

La Douleur

I - Définitions

- 1) rôles de la douleur
- 2) types de douleur
- 4) Évaluations de la douleur.

II - Les Récepteurs : La transduction

- 1) morphologies
- 2) mécanismes
- 3) anomalies
- 4) cibles thérapeutiques.

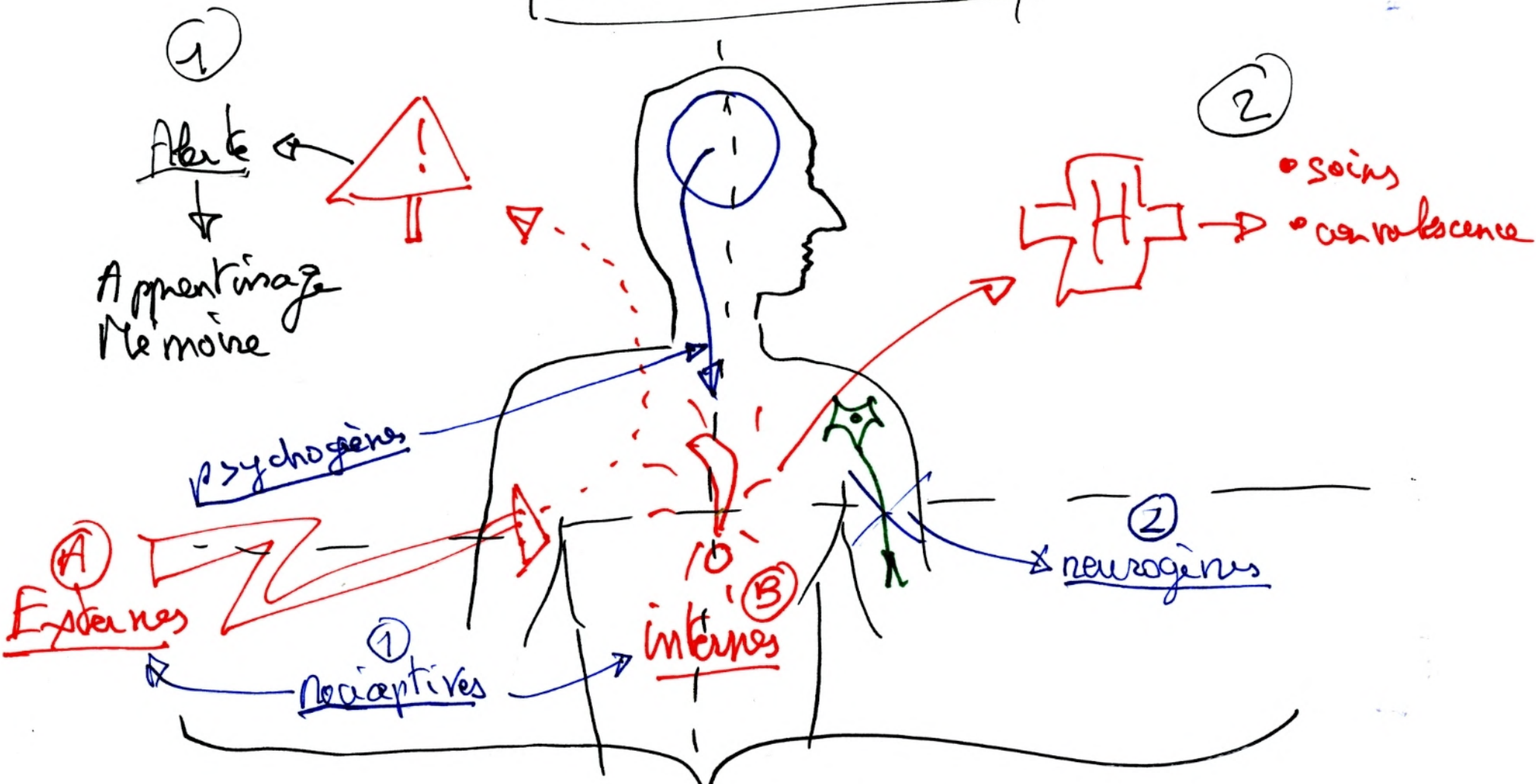
III - La transmission

- 1 - voies nerveuses
- 2 - régulations
- 3 - cibles thérapeutiques.

IV - autres antalgiques.

