

## Analogie du fluide nerveux et du fluide électrique

**Auteur : Foucault, Michel**

### Présentation de la fiche

Coteb035\_B\_f0239

SourceBoite\_035\_B-7-chem | Police.

LangueFrançais

TypeFicheLecture

Personnes citées[Ledru, Nicolas Philippe](#)

Références bibliographiquesLedru, Rapport de MM. Cosnier, Maloet, Darcet, Philip, Le Preux, Desessartz et Paulet,... sur les avantages reconnus de la nouvelle méthode d'administrer l'électricité dans les maladies nerveuses, particulièrement dans l'épilepsie et la catalepsie, par M. Ledru, connu sous le nom de Camus, Paris, impr. de P.-D. Pierres, 1783

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 15/01/2021 Dernière modification le 23/04/2021

---

Analogue du fluide nerveux et du  
fluide électrique.

Dans "un travail sur les nerfs", Leveau  
a voulu "prouver l'analogie que le fluide  
nerveux aisé avec celui électrique. Après  
une analyse chimique par + scrupuleuse de  
la substance de cerveau, cervelet et des nerfs,  
j'ai démontré la pureté de ce fluide que les  
substances renfermées, notamment par quel  
mécanisme it agit ~~sur~~ <sup>dans</sup> les fibres et produit  
le mouvement et l'action, sans avoir recours aux  
artères et aux veines nerveuses, de même que aux nerfs  
sensibles et agissants et j'ai prouvé par des  
expériences et décisives son identité avec le  
fluide électrique.



Le transit m'a fait naître l'idée <sup>de</sup>  
avantager qui m'a conduit à l'électricité  
dans les maladies où les humeurs ne sont point  
vicieuses et dans lesquelles on n'a besoin que  
d'un stimulant pour redonner à la plèvre <sup>animale</sup>  
le ton et rétablir la circulation interrompue  
du fluide organique qui par un motif

irregulier et humulicem, modum d'inter  
no padis iourent + Angeremus que les  
humorales."

ledru (Rapport. r 9-10)

*[Faint, mostly illegible handwritten text, likely bleed-through from the reverse side of the page. A small circular stamp is visible in the lower middle section.]*