

CUADRO SINÓPTICO DE LOS GÉNEROS DE LA FAMILIA DE LOS ESTENOCEFÁLIDOS.

Cuerpo	delgado, de igual grueso; cabeza	plana.	3 HOMALOCRANION.
		convexa.	4 ELAPOMORPHUS.
	mayor en medio	con manchas anuliformes.	2 ERYTHROLAMPRUS.
		sin manchas anilladas.	4 STENORHINA.

PRIMER GÉNERO.

ELAPOMORPHUS.

(Wiegmann.)

SINONIMIA: *Calamaria* (en parte) de Schlegel.

CARACTERES: Cuerpo delgado, del mismo grueso casi desde la cabeza hasta mitad de la cola; tronco redondeado, rayado ó anillado;

CUADRO SINÓPTICO DE LAS ESPECIES DEL GÉNERO ELAPOMORPHUS.

Region encimera del cuerpo	no rayada; cola	redonda, truncada.	1 E. ORBIGNYI.	
		negra	cónica, delgada.	2 E. FLAVO-TORQUATUS.
			blanca ó rojiza.	3 E. TRICOLOR.
	con largas rayas; gastrotegas	negras; rayas dorsales en número de	dos.	4 E. BILINEATUS.
			tres.	5 E. LEMNISCATUS.
		blancas ó de otro color.	6 E. BLUMI.	

1.ª ESPECIE.—ELAPOMORPHUS ORBIGNYI.

(Duméril.)

SINONIMIA: *Calamaria d'orbignyi* de Schl., Guichenot.

CARACTERES: Dorso rojo, sin rayas longitudinales; negro encima de la cabeza, con un collar blanco anterior á una gran mancha negra; cola negra por detrás con la punta blanca; siete supracefálicas, por estar unidas las inter-nasales con las prefrontales sin sutura aparente; una post-ocular; sin temporales entre la temporal y las supralabiales. De Chile.

2.ª ESPECIE.—ELAPOMORPHUS FLAVO-TORQUATUS.

(Duméril.)

CARACTERES: Como la anterior; debajo de la garganta una mancha amarilla orillada de negro, formando una especie de collar por el lado de la nuca; cola puntiaguda, negra en su último tercio; una temporal entre la parietal y la quinta y sexta supra-labiales.

3.ª ESPECIE.—ELAPOMORPHUS TRICOLOR.

(Duméril.)

CARACTERES: Como la primera; cola puntiaguda

boca pequeña y poco hendida; narices abiertas en una sola placa.

El nombre elapomorfo viene de *ελαψ*, nombre de una serpiente, ó tal vez de *ελασ*, soy ágil, y de *μορφη*, forma, representación. Es evidente que Wiegmann quiso indicar con este nombre la aparente semejanza de estas serpientes con los proteróglifos de Schneider. Todas las especies de este género pertenecen á la América Meridional; y aunque se ignoran sus costumbres, es de suponer sean las mismas que las de los elaps, pues su organización las llama á vivir en sitios oscuros.

4.ª ESPECIE.—ELAPOMORPHUS BILINEATUS.

(Duméril.)

CARACTERES: Encima del cuerpo dos líneas longitudinales negras; las gastrotegas negras en medio; ocho supracefálicas; prefrontal no dividida en dos piezas; dos post-oculares; dos ó tres escamas temporales entre la parietal y las cuarta, quinta y sexta supra-labiales; punta de la cola no puntiaguda. En la provincia de los Corrientes.

5.ª ESPECIE.—ELAPOMORPHUS LEMNISCATUS.

(Duméril.)

CARACTERES: Cabeza negra por encima, tronco con seis fajas longitudinales, tres blancas y tres negras; parte inferior del cuerpo negra; ocho supracefálicas por ser sencilla la prefrontal; dos post-oculares; dos escamas temporales

entre la parietal y las cuarta, quinta y sexta supra-labiales; punta de la cola aguda.

SEGUNDO GÉNERO.

ERYTHROLAMPRUS.

(Boié.)

6.ª ESPECIE.—ELAPOMORPHUS BLUMI.

(Wiegmann.)

SINONIMIA: *Calamaria blumii* de Schl.;—*Elapomorphus blumii* de Fitz.

CARACTERES: Cinco rayas negras á lo largo del tronco; gastrotegas blancas ó de otro color que no es el pardo oscuro de las regiones superiores; cola cónica y puntiaguda; nueve placas supracefálicas ordinarias; dos post-oculares; dos temporales entre la parietal y las tres últimas supra-labiales. Del Brasil y de la Guyana.

CARACTERES: Cabeza corta, obtusa, confundida con el tronco, el cual está redondeado en el dorso y plano en el vientre; cola corta que remata insensiblemente en punta cónica; narices entre dos placas.

