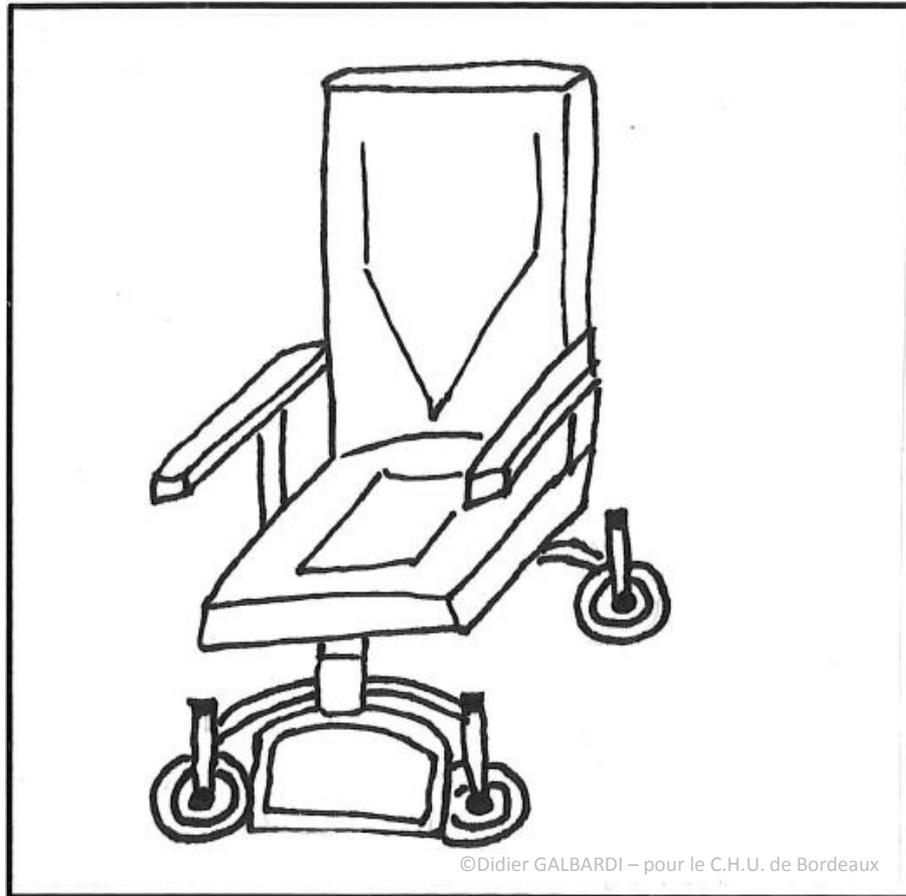




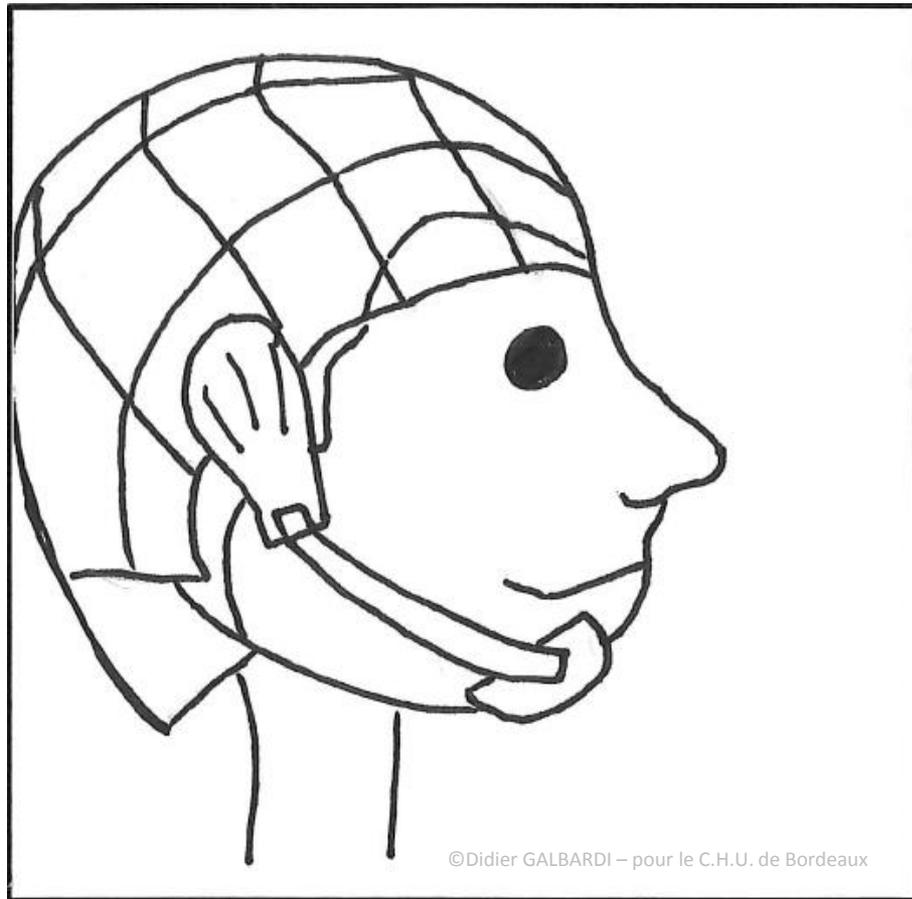
EEG : Electroencéphalogramme

