

## MIRÍDEOS NEOTROPICAIS, XCV: GÊNERO E ESPÉCIE NOVA DO SURINAME, COM UMA LISTA DE ESPÉCIES COLIGIDAS EM PARAMARIBO (Hemiptera)<sup>1</sup>

JOSÉ CANDIDO DE MELO CARVALHO e ALMIR FONSECA ROSAS  
Museu Nacional, Rio de Janeiro, Guanabara

(Com 4 figuras no texto)

Recebemos, através de cortesia do colega P. H. van Doesburg Jr., Paramaribo, Suriname, uma pequena coleção de mirídeos para identificação. No presente trabalho apresentamos uma lista das espécies encontradas e descrevemos com ilustrações, um gênero e espécie novos ainda não registrados na literatura entomológica.

### *Urucuiana* g. n.

Mirinae, Mirini, corpo de porte médio, alongado, os hemiélitros de lados paralelos, frente e segmento I da antena fortemente pilosos, demais partes do corpo com pêlos curtos e dourados.

Cabeça horizontal, pontuda na frente, frente coberta de pêlos muito longos e grossos, vértice desprovido de carena posteriormente, com pilosidade curta e adpressa, porção posterior aos olhos prolongada em forma de pescoço, olhos fortemente granulados, removidos da margem anterior do pronoto por espaço equivalente à grossura do segmento II da antena.

Antena longa, segmento I fortemente engrossado, um pouco curvo para fora, achatado lateralmente, meio laminado, extrema base fortemente afilada, revestido por pilosidade densa, os pêlos fortes, de comprimento igual a metade ou mais da grossura do segmento, alguns deles juntando-se em tufo; segmento II cerca de 3 vezes mais longo e muito mais fino que o I, cilíndrico, com pilosidade curta, de comprimento igual ou inferior a metade da grossura do segmento; segmentos III e IV mais afilados, pilosos, cerca de 6 ou mais vezes mais curtos que o segmento II. Cabeça vista de lado, com frente visivelmente pontuda, clipeo saliente, fortemente arredondado em sua margem anterior, se-

<sup>1</sup> Recebido para publicação a 24 de maio de 1964.

parado da frente na altura da linha inferior do pedúnculo ocular, lorum e gena salientes, semi-tuberculares, olhos atingindo a gula inferiormente; rosto no holótipo recoberto por cola (exemplar montado em cartão).

Pronoto afilado anteriormente, fortemente inclinado para frente ao nível da porção posterior do disco, fortemente rugoso, calos baixos, lisos, colar de grossura igual ao segmento II da antena, liso, margem anterior do pronoto reta, margens laterais com reintrância atrás do colar e outra menos evidente após os calos, estendendo-se daí para fora até os ângulos posteriores que são arredondados, disco com leve carena entre os calos e 2 tubérculos salientes posteriormente, um de cada lado tendo em seu meio protuberância espiniforme negra, mesoscuto totalmente descoberto, com 2 fossas oclares, uma de cada lado, externamente, escutelo fortemente rugoso, entumescido, com linha longitudinal levemente carenada ou engrossada na porção basal mediana, ápice afilado.

Hemiélitro liso, subparalelo, levemente mais largo na região do 1/3 apical do cório, região do clavo entre a veia claval e a margem interna do mesmo mais elevada e mais densamente pilosa que o restante do hemiélitro, porção claval entre a veia e a comissura clavo-corial plana, do mesmo nível do cório e com pilosidade reduzida, veia claval com pontuação aparente embora pouco marcada, cório esparsa e curtamente piloso, embólio ligeiramente mais largo na base, fratura muito reduzida, membrana com veias relativamente grossas, areolas angulosas apicalmente.

Pernas longas, sobretudo as posteriores, cujos fêmures são bem mais fortes que os demais, tíbias cilíndricas com espinhos, pêlos curtos, o primeiro par com engrossamento visível no extremo ápice, tarsos de comprimento sub-igual, segmento III de comprimento maior que os demais, unhas e arólios do tipo *Mirinae*.

