

[AccueilRevenir à l'accueilCollectionBoite\\_044\\_B | Neurophysiologie Lagache & EEG. \[B\]CollectionBoite\\_044\\_B-8-chem | Intelligence et neurologie.](#)  
[ItemL'apprentissage et les lobes frontaux](#)

## L'apprentissage et les lobes frontaux

**Auteur : Foucault, Michel**

### Présentation de la fiche

Coteb044\_B\_f0146

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

---

d'apprentissage et le bobo frontal 146

- 1907 Franz en train de chasser des singes à du toit de Thorndike. qd on met le bobo frontal, l'app. disparaît; on écrit un unit + t. m., on se positionne fil à fil et on en traine pas à défilé.

- 1936 Jacobsen: boîte à 5 stimuli, de difficulté graduelle. et race différente (choix entre 2 boîtes de  $\pm$  à cette époque chargés de nourriture de nuit l'un et l'autre).  
un rempli par Franz: m de dominance hémisphérique.

- Malmo (1942): stimuli un à la pr le choix droite-gauche. 2 situations exp-les:  
S1: un affaiblissement par pompe qui détermine le nombre pdL 2"; on retient l'animal pdL 10"; puis on le laisse choisir  
S2: la période intermédiaire est faite d'alternances (obs. 2" 5; lumière: 5"; obs: 2" 5)

Après l'extinction frontale répétitive, l'apprentissage a disparu.



