

Expérience de Carmichael sur la maturation

Auteur : Foucault, Michel

Présentation de la fiche

Coteb044_A_f0688

SourceBoite_044_A-35-chem | La psychologie animale.

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

Exp. de Parmichael sur la maturation

688

in "The level of behavior in vertebrates"

4. Review (1926 T. 33 ; et 1927. T. 34)

9/2 groupes de larves de salamandes.

- L'un est plongé dans de l'eau ordinaire
- L'autre est dans une solution de chloroforme léger^{ment} narcotique qui n'empêche ni la croissance ni la différenciation des larves ; mais modifie tout^{ement} leur mot.

6/ Lorsque les animaux du groupe témoin sont devenus bons nageurs, on remet dans l'eau ordinaire les larves narcotisées.

- au bout de 12 minutes elles reagissent aux excitations ext^{érieures}
- au bout 1/2 h. elles ont du mot notoirement coordonné

BrF
MSS

Parmichael donne l'explication suivante :
Le mot notatoire se produit chez les larves des amphibiens par une H au long de leur "axe",
une onde contractile progresse de segment en segment avec une certaine diff^{érence} de temps.

Ainsi on que l'animal se mette à nager

ont été déjà en connexion nerveuse,
indissociables aux autres archées.

Après Buy tengid.

4 annués. pp 227-218.