

[Accueil](#)[Revenir à l'accueil](#)[CollectionBoite_044_A | Neurophysiologie Lagache & EEG. \[A\]](#)[CollectionBoite_044_A-14-chem | \[Electro-encéphalogramme\]](#) Item[L'EEG et l'âge (suite au verso de la fiche)]

[L'EEG et l'âge (suite au verso de la fiche)]

Auteur : Foucault, Michel

Présentation de la fiche

Coteb044_A_f0313

SourceBoite_044_A-14-chem | [Electro-encéphalogramme]

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

313

Freq: c/s	0,5 - 3,5	4 - 7
	σ	θ
Amplitude moyenne u ₆	Enfant et adulte 100 μV	Enfant : 50 μV Adulte : 100 μV
Localisation normale	diffuse; + large et les pôles frontaux	- Enfant : diffuse, puis par l'impuls - Adulte : focale et l'impuls
Symétrie et synchronisme	symétrique mais asynchrone	- Enfant : asynchrone - Adulte : ?
Responsivité aux stimuli physio	variable	- Enfant : augmenté et permeable et de changement émotionnels. - Adulte : $\rightarrow$ prod. stimuli émotionnels puissants
Signification normale	- chez l'enfant : 1 ^{er} niveau de la matu- ration corticale - sommeil profond	- 1 ^{er} niveau de développement fonctionnel du métabolisme de la corticale - 1 ^{er} niveau de sommeil - stade émotionnel
Signification anormale	- focale : lésions cir- culaires locales aiguës et (traumat., tumeur, abcès) épileptique - diffuse : intoxica- tion avec trouble de la vie; encéphalite; (épileptie) (schizop.)	- Post-traumatique - lésions ss corticales et à la base du cerveau - troubles du cycle de des jeunes psychopathe agressifs. - Épilepsie

BnF
MSS