

[La dynamique neuronique (suite)]

Auteur : Foucault, Michel

Présentation de la fiche

Coteb044_A_f0243

SourceBoite_044_A-10-chem | Neuro-Physiologie.

LangueFrançais

TypeFicheLecture

Personnes citées[Walter, Grey](#)

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

Le théorème de Fourier pose qu'il est possible de décomposer toute x en fonction sinusoidale. En Angle, 1841 l'analyseur de Walter qui donne les amplitudes, de la façon suivante:



Ainsi 1 sujet peut avoir 1 pointe à 9, par ex.

4. Rapport de l'EEG et le niveau d'activité consciente
de sommeil - d'activité x est l'état intermédiaire de repos éveillé. Lorsqu'on passe à l'activité, on a 1 desynchronisation. On a bien étudié les bases de sommeil. 5 stades différents

	A :	ondes α
	B :	debut du sommeil (activité indomine)
	C :	le sujet dort (activité rapide)
	D :	alternance d'activité Δ et de lueurs
	E :	sommeil profond : activité lente

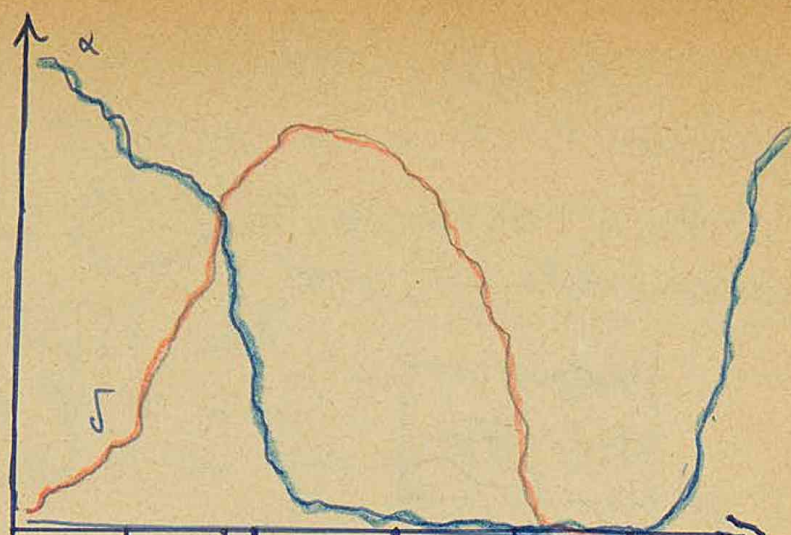
Rapport de conscience apparaît au cours de B ou entre B et C.

Reveil. Cette étude a permis de rejeter les schémas précédents. On a trouvé des rythmes à l'endormissement et au réveil.

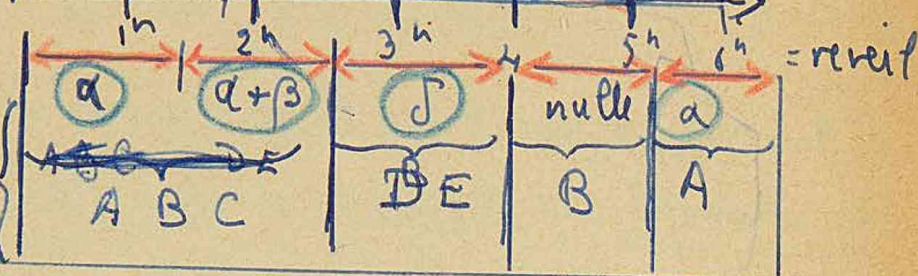
Les auteurs ont été amenés à proposer l'écoulement suivant

BnF
MSS

Fréquence des
ondes α , δ



corrélation avec
la classification
prévalente



qd on stimule 1 sujet par la phase $\alpha + \beta$, le
revenir vers α ; de m^e de la phase nulle ; par la
phase δ , il y a accroissement de l'activité δ et on
se représente le α δ inconscients.

des rêves. Le rêve se passe très souvent dans les
phases $\alpha + \beta$ ou la phase ~~nulle~~ ^{stille}, mais jamais dans
la phase ~~delta~~ ^{delta}. Par suite de cette observation, on voit
très bien le sujet n'est pas différencié.

Le rythme δ est celui de l'entrainement (bien
que tu n'as le rythme δ et s'en
encore ~~entrainement~~).