

[Accueil](#)[Revenir à l'accueil](#)[CollectionBoite_045 | Histoire de la sexualité.CollectionBoite_045-12-chem | E. G. S. H \[Geoffroy Saint-Hilaire\]. L'unité de composition. Item](#)[Les os de l'opercule et les os de l'oreille chez Étienne Geoffroy Saint-Hilaire](#)

Les os de l'opercule et les os de l'oreille chez Étienne Geoffroy Saint-Hilaire

Auteur : Foucault, Michel

Présentation de la fiche

Coteb045_f0354

SourceBoite_045-12-chem | E. G. S. H [Geoffroy Saint-Hilaire]. L'unité de composition.

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 22/03/2021 Dernière modification le 23/04/2021

Les os de l'opercule et les os de l'oreille
chez E.G.S.H. 354

Lo n qu'il auit compris, en 1806 et 07,
les os crâniens des Poissons, a ceux des Vertébrés
sup^{rs}, il s'agit rate, de m^l et d'au^l, 4 pièces
sans analogues reconnus; 51 m^l en quatre os
operculaires, de l'autr en 4 os de l'oreille.

- G.S.H. comment que les diff^s parlent
sur la structure, la forme et la fonction;
mais que les analogues parlent sur les
caract^{rs} de connexion

Et : le préopercule s'articule avec
la caisse, le temporal et le jugal; et sur
un de ces apophyses inf^{rs}, s'articule
le condyle de la mâchoire inf^{re}.

Il s'agit de la caisse du tympan.

D'1 bon, le chacun des osselets
de l'oreille est représenté par un membre
de l'os des éléments développés de l'appareil

opercule air.

Le vrai canal respiratoire qui chez les poissons, met en communication le centre branchial et la bouche = la trompe d'Eurêke.

[Après ces rapprochements fait de la 1^{re} vol. de la φ An¹⁸¹⁸, C.S.H. a repris ces recherches de la composition de la tête osseuse de ch. et de animaux (Ann. des sc. nat. III 1824)].

- Il lui trouva que un nombre ont été confirmés par la physiologie. Le nerf pneumique qui ~~est~~^{est} ~~est~~ respiratoire chez les poissons, persiste chez les animaux sup^{rs}, et conduit au lieu où se trouvent les orifices de l'oreille.

De + chez les mammifères, le nerf pneumique reste nerf respiratoire.

(Faisant de Bell et de Meckel)