

# Histoire

# de la

# Pharmacie

présenté par : B . Boukli-Hacéne.

Tlemcen Mai 2024

# L'Art de guérir durant les sociétés

Primitives  
« préhistoire »



# La préhistoire

03 millions jusqu'à 3500 ans avant Jésus-Christ (apparition de l'écriture)  
en Égypte et Mésopotamie

L'homme depuis son existence avait toujours cherché de se protéger de la souffrance de la nature et de lutter contre la mort, car il doit **Survivre** (nécessité de trouver un équilibre entre les besoins du corps et de l'esprit , et de pouvoir le conserver ou bien de le rétablir en cas de besoin).

## \*La santé

bon équilibre = bonne santé

"ensemble de mécanismes biologiques et psychiques complexes, qui interagissent sans cesse, et qui doivent être minutieusement coordonnés".

## \*la maladie

= rupture plus ou moins grave de cet équilibre.

il faudra le rétablir pour trouver la guérison.

# \*l'origine de l'art guérir dans les sociétés primitives

## \_1 - Origine du « savoir »:

**Au départ l'art de guérir était empirique »**

*- contact intime entre l'homme et la nature.*

*-la lutte incessante pour survivre (froid, chaleur, tempêtes, sécheresse, agressions...).*

- *observation du comportement des animaux :*

technique pour se soigné / les premières plantes  
médicinales « la zoo pharmacognosie »



-des singes consommaient les feuilles  
d'une petite plante ressemblant  
à une marguerite.



Ils sélectionnent les feuilles en les goûtant sans les détacher. Celles qui conviennent sont avalées sans être mâchées (plante a une action très toxique vis-à-vis les vers intestinaux qui parasitent régulièrement le tube digestif des singes).

-des femelles chimpanzés mangent trois fois plus de feuilles de cette plante que les mâles (stimulent la production de la progestérone, donc réguler leur fertilité)

-le singe broyait des plantes en utilisant ozpièrres .  
(l'homme créa le mortier) .

*-La nécessité de se nourrir ayant poussé les hommes à constater :*

- des crampes d'estomac.
- douleurs et vomissements
- disparition de la fatigue ou de la douleur
- la mort de l'être humain ...



fait la différence de ce qui :

+est «utile" de ce qui est "nuisible"

+ "nourrit" de ce qui "tue" :

+ Soigne et guérit « médicament » de ce qui est toxique et qui tue (poison)

avec la découverte du feu

les 1<sup>ères</sup> formes « galénique »

faisaient leurs apparitions

(décoction, infusion ..).





