



Conditions nécessaires à l'étude d'une activité corticale :

- ◁ O : le phénomène a-t-il une traduction physiologique (la conscience pas vraiment une traduction physiologique, il faut en définir une, comme la capacité à réagir à notre prénom)
- O -elle optimale ?
- ◁ Comment approcher la source de cette activité ? : Utilisation de méthodes intracérébrales invasives (électrodes) ou localisation approximative par techniques de surface non invasives (EEG)

- ◁ tramre pde comparaiondr(s 69(m)-4(ét)-3(h)14(o)-5(d)3(e ))JTBTBT1 0 0 1 164.34 445.26 Tm[ )JTBTBT/F4 11.04 Tf1 0
- ◁ tramr

# I/ Bases neurophysiologiques du signal recueilli



Où ? EEG. La somme Par exemple dans les structures

La MEG enregistre principalement les courants parallèles à la surface corticale.

Un dipôle tangentiel (sillo) --8' U -8' U  
MEG, tativité des dipôles radiaux --8'

- U -8' ctrique du dipôle. Donc pour les mêmes





