

[AccueilRevenir à l'accueilCollectionBoite_042_B | Littérature, sodomie, hérésie, homosexualité. \[B\]CollectionBoite_042_B-3-chem | Physiologie des sensations. Item\[Rochon-Duvigneaud. L'oeil humain - suite\]](#)

[Rochon-Duvigneaud. L'oeil humain - suite]

Auteur : Foucault, Michel

Présentation de la fiche

Coteb042_B_f0352

SourceBoite_042_B-3-chem | Physiologie des sensations.

LangueFrançais

TypeFicheLecture

Personnes citées

- [Balbuena](#)
- [Müller, G.-E.](#)
- [Ramón y Cajal, Santiago](#)

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 25/03/2020 Dernière modification le 23/04/2021

(13) cellules amacrinées ~~de~~ (Cajal), ou spongioblastes (Müller)
qui sont unipolaires. 352

Belhucner (1936) a étudié la couche pter. externe où se
fait la liaison des cell. visuelles et des bipolaires : il y a découverte
des bipolaires synaptiques qui assurent les transmissions reçues
par 1 série de bâtonnets et 1 cône; elles sont jointes à 1 pied de
cône et à des sphérules de bâtonnets.

De m. Polyak (1936) a distingué 2 groupes de bipolaires
- les bipolaires polysynaptiques (cônes et bâtonnets)
- les bipolaires monosynaptiques (cônes seuls)



Reflexes photo moteurs de l'iris

Le ~~mode de~~ degré des réflexes pupillo-moteurs s'élève
de la têtard (poussin). Le animal d'origine d'inné
(c/le serpent) qui n'ont pas de poussin rétinien ne
contractent pas leur pupille.

Accommodation Helmholtz admettait que la
forte courbure du cristallin était l'état de repos, et que
la contraction du muscle ciliaire ~~au cours de l'accom~~
provoquait la détente de la zonule, et par là la
courbure du cristallin.

En fait Tscherning sur l'oeil enucleé à microscopie
en courbure n'est pas l'état normal.

Pression oculaire : est l'oeil vivant la
pression du liquide est la même que de 20 à 25 mm de
mercure.

Transparence du milieu : le milieu transparent
laisse passer quelques radiations non utilisables par la rétine
(infra rouge qui peut provoquer la cataracte des
vieilles) : il y a 1 % de transparence superflue.

La transparence de la corne et du cristallin est due à
l'homogénéité du milieu du cristallin (pas
d'interfère à des facteurs chimiques : leucine rétinienne).