

[AccueilRevenir à l'accueilCollectionBoite_044_B | Neurophysiologie Lagache & EEG. \[B\]CollectionBoite_044_B-30-chem | Cybernétique et neurologie.](#)
[Item\[Cybernétique et psychopathologie \(suite\)\]](#)

[Cybernétique et psychopathologie (suite)]

Auteur : Foucault, Michel

Présentation de la fiche

Coteb044_B_f0591

SourceBoite_044_B-30-chem | Cybernétique et neurologie.

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 25/08/2020 Dernière modification le 23/04/2021

- De même par la thérapie humaine : le sommeil, les thérapies de choc, les lobotomies.

591

Les thérapies portent surtout sur les mémoires "circulaires"; et les mémoires permanentes, et on modifie sinon leur contenu, du moins leur tonalité.

On voit la futilité de certaines remèdes de thérapies de choc ou pharmacologiques + psychanalyse.

Chaque forme d'organisation a une limite supérieure de ses dimensions au-delà de laquelle elle ne peut fonctionner.

Il semble que le cerveau humain soit à la limite supérieure de l'organisation nerveuse ce qui expliquerait la fréquence de la maladie chez l'homme. Ceci expliquerait aussi :

- que les longs trajets ne sont guère utilisés par l'activité cérébrale : peu d'importance fonctionnelle de la liaison des gros circuits de la matière blanche

- qu'il y ait des phénomènes de dominance hémisphérique

- que qd on contracte la dominance

BnF
MSS

hémisphérique, il y a des phénomènes
d'interférence et d'équilibre. L'effet
est qu'on maintient des mécanismes de
l'équilibre dans l'hémisphère secondaire,
ils s'équilibrent des liaisons avec les mécanismes
de la lecture et de la parole qui se trouvent
à l'hémisphère dominant.

mais il y a peu de liaisons directes entre les
2 hémisphères: ce sont des liaisons longues.
D'où il "trafic" qui est typique
de l'équilibre.

Chez l'homme la lésion de l'hémisphère dominant
provoque un dommage que ^{chez l'h} celle de l'hémisphère
mineure; celle de l'hémisphère mineure en provoque
+. la dominance est accentuée

Chez l'h. le progrès réalisé par l'accroissement des
dimensions du cerveau est annulé par le fait
qu'il n'y a pas de porte de l'organe peut être
utilisée en même temps. L'h. est arrivé à l'état
de développement à partir duquel l'effacement de l'un
le cerveau est possible. aussi l'ensemble la route de
sa spécialisation des fonctions que les gens
comme les derniers théorèmes.

Wiener. Cybernetics
(1956-1961)