TRABAJOS ORIGINALES

ALGUNOS GENEROS GONIINOS DE TAQUINIDOS CHILENOS (DIPT., TACHINIDAE) *

por el Ing. Agr. RAUL CORTES P. (**)
Profesor de Entomología.
Universidad Católica de Chile.

Los tres géneros comprendidos en este artículo forman un interesante y homogéneo grupo de especies que estructuralmente se acerca a *Gonia* y *Spallanzania*. Tanto los géneros como las especies incluídas, a excepción de *Chaetocnephalia*, originalmente descrito del Perú, son chilenos, y en la clave de Aldrich para los Taquínidos de la Patagonia (1934) quedarían indistintamente comprendidos bajo *Araucosimus* y *Chaetocnephalia*. Según el concepto de Townsend se colocarían en la tribu Goniini de la familia Exoristidae.

En el presente artículo se describen tres nuevas especies basadas en material chileno que se conserva en el U. S. National Museum, Washington, D. C., a cuyos especialistas el autor se complace en expresar sus agradecimientos.

Las características comunes a los géneros comprendidos en este trabajo son las siguientes: cabeza de tipo *Gonia* aunque manifiestamente menos inflada, ojos desnudos, frente muy ancha en ambos sexos, ocelares reclinados. Parafrontalia con varias hileras de cerdas, generalmente irregulares y confundidas; facialia bien excavada y muchas veces profundamente hundida; bordes faciales setulosos en el tercio basal o más; parafacialia fuertemente setosa o cerdosa. Artejo intermedio de la arista alargado y por lo menos el doble más largo que ancho. Palpos presente y normales. Celda apical abierta por encima del ápice del ala; espina costal no desarrollada; tercera vena longitudinal con algunas sétulas en la

---

(*) Trabajo presentado al Décimo Congreso Científico Chileno con Extensión Interamericana y cuya prepublicación ha sido autorizada por la Sociedad Científica de Chile.

(**) Trabajo realizado en EE. UU. con el patrocinio de la Fundación J. S. Guggenheim.

base. Chaetotaxia bien desarrollada, cuatro cerdas sternopleurales, pteropleural casi tan largo como el sternopleural posterior, escutelo con discales, segmentos abdominales intermedios sin cerdas discales. Propleura desnuda, bordes del proternum setulosos, sétulas infrasquamales ausentes.

Los géneros incluídos pueden ser diferenciados de acuerdo con los siguientes caracteres:

1.—Mitad interna de la parafacialia enteramente desnuda; primer segmento abdominal sin marginales medias; epístoma proyectado entre las vibrisas o por lo menos elevado sobre el nivel de los bordes faciales 2

Toda la parafacialia uniformemente cubierta de cortas sétulas; primer segmento abdominal con un par de marginales medias; epístoma en el mismo nivel de los bordes faciales .... *Chaetocraniopsis* Townsend

2.—Apicales escutelares presentes y suberectas; artejo intermedio de la arista muy alargado y de ancho uniforme; segundo segmento abdominal con un solo par de marginales medias .... *Chaetocnephalia* Townsend

Apicales escutelares ausentes; artejo intermedio de la arista trianguliforme y no más del doble más largo que ancho; segundo segmento abdominal con dos o más pares de marginales medias y a veces con hilera completa de cerdas marginales .... *Araucosimus* Aldrich

CHAETOCRANIOPSIS Townsend

Chaetocraniopsis Townsend 1915, Ins. Insc. Mens. 3: 68.
Valpogonia Townsend 1928, Rev. Chilena Hist. Nat. 31: 163 (1927) *n. sin.*
Chaetocraniopsis Aldrich 1928, Proc. U. S. Nat. Mus. 74, art. 1: 19.
Chaetocraniopsis Townsend 1941, Man. Myiol. 11: 14.
Valpogonia Townsend 1941, ibidem: 51.

Townsend describió en 1915 el género *Chaetocraniopsis* para una especie chilena de la ex-colección E. C. Reed. En 1928 Aldrich agregó una nueva especie, también chilena, y caracterizó ligeramente la supuesta hembra de la especie genotipo. *Valpogonia* fué descrito en 1928 para dos especies chilenas colectadas en Valparaíso. El presente autor considera ambos géneros como sinónimos después de haber examinado los ejemplares tipo en el U. S. National Museum y nuevo material perteneciente a la misma Institución.

Genotipos por designación original:
de *Chaetocraniopsis*: *Ch. chilensis* Townsend, holotipo macho, USNM.
de *Valpogonia*: *V. chilensis* Townsend, holotipo hembra, USNM.

