

[AccueilRevenir à l'accueilCollectionBoite_044_B | Neurophysiologie Lagache & EEG. \[B\]CollectionBoite_044_B-4-chem | Neuro-pathologie. ItemLes fonctions intégrales du cortex selon Lashley](#)

Les fonctions intégrales du cortex selon Lashley

Auteur : Foucault, Michel

Présentation de la fiche

Coteb044_B_f0072

SourceBoite_044_B-4-chem | Neuro-pathologie.

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

Les fonctions intégr. de corlè x s / Lashley

72

1 A l'entraînement.

On dresse ^{le chien} à choisir 1 disque étane de 6 cm de diam, par opp. à 1 disque de 4 cm.

- Si on lui présente 1 disque de 10 cm et l'autre de 2, le chien hésite, puis répond $+^u$ au ^{gd} disque, et $-^u$ au petit

- Autre 1 disque de 6 et 10 cm, le chien opte pr le 2^d; il répond uniquement négativ^u au stimulus (disque de ~~6~~ 6 cm) pr lequel on avait réalisé 1 renforcement positif

Ce ne sont donc pas les car. spécifiques du stimulus qui sont efficaces, mais le contraste

si Lashley remplace les disques pr des lignes d'épaisseur différente, le chien choisit la ligne la + épaisse



2 L'équivalence fonctionnelle

Les faits précédents, Lashley les explique pr la théorie de l'équivalence fonctionnelle des différents points à l'int^r d'une zone de projection déterminée

En 1932, Lashley et Wiley montrent
l'import logarithmique en loi

- l'élément de la lésion de l'aire striée
- et le retard de l'apprentissage à x de
départ usuel.

cf Lashley. Integrative
function of the cerebral cortex
Physio. Rev. 1933.

Kayser. Refl. et chl