*Espécie tipo do gênero: Urucuiana tuberculata* sp. n.

Este gênero pertence ao grupo dos *Mirinae* que possuem o pronoto grosseira e fortemente rugoso, segmento I da antena engrossado, meio laminado e provido de longa e basta pubescência.

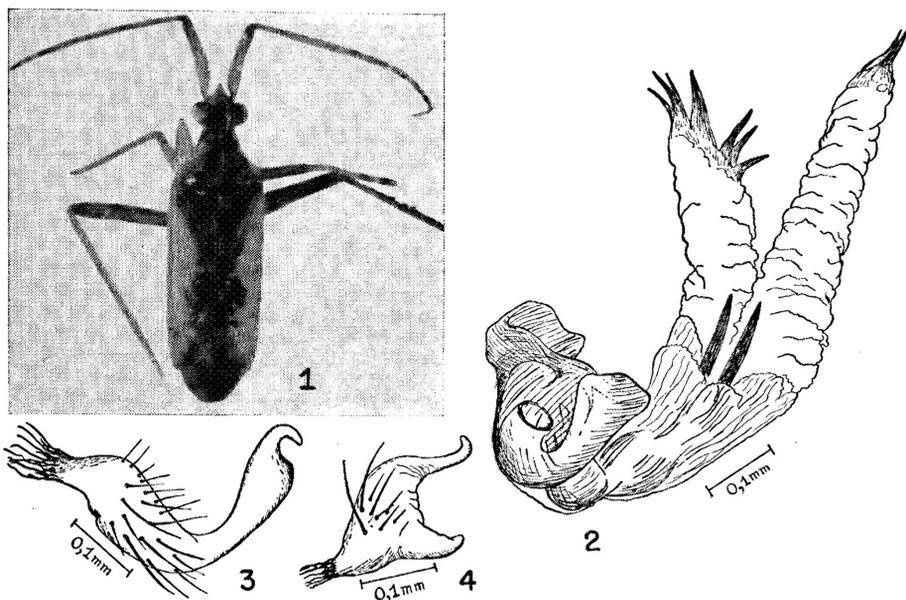
Difere de *Clapmarius* Distant, *Eurystylomorpha* Poppius, *Neurocolpus* Reuter e *Lampethusa* Distant, todos possuidores de segmento I da antena fortemente engrossado, pela presença dos tubérculos mencionados no pronoto, fossas do mesoscuto e pela elevação peculiar da porção intravenosa do clavo.

### ***Urucuiana tuberculata* sp. n.**

Caracterizada pela sua coloração, dimensões e genitália do macho.

*Macho*: Comprimento 5,1 mm, largura 1,6 mm. *Cabeça*: comprimento 0,6 mm, largura 0,9 mm, vértice 0,32 mm. *Antena*: segmento I, comprimento 1,2 mm, II, 2,3 mm, III, 0,3 mm, IV, 0,2 mm. *Pronoto*: Comprimento 0,8 mm, largura na base 1,4 mm.

Coloração geral marron-clara ao amarelado cabeça com 6 faixas escuras no pescoço (duas superiores na linha interior dos olhos, duas laterais na linha mediana dos olhos, interrompidas pelos últimos mas presentes na extrema base externa do segmento I da antena e prolongando-se posteriormente na margem



*Urucuiana tuberculata* g. n., sp. n., macho, holótipo — Fig. 1: Total; fig. 2: acdeagus; fig. 3: hárpago esquerdo; fig. 4: hárpago direito.