CLAVE PARA LAS ESPECIES INCLUIDAS (machos únicamente)

1.—Cuatro cerdas predorsocentrales; arista uniformemente engrosada en toda su longitud, terminando en punta roma, no aguzada; especie robusta (10 mm.) .... *Ch. chilensis* Town.

Tres cerdas predorsocentrales; arista por lo menos con el ápice agudo y netamente terminado en punta; especies más pequeñas (6 - 7 mm.) 2

2.—Arista aguzada en la mitad apical; escutelo con dos pares de discales; epístoma rojo amarillento .... *Ch. obliteratus* n. sp.

Arista apenas aguzada en el extremo apical; escutelo con un solo par de discales; epístoma negro 3

3.—Parafrontalia y parafacialia con brillante polen plateado que también cubre ligeramente la frontalia; dos cerdas frontales debajo del nivel antenal; tercer artejo de las antenas 3,5 veces la longitud del segundo .... *Ch. argenticeps* Ald.

Parafrontalia y parafacialia con polen plomizo poco brillante; tres cerdas frontales debajo del nivel antenal; tercer artejo de las antenas el doble del segundo. *Ch. similis* (Town.)

1.—*CHAETOCRANIOPSIS CHILENSIS* Townsend

Chaetocraniopsis chilensis Townsend 1915, Ins. Insc. Mens. 3; 69.
Chaetocraniopsis chilensis Aldrich 1928. Proc. U. S. Nat. Mus. 74, art. 1: 20; partim *macho* nec *hembra*.
Chaetocraniopsis chilensis Townsend 1941, Man. Myiol. 11: 14.

Las descripción de Townsend está basada en el único ejemplar macho de la colección E. C. Reed. Aldrich en 1928 creyó reconocer el sexo hembra en dos ejemplares recibidos de A. Faz, las cuales no son sino hembras de *Valpogonia similis* Townsend. Por lo tanto debe considerarse que esta especie es hasta ahora solamente conocida en el sexo del holotipo y que la hembra aún no ha sido descrita.

2.—*CHAETOCRANIOPSIS OBLITERATUS* n. sp.

Macho y hembra: 7.5 - 7.8 mm.

Macho: frente en el vértex 0.414 del ancho de la cabeza. Frontalia parduzca y ensanchándose imperceptiblemente hacia el ocellarium. Parafrontalia tan ancha como la frontalia y uniformemente cubierta de polen plomizo sin brillo, excepto en la parte superior en donde es más bien negra. Frontales en hilera de diez cerdas decusadas, los dos o tres pares in-

feriores sobrepasando el nivel de las antenas. Hay además en la parafrontalia una hilera extra-frontal de cerdas algo más cortas que las típicas frontales y otra hilera de pelos cerdiformes casi pegada a la órbita del ojo. Ocelares reclinados, un par de cerdas post-ocelares. Dos pares de verticales reclinados, los internos paralelos y los externos divaricados y apenas más cortos que los internos.

Facialia hundida y obscura, sin polen; bordes faciales amarillentos, poco divergentes y solamente cerdosos en el 1/3 basal; vibrisas bien decusadas; epístoma ampliamente amarillento y en el nivel de los bordes faciales. Antenas recorriendo los 3/4 de la facialia e insertadas por encima de la mitad del ojo: primer artejo corto y rojizo anaranjado, segundo anaranjado, tercero negro, con manchas rojizas en el lado externo del extremo basal y 1.8 veces la longitud del segundo. Arista negra y micropubescente, segmento intermedio ensanchado en el extremo apical y el doble más largo que ancho; tercero engrosado en la mitad basal y de allí aguzándose hacia el ápice.

Parafacialia ancha, uniformemente cubierta del mismo polen plomizo opaco de la parafrontalia, y con cortas sétulas negras que se ordenan en irregulares hileras longitudinales. Impresión mediana rojiza, desnuda y anteriormente ensanchada. Proboscis normal, labella desarrollada, haustellum alargado, con fina y corta pubescencia blanquizca y 3/4 de la altura del ojo. Palpos normales, amarillos y cilindroídeos. Mejillas triangulares, negras, con escaso polen plomizo y 0.21 de la altura del ojo. Occiput y postmentum con pilosidad blanquizca.

THORAX: negro pruinoso, con poco marcadas fajas longitudinales; húmeros polinizados, pleuras negras sin polen.

