

[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_f0112

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

on provoque la corrélation de l'ovulation. On a
 observé chez l'animal en oestrus permanent, faibles
menstruations), mais sans accouplement. L'administration
 d'œstrogènes hypophysaire, fait disparaître l'oestrus, et res-
 tait le comportement sexuel. La menstruation vaginale qui
 est l'accompagnement de l'ovulation, n'est pas seule
 déterminante.

111

II Effets des altérations des gonades.

La castration est suivie de changements morphologiques
 et physiologiques. Parmi ces dernières, on a l'effet dépressif
 sur le comportement sexuel.

a chez le mâle. 1 altération des testicules

Il semble qu'il y ait une altération des testicules, avec ex-
 pression, entraîne la suppression du schéma sexuel, et un dé-
 placement du comportement sexuel. A l'âge adulte, le résultat est
 variable.

① chez les poissons : des expériences de castration sur l'Hemi-
chromis bimaculatus, montrent que l'absence des testicules
 animaux castrés ont gardé le comportement sexuel normal.

② chez les Amphibiens : en 1905, Nüssbaum ^{montrant que} l'excision
 d'une partie du testicule du mâle, ne peut pas recon-
 struire, d'après castration avant l'éclosion d'œufs ; et d'explorer
 si la castration ne fait pas la période de l'activité ;
 le schéma sexuel se conserve, l'ampleur se fait. et
 faut un temps suffisamment long entre la castration et la
 période d'activité. On croyait que la hormone

recherché par le testicule agissant sur le système nerveux d'un amphibien. En 1929 exp^{de} de Brocard et Grey.

D'ablation des testicules n'a pas d'effets immédiats.

③ chez les reptiles : résultats + vés; chez le lézard, la castration supprime l'esp^{re} sexuelle, même au moment du rut (Reynolds)

④ chez les oiseaux : la castration supprime l'esp^{re} sexuelle, de un des modalités sexuelles & / le chant du mâle. Chez le dindon la castration entraîne la disparition de phéno (roue, gonflement de l'ovipositor, élargissement des ailes, cris).

Mais chez le pigeon, la castration supprime l'accouplement mais non le reste du comport^{ent} (exp^{de} de Riddle).

Riddle a montré que la disparition du schéma sexuel se fait graduellement.

⑤ chez les Mammifères. La castration entraîne l'adri. parition de la copulation. Mais la zootechnie a déjà déjà montré que l'échec de celle disparition dépend de l'âge où la castration a été faite.

Mais pratiquement avant la puberté, la castration ne entraîne ni disparition complète du C.S. : chez l'rat, castré très jeune, manifeste certains C.S. de son 1^{er} sexe mais ce C.S. est très inf^{er} à la normale.

Si on le castré à l'âge adulte, on a un comportement commun à l'accouplement (activité de $\frac{1}{2}$) ; en conséquence si la castration est pratiquée jeune, l'activité est de $\left(\frac{1}{10}\right)$.

Stupp a montré que la disparition des C.S. ~~est~~ est variable