1. Triptans
2. Cannabis

Roles de las dolencias

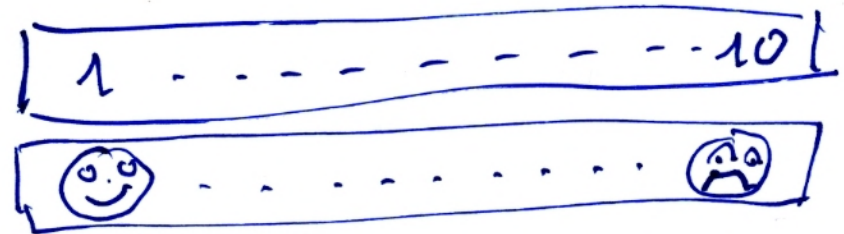


Types de Douleurs

Evaluation de la Douleur

③

① Echelle quantitative :
• subjective



The diagram shows two horizontal boxes. The top box contains the number '1' on the left and '10' on the right, with a dashed line between them. The bottom box contains a smiley face on the left and a frowny face on the right, with a dashed line between them.

② questionnaires :

- impact
- température
- ⋮

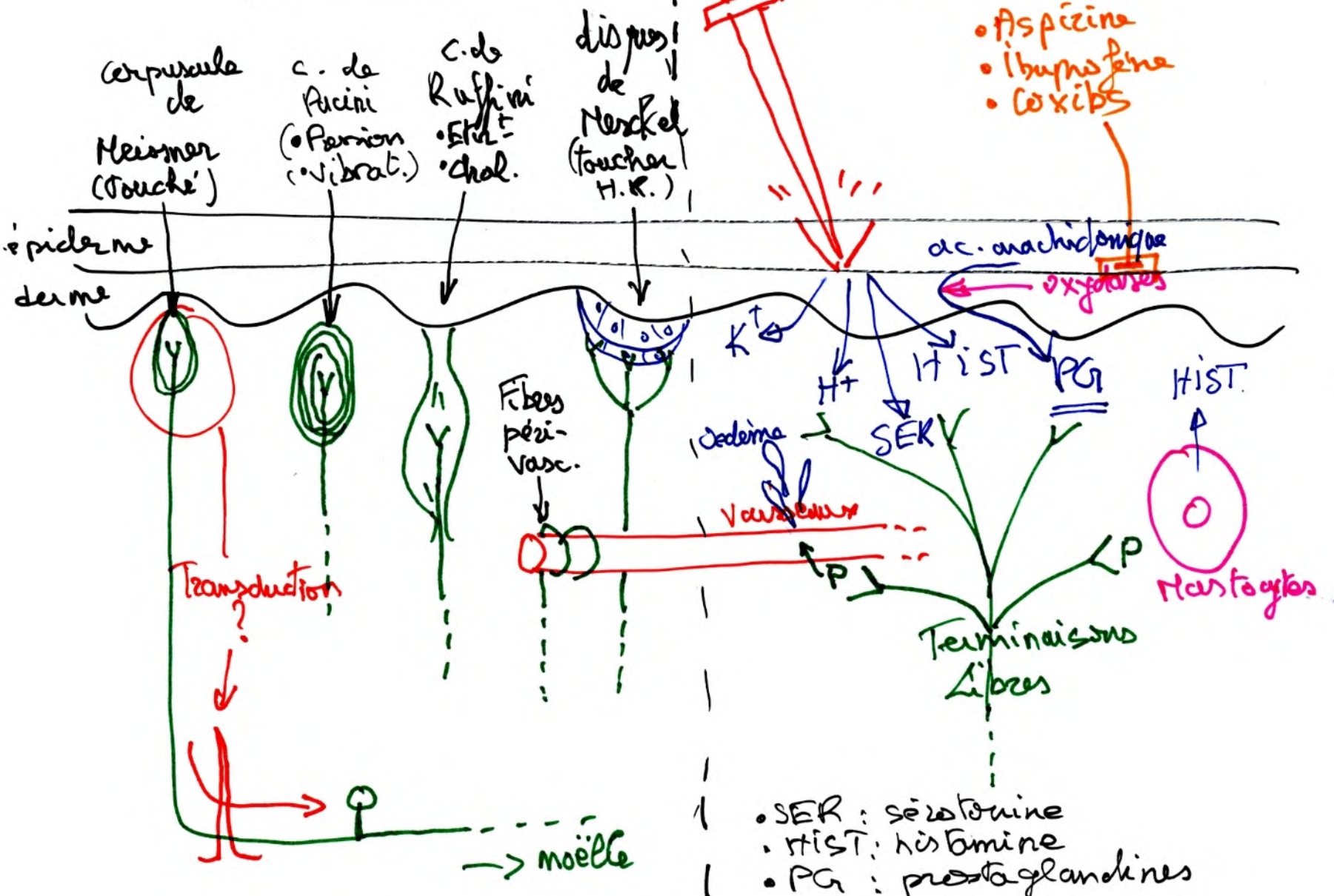
③ Observations :

