

## La fonction des hémisphères

Auteur : Foucault, Michel

### Présentation de la fiche

Coteb044\_B\_f0531

SourceBoite\_044\_B-25-chem | Pavlov : physiologie et psychologie.

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

---

## La fonction des hémisphères

531

1 "Le centre exécuteur moteur est simple et demeure inchangé, tandis que le centre receveur affirme une très grande complexité et étendue."

R.C (190)

2 L'axe réflexe se décompose en 3 parties principales

- l'analyseur qui va à l'origine réelle du nerf sensitif et se termine à l'apophyse réceptrice du cerveau. Son rôle est de décomposer les excitants. + l'animal est évolué, + sa décomposition est détaillée.

- le déclencheur : unit l'excitation céphalique de l'analyseur à l'apophyse moteur.

- l'exécuteur.

3 Hypothèse : "Le hémisphère représentant en grande partie, et presque exclusivement, l'excitation céphalique de l'analyseur."

BnF  
MSS

Le qui on appelle la région motrice et sur laquelle se rapportent au mot. En tous cas l'ablation de la région dite motrice n'entraîne jamais de véritable paralysie; sauf chez le singe et l'homme, sous cette préférence + nous savons que l'animal, + le mot deviennent complexes, et de + en plus... sont tentés d'aborder par la matrice. Pas de paralysies apparentes

versent des préoccupations de l'analyseur.

(H 91. 92)

"Plus le S.N. d'un organisme est profond, et + il est centralisé, + son segment supra-thalamique et rapporté à l'activité de l'organisme, bien que cela ne se manifeste nullement de façon explicitée. Il peut néanmoins se montrer que chez les animaux supérieurs + leurs fonctions se produisent en dehors de l'hémisphère de la moitié du hémisphère cérébral, mais en relation avec elles. Ce segment supra-thalamique est sa dépendance à la phénocéphale qui se produisent dans notre corps."

L'indice sur la physiologie du S.N.

O.C. I. p 410.

"Nous devons en conclure nécessairement la théorie de l'existence de deux types d'associations distinctes, un type persistant du segment supérieur des hémisphères, l'autre type fonctionnel nerveuse dominante."

L'indice sur le fonctionnement humain

p 327)

1. Au niveau régional des deux moitiés il existe une forte liaison entre les deux moitiés de l'encéphale et l'ensemble des structures associatives qui sont étroitement liées entre elles. Cela est particulièrement vrai pour les voies cortico-corticales et cortico-thalamiques. Les deux moitiés sont étroitement liées entre elles par les voies cortico-thalamiques et thalamo-corticales. Ces voies sont très nombreuses et très étendues, couvrant presque toute la surface de l'encéphale.