Matériel utilisé

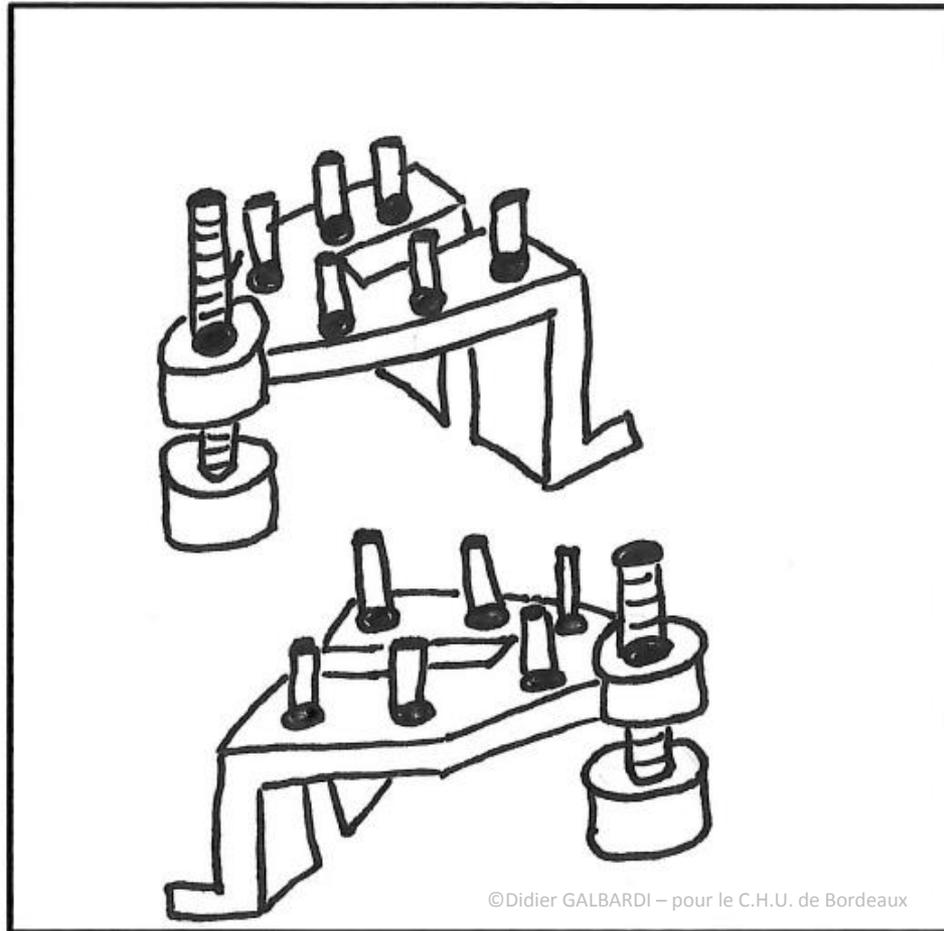
Fauteuil d'installation



