

[AccueilRevenir à l'accueilCollectionBoite_039 | Freud. Sexualité. Folie. \(Cours de Vincennes\).CollectionBoite_039-5-chem | Connaissance de l'espèce. Item\[La connaissance de l'espèce. suite\]](#)

[La connaissance de l'espèce. suite]

Auteur : Foucault, Michel

Présentation de la fiche

Coteb039_f0168

SourceBoite_039-5-chem | Connaissance de l'espèce.

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

Physio de l'hypophyse.

167

⇒ La secretion hormonale

A Effet de l'ablation.

- l'hypophysectomie amène la croissance et entraîne l'atrophie des autres endocrines. Néotolème
- seule l'ablation de l'hyp. ant. mortelle
- ts les systèmes dépendent par implication des muscles de substance grise antéhypophysaire.

B Les hormones de l'hyp. ant.

a hormone somatotrope : mychén à du rat qui au lieu d'être 450 gr en m et 900

b hormones gonadotropes : l'imp. de subst. antéhyp. aide à l'animal immature → puberté précoce (ce qui arrive si l'animal a été châtré. 2 types

① hormone de maturation folliculaire (F.S.H) obtenue en milieu acide

- chez la femelle : maturation de la follicule → oestrus.
- chez le mâle : développement de la lignée sexuelle.

② hormone lutéinisante (L.H.) en milieu alcalin BnF
MSS

- chez la femelle : transformation du follicule en corps jaune
- chez le mâle : stimule la glande interstitielle du testicule.

③ pro lactants urinaires qui ne trouve qu'en présence de

l'hypophyse | Proctin B : Urine de f. Eucemli
| Proctin A : urine de femme ménopausée ou castrée

c Hormone thyroïdienne

- l'ablation de l'hypophyse \rightarrow atrophie de la thyroïde
- injection d'extrait hypophysaire \Rightarrow hypertrophie

d Hormones parathyroïdienne, corticoïdienne, pancréatocytotrope

e Hormone diabétogène : on peut la tirer sur un animal pancréatome, par hypophysectomie : Phylloxy. animal diabète

f : Hormone cachectique : la section entraîne la cachexie par hypophysectomie

e Hormones de l'hypophyse médiane et post.

- 1) l'hypomédiane sécrète 1 hormone mélanocytotrope
- 2) l'hypopost. peut élever la pression artérielle.

II) Psychopathe hypophysaire

- 1 cachexie hypophysaire : syndrome de Simmonds. Amaigrissement, sensibilité physique; lutéinisme \neq
- 2 Anémie hypophysaire (de type morphémique)
- 3 Acromégalie et gigantisme
- 4 Syndrome de Cushing : obésité / acromélie - 2 Coarctation aortale / hyper/anhémophilie de l'endothélium.
- 5 Syndrome de l'ovaire sécher.