

Hypothèse sur l'activité cérébrale

Auteur : Foucault, Michel

Présentation de la fiche

Coteb044_A_f0239

SourceBoite_044_A-10-chem | Neuro-Physiologie.

LangueFrançais

TypeFicheLecture

RelationNumérisation d'un manuscrit original consultable à la BnF, département des Manuscrits, cote NAF 28730

Références éditoriales

Éditeuréquipe FFL (projet ANR *Fiches de lecture de Michel Foucault*) ; projet EMAN (Thalim, CNRS-ENS-Sorbonne nouvelle).

Droits

- Image : Avec l'autorisation des ayants droit de Michel Foucault. Tous droits réservés pour la réutilisation des images.
- Notice : équipe FFL ; projet EMAN (Thalim, CNRS-ENS-Sorbonne nouvelle).
Licence Creative Commons Attribution - Partage à l'Identique 3.0 (CC BY-SA 3.0 FR).

Notice créée par [équipe FFL](#) Notice créée le 02/10/2019 Dernière modification le 23/04/2021

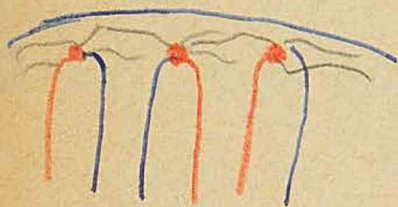
5 Hypothèse sur l'activité cérébrale.

32

239

a) l'activité du cortex sous des variations + lents que le P.A. de l'axone (2 ou 3 μ s. et l'axone; ici, durée 10 à 100 μ s + gdn). Pourquoi cette lenteur.

b) si on réfléchit à la cortex par la polarité d'axe, on peut se souvenir que les axones sont très courts (myélinisation, synapses, cellules et le potentiel + long que les fibres) - on a donc affaire à l'ensemble statistique.



2 hypothèses sont nées.

1. Les ondes résultent d'une ~~discharge~~ réaction d'A.
2. il existe des P.A. + lents (10 μ s), qui sont les P.A. somatiques de la cellule, ou les P.A. synaptiques.

Pourquoi cette somme d'ondes et elle l'effet d'ensemble. qd des phéno nerveux sont réunis, on obtient l'effet de synchronisation. De la cortex cette synchr. est due aux fibres interneuronales par le P.A. du champ électrique global.

A dire peu que qd l'attention est imprimée, il y a moins d'impuls qui arrivent au cerveau: il ne reste que les pulsions du cortex: d'où synchr.

qd / inflexion ~~amalgam~~ ~~non~~ organisée, dy a
des organisations. Il n'y a ni inhibition, mais
d'organisation.

A l'activité spontanée du cerveau.

Un ref n'a ni d'activité spontanée et le cerveau en a.
2 hypothèses

1 couches superficielles et couches profondes (Horselmann)
l'aide a et entretenue par des circuits allant du cortex
au th., et du th. au cortex : circuits cortico-thalamiques.

2 Le cortex séparé peut à lui seul, servir des
autres centres, produisant des arcs.

Ce ne sont là que des hypothèses.

Bremer 108 des recherches au niveau des T. Q. ^{sur l'oeil} avec /
reconstitution artificielle : qd il n'y a + que 3 verbes qui
travaillent au cerveau (optique, oculo-moteur, et oc. moteur),
l'activité de l'ensemble est aux ordres de sommation,
spontanée ou provoquée par le gardien, peut-être de
se commentent de l'arrêt d'arrivée au cerveau des
voies.

6 Ulipisation Rénique.

a Tumeurs autour de la tumeur, ^{meningéome} ou gliome, ^{ou gliome} arcs tendus.

b Epilepsie. de la gâtée : arcs très rapides et la phase
tonique, de la terminaison d'o. rapides et tendus de la phase
clonique.