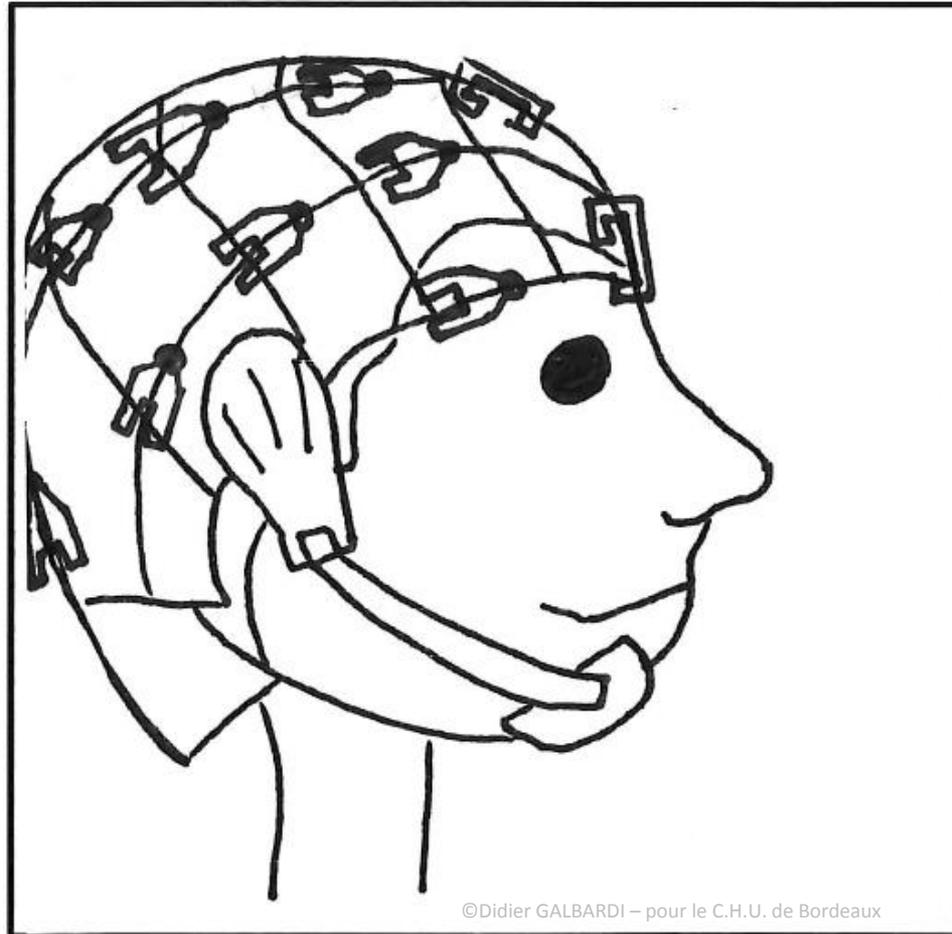
Un casque EEG est ajusté sur la tête



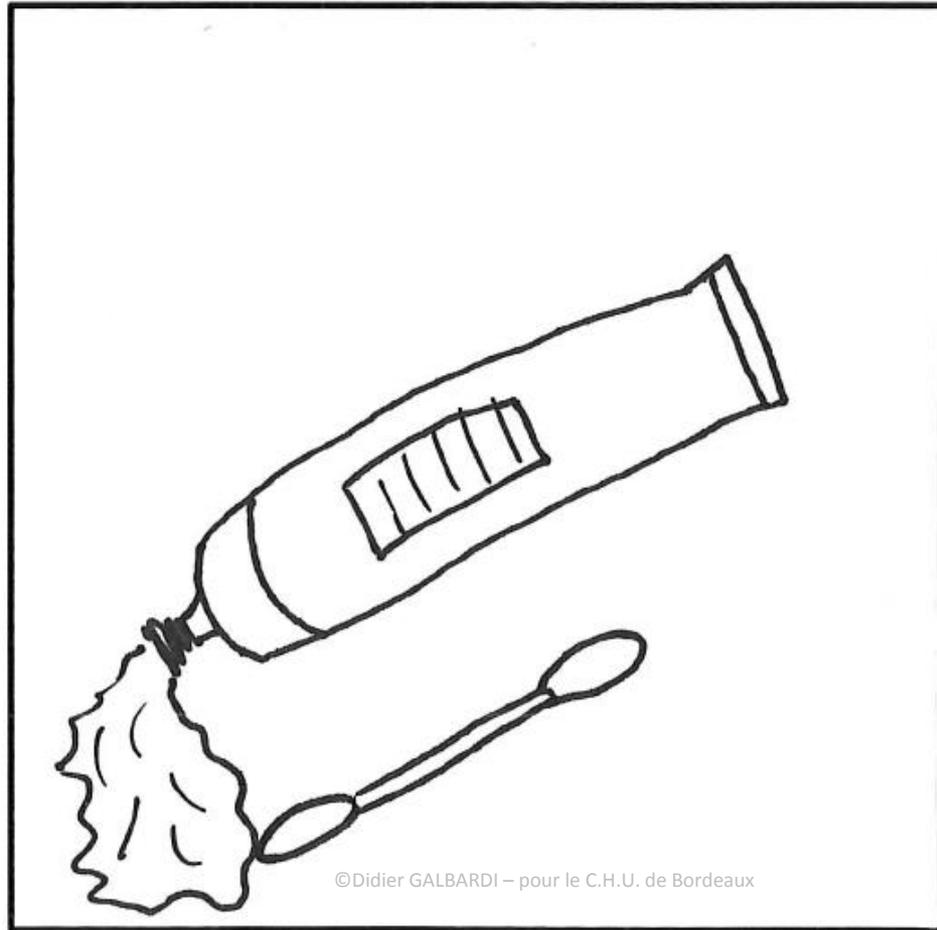
