

[AccueilRevenir à l'accueilCollectionBoite\\_044\\_B | Neurophysiologie Lagache & EEG. \[B\]CollectionBoite\\_044\\_B-8-chem | Intelligence et neurologie. ItemLashley : la théorie de l'équivalence neurologique](#)

## Lashley : la théorie de l'équivalence neurologique

**Auteur : Foucault, Michel**

### Présentation de la fiche

Coteb044\_B\_f0136

SourceBoite\_044\_B-8-chem | Intelligence 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

---

Las Hley : Pa thiorie de Piquier sur  
neurologique. 136

En 1942 (The problem of cerebral organiza-  
tion in man. Biol. symposia. VII. 1942)

Les fonctions intégratives du cortex sont  
assurées par la transmission à travers les  
courtes fibres inter-nunales à l'intérieur du cortex;  
on ne trouve de longues fibres de connexion.

Reprenant les travaux de Lorenti de Mo,  
il admet que l'excitation en 1 point quel que du  
cortex se dépropage à travers le système par le  
moyen des circuits récurrents.

qu'il y a plusieurs excitation, il se produit  
des patrons d'interférence, "c'est la transmission  
des vagues à la surface d'un liquide." Le  
patron d'interférence de l'excitation détermine  
le véhicule de propagation de l'information

Puisque les points sont équipotentiels, il n'y  
a pas de direction préférentielle et la transmission  
de l'excitation initiale se dirige aux autres  
moindres vers le + court chemin.

L'intelligence repose sur le fait que les  
cours de réception sont capables de processus

BnF  
MSS

de généralisation.

(H. P. head. Brain a. intell.  
p 143)