

M0006497: Trepanning instruments

Publication/Creation

2 January 1940

Persistent URL

<https://wellcomecollection.org/works/d7t3u4gg>

License and attribution

Wellcome Library; GB.

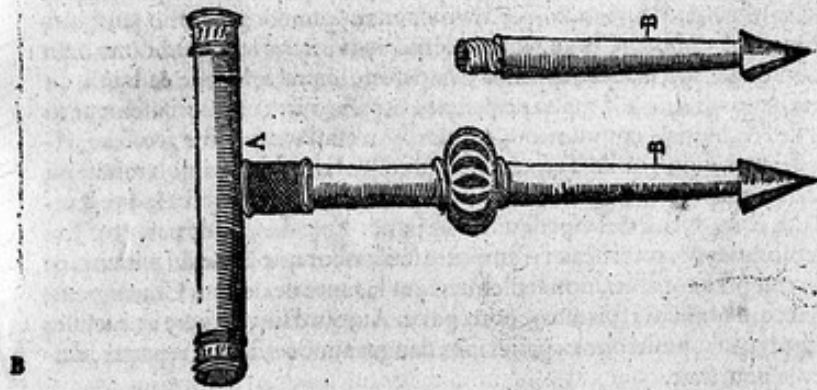
This work has been identified as being free of known restrictions under copyright law, including all related and neighbouring rights and is being made available under the Creative Commons, Public Domain Mark.

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>

Foret pour commencer à ouvrir le Crane.



A Te monstre le manche.
BB Les poinctes qui s'insèrent dans le manche par vne viz.

Description des Trepanes.

CHAP. XX.



REPANES sont scies rondes, qui coupent l'os circulairement plus ou moins, selon qu'elles peuuent estre grandes ou petites: lesquelles doyent auoir vn clou aigu, ou poincte au milieu de leur circuit, & qui passe vn petit outre les dents de la Trepane: à fin qu'en trepanant soit stable, & ne vacille de costé ou d'autre, iusques à ce qu'elles ayent fait leur circuit, & coupé pour le moins la premiere table, ou enuiron. Adonc faut oster ledit clou,

Definition de trepanes.

Trepaner, c'est à dire percer, qui est lors qu'on emporte vne piece du milieu de l'os.

de peur qu'il ne touche (l'os estant coupé) la Dure-mere. Puis s'il est besoin, soit continuee la perforation entiere des deux tables. D'auantage, faut qu'autour de la trepane y ait vn chaperon, à fin qu'elle ne puisse passer & couper l'os plus qu'on ne voudra: de peur aussi qu'en trepanant, on ne l'enfonce sur la Dure-mere. Pareillement on doit vn peu huiler ladite trepane, à celle fin qu'elle coupe mieux & plus doucement. Ce qui est cogneu par les artisãs, qui frottent leurs scies de choses oleagineuses, à celle fin qu'elles coupent mieux. Semblablement faut souuent en trepanant leuer la trepane, & la tremper en eau froide, à celle fin qu'elle n'eschauffe trop l'os: car toutes choses solides qui tournent avecques vehemence, s'eschauffent: & par ainsi la trepane tournant en l'os s'eschauffe, & l'os semblablement aussi s'eschauffe & deseiche, & par consequent faltere: dont s'en pourroit separer d'auantage apres la trepanation. Et icy ne faut ignorer, que tousiours Nature iette vne exfoliation d'os, où la trepane aura fait son circuit & aura touché, & aussi vne petite escaille de la superficie qui aura esté descouuerte, & que l'air aura touché. Et pour ayder à Nature à faire ladite exfoliation, on appliquera dessus pouldre d'ereca, autrement ditte toquette, bryonia, concombres fauuage, aristolochia, & autres qui seront declarez cy apres. Et alors qu'elles seront separees, l'on appliquera ceste pouldre, laquelle a faculté d'augmenter la chair sus l'os, & l'endurcir. ℞.

Hippo. de vul. cap.

puuētis ireos Illyricæ, aloës, mannæ, thuris, myrrhæ, aristolochiæ añ. ʒj. Puis apres la generation de chair, soit faite cicatrice, avec pouldres d'escorce de grenades bruslees, & alum cuit. Et ne doit le Chirurgien tirer lesdites escailles & os par violence: mais faut attendre que Nature ait basti vne chair dessous, & qu'elle iette l'os de soy mesme: ou autrement se feroit nouvelle alteration, & corruption dudit os. Ce qui sera cy apres plus amplement declare aux Caries des os. Celuy qui trepane, doit considerer que la figure de la teste est ronde, pareillement la trepane, & par ainsi ne peut couper l'os egalemēt, comme si c'estoit sur vn lieu plat. Aussi que l'os n'est pas tout d'une mesme espaisseur: & partant faut qu'il regarde souuent s'il coupe l'os plus d'un costé que d'autre, qui se fera en prenant garde souuent au circuit qu'aura fait la trepane, avec vne espingle ou chose semblable. Et où il sera trouué estre coupé plus d'un costé que d'autre, faut decliner &

Note.

Grande annotation pour le ieu ne Chirurgien.