

РЕЦЕНЗИИ

V. Baruš, T. P. Sergeeva, M. D. Sonin, K. M. Ryzhikov. Helminths of fish-eating birds of the Palaearctic Region. I. Nematoda. Moscow—Prague, 1978, 318 p. fig. 127

Первый том большого коллективного труда советских и чехословацких авторов «Гельминты рыбающих птиц Палеарктической области» посвящен нематодам. Книга является первой в мире сводкой по данной тематике. В ней обобщены сведения более чем из 700 работ отечественных и зарубежных авторов по нематодам, обнаруженным у 97 видов рыбающих птиц — представителей 10 отрядов. Очень ценно, что составители монографии сами изучили обширные коллекции нематод, собранные в основном на территории Советского Союза, а также в Чехословакии, что позволило им критически пересмотреть ошибочные определения в некоторых цитируемых работах и свести в синонимы ряд невалидных видов.

Книга состоит из краткого введения, общей характеристики нематод, систематической части, списка рыбающих птиц Палеарктики и их нематод, библиографии и предметного указателя. Систематическая часть составляет основное содержание книги. В ней изложены материалы по 148 видам нематод, относящимся к 63 родам, 23 семействам и 9 подотрядам. Приведены определительные таблицы семейств, родов и видов, описания этих таксонов, а также характеристики подклассов и подотрядов. Для каждого вида указаны хозяева, локализация, географическое распространение, биология — если она изучена, и краткая библиография. Даны также исторические справки и сведения о синонимии. Почти по всем видам имеются хорошо выполненные рисунки.

К сожалению, в рецензируемую монографию вкрались и некоторые неточности. На с. 28 в определительной таблице рода *Thominx* в основу дифференцирования двух видов положен изменчивый признак, что может неопытного в нематодологии человека привести к заблуждению (монография рассчитана для специалистов разного профиля). В таблице дан тезис: «длина спиколярного влагалища менее 0.5 мм (около 0.208 мм) . . . *T. spirale*», и антитезис: «длина спиколярного влагалища более 0.5 мм (0.76—0.98 мм) . . . *T. contorta*». В то же время на с. 31 в характеристике *T. contorta* отмечено, что спиколярное влагалище растяжимо и поэтому трудно определить его точную длину. Следует еще добавить, что полное выворачивание этого органа наблюдается редко, что тоже затрудняет его измерение. По литературным данным, длина спиколярного влагалища у *T. contorta* весьма изменчива и выходит за пределы, указанные в определительной таблице. Например, по Фрейтас и Альмейда (Freitas, Almeida, 1935) она достигает 0.30—0.52 мм, а по Крэм (Cram, 1936) — 0.83—6 мм.

Аналогичным образом обстоит дело и с определительной таблицей на с. 164, которая тоже построена на варьирующем признаке. В ней для дифференцирования двух видов рода *Synhimantus* дан тезис: «Канатики без извилин» (*S. niloticus*) и антитезис: «. . . канатики с многочисленными извилинами» (*S. sirry*). В непостоянстве этого признака можно убедиться по описанию *Synhimantus robertdollfusi*, где отмечено, что канатики мало извилистые в том случае, если паразит нормально вытянут (Desportes, 1947). Кроме того, можно наблюдать, что у *Synhimantus*, как и у некоторых других акуринид с продольными канатиками, извилистость последних зависит еще от возраста и величины паразита. У молодых и более мелких особей канатики прямые или менее извилистые, чем у зрелых и крупных.

На с. 106 о биологии *Porrocaecum semiteres* написано следующее: «Заражением факультативного хозяина (*Sturnus vulgaris*) показано, что в окончательном хозяине нематоды достигают половозрелости в течение двух месяцев». Авторы, по-видимому, имели в виду результаты опытов В. Йыгис (1967), по которым однако половозрелости у *S. vulgaris* достигал не *P. semiteres*, а специфичный для этого хозяина вид *P. ensicaudatum*.

На с. 249 в характеристике *Tetrameres pavonis* объединены признаки двух разных видов (самец: *T. pavonis*+*T. fisispina*?, самка: *T. fisispina*?). В нее, кроме первоописания *T. pavonis*, включено описание тетрамересов из павлина в Индии (Ali, 1970), которые однако ошибочно причислены к данному виду (возможно, что они относятся к *T. fisispina*). Об этом можно судить по такому константному для видов *Tetrameres* признаку, как характер расположения шипов в передней части тела. По-видимому, Али придавал первостепенное значение хозяину нематод и недостаточно учел их морфологию. Следует отметить, что павлин, из которого был описан вид *T. pavonis*, скорее всего случайный для этого паразита хозяин, заразившийся в искусственных условиях зоопарка. После первоописания эта нематода была найдена в том же зоопарке уже

у лебедя-кликун (Романова, Рыжиков, 1958), а позже в природе отмечалась, как правило, у утиных. Самка *T. raronis* впервые была описана из морянки (тоже рыбающая птица) в Эстонии (Йыгис, 1963, 1974).

Многие характеристики видов по сравнению с первоописаниями в рецензируемой книге дополнены новыми данными. Жаль, однако, что в большинстве случаев не указаны авторы, сведения которых включены в эти характеристики.

Наконец, о редакционной погрешности: в предметном указателе много ошибочных ссылок, смещенных на 1—2 с. в сторону уменьшения.

Высказанные замечания, разумеется, не умаляют значение рецензируемой монографии, которая представляет собой ценный труд. Книга весьма облегчает определение нематод из большого круга рыбающих птиц. Благодаря изданию на английском языке весь богатый материал монографии легко доступен и для зарубежных специалистов.

В. А. Йыгис