CHAETOTAXIA: acrosticales 3 - 3; dorsocentrales 3 - 4; humerales 3; post-humerales 2; presuturales 2 (el interior más corto); notopleurales 2; supra-alares 3; intra-alares 3; post-alares 2; sternopleurales 2 - 2; pteropleural 1, tan largo como el sternopleural posterior. IPAL e IPS ausentes. Propleura desnuda, bordes del prosternum setulosos, sétulas infrasquamales ausentes.

ESCUTELO: rojizo, irregulamente polinizado, base y costados obscurecidos. Tres pares de laterales casi de la misma longitud, un par de apicales suberectas (sub-apicales), dos pares de discales, el par anterior suberecto. Postscutelo polinizado, integumento rojizo.

ABDOMEN: negro; segmentos abdominales intermedios sin cerdas discales. Primer segmento negro sin polen, con un par de marginales medias y otro de marginales laterales; segundo con irregular polen ceniciento cubriendo el tercio basal del segmento, un par de marginales medias y otro de marginales laterales; tercero con el mismo polen del segundo, pero cubriendo los 2/3 basales del segmento, hilera marginal de más o menos 13 cerdas; cuarto enteramente negro sin polen, con hilera

sub-apical de cerdas suberectas y otra apical de pelos cerdiformes. Vientre negro brillante sin polen, margen apical de los segmentos ligeramente rojizo.

PATAS: negras, fémures y coxas casi desprovistos de polen. Pulvilli tan largos como el último segmento tarsal en el primer par de patas. Tibias posteriores con dos cerdas centrales en el borde ántero-dorsal; una hilera de cerdas irregulares, de las cuales las dos centrales son las mayores, en el borde ántero-ventral, y dos cerdas ligeramente excéntricas en el borde postero-ventral.

ALAS: subhialinas, apenas obscurecidas en la base. Tercera vena longitudinal con dos o tres sétulas en la base. Vena trasversal apical derecha. Vena trasversal posterior ligeramente curvada en forma de S, y uniéndose a la cuarta longitudinal en algo más del tercio anterior de su última sección. Ultima sección de la quinta vena longitudinal poco menos de 1/3 de la sección precedente. Espina costal no desarrollada. Escamas blanco sal con el borde ligeramente amarillento. Hálteres basalmente amarillentos, apicalmente infuscados.

HEMBRA: frente en el vértex 0.433 del ancho de la cabeza. Tres orbitales proclinados. Segundo artejo antenal alargado. Tercero con las manchas basales más vivamente anaranjadas y más grandes que en el macho, y 1.2 veces más largo que el segundo. Pulvilli reducidos y más cortos que el último segmento tarsal. Dorso del cuarto segmento abdominal con ligeras trazas de polen en la parte basal. Tres cerdas postdorsocentrales (sic. macho).

Holotipo: macho, USNM., Perales, Enero 1925, (Pirión coll.?).

Allotipo: hembra, USNM, Panquehue, 19 Marzo 1941, P. A. Berry coll.

Localidad-tipo: Perales, prov. de Valparaíso, Chile. Huésped desconocido.

3.—*CHAETOCRANIOPSIS ARGENTICEPS* Aldrich.

Valpogonia chilensis Townsend 1928, Rev. Chil. Hist. Nat. 31: 163 (1927) *n. sin.*
Chaetocraniopsis argenticeps Aldrich 1928, Proc. U. S. Nat. Mus. 74, art. 1: 20.
Chaetocrania argenticeps Townsend 1941, Man. Myiol. 11. 14.
Valpogonia chilensis Townsend 1941, ibidem: 51.

Esta especie fué casi simultáneamente descrita por Townsend en 1927 y Aldrich en 1928. *Valpogonia chilensis* es sin embargo, un nombre que no puede ser mantenido en *Chaetocraniopsis* por estar previamente ocupado por la especie genotipo. En el National Museum se tuvo ocasión de estudiar los tipos de Aldrich (1 macho, 1 hembra) y Townsend (hembra), y tres nuevos ejemplares (1 macho, 2 hembras) colectados todos en Perales, Enero 1927, probablemente por el P. Anastasio Pirión.

4.—*CHAETOCRANIOPSIS SIMILIS* (Townsend) n. comb.

Valpogonia similis Townsend 1928; Rev. Chilena Hist. Nat. 31: 163 (1927).
Chaetocraniopsis chilensis Aldrich 1928. Proc. U. S. Nat. Mus. 74, art. 1: 20; partim *hembra* nec *macho*.

