

УДК 597.554.3:591.3.486

СТРУКТУРЫ ЧЕРЕПА АНАБАСА *ANABAS TESTUDINEUS* (ANABANTIDAE), СВЯЗАННЫЕ С ПИТАНИЕМ[#]

© 2023 г. Д. А. Павлов*

¹Московский государственный университет, Москва, Россия

*E-mail: dimi-pavlov@yandex.ru

Поступила в редакцию 24.01.2023 г.

После доработки 09.02.2023 г.

Принята к публикации 20.02.2023 г.

Описаны принимающие участие в питании структуры черепа и совмещающиеся элементы верхней и нижней частей щёчно-глоточной полости анабаса. На обеих сторонах неврокраниума поперечный отросток парасфеноида, несущий 4–5 крупных конических зубов, находится напротив hyobranchiale 3, а медиальные зубы парасфеноида — напротив соединения между парными hyobranchialia 3 и ceratobranchialia 4. Как и у большинства филогенетически продвинутых Teleostei, глоточный прикус включает нижние глоточные челюсти (сросшиеся ceratobranchialia 5) и верхние глоточные челюсти (левая и правая пластинки pharyngobranchialia 3 + 4). Верхние глоточные челюсти сочленяются с парными выростами basioccipitale. На обеих сторонах черепа мощная удлинённая связка Бодело соединяет basioccipitale и supracleithrum. Гипотеза об уникальном прикусе анабаса, включающем нижнюю глоточную челюсть и парасфеноид, не подтверждается.

Ключевые слова: анабас *Anabas testudineus*, щёчно-глоточная полость, парасфеноид, верхние и нижние глоточные челюсти, зубы, прикус.

DOI: 10.31857/S0042875223040215, **EDN:** ROJINM

[#] Полностью статья опубликована в английской версии журнала.