

[Accueil](#)[Revenir à l'accueil](#)[CollectionBoite_044_A | Neurophysiologie Lagache & EEG. \[A\]CollectionBoite_044_A-25-chem | \[Expériences\] sur le conditionnement.](#)
[ItemRôle du cortex dasn le conditionnement](#)

Rôle du cortex dasn le conditionnement

Auteur : Foucault, Michel

Présentation de la fiche

Coteb044_A_f0523

SourceBoite_044_A-25-chem | [Expériences] sur le conditionnement.

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).

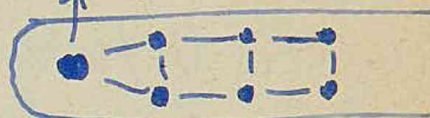
Notice créée par [équipe FFL](#) Notice créée le 02/10/2019 Dernière modification le 23/04/2021

1. Copeland (?) 1930 sur le heron.
 on met l'animal à 1 tube de verre en 1 ; en
 2 on met 1 substance alimentaire. Si on sonne
 la porte 3 ; l'animal va en 2. Refl. absolue



Après quelques instants avant de présenter l'aliment on
 éclairc l'animal. Au bout de 50 essais, l'animal
 va en 2 sans nourriture. Si il n'y a pas de
 force, il y a extinction.

Cet animal a 1 système
 nerveux scléariforme.



2. Thompson sur l'escargot. Quand l'animal
 est à 1 feuille de salade ; il a des reac. de masti-
 cation ; si on excite le pied au même moment,
 l'animal cesse de mastiquer. On peut lever
 cette inhibition en présentant simultanément
 l'excitation de la feuille de salade. Au bout de
 certain temps, il mastique quand on excite le pied.

Le S.R est 1 perfectionnement de l'excit.



3. Chez les vertébrés inf.

et sur les poissons : mé O de Froloff : 1 choc
 électrique → reac. de fuite. On le fait précéder de
 lumière (exc. neutre). Après 5 et 30 essais conditionnement

Bulle conditionne en poissons sans la
température ($\rightarrow 4^\circ$), sans \pm de la salinité

Sans conditionne la mort d'ignobilis
de la queue et du nageoires, qui immobilise
le poisson \pm complètement, avec la lumière
(50 cm)

3/ les Batraciens : la granulosité que ce
qui renoue; mais regagne en amour, leur. qd
on en donne de chenilles, au bout de certains temps
repose inhibitrice. (veps de Schaeffer)

4/ chez le foetus humain : a la naissance le
cortex n'est pas fonctionnel, bien qu'il existe ana-
tomiquement. - on peut faire sur sauter le foetus avec
un choc électrique. si on le fait précéder de la stimulation
le renfort de la mère, au bout de 10 jours il survient
à la suite app. du cerveau.

De, le R.C n'est pas encore l'app. \pm func-
tion du cortex ; est \pm possible de 17
S.M.

Sauvage (cours 953-4)