Les électrodes utilisées



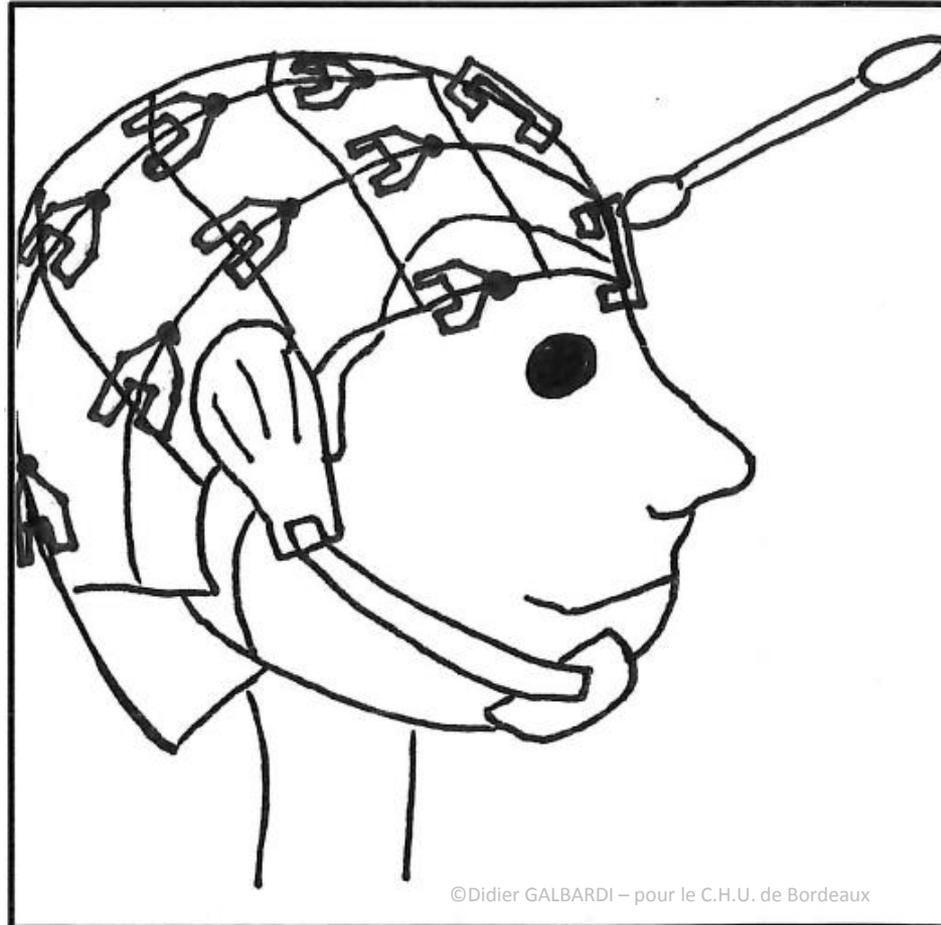
Les électrodes sont positionnées sous le casque



