

Ю. М. КОРНИЙЧУК

ПЕРВАЯ НАХОДКА ТРЕМАТОД У ВСЕЛЕНЦА В ЧЕРНОЕ МОРЕ – ПИЛЕНГАСА *MUGIL SO-IUY* BASILEWSKY (PISCES: MUGILIDAE)

Приведены описание и промеры трематоды *Saccocoelium tensum* Looss, 1902, впервые отмечаемой у пиленгаса *Mugil so-iuy* в Черном море.

Дальневосточная кефаль-пиленгас была завезена в Молочный лиман Азовского моря в 1978 г. Благоприятные условия нового местообитания способствовали росту численности популяции и последующему расширению ареала вида – выходу его, в первую очередь, в Черное море.

Несмотря на промысловую ценность пиленгаса и значимость его в качестве объекта марикультуры, гельминтологические обследования этого вселенца проводились исключительно в Азовском море [2, 5, 6, 7 и др.], сведения о паразитах пиленгаса в Черном море до сих пор отсутствуют.

В 1998 - 1999 гг. нами проведено паразитологическое обследование 6 экз. пиленгаса, выловленных у побережья Севастополя (бухты Балаклавская, Карантинная, Песчаная). В верхних отделах кишечника одной особи (самка общей длиной 60,0 см, отловленная 29 мая 1998 г.) были обнаружены 4 марита вида *Saccocoelium tensum* Looss, 1902: 3 неполовозрелые и одна особь с 2 яйцами в матке.

Морфологические особенности обследованных марит (см. рис.) соответствуют описанию этого вида [1]. Длина тела (здесь и далее все размеры в мм) - 0,373 – 0,483, ширина 0,152 – 0,270, ротовая присоска 0,032 – 0,065 x 0,049 – 0,062, брюшная присоска 0,059 – 0,084 x 0,041 – 0,086, фаринкс диаметром 0,049 – 0,054, семенник 0,070 – 0,138, яичник 0,032 – 0,054, гермафродитная бурса 0,081 – 0,135 x 0,035 – 0,076, яйца 0,024 x 0,014 и 0,027 x 0,016.

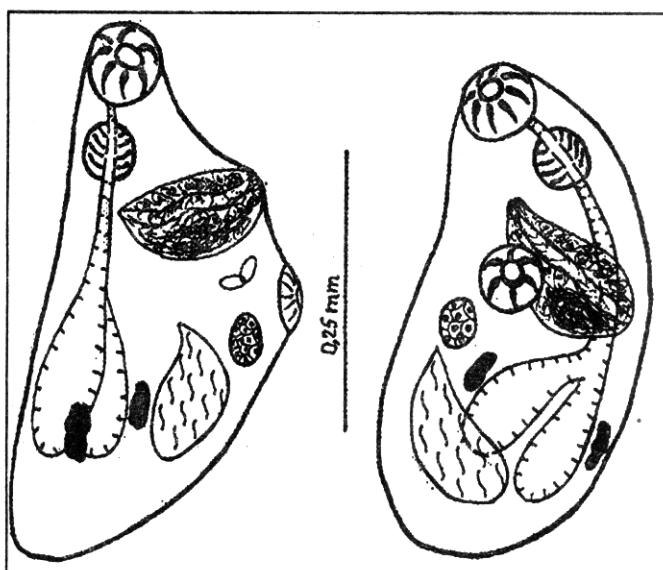


Рисунок (Figure).
Общий вид *Saccocoelium tensum* Looss, 1902

Пиленгас, отмечаемый у юго-западного побережья Крыма, приходит сюда на нерест из Азовского моря [4]. Таким образом, не исключены возможности как заноса этим хозяином трематод из Азовского моря, так и заражения пиленгаса во время питания в Черном море.

Тем не менее, низкая степень зрелости обнаруженных нами марит косвенно подтверждает второе предположение.

Поскольку в Азовском море становление фауны трематод пиленгаса произошло за счет заимствования видов трематод, характерных для местных рыб и, в первую очередь, кефалевых [6], вероятно, и в Черном море видовой состав трематод пиленгаса и аборигенных кефалей не будет существенно различаться. Соответственно, находка у пи-

© Ю. М. Корнийчук, 2002

ленгаса *S. tensum* – вида, характерного для большинства черноморских кефалей [3], закономерна.

1. Гаевская А.В., Дмитриева Е.В. Трематоды рода *Saccocoelium* — паразиты рыб Черного моря // Вестник зоологии. – 1993. – № 1. – С. 75 – 78.
2. Домніч І.Ф., Сарабеев В.Л. Паразитофауна піленгаса (*Mugil soiuy*) Азовського моря та шляхи її формування // Вісн. Запор. держ. ун-ту, сер. біол. наук. — 1999. - №2. — С. 218 – 223.
3. Дмитриева Е.В., Гаевская А.В. Паразитологические аспекты марикультуры и интродукции кефалевых рыб в Азово-Черноморском бассейне // Экология моря. - 2001. - Вып. 55. - С. 73-78.
4. Любомудров А.К. Распределение и миграции пиленгаса (*Mugil soiuy* Basilewsky) в Керченском проливе // Тр. ЮГНИРО. – 1994. – Т. 40. – С. 56–57.
5. Сабодаш В.М., Семененко Л.И. Паразитофауна дальневосточного пиленгаса (*Mugil soiuy*) в водоемах Украины // Вестн. зоол. - 1994. - №2. - С. 44-46.
6. Сарабеев В.Л. Паразити піленгаса та місцевих видів риб у північно-західній частині Азовського моря (фауна, екологія) // Автореф. дис. ... канд. біол. наук. - Київ, 2000. - 20 с..
7. Сыроватка Н.И., Низова Г.А. Формирование паразитофауны пиленгаса в водоемах Азовского бассейна // Осн. пробл. рыбн. хоз-ва и охраны рыбхоз. водоемов Азово-Черном. бассейна. – Ростов-на-Дону, 2000. – С. 172-176.

Институт биологии южных морей НАНУ,
г. Севастополь

Получено 10.09.2001

J. M. K O R N I Y C H U K

FIRST RECORD OF TREMATODES FROM THE HAARDER, *MUGIL SO-IUY* BASILEWSKY (PISCES: MUGILIDAE) IN THE BLACK SEA

Summary

The trematode, *Saccocoelium tensum* Looss, 1902 is registered from the Black Sea haarder, *Mugil soiuy* for the first time . Measurements and figure of maritae are given.