse à douche, et l'autre relevée de façon à s'adapter dans le *creux* de la branche opposée.

FAÇON D'EMPLOYER L'ÉCRASEUR

Une fois le malade disposé, on le fait placer au bord du lit et de façon que les fesses soient au dehors; le chirurgien attirant la tumeur au moyen de la pince, en allonge le *pédon*cule, et si ce dernier n'existait pas, il se formerait par cette manœuvre; cela fait, il passera le fil sur la tumeur et commencera à donner à la manivelle un mouvement de rotation; cette manœuvre fera monter la pièce glissante, et le fil écrasant graduellement, on continue à comprimer, et après six heures au moins pour deux ou trois fois parmi les trente-six heures, la tumeur finira par tomber dans les trente-six heures. Jusqu'à ce que l'hémorroïde soit tombée, on assurera l'appareil par une bandelette de sparadrap, et on appliquera sur la tumeur une vessie de glace.

La simplicité de l'appareil, ses proportions ténues qui n'effrayent pas le malade, l'hémorragie qui ne s'est jamais produite, l'absence presque totale de douleur qui évite de recourir à l'anesthésie, et surtout la forme linéaire de la cicatrice, que jusqu'ici on n'avait pas obtenue par d'autres moyens, me donnent l'espoir que vous accueillerez favorablement mon écraseur et voudrez bien le soumettre à l'analyse.