lateral do pronoto até quase atingir seus ângulos posteriores, duas inferiores na margem gular dos olhos, a anterior separando o lorum da gena e a posterior, mais larga, não ultrapassando a base da cabeça), pêlos da fronte e do segmento I da antena mais escuros (extremo ápice do segmento I da antena mais escuro com traços de vermelho), pronoto com área dos calos levemente infuscada, faixa mediana entre os calos, base dos tubérculos prolongando-se em faixa na direção dos calos, branco leitosos, tubérculos prêto-aveludados, mesoescuto com fossas ou depressões branco leitosas tendo área prêto-aveludada no centro, escutelo com faixa mediana na base branco-leitosa e finamente avermelhada na metade apical, clavo marron-escuro em sua porção mais elevada com pequenas manchas brancas, área entre a veia e a comissura corial da mesma cor do cório, êste último amarelado tendo em sua área comissural uma mancha marron com pequenos pontos amarelados e traços de vermelho em sua volta, cúnco da cor do cório com traços avermelhados sobretudo na margem interna e basal, extremo ápice do embólio avermelhado, membrana marron, veias mais claras, pernas amareladas, os fêmures e extrema base das tíbias posteriores tendendo ao avermelhado, porção apical inferior dos fêmures posteriores com manchas vermelhas.

Caracteres morfológicos como descritos para o gênero.

*Genitalia*: Aedeagus (fig. 2) com vesica bilobada, cada lobo terminado em pontas esclerosadas, além de dois espículos distintos, como mostra o desenho anexo. Hárpago esquerdo (fig. 3) curvo, com cerdas dorsais e ápice em forma de gancho. Hárpago direito (fig. 4) com duas pontas e cerdas dorsais.

*Fêmea* desconhecida.

*Holótipo* macho, Suriname, Kabcil ig, V-1961, P. H. van Doesburg Jr. col., na Coleção do Autor.

LISTA DAS ESPÉCIES DE MIRIDAE (HEMIPTERA) COLIGIDOS EM PARAMARIBO, SURINAME, PELO DR. P. H. van DOESBURG Jr.:

CYLAPINAE: *Fulvius bisbistillatus* (Stål); *Fulvius quadristillatus* (Stål); *Peritropis saldaeformis* (Uhler); e *Xenocylapus nervosus* Bergroth.

DERAEOCORINAE: *Teratophylidea opaca* Carvalho; *Hyaliodes glabratus* (Distant); e *Surinamella doesburgi* Carvalho & Rosas.

BRYOCORINAE: *Bothrophorella nigra* (Stål); *Cyrtocapsus intermedius* Carvalho; *Cyrtocapsus nannus* Carvalho; *Monalonion dissimulatum* Distant; *Monalonion annulipes* (Signoret); *Neofurius urucuianus* Carvalho; *Parafurius discifer* (Stål); *Pycnoderes quadrimaculatus* (Guèrin—Ménéville); e *Sysinas fulvicollis* (Fabricius).

PHYLINAE: *Cyrtopeltis varians* (Distant); *Macrolophus praeclarus* (Distant); *Rhinacloa subpallicornis* Knight; *Tytthus neotropicalis* (Carvalho); e *Tytthus parviceps* Reuter.

ORTHOTYLINAE: *Halticus bractatus* (Say); *Orthotylellus carmelitanus* (Carvalho); *Platyscytus surinamensis* Carvalho & Rosas; *Sericophanes dispersus* Carvalho; e *Sericophanes ornatus* (Berg).

MIRINAE: *Dagbetrus phaleratus* (Berg); *Dolichomiris linearis* Reuter; *Horcias atratus* Distant; *Horcias nobilellus* (Berg); *Neoborus cribratus* (Stål); *Notholopus filicornis* (Fabricius); *Paraxenetes guttulatus* Uhler; *Poeas reuteri* Distant; *Poeas umbratus* Bergroth; *Phytocoris mistus* Distant; *Polymerus testaceipes* (Stål); *Prepops cruciferus* (Berg); *Prepops circummaculatus* (Stål); *Taedia pachycera* Reuter; *Taylorilygus pallidulus* (Blanchard); e *Xenetus lanuginosus* (Distant).

SUMMARY

A list of species of Miridae (Hemiptera) collected at Paramaribo, Suriname, by Dr. P. H. van Doesburg Jr., is given. A new genus, *Urucuiana* g.n., and a new species, *tuberculata* sp. n., from the same area, are described and illustrated.