Townsend creó en 1927 esta especie a base de un ejemplar que se conserva en el U. S. National Museum. Las dos hembras descritas por Aldrich en 1928 como de *Ch. chilensis,* no son sino hembras de esta especie. Fuera de estos tres ejemplares, el autor ha examinado una nueva hembra y un macho que llevan una etiqueta del Dr. Aldrich como *Chaetocraniopsis n. sp.* El macho lleva también la siguiente data: Los Andes - Santiago, Enero 1927, R. y E. Shannon colls., mientras la hembra tiene una etiqueta que dice: Perales, Enero 1925 (Pirión coll.?). Fuera de los caracteres ya mencionados en la clave, el macho de esta especie ofrece las siguientes diferencias:

MACHO: frente en el vértex 0.421 del ancho de la cabeza. Arista apenas aguzada en el 1/5 apical. Tercer artejo antenal el doble del segundo. Epístoma negro con el margen apenas rojizo. Pulvilli alargados y tan largos como el último segmento tarsal en el primer par de patas. Chaetotaxia idéntica a *Ch. obliteratus.* Cuarto segmento abdominal con ligero polen en la parte basal, sólo visible bajo ciertos ángulos. Escutelo obscuramente rojizo. Tercera vena longitudinal con tres o cuatro sétulas en la base.

5.—*CHAETOCNEPHALIA INNUPTA* n. sp.

Fácilmente distinguible de *Ch. americana* (Schiner) por tener el segundo artejo antenal rojo y los 2/3 basales del cuarto segmento abdominal cubiertos por cuatro manchas cuadrangulares de polen dorado.

HEMBRA: 9.5 mm.

CABEZA: frente en el vértex 0.416 del ancho de la cabeza. Frontalia obscura, opaca, de bordes paralelos. Parafrontalia ancha, casi el doble del ancho de la frontalia, negra y brillante en los 2/3 superiores, cubierta de delgado polen plateado en la parte inferior. Frontales en hilera de diez cerdas decusadas, los cuatro pares inferiores reclinados y por debajo del nivel antenal. Hay además en la parafrontalia una hilera extra de irregulares cerdas más cortas, dos orbitales inferiores proclinados y dos superiores reclinados. Ocelares paralelos y reclinados, tres cerdas postocelares. Dos pares de verticales reclinados, los internos paralelos y los externos muy poco más cortos y divaricados.

Facialia negra, con delgado polen plateado; bordes faciales arqueados, poco prominentes y setosos en la región vibrisal; vibrisas cor-

tas, no alcanzando a decusarse; epístoma ancho, blanco amarillento y elevado sobre el nivel de los bordes faciales. Antenas negras, recorriendo los 2/3 de la facialia e insertadas bien por encima de la mitad del ojo, primer artejo rojo negruzco, segundo rojizo, tercero negro y casi el doble de la longitud del segundo. Arista negra y micropubescente, artejo intermedio alargado y varias veces más largo que ancho; tercero engrosado en los 4/5 basales y de allí aguzándose rápidamente hacia el ápice.

Parafacialia ancha, cubierta de irregular polen plateado, y con tres hileras longitudinales de cerdas en la mitad externa: una hilera central de fuertes cerdas curvadas sobre los bordes faciales, otra mediana de cerdas más cortas y una tercera de pelos negros casi sobre la órbita del ojo. Mitad interna de la parafacialia enteramente desnuda. Impresión mediana rojiza, desnuda y anteriormente ensanchada. Proboscis corta y más bien gruesa, labella desarrollada, haustellum poco más corto que las antenas. Palpos normales, basalmente de color café, apicalmente amarillentos.

Mejillas negras y redondeadas, cubiertas de débil polen plateado y pilosidad negra, 0.26 de la altura del ojo. Occiput y postmentum con pilosidad blanco sucio.

THORAX: negro con bien marcadas fajas longitudinales de polen plateado, aunque la sección postsutural de las fajas central y laterales se presenta de color distintamente bronceado rojizo. Húmero y pleuras (excepto la propleura y la hipopleura) bien polinizados, las pleuras presentando también manchas centrales redondeadas de polen bronceado.

CHAETOTAXIA: acrosticales 3 - 3; dorsocentrales 3 - 4; humerales 3; post-humerales 3; presuturales 2 (el interior más corto); notopleurales 2; supra-alares 3; intra-alares 3; post-alares 2; sternopleurales 2 - 2; pteropleural 1 (tan largo como el sternopleural posterior). IPAL e IPS ausentes. Propleura desnuda, bordes del prosternum setulosos, sétulas infrasquamales ausentes.

