

## КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

УДК 576.895.42 : 599.735.5 (235.132)

О НОВЫХ НАХОДКАХ ИКСОДОВОГО КЛЕЩА  
НАЕМАРPHYSALIS КОПЕТДАГНІСА (IXODIDAE)

А. Бердыев

На Копетдаге (окрестности пос. Яблоневка) с безоарового козла и копетдагского барана собран *H. kopetdaghica*, ранее известный из Центрального Копетдага и Северного Ирана.

Клещи этого вида, идентифицированные как *H. warburtoni* var. *kopetdaghicus*, впервые были собраны Кербабаевым (1962) весной 1958 г. в верхнем поясе Копетдага в Туркменской ССР: 1 самка была снята с леопарда вблизи пос. Куру Гаудан (29 марта), 2 самца, 2 нимфы и 3 личинки — с безоарового козла (*Capra aegagrus*) в окрестностях Мерген-Олен (22 апреля), 1 самец и 1 нимфа с лошади (23 апреля). Были представлены описания всех активных фаз и иллюстрации нечетких рисунков клещей. Хугстрал (Hoogstraal, 1965) указал на явное отличие морфологических признаков этой формы от *H. warburtoni* и первый вид рассматривал в качестве нового и назвал *Haemaphysalis kopetdaghicus* Kerbabaev. Видовое название *Haemaphysalis (Allophysalis) kopetdaghica* Kerbabaev, 1962 закреплено Черны и Хугстраалом (Черну, Hoogstraal, 1977). Вместе с тем специалисты-иксодологи не имели возможности получить типовые экземпляры клещей для окончательного изучения вида: таксономический статус вида был неясен. Были предположения и размышления о точности описания, иллюстрации и законности этого таксона (цит. по: Hoogstraal, Wassef, 1979). Однако не так давно эти сомнения были сняты. 205 особей этого вида, включающие 117 самок и самцов и 88 неполовозрелых клещей, были собраны с одного молодого безоарового козла весной 1978 г. в провинции Мазандаран Ирана на высоте 2400 м гор Эльбурс (Гач Сар) (Hoogstraal, Wassef, 1979; Hoogstraal, Valdez, 1980). Первые авторы дали оригинальные рисунки *H. (A.) kopetdaghica* из Ирана — самцов и самок с дорсальной и вентральной сторон, а также отдельных частей тела всех активных фаз развития клеща.

11 самцов, 12 самок и 1 нимфа. *H. (A.) kopetdaghica*<sup>1</sup> собраны 4 марта 1982 г. с 6-летнего безоарового козла из двух осмотренных самцов. Животные были отстреляны сотрудниками Копетдагского заповедника для Института зоологии АН ТССР по лицензии в районе кордона Курту-су в ущелье Дагиш на Копетдаге. На этом и на другом козлах найдены также *H. parva* и *H. sulcata*. Повторно 14 самцов *H. (A.) kopetdaghica* собраны на Копетдаге 6 марта 1984 г. на 4-летнем копетдагском баране в ущелье Дагиш. Безоаровые козлы и копетдагские бараны придерживались труднодоступных южных склонов ущелья Дагиш на высоте 1000—1500 м над ур. м., где еще лежал снег. Эти места находятся недалеко от пос. Яблоневка, в 15—20 км западнее от пунктов первоначальной находки клещей этого вида. Горные хребты — опустыненные, произрастают редкие деревья арчи, боярышника, весной покрываются эфемерной растительностью, выгорающей к лету. Дикие копытные на Копетдаге в жаркий период года, очевидно, на время водопоя спускаются к родникам.

Накопленные сведения позволяют отнести *H. (A.) kopetdaghica* к клещам с пастбищно-стойловым типом жизненной схемы (по: Бердыев, 1980). Специализация этих клещей паразитированию на диких копытных, на наш взгляд, не будет препятствовать трансформации паразитов на домашних копытных, выпасающихся на тех же территориях.

1 нимфа, 3 самки и 5 самцов *H. (A.) kopetdaghica* переданы в коллекцию ЗИН АН СССР (Ленинград). 4 самки и 4 самца хранятся в коллекции отдела паразитологии Института зоологии АН ТССР (г. Ашхабад).

<sup>1</sup> Приношу искреннюю благодарность доктору биологических наук, старшему научному сотруднику ЗИН АН СССР Н. А. Филипповой за идентификацию вида клеща.

### Л и т е р а т у р а

- Б е р д ы е в А. Экология иксодовых клещей Туркменистана и их роль в эпизоотологии природно-очаговых болезней. Ашхабад. Ылым, 1980. 281 с.
- К е р б а б а е в Э. Б. Haemaphysalis warburtoni из Туркмении как новая форма клещей. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1962, № 1, с. 77—80.
- С е р н у V., H o o g s t r a a l. Haemaphysalis (Allophysalis) danieli sp. n. (Ixodoidea, Ixodidae), female and tentatively associated immature stages from high mountains in northern Pakistan and Afghanistan. — J. Parasitol., 1977, vol. 63, p. 567—574.
- Н о о g s t r a a l H. Haemaphysalis tibetensis sp. n. and its significance in elucidating phylogenetic patterns in the genus (Ixodoidea, Ixodidae). — J. Parasitol., 1965, vol. 51, p. 452—459.
- Н о о g s t r a a l H., R. V a l d e z. Ticks (Ixodoidea) from wild sheep and goats in Iran and medical and veterinary implications. — Fildiana Zoology, 1980, N 6, p. 1—16.
- Н о о g s t r a a l H., H. Y. W a s s e f. Haemaphysalis (Allophysalis) kopetdaghica: identity and discovery of each feeding stage on the wild goat in northern Iran (Ixodoidea: Ixodidae). — J. Parasitol., 1979, vol. 65, p. 783—790.

Институт зоологии  
АН ТССР, Ашхабад

Поступило 13 V 1983

---

### ON NEW FINDINGS OF THE TICK HAEMAPHYSALIS KOPETDAGHICA (IXODIDAE)

A. BERDYEV

### S U M M A R Y

In March of 1982 on Kopetdagh, in the vicinity of the settlement of Jablonevka (1500 m above sea level) on *Capra aegagrus* there were collected ticks of *H. (A.) kopetdaghica* represented by 1 nymph, 12 females and 11 males (syn.: *H. warburtoni* var. *kopetdaghicus* Kerbabaev, 1962; *H. kopetdaghicus* Kerbabaev; *H. (A.) kopetdaghica* Kerbabaev).

Earlier these ticks were known from Central Kopetdagh and North Iran.

---