

[Accueil](#)[Revenir à l'accueil](#)[CollectionBoite_039 | Freud. Sexualité. Folie. \(Cours de Vincennes\).CollectionBoite_039-4-chem | Les hormones et le comportement sexuel.](#)
[ItemSoulairac \[?\]. | Les hormones. \[suite\]](#)

Soulairac [?]. | Les hormones. [suite]

Auteur : Foucault, Michel

Présentation de la fiche

Coteb039_f0117

SourceBoite_039-4-chem | Les hormones et le comportement sexuel.

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

2 gonades $\varnothing$ et σ phid. sans suppression possible;
on a 2 traits / testis et 1 ovotestis - se C.S. devient
masculin

116

(c) Mammifère - Transposition $\rightarrow$ inversion;
qd en 2 types de gonades coexistant $\rightarrow$ ref. bisexuelles

concl: 2 gonades peuvent coexister et produire chacune
une hormone sexuelle.

3 Effet des hormones stéroïdes hétérologues.

Adm. d'hormones de l'autre sexe $\rightarrow$ inversion
- car les 1 ces hormones ont un rôle de part. / fin,
- produisant 1 rôle inhibiteur des gl. sexuelles. chaque
gl. sexuelle a aussi 2 rôles

- 1 stimulation du car. sexuel homologue
- 2 inhibition $\rightarrow$ hétérologue.

Exp^{en} de Demm / oestrogène à des oeufs de poule au
3^e - 5^e jour $\rightarrow$ testis sexuelles réduites; atorg:
échant $\rightarrow$)

(a) Poisson: testostérone à des gonades castrées $\rightarrow$ inversion

(b) Batracien: $\rightarrow$ castration sexuelle
2 ans masculin et C.S., qui disparaissent qd l'injecte
ent.

(c) Mammifère: gonades $\rightarrow$ androgènes $\rightarrow$ C.S. σ
(copulation du type masculin).

Conclusion et ~~effet~~ ~~prosex~~

BnF
MSS

- 1 le C.S. ♂ peut être engendré par oestrogène et inversement
- 2 l'adm. d'andro ou d'oestrogène peut provoquer une inv.
- 3 des schémas ambivalents peuvent app. ss d'inv. ♀

4 Effet paradoxal.

a Inversion sexuelle.

le C.S. dépend de 2 facteurs — produit chimique (hormone)
— constitution de l'organisme

donc effet paradoxal

- C.S. ♂ a du ~~moins~~ moins de ~~moins~~ moins de chapeau a qui a donné des oestrogènes (Goodale 1916 - Damon 1941)
- C.S. ♂ a du plus chapeau + oestrogène (le masculin génétique normal n'est pas restitué)

b Bisexualité

(Kirk & Jones)

- Amphibien: les mâles + testostérone $\rightarrow$ C.S. σ^2
femelles + oestrogène $\rightarrow$ C.S. σ^2
- Oiseaux: no résultat chez les poules
- Mammifères: (Beach 1941)

rat mâle + androgène (gde q) $\rightarrow$ C.S. σ^2
rats femelles castrés + androgène $\rightarrow$ C.S. σ^2
— mâles — + — $\rightarrow$ C.S. σ^2

Tous ces effets sont hyperphysiologiques. P. ex. l'excès d'androgène est converti en oestrogène

M n'a pas de résultat simultané avec des substances non hormonales.