

[Accueil](#)[Revenir à l'accueil](#)[CollectionBoite_038 | Rue d'Ulm, circa 1944-1950.CollectionBoite_038-23-chem | L'EEG \[Électro-encéphalogramme ?\] et la pathologie. Item](#)[La psychonévrose et l'EEG \[Electroencéphalographie\]](#)

La psychonévrose et l'EEG [Electroencéphalographie]

Auteur : Foucault, Michel

Présentation de la fiche

Coteb038_f0511

SourceBoite_038-23-chem | L'EEG [Électro-encéphalogramme ?] et la pathologie.

LangueFrançais

TypeFicheLecture

Personnes citées

- [Hill, Denis](#)
- [Watterson, D. J.](#)

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 22/07/2020 Dernière modification le 23/04/2021

1 W. Williams (1941) trouve

- sur 1 groupe de sujets n° : de 5 à 10%.

2 EEG anormaux

- sur 1 groupe de s. névrotiques : 26%.

3 Hippel et Watterson (1942) trouvent 15% d'EEG
anormaux chez des "mental nurses" masculins
et chez des psychiatres.

4 Les anomalies qui se trouvent sur H et la
fonction, sont

- 1 rythme θ généralisé d'amplitude qui
excède rarement celle de P'a.

- 1 rythme rapide (α de 13 c/s) d'1 amp.
qui est rarement aussi grande que celle de P'a.
avec un sur H 1 distribution précentrale.

- le rythme δ , et P'hyper-synchronie
paroxysmale (accrément épisodique d'ampli-
tude) à n'importe quelle fréquence sont très
rare dans la fonction.

5 Le θ chez les fon. implique 1 immatura-
tion du processus ontogénétique, aussi bien qu'un
état métabolique g.

6 Les rythmes rapides finissent P'anxiété.

Brazier, Fineringer et Cobb (1945) ont

BnF
MSS

compré la fréquence dominante à l'intér de P α
chez 500 sujets n \times et 100 α -nevr.

- En n \times on a \pm pointe maximale à 10 c/s
- En α -nevr on a \pm distribution bimodale
à 9 et 10,5 c/s. E δ \pm autres points, en
dehors de P α (13,5 - 17,5 c/s)
- Le seul groupe de Pa nevr δ d'origine
a \pm distribution normale, avec \pm une
certaine, mais en avant de Pa moyenne n \times
(\pm 1,2 alors que les n \times : 10,6)

6/ Heppenshall, Hill et Spaler (1945): 300
soldats α -nevr.

- La distribution des fréquences α est normale
- 58% des sujets montrent du θ
- l'activité rapide apparaît à 15% des groupes
- en succession l'ampl. du rythme α ne cesse de
P α ; celle de θ précède à 4% des cas.
- 0,7% ont \pm δ

7% 70% des sujets qui ont \pm EEG anormal
ont \pm δ de h δ voltage p δ l'hypernevr
(Williams 1941)

Hill. in EEG
(345-6)