Fácil es reconocer á primera vista las especies del género *Erythrolamprus* (*ερυθρος*, ruber, *λαμπερος*, nitens), porque su tronco, generalmente mas grueso que el de los elapomorfos, que está rayado casi constantemente en su longitud, se halla en aquellos, por el contrario dividido en muchos anillos trasversos de una tinta negra ó pardo-oscuro sobre un fondo de color mas claro, ordinariamente rojo ó de un amarillo rojizo, que desaparece y se vuelve blanquecino ó de un gris sucio, expuesto á la acción del aire y de la luz.

CUADRO SINÓPTICO DE LAS ESPECIES DEL GÉNERO ERYTHROLAMPRUS.

Con anillos	regulares, por pares	anchos; con intervalos	manchados	dobles inferiormente.	3 E. VENUSTISSIMUS.
				sencillos ó reunidos.	2 E. BAUPERTHUISII.
	entrecortados ó unidos irregularmente por debajo.	estrechos y á intervalos iguales.	sin manchas, aun en el hocico.	1 E. AESCULAPII.	
				4 E. MILBERTI.	
				5 E. INTRICATUS.	

1.ª ESPECIE.—ERYTHROLAMPRUS AESCULAPII.

(Wagler.)

SINONIMIA: *Serpens*... de Séba, Scheuchzer;—*S. elegantissima maculosa?*; *Serpentis Aesculapii species?* *Anquis lubricus* de Séba;—*Coluber scut. abd. CXC, squam. caudal. XLII* de Sund;—*C. scui abd. 189, scut. caudal. 4, et squam. caudal. par 44* de Gronov.;—*C. aesculapii* de L., Klein, Mus. Linck, Gm., Merr., Bechst., Cuv., Duvernoy;—*C. albus, annulis nigris* de Boddaert;—*C. atrocinctus* de Daud.;—*C. agilis* y *Coronella venusta* de Schl.;—*C. venustissima* de Filippi de Filippi, v. *surinamensis* de Schl.;—*Natrix aesculapii* de Laur.;—*La culebra de faja negra* de Daub., Lacép., Bonnat., Bechst., Latr.;—*Pseudoelaps atrocinctus* de Fitz.

portugueses brasileños, ó la *serpiente coral*, si bien es de advertir que con este nombre se designan muchos ofidios de diversos géneros.

2.ª ESPECIE.—ERYTHROLAMPRUS BAUPERTHUISII.

(Duméril.)

CARACTERES: Placas del hocico y las quinta y sexta supra-labiales, no orilladas de negro; los intervalos de los anillos del cuerpo manchados de negro sobre un fondo rojizo. De Costafirme.

3.ª ESPECIE.—ERYTHROLAMPRUS VENUSTISSIMUS.

(Boié.)

SINONIMIA: *Serpens* de Scheuch.;—*S. americana?* de Séba;—*Anquis scutata* de Laur.;—*El comedor de cabras* de Bonnat.;—*Coluber venustissimus* de Wied.;—*C. binatus* de Lichtenst.;—*Elaps venustissimus* de Wagl.;—*Erythrolamprus venustissimus* de Wagl.;—*Duberria venustissima*, y *Erythrophis venustissimus* de Fitz.;—*Coronella venustissima* de Schl., Fil. de Fil.

CARACTERES: Labio superior y hocico orillados de negro; el tronco blanquecino y amarillento; los intervalos de los anillos manchados de negro.

Cuatro son las variedades que se conocen: en la A se ve una mancha en el cuello y de ventires á cuarenta y siete anillos de un negro puro y brillante en el tronco y la cola; en la B falta la mancha cervical; en la C los espacios inter-anulares son bastante estrechos y de un pardo oscuro casi todos por encima; y en la D esos mismos espacios son simples rayas blanquecinas muchas de ellas marchadas de pardo. Sus dimensiones no pasan de un metro de longitud. La Guyana es la única region de la América meridional que da esta especie. Es el *Cobras coraes* de los

Tres son las variedades admitidas: en la A hay un solo collar negro, dos en la B, y uno en la C, pero esta última con la mitad de anillos que las dos anteriores, porque se reúnen entre sí de dos en dos, salvo en algunos individuos en el abdomen. Esta serpiente, cuando viva, es de un rojo bermellon entre los grandes intervalos de las zonas negras orilladas de

blanco amarillento y hasta de verdoso. Es originaria de Nueva-Granada.

4.^a ESPECIE.—ERYTHROLAMPRUS MILBERTI. (Duméril.)

CARACTERES: Placas del hocico y del quinto y sexto pares del labio superior no orilladas de negro; intervalo de los anillos del cuerpo uniformemente de un gris pardusco. De Nueva York.

5.^a ESPECIE.—ERYTHROLAMPRUS INTRICATUS. (Duméril.)

CARACTERES: Los anillos negros muy aproximados en el dorso dejan entre sí espacios alternativamente mas anchos y mas estrechos, leonados y manchados de negro; las fajas negras se ensanchan debajo del vientre y están como truncadas, cada una á escuadra para reunirse irregularmente de dos en dos, ó de tres en tres, por lo cual parece que se hallen enredadas.