- Expériences
- variables fonctionnelles
- Tonus
- ⋮

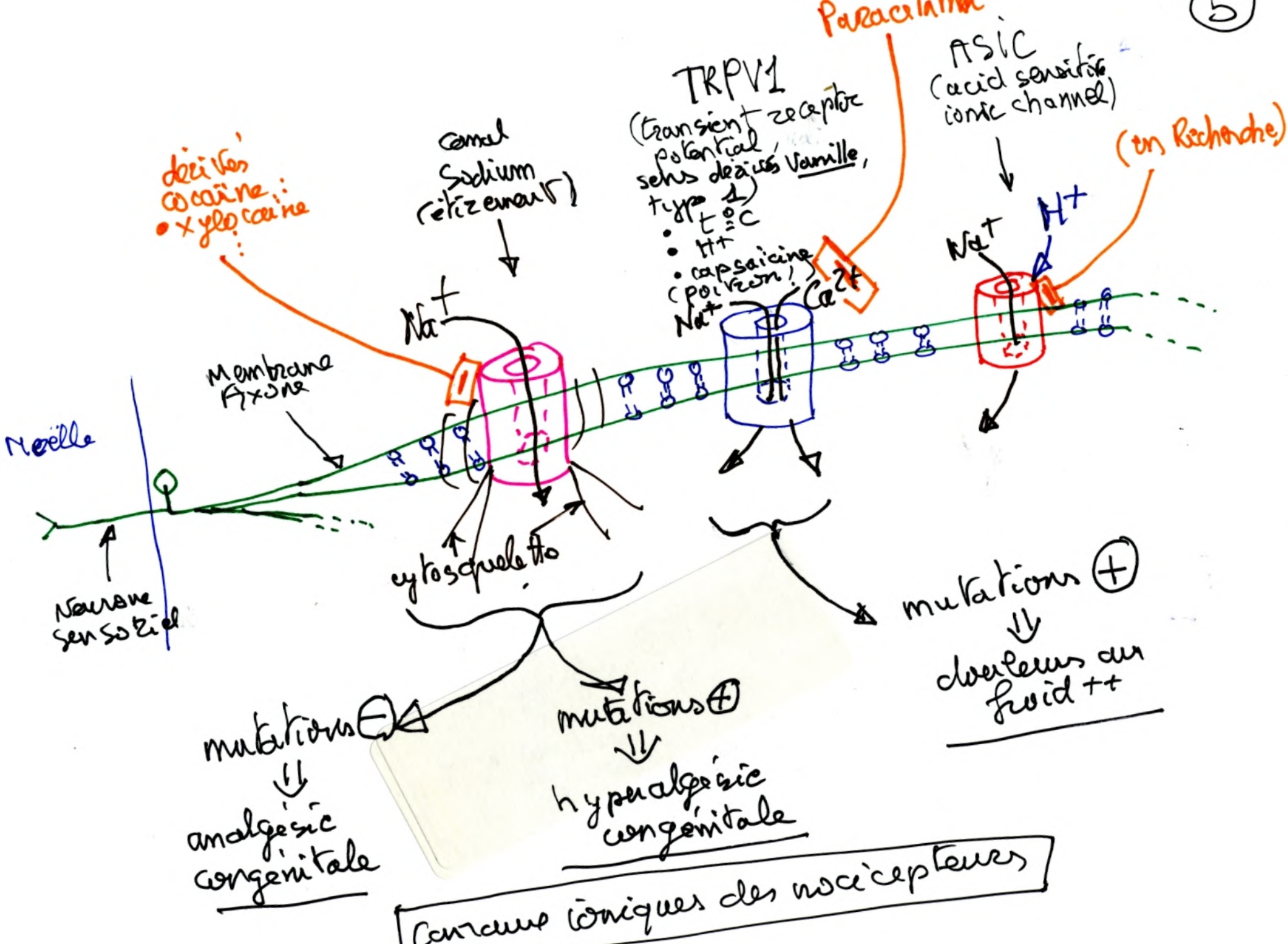
Origines de la Douleur

① Composante instantanée:
NOCICEPTEURS

② Composante retardée:
INFLAMMATION

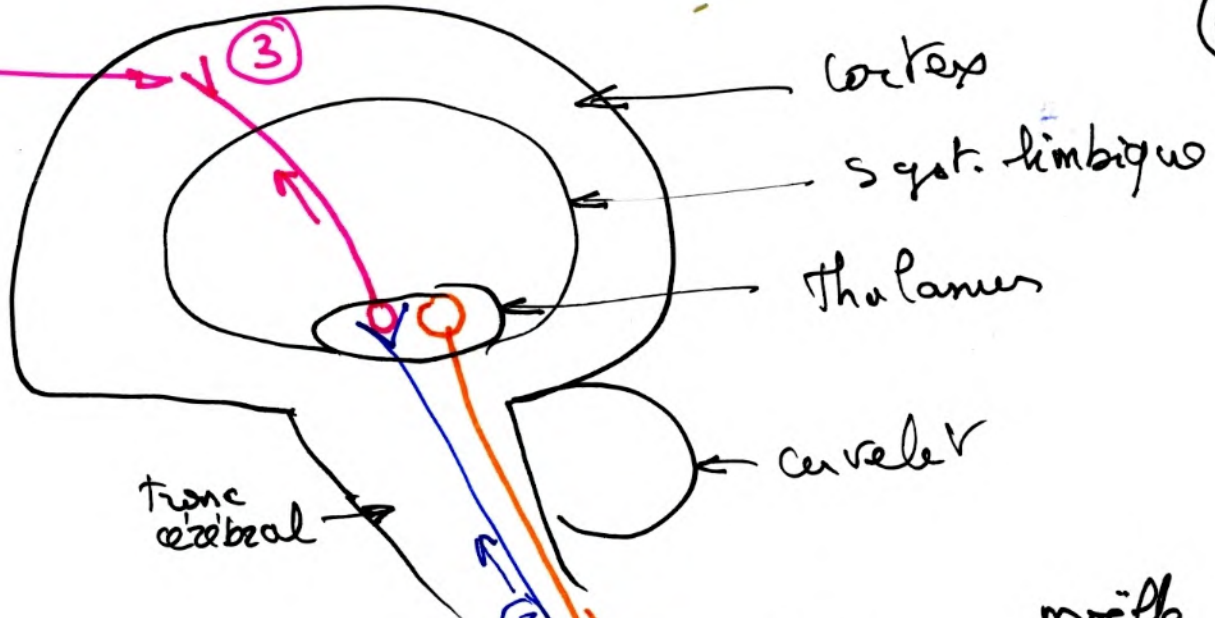


- SER : sérotonine
- HIST : histamine
- PG : prostaglandines

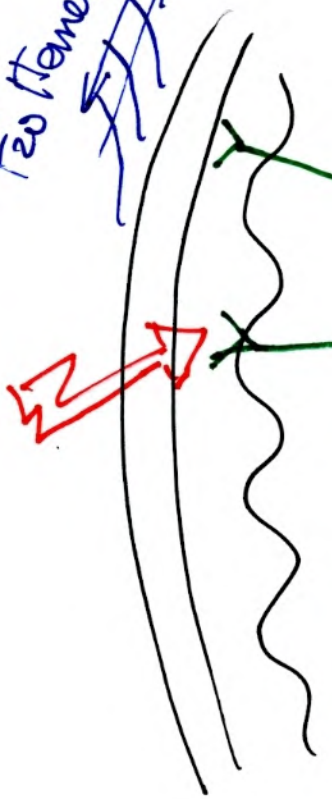


Transmission de la douleur

perception



Frottement



- neurotransmetteurs de la douleur:
- substance P
 - ac. glutamique

Ketamine

tronc cérébral

Cortex

syst. limbique

Thalamus

Cervelet

D

moëlle blanche

moëlle grise

gate control

post.

ganglion

ant.

racines rachidiennes

neurone

- endorphines
- enkephalines

- Morphine
- Méthadone

Autres Traitements

0 Triptans :



0 Sativax