ESCUTELO: rojo, con la base y los costados obscurecidos, cubierto de delgado polen plateado que en el ápice es más denso y de color bronceado. Tres pares de laterales casi de la misma longitud, un par de subapicales y otro de cerdas discales. Postscutelo polinizado, integumento rojizo obscuro.

ABDOMEN: negro y ancho. Segmentos abdominales intermedios sin cerdas discales. Primer segmento uniformemente cubierto de pruina cenicienta y con un par de marginales laterales (el ejemplar presenta también una cerda marginal aislada en el dorso); segundo con la misma pruina del primero y además con cuatro conspicuas manchas basales redondeadas de polen bronceado que no alcanzan al margen apical del segmento: las dos laterales más grandes y de color más neto que las dos

dorso-centrales; el segmento lleva también un par de marginales medias y otro de marginales laterales. Tercer segmento igual al segundo, pero con la pruina cenicienta mucho menos marcada y las manchas bronceadas más grandes, siendo las dos dorso-centrales más manifiestamente triangulares; hilera marginal de más o menos doce cerdas. Cuarto segmento con el ápice de color anaranjado, pero cubierto de polen dorado; dorso del segmento con cuatro manchas cuadrangulares de polen dorado que cubren los 2/3 basales, las dos manchas laterales alcanzando a cubrir parcialmente los costados del segmento; hay además una hilera subapical de diez cerdas erectas; ápice del segmento coronado de pelos cerdiformes .Vientre negro brillante, base de los tres últimos segmentos con manchas alargadas de polen dorado.

PATAS: negras, fémures y coxas polinizados. Tibias ligeramente parduzcas. Pulvilli reducidos y más cortos que el último segmento tarsal. Tibias posteriores ciliadas en el borde ántero-ventral siendo la cerda central más desarrollada que las demás; una cerda excéntrica en el borde ántero-dorsal y otra central en el borde postero-ventral.

ALAS: subhialinas, rojizas en la base. Tercera vena longitudinal con tres o cuatro sétulas en la base. Vena trasversal apical ligeramente curvada en la base; cubitulus en ángulo poco mayor de 90º. Vena trasversal posterior uniéndose a la cuarta longitudinal en poco más del tercio anterior de su última sección. Espina costal no desarrollada. Escamas blanco amarillento; halteres café.

Holotipo: hembra, USNM., Las Condes, Noviembre 1924, A. Faz coll.

Localidad-tipo: Las Condes, prov. de Santiago, Chile.

Macho y huésped desconocidos.

6.—*ARAUCOSIMUS SUPERBUS* n. sp.

Difiere de *A. bullocki* Aldrich por tener dos únicos pares de marginales medias en el segundo segmento abdominal y el ápice del abdomen de color rojo anaranjado.

MACHO: 10.0 mm.

CABEZA: frente en el vertex 0.423 del ancho de la cabeza, Frontalia parduzca, opaca y angosta, de bordes paralelos y más o menos la mitad del ancho de la parafrontalia. Parafrontalia ancha, cubierta de brillante polen plateado algo obscurecido en la región del vértex. Frontales en hilera de nueve cerdas decusadas, los tres pares inferiores reclinados y sobrepasando el nivel antenal. Hay también una hilera de cerdas extra-frontales en la parafrontalia y pubescencia negra que se hace más abundante en la región del vértex. Ocelares presentes y reclinados, un par de postocelares. Dos pares de verticales reclinados, los internos paralelos y los externos 1/3 más cortos y divaricados.

Facialia de color rojizo, con delgado polen plateado; bordes faciales poco divergentes y desnudos, excepto en la región vibrisal; vibrisas fuertes y bien decusadas; epístoma rojizo y ligeramente por encima del nivel de los bordes faciales. Antenas recorriendo los 4/5 de la longitud de la facialia e insertadas poco por encima de la mitad del ojo; primer artejo corto, erecto y de color rojo; segundo rojo anaranjado y con cortas cerdas en el borde superior; tercero negro, alargado y 1.73 veces la longitud del segundo. Arista negra y micropubescente, artejo intermedio engrosado en su extremo apical, no alcanzando a ser el doble más largo que su mayor anchura; tercero engrosado en los 2/3 basales y de allí aguzándose abruptamente hacia el ápice.

