

- Василевич В. И. Статистические методы в геоботанике.— Л.: Наука, 1969.— 231 с.
- Миркин Б. М., Розенберг Г. С. Фитоценология. Принципы и методы.— М.: Наука, 1978.— 211 с.
- Миркин Б. М., Розенберг Г. С. Толковый словарь современной фитоценологии.— М.: Наука, 1983.— 134 с.
- Песенко Ю. А. Принципы и методы количественного анализа в фаунистических исследованиях.— М.: Наука, 1982.— 284 с.
- Таращук М. В. Биотопические фаунокомплексы ногохвосток (Collembola, Entognatha) основных лесостепных ландшафтов. — Киев, 1994.— 54 с. (Рук. деп. в ВИНТИ 27.07.1994, N1972-B94).
- Таращук М. В. О биотопическом распределении ногохвосток (Collembola, Entognatha) в основных ландшафтах лесостепи Приднeпровской возвышенности. Сообщение 1 // Вестн. зоологии.— 1995.— N 4. — С. 29—37.

Институт зоологии НАН Украины  
(252601 Киев)

Получено 03.05.94

## ЗАМЕТКИ

Об изменении таксономического статуса трематоды *Lepidapedon carcini* Mordvinova, 1985. — *Lepidapedon carcini* Mordvinova, 1985 был впервые описан от черноморского краба *Carcinus mediterraneus* (Мордвинова, 1985). Однако в результате изучения дополнительного материала по данному виду и переисследования голотипа, таксономический статус паразита был нами изменен. Выяснилось, что в действительности трематода относится к *Prodistomum polonii* (Molin, 1858). Ниже приведено краткое переописание трематод из краба с учетом выявленных в ходе настоящего исследования уточнений.

Черви удлинненные, почти лентовидной формы. Вокруг префаринкса и фаринкса рассеяны остатки пигментных глазков. Ротовая присоска терминальная, воронкообразная, у некоторых особей втянута в передний конец тела. Брюшная присоска расположена в средней трети длины тела, иногда ближе к его середине. Присоски примерно равных размеров. Префаринкс длинный, иногда с характерным расширением в передней части. Пищевод очень короткий. Псевдопищевод в два раза короче префаринкса. Кишечные ветви заканчиваются слепо у заднего конца тела. Половой атриум мелкий, широкий, открывается медианно на равном расстоянии от бифуркации кишечника и брюшной присоски. Сумка шируса длинная, дубинкообразная, слегка изогнутая, содержит небольшой, мешкообразный внутренний семенной пузырек, овальную простатическую часть с крупными простатическими клетками и длинный, широкий семяизвергательный проток. Наружный семенной пузырек хорошо виден только у одного червя. Простатические клетки вокруг наружного семенного пузырька с окружающей их мембраной, характерные для представителей рода *Lepidapedon*, отсутствуют. Яичник трехлопчатый. Желточные фолликулы простираются до уровня бифуркации кишечника. Желточный резервуар впереди яичника. Семяприемник между яичником и передним семенником. Матка интерцекальная, содержит от 5 до 13 яиц. Экскреторный пузырек доходит до бифуркации кишечника. Для морфометрических признаков паразита см. работу Т. Н. Мордвиновой (Гельминтофауна отдельных видов высших ракообразных Черного моря // Экология моря. — 1985. — Вып. 20. — С. 50—58). Здесь отметим только, что при тех колебаниях размеров яиц, которые приведены в ее работе (0,053-0,073 x 0,032-0,048 мм), в среднем размеры яиц составляли  $0,0624 \pm 0,001$  x  $0,0381 \pm 0,0014$  мм.

Строение пищеварительной и половой систем изученных трематод соответствует таковому представителей рода *Prodistomum* Linton, 1910. Трематоды обладают псевдопищеводом, не характерным для рода *Lepidapedon*, и не имеют вокруг наружного семенного пузырька простатических клеток с окружающей их мембраной, присутствующих у трематод сравнимого рода. В Черном море известно 2 вида рода: *P. orientalis* (Layman, 1930) от скумбриевых рыб и *P. polonii* (Molin, 1858) от лугара и ставриды (Bray R.F., Gibson D.I. The Leptacreadiidae / Digenea / of fishes of the north-east Atlantic: review of the genera *Opechona* Looss, 1907 and *Prodistomum* Linton, 1910 // Systemat. Parasitol. — 1990. — 15. — P. 159—202). Трематоды из краба морфологически сходны с *P. polonii*, лишь брюшная присоска у них несколько меньше.

Попадание к крабам половозрелых трематод, скорее всего, связано с их питанием погибшей рыбой, содержащей данных гельминтов. — А. В. Гаевская, Т. Н. Мордвинова (Институт биологии южных морей, Севастополь).