

[Accueil](#)[Revenir à l'accueil](#)[CollectionBoite\\_044\\_A | Neurophysiologie Lagache & EEG. \[A\]](#)[CollectionBoite\\_044\\_A-13-chem | \[Electro-encéphalogramme et psychologie\]](#) Item[\[L'EEG et le degré de la conscience \(suite\)\]](#)

## [L'EEG et le degré de la conscience (suite)]

**Auteur : Foucault, Michel**

### Présentation de la fiche

Cote**b044\_A\_f0280**

Source**Boite\_044\_A-13-chem | [Electro-encéphalogramme et psychologie]**

Langue**Français**

Type**FicheLecture**

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

### Références éditoriales

Éditeur**équipe 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

---

- Niveau IV : complex<sup>2</sup> de l'organisé et irrégulier, avec  $\pm$  fréq dominante basse (2-7 cps) avec qqes moments d'activité rapide de bas voltage et d'activité non reconnaissable (8-12 cps)<sup>280</sup>

- Niveau V : activité basse, très régulière, de voltage moyen<sup>2</sup> h<sup>2</sup> (3-7 cps) avec presque pas de fréq normale.

Aux niveaux III-V, le rythme n'est + influencé par l'ouverture des yeux.

② Romano et Engel parlent d' $\pm$  "reorganisation et stabilisation du pattern électrique à 1 niveau d'énergie + bas." Ce niveau est souvent irréversible.

③ D'autre part la nature du processus pathologique sans relation avec la réversibilité de l'EEG : celui-ci ne dépend que de l'intensité, de la durée et de la réversibilité du processus; et également de l'état antérieur du S.N. (âge, nouveauté, etc...)

④ L'EEG est réversible et la mesure anti-déli- rium peut lui servir

⑤ L'altération de l'EEG a moins de relation avec le comportement (anxiété, anxiété, hallucinations, troubles de sensibilité) qu'avec le niveau de conscience.

Sur des sujets intoxiqués à la mesraline, Dain et Dain en 1939 ont montré qu'il y avait de



correlation entre l'EEG et l'hyperlucination.

Hipp. (in EEG - n° 330.334)