

А. В. ГАЕВСКАЯ, Ю. М. КОРНИЙЧУК

***PSEUDOBACCIGER HARENGULAE* (YAM., 1938) (TREMATODA: FELLODISTOMIDAE) - НОВЫЙ ДЛЯ ФАУНЫ ЧЕРНОГО МОРЯ ВИД**

Приведено описание трематоды *Pseudobacciger harengulae*, зарегистрированной у круглой сардинеллы *Sardinella aurita*, впервые выловленной в Черном море у берегов Крыма. Род *Pseudobacciger* впервые отмечается в Черном море.

Круглая сардинелла *Sardinella aurita* Val. (сем. Clupeidae) в Черном море известна по единичным находкам у берегов Румынии, в Батумской бухте, и возможно, у Геленджика [4]. У берегов Крыма ранее не вылавливалась. В октябре 1998 г. в прибрежных водах Балаклавы был выловлен один экземпляр круглой сардинеллы (самка длиной 23 см). При ее обследовании были обнаружены трематоды *Pseudobacciger harengulae* (сем. Fellodistomidae, подсем. Baccigerinae). Данный род трематод впервые отмечается в Черном море. Ниже приведено краткое описание обнаруженных особей *P. harengulae*.

Авторы благодарят А. Р. Болтачева за предоставленную возможность обследовать редкую для Черного моря рыбу.

Pseudobacciger harengulae (Yamaguti, 1938) (см. рис.)

Х о з я и н: круглая сардинелла, *Sardinella aurita* Val. **М а т е р и а л:** 132 экз. трематод у единственной выловленной рыбы. **Л о к а л и з а ц и я:** пилорические придатки и начальный отдел кишечника.

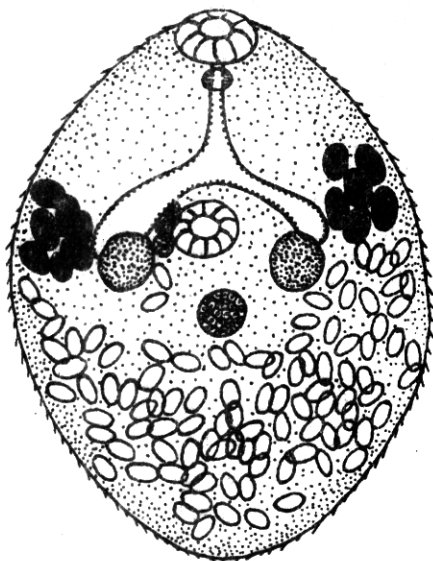


Рис. *Pseudobacciger harengulae* (Yam., 1938) из Черного моря (оригинал)

Fig. *Pseudobacciger harengulae* (Yam., 1938) from the Black Sea (original)

О п и с а н и е ($n=15$; средние размеры в мм; в скобках колебания мерных признаков). Морфологические особенности обследованных трематод не отличались от известных в литературе описаний этого вида (см. [1]). Длина тела $0,336 \pm 0,011$ ($0,276-0,414$), ширина $0,247 \pm 0,014$ ($0,179-0,359$), отношение длины тела к ширине $1,4 \pm 0,036:1$ ($1,26-1,58:1$), ротовая присоска $0,031 \pm 0,001 \times 0,048 \pm 0,003$ ($0,027-0,035 \times 0,035-0,065$), брюшная присоска диаметром $0,043 \pm 0,002$ ($0,035-0,051$), соотношение длины присосок $0,73:1$ ($0,65-0,085:1$), соотношение ширины присосок $1,12:1$ ($0,8-1,33:1$), положение центра брюшной присоски (в %) к общей длине тела $34-45$, фаринкс диаметром $0,020 \pm 0,001$ ($0,016-0,022$), семенники $0,044 \pm 0,002 \times 0,038 \pm 0,002$ ($0,032-0,054 \times 0,030-0,041$), яичник $0,035 \pm 0,003$ ($0,027-0,049$), желточники $0,066 \pm 0,003 \times 0,050 \pm 0,003$ ($0,054-0,081 \times 0,041-0,054$), размеры яиц $0,022 \pm 0,003 \times 0,015 \pm 0,002$ ($0,019-0,024 \times 0,014-0,016$).

Несмотря на то, что особи *P. harengulae* от круглой сардинеллы из Черного моря оказались несколько мельче и

содержали меньшее количество яиц, чем *P. harengulae* от этого же хозяина из Центрально-Восточной Атлантики [1], фактически их мерные признаки и морфологические особенности соответствовали таковым атлантических форм.

В Средиземном море от круглой сардинеллы известен только один представитель подсемейства Baccigerinae - *Bacciger bacciger* (Rud., 1802) [3]. Однако недавно установлено, что описанные под этим названием трематоды могут относиться к разным видам рода *Bacciger*, и к тому же, данный род приурочен к рыбам из семейств Atherinidae, Engraulidae и Sparidae [2]. У сельдевых, к которым относятся и сардинеллы, паразитируют трематоды другого, морфологически близкого рода - *Pseudobacciger*, из немногочисленных представителей которого у круглой сардинеллы отмечен только *Pseudobacciger harengulae* [1].

1. Гаевская А.В. Новые находки трематод у промысловых рыб Восточной Атлантики // Паразитология. - 1996. - 30, вып. 6. - С. 504-509.
2. Гаевская А.В., Найденова Н.Н. Ревизия *Bacciger bacciger* (Trematoda: Fellidistomatidae) от рыб Черного и Средиземного морей // Паразитология. - 1996. - 30, вып. 1. - С.39-44.
3. Парухин А.М. Паразитические черви промысловых рыб южных морей. - Киев, 1976. - 183 с.
4. Световидов А.Н. Рыбы Черного моря. - М.-Л., 1964. - 551 с.

Ин-т биологии южных морей НАНУ,
г. Севастополь

Получено 24.03.99

A.V. GAEVSKAYA, J.M. KORNIYCHUK

***PSEUDOBACCIGER HARENGULAE* (YAM., 1938) (TREMATODA:
FELLODISTOMIDAE) - A NEW SPECIES FOR THE BLACK SEA**

Summary

The trematodes *Pseudobacciger harengulae* are found in *Sardinella aurita* caught near the Crimean coast for the first time. The genus *Pseudobacciger* is recorded in the Black Sea for the first time. Trematodes measurements and figure are given.

УДК 576.8:595.384.2:594.121(261)

В. К. МАЧКЕВСКИЙ

**МОРФОЛОГИЯ РАССЕЛИТЕЛЬНОЙ ЛИЧИНКИ ПАРАЗИТИЧЕСКОГО КРАБА
AFROPINNOTHERES LARISSAE (MACHKEVSKY, 1992) И ОСОБЕННОСТИ
ЗАРАЖЕНИЯ ИМ МАНГРОВОЙ УСТРИЦЫ**

В аквариальных условиях получены *zoëa* паразитического краба *Afropinnotheres larissae* (Machkevsky, 1992), обитающего в мангровых эстуариях Западной Африки. Детально описана морфология расселительной стадии краба, что позволяет идентифицировать этот вид в планктоне. Исследованы особенности заселения крабом устричных поселений. Наиболее подвержены инвазии моллюски, проводящие больше времени в погруженном состоянии. Примерно $\frac{1}{4}$ времени года популяция краба представлена самками.