

## M0006495: Trepanning instruments

### Publication/Creation

2 January 1940

### Persistent URL

<https://wellcomecollection.org/works/h5gksbqu>

### 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](mailto:library@wellcomecollection.org)  
<https://wellcomecollection.org>

*Lenticulaire.*

A

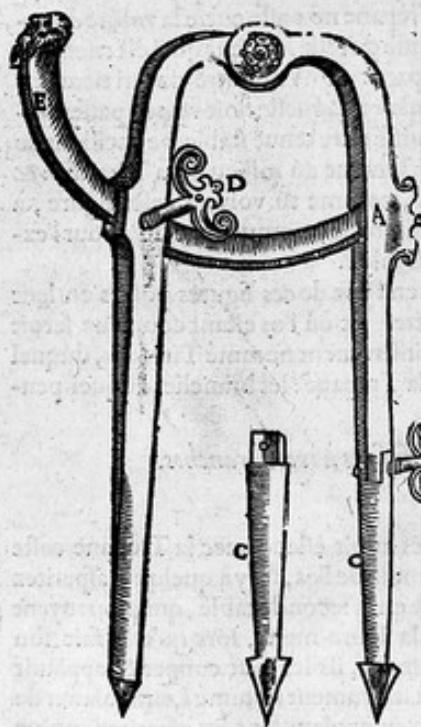


Maillet de plomb, &amp; son visage.

Il ne faut Trepamer sur les sutures.

Et où ledit Lenticulaire ne peult couper l'os qui pourroit estre trop espés, on vsera, de ciseaux, frappant dessus avec maillet, lequel sera de plomb, de peur d'estonner le cerveau que le moins qu'il sera possible. Et seront ostées les esquilles & petits fragmens avec petites pincettes. Et quand le lieu où sera la fracture, ne permet faire sedis, pour descouvrir l'os, à fin d'appliquer la trepane, cōme lors que la fracture est pres du muscle temporal, ou pres des commissures : lors au lieu d'une, en faut appliquer deux ou trois (fil est besoin) bien petites, & plus pres l'une de l'autre qu'il sera possible: de facon que le circuit de la seconde ou tierce, prendra sur le circuit de l'autre. Et si la fracture est sur vne commissure, ne faut appliquer sur icelle la trepane ( comme nous auons dit) mais sera appliquée des deux costez d'icelle, en laissant la commissure entiere, de peur de couper & dilacerer les fibres nerueux, veines & arteres, par lesquelles la Dure-mere est suspendue au Crane. Pareillement si lon ne faisoit apertio[n] que d'un costé de la commissure, le sang & autres matieres ne pourroyent entierement estre euacuées, à raison que la Dure-mere est entre deux. Or au lieu de trepaner, on peut vser aux cas susdits (pourueu que l'os soit suffisamment descouvert) de cest instrument, qui est en maniere de compas, lequel se dilate & ferre ainsi qu'on veut, par le moyen d'une viz. Aussi on pourra changer les poinctes d'iceluy selon la necessité, lesquelles seront tenuës fermes par vne viz.

B

*Compas pour couper l'os du Crane.*

- A Le pied du compas qui coupe l'os. C
- B La petite viz qui tient la poincte.
- C Deux poinctes differentes, lesquelles se peuvent inserer dans le pied du Compas merqué A, ainsi que l'affaire le requiert.
- D La grande viz qui tient vne piece de fer, merqué par E, par laquelle le Compas se dilate & ferre comme il est besoin.

Or il est nécessaire qu'une iâbe du Compas soit appuyée fermement pour couper de l'autre iambe. Au moyen dequoy t'est nécessaire auoir vne piece de fer trouée de petits trous, dans lesquels sera le pied du Compas appuyé, de peur qu'il ne vacille là ou là, outre la volonté du Chirurgien. Pareillement faut qu'icelle piece de fer soit courbée, à fin qu'elle puisse estre appliquée en toutes les parties de la teste, considerant la figure ronde d'icelle.

La piece

D