**Et....**

**L'histoire**

**du « remède**

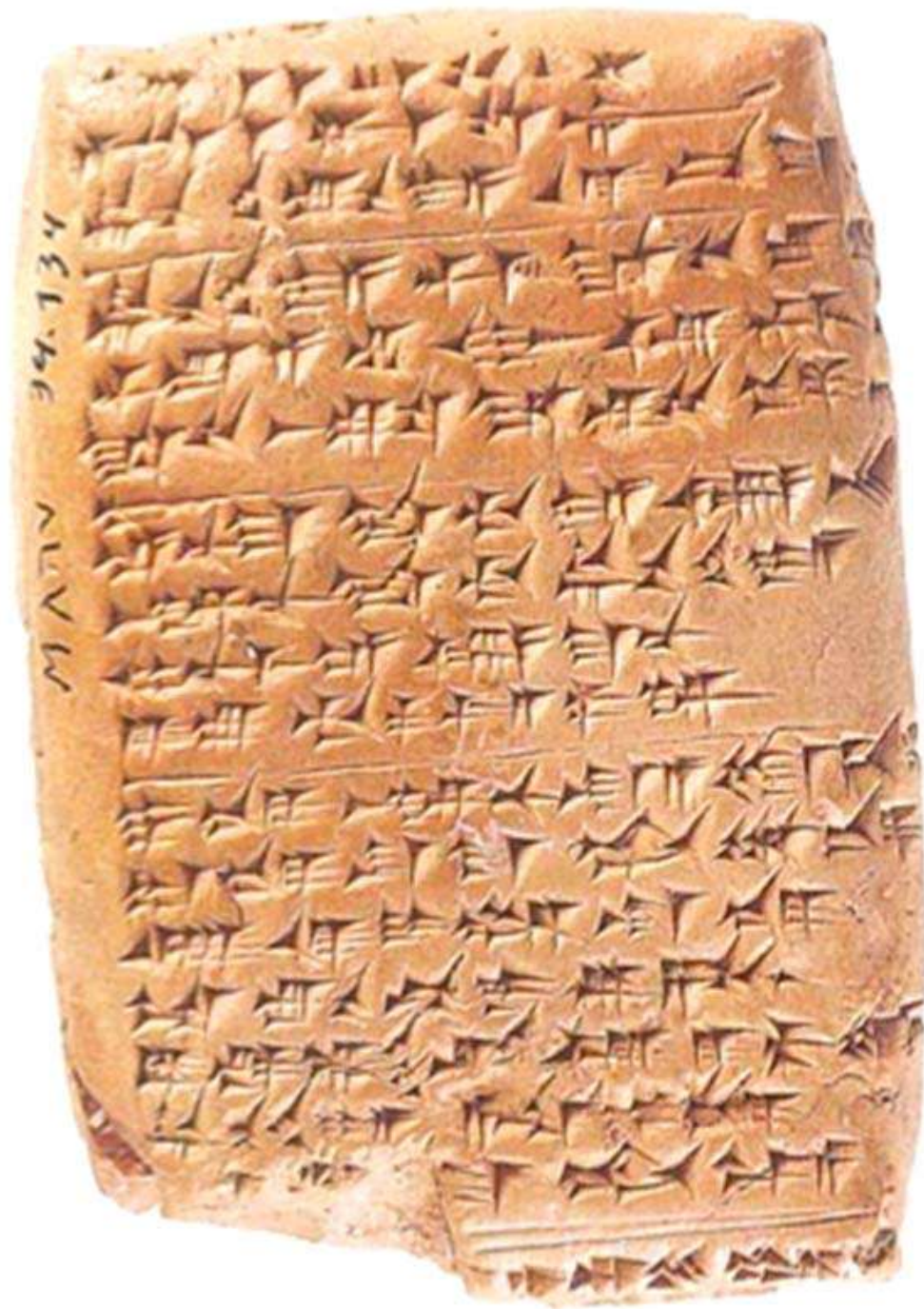
**commença**

## 2 - Transmission du « savoir » :

Au début, le "savoir" était "individuel", il se transmettait par la tradition.

avec l'invention de l'écriture, il devient "collectif" et "écrit" qui est à l'origine des premières descriptions des propriétés spécifiques des plantes et de quelques animaux.

Tablette d'argile  
3000ans avant jésus  
chris  
Civilisation  
Sumérienne,  
écriture  
cunéiforme



### 3- aspects du savoir

C'était les sorciers ou guérisseurs qui détenaient à la fois la science des poisons et des drogues durant cette période de la préhistoire.

L'administration de ces dernières s'accompagne souvent de prières et d'incantations(vocabulaire de la magie) ce qui développait un effet psychologique au médicament, vient s'ajouter la peur et le respect de celui qui la détient. Aussi le pouvoir de cet homme sera vite considéré comme "surnaturel".



Cette confusion a perduré bien longtemps.

Exemple de poison de l'Antiquité "Ichor Viperin" :  
( serpent putréfié, de sang humain putréfié et  
d'excréments de cheval ...)



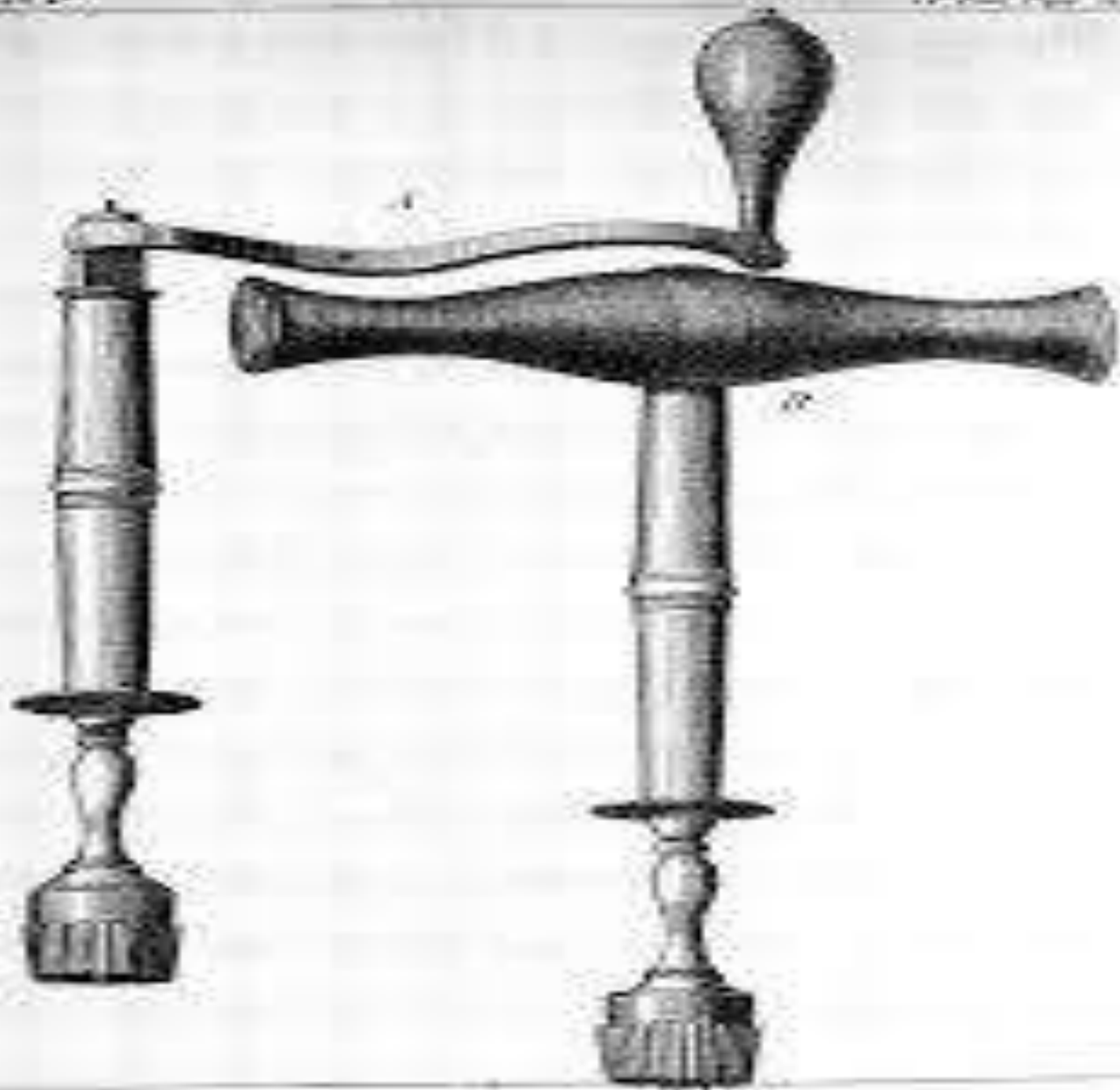
# Pratiques de soin de la période de préhistoire