CUADRO SINÓPTICO DE LAS ESPECIES DEL GÉNERO HOMALOCRANION.

Table with 2 columns: Region encimera del cuerpo and H. species names (PLANICEPS, MELANOCEPHALUM, SEMICINCTUM, ATROCINCTUM) with descriptions of body patterns like 'uniformemente', 'rayada de negro', etc.

1.^a ESPECIE.—HOMALOCRANION PLANICEPS. (Duméril.)

SINONIMIA: Coluber planiceps de Blainv.

CARACTERES: Region encimera del cuerpo, gris ó parda, unicolorada, sin manchas ni rayas; frenal confundida con la prefrontal, sin separar de ordinario la preocular y la segunda nasal; esta casi tan grande como la primera; una sola post-ocular: séptima y última supra-labial mayor que la sexta. De California; un pié.

2.^a ESPECIE.—HOMALOCRANION MELANOCEPHALUM. (Duméril.)

SINONIMIA: Coluber melanocephalus de L., Mus., Linck., Gm., Shaw, Daud.;—La Tete noir de Daub., Lacép., Bonnat.;—Natrix melanocephalus de Merr.;—Elaps melanocephalus de Wagl.;—Duberria melanocephala de Fitz.;—Lyodon melanocephalum de Boié;—Caelia melanocephala de Wagl., Fitz.;—Calamaria melanocephala de Schl., Fil de Fil.

CARACTERES: Cuerpo rayado longitudinalmente de negro; vértice de la cabeza negro; placas como la anterior, pero la segunda nasal mucho menor que la primera; dos post-oculares. En el Brasil y la Guyana, nunca en la América del N. ni en las Antillas; un pié.

TERCER GÉNERO.

HOMALOCRANION.

(Duméril.)

SINONIMIA: Caelia y Scolecophis de Fitz.

CARACTERES: Cabeza muy plana por encima; narices abiertas entre dos placas; lados del vientre angulosos.

El género Homalocranion (ομαλος, plano, κρανος, cráneo) ó Scolecophis (σκοληξ, gusano, οφίς, serpiente) es notable por el aplanamiento de la cabeza, y por la forma general del tronco sin distincion de regiones. Podriasele confundir con muchos anisodóntidos, pero difiere de ellos sobre todo por la conformacion y la disposicion relativa de los dientes de la mandíbula superior, pues todos tienen casi la misma longitud, y respectivamente se hallan equidistantes entre sí.

Las cuatro especies de homalocranion tienen evidentemente mucha analogia con los eritrolampros, ya por la distribucion de manchas que á menudo son oculiformes ó circulares, ya por sus tintas vivamente coloradas.

3.^a ESPECIE.—HOMALOCRANION SEMICINCTUM. (Duméril.)

CARACTERES: Cuerpo negro por encima, blanco en el vientre; dorso anillado regularmente con semianillos blancos y negros; placas como la anterior, pero la frenal, confundida con la prefrontal, está situada entre la preocular y la segunda nasal. En Colombia y la Martinica; mas de un pié.

4.^a ESPECIE.—HOMALOCRANION ATROCINCTUM. (Duméril.)

SINONIMIA: Calamaria atro-cincta de Schl., Guichenot;—Scolecophis atro-cinctus de Fitz.

CARACTERES: Cuerpo negro anillado de blanco por círculos completos; cabeza negra, pero en el hocico una faja blanca; frenal distinta de la prefrontal, entre la preocular y la segunda nasal; esta á lo menos tan grande como la primera; séptima y última supralabial mas pequeña que la sexta. De Chile; cerca de medio metro.

CUARTO GÉNERO.

STENORHINA.

(Duméril.)

CARACTERES: Cuerpo redondeado, de escamas

losángicas, pero de gastrotegas deprimidas en la linea media; narices abiertas delante en una sola placa.

Las dos especies de estenorinos (στενος, angosto, ρις, nariz), tienen realmente muchos mas puntos de contacto con los eritrolampros por la forma y la estructura general que con los otros dos géneros de la misma familia, los elapsomorfos y los homalocranios, que son delgados y tienen casi el mismo grueso desde la cabeza hasta la parte media, y á veces hasta la punta de la cola; pero se distinguen sobre todo de los eritrolampros, porque carecen de anillos ó de manchas circulares en el dorso, distribuidas en toda la longitud del cuerpo.

1.^a ESPECIE.—STENORHINA VENTRALIS. (Duméril.)

CARACTERES: Con manchas negras al través del dorso; vientre de un amarillo verdoso, manchado de negruzco y cortado longitudinalmente por una raya de este color. De Coban altavera Paz, en Guatemala.

2.^a ESPECIE.—STENORHINA FREMINVILLII. (Duméril.)

CARACTERES: Sin manchas en el dorso; vientre uniformemente rubiginoso. De Méjico; de pié y medio.

TERCERA FAMILIA.—