Parafacialia ancha y cubierta de brillante polen plateado que bajo ciertos ángulos se obscurece apareciendo más bien plúmbeo, y adornada de dos irregulares hileras longitudinales de cortas cerdas negras que no cubren, sin embargo, la mitad interna de la parafacialia. Este sector de la parafacialia inmediatamente en contacto con los bordes faciales se presenta además de color rojizo anaranjado que desaparece bajo ciertos ángulos. Impresión mediana angosta, rojiza, opaca, desnuda y anteriormente poco ensanchada. Proboscis alargada y aguzándose hacia el ápice; haustellum negro brillante y 5/6 de la altura del ojo; labella desarrollada. Palpos normales, amarillos y ligeramente mazudos.

Mejillas negruzcas con muy delgado polen plomizo, cubiertas de pilosidad cerdosa más bien larga y 0.312 de la altura del ojo. Occiput y postmentum con pilosidad blanquizca.

THORAX: negro, con bien marcadas fajas longitudinales de polen plateado, más densas en los costados que en el centro del mesonoto. Húmeros bien polinizados; pleuras excepto la propleura, con manchas redondeadas de polen plateado en el centro.

CHAETOTAXIA: acrosticales 3 - 3; dorsocentrales 3 - 4; humerales 3; post-humerales 2; presuturales 2 (interior más corto); notopleurales 2; supra-alares 3; intra-alares 3; post-alares 2; sternopleurales 2 - 2; pteropleural 1 (bastante desarrollado, pero más corto que el sternopleural posterior). IPAL e IPS ausente. Propleura desnuda, bordes del prosternum pilosos, sétulas infrasquamales ausentes.

ESCUTELO: rojizo, con abundante polen plateado; base y costados ligeramente más obscuros. Tres pares de laterales, siendo el par inferior el más desarrollado; un par de discales; apicales escutelares ausentes. Postcutelo bien polinizado, integumento amarillento.

ABDOMEN: negro, ovalado y truncado en el ápice. Segmentos abdominales intermedios sin cerdas discales. Primer segmento cubierto de uniforme polen ceniciento, desprovisto de discales y marginales medias, pero con un par de marginales laterales. Segundo con los 2/3 basales cubiertos de polen plateado que en los costados afecta la forma de

manchas redondeadas; el segmento está igualmente provisto de dos pares de marginales medias, siendo el par central mucho más corto que el par vecino, y con otro par de marginales laterales. Tercer segmento con algo menos polen que el segundo, aunque las manchas en los costados y en el dorso son más definitivamente triangulares, y de polen con ligero viso bronceado; hilera marginal de más o menos catorce gruesas cerdas. Cuarto segmento con el ápice de vivo color anaranjado, estando el resto cubierto de cuatro manchas irregularmente redondeadas de polen plateado cuyas bases tocan el margen basal del segmento; una hilera de cerdas subapicales limita superiormente la mancha apical anaranjada, mientras que el ápice del segmento se encuentra coronado por abundantes cerdas más cortas que las de la hilera subapical. Vientre negro, densamente cerdoso y con manchas trasversalmente alargadas de polen plateado en la base de los segmentos.

PATAS: negras sin polen, tibias posteriores ligeramente rojizas. Pulvilli café amarillentos, alargados y anchos, tan largos como el último segmento tarsal en el primer par de patas. Tibias posteriores bien ciliadas en el borde ántero-ventral, siendo la cerda central la más desarrollada; dos cerdas centrales en el borde ántero-dorsal, y una grande en el medio del borde postero-ventral.

ALAS: subhialinas, ligeramente rojizas en la base. Tercera vena longitudinal con tres o cuatro cerdas en la base. Vena trasversal apical casi paralela con el borde lateral del ala. Vena trasversal posterior uniéndose a la cuarta longitudinal en el tercio anterior de su última sección. Ultima sección de la quinta vena longitudinal un cuarto de la sección precedente. Espina costal no desarrollada. Escamas blanco sal, con los bordes apenas amarillentos; hálteres apicalmente infuscados, basalmente amarillentos.

Holotipo: macho, USNM., Perales, Enero 1926 (Pirión coll.?).

Localidad-tipo: Perales, prov. de Valparaíso, Chile. Hembra y huésped desconocidos.

SUMMARY

A key is offered to differentiate a group of Goniini genera related to *Chaetocraniopsis* Townsend 1915. Valpogonia Townsend 1927 is made a synonym of *Chaetocraniopsis* in the light of the type examination. The known species of this later genus are keyed out as well. Description of three new species, namely, *Chaetocraniopsis obliteratus, Chaetocnephalia innupta* and *Araucosimus superbus,* is also given.