## 1)-Les trépanations :

- réaliser un orifice dans un os du crâne
- trépan, l'instrument utilisé pour percer.

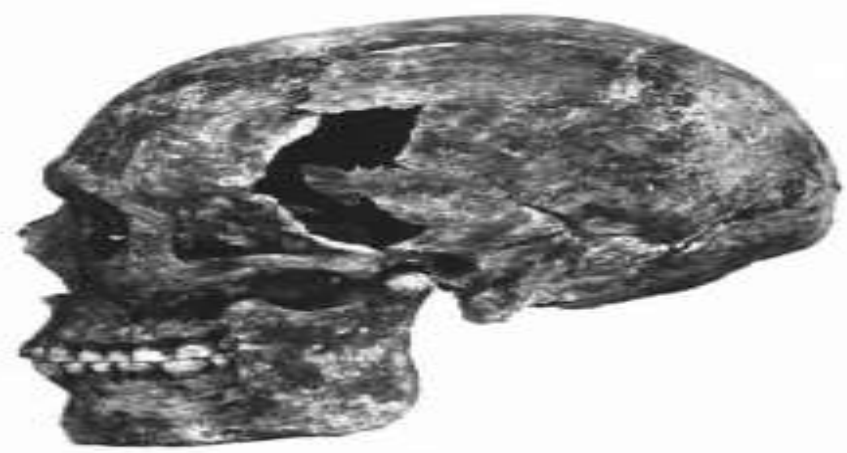
Née avec la civilisation néolithique il y a 8 000 à 9 000 ans au plus.

Ex:Le site d'Afalou bou Rhummel (Babors, Algerie)  
découverte des cranes trépanés.





— 1 —



— 2 —



— 3 —



## 2)-Les contentions :

Découverte à Java (Indonésie) en 1891, un squelette dont un humérus fracturé portait des traces de fibres de lin et de farine de froment (blé) ayant probablement servi à constituer une sorte d'emplâtre.

## 3)-Des soins de rééducation :

### 4)-Soins dentaires :

Dans l'Est de l'Algérie,

civilisation Ibéromaurusien ( 22.000 et 8.000 ans), les hommes ont systématiquement pratiqué l'avulsion des incisives du maxillaire supérieur.

-Au Japon : (période néolithique) observation de traces des dents limées à la main , et d'extractions.



## 5)- Les amputations :

Il y a 7 000 ans en France les hommes de la Préhistoire ont amputé un membre sans faire mourir le « patient » (bras de cet homme a été arraché suite à un accident) .  
la fouille du site néolithique ancien de Buthiers-Boulancourt (Seine-et-Marne en France)



## 6)-Les soins des cheveux :

l'utilisation par les néandertaliens pour peigner les cheveux / retirer les parasites.



Avec l'invention de **l'écriture**, **l'histoire** succède à la **préhistoire** pour les peuples qui l'utilisent et les connaissances peuvent être **conservées et transmises**

+ l'art de guérir a traversé les âges, et passera bien le long de grands fleuves qui assurent une forte économie, que se créent des foyers humains

▶ **l'Empire égyptien sur le Nil**, ▶ **les cités-états entre le Tigre et l'Euphrate (Mésopotamie)**

▶ **le long de l'Indus en Inde**, ▶ **en Chine dans les vallées du Fleuve Jaune et du Fleuve Bleu.**

**Fin de la  
présentation**



**Merci pour  
votre attention**