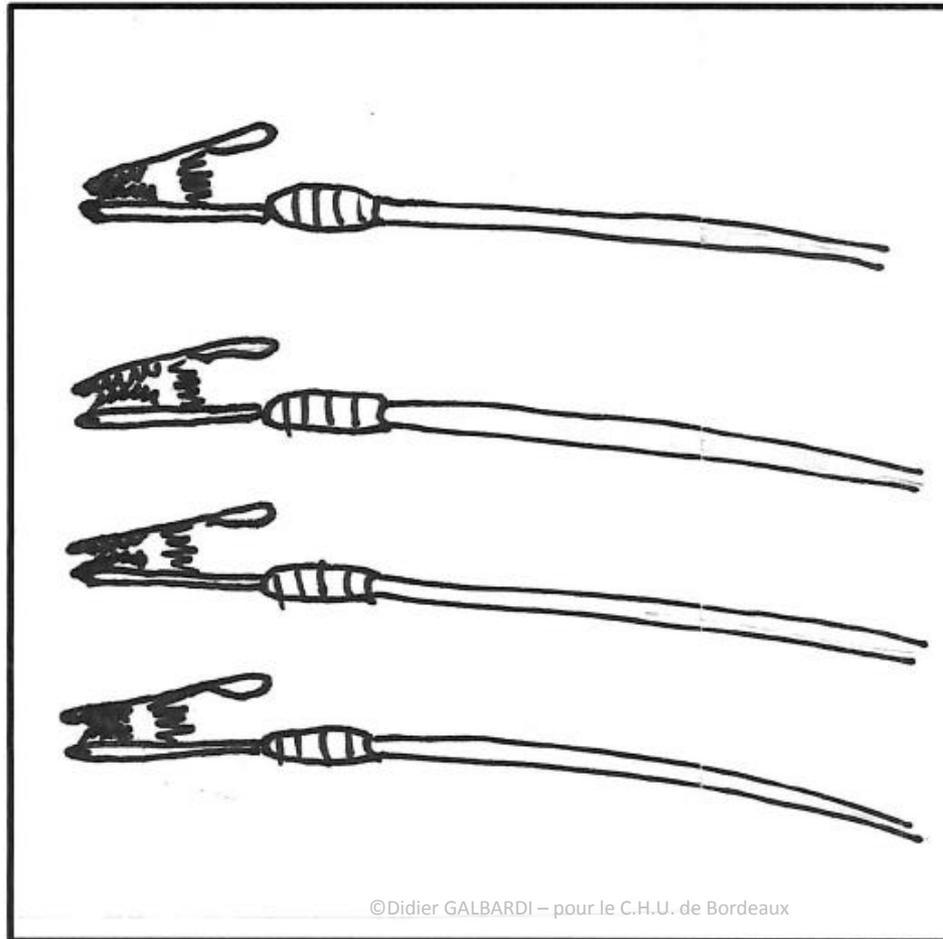
Une crème de contact est déposée à l'aide d'un coton-tige sur le cuir chevelu



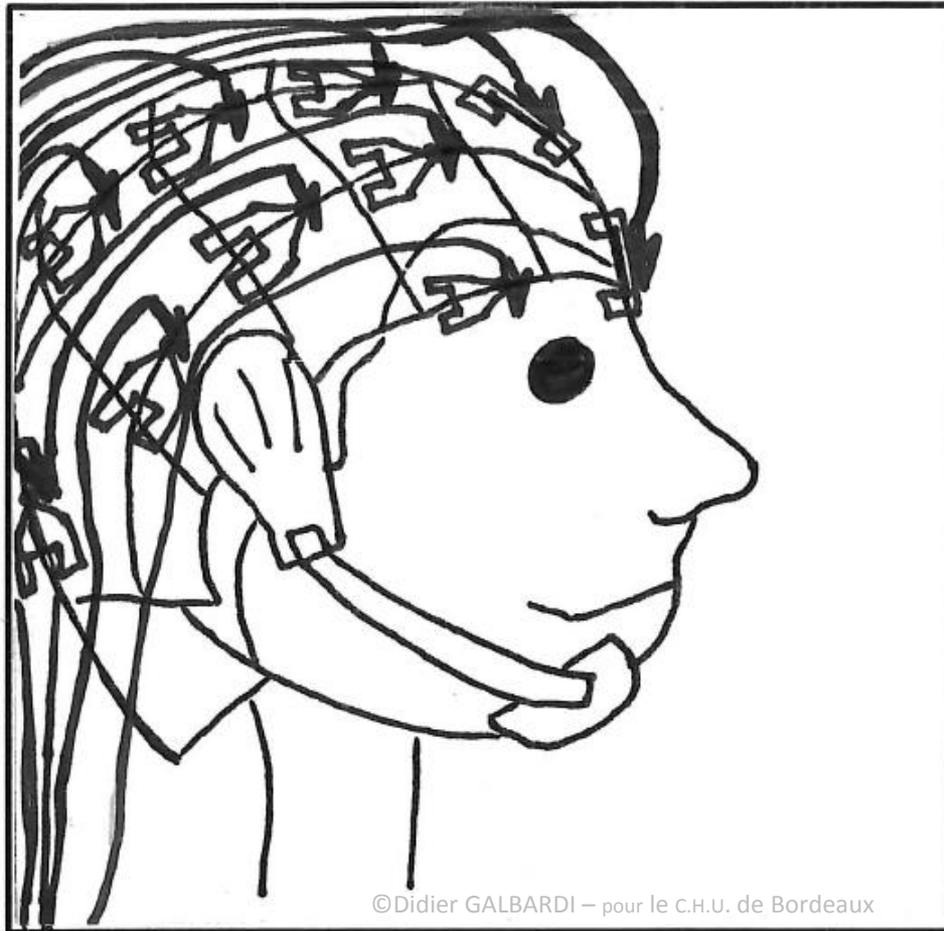
L'infirmière la dépose sous chaque électrode



Les pinces « crocodile » sont positionnées sur chaque électrode

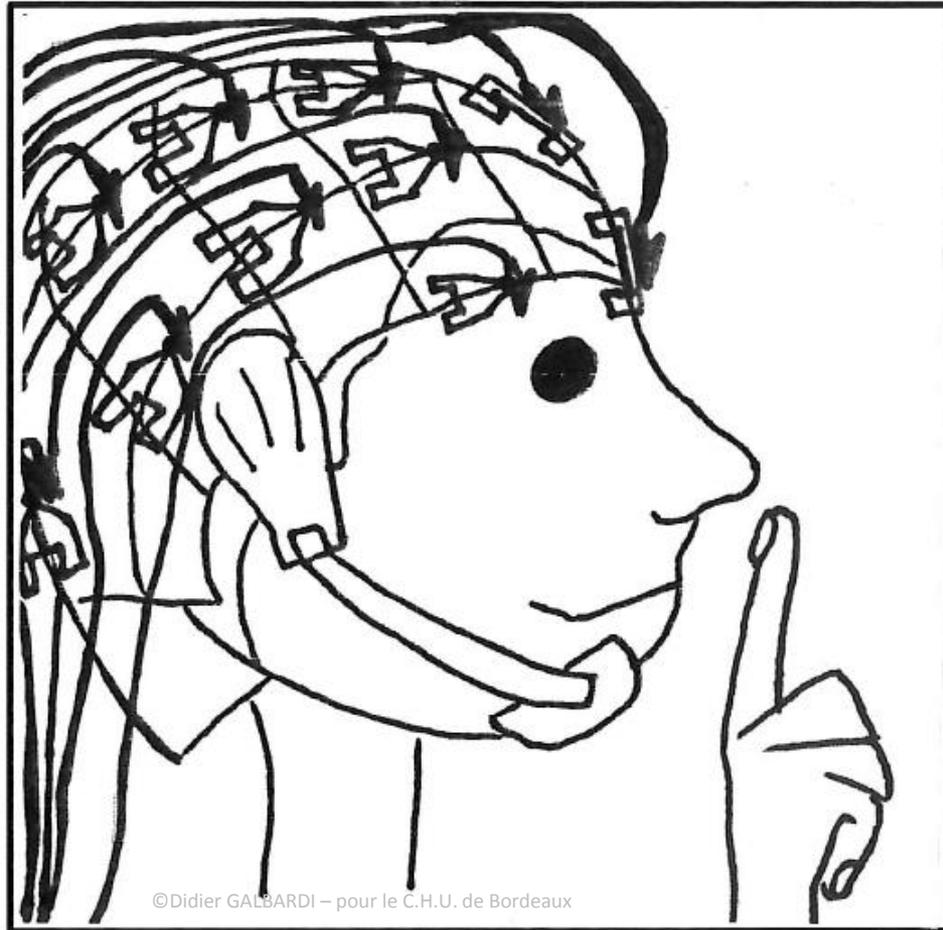


Les fils sont reliés aux électrodes du casque



Les différentes étapes de l'examen

Le déroulement de l'examen se fait dans des conditions de calme



©Didier GALBARDI – pour le C.H.U. de Bordeaux

Fermer les yeux à la demande de l'infirmière



Ouvrir les yeux à la demande de l'infirmière



Respirer par le nez profondément

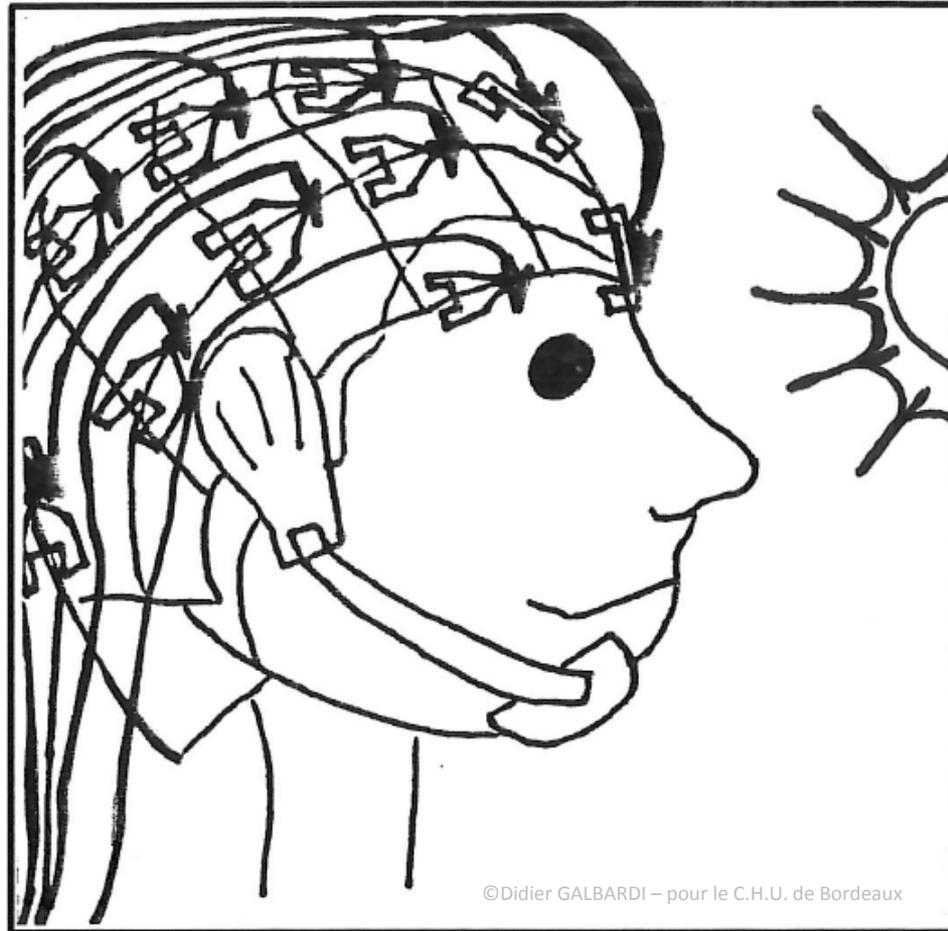


©Didier GALBARDI – pour le C.H.U. de Bordeaux

Souffler fort par la bouche



Ouvrir et fermer les yeux à la demande de l'infirmière devant les flashes de lumière



©Didier GALBARDI – pour le C.H.U. de Bordeaux

Durée de l'examen

- La prise en charge diffère selon l'examen EEG prescrit (45 mn à 3h)  tous les EEG ne se ressemblent pas !
 Il est important de nous signaler à la prise de rendez-vous, les particularités de votre proche afin que nous adaptions la durée de l'examen au **besoin de la personne**.
- Pour l'enfant de moins de 5 ans, une période de sommeil est enregistrée pendant l'examen. La prise en charge est alors environ d'1h30.
- Pour un EEG après une privation de sommeil, une période de sommeil est enregistrée et la prise en charge est d'environ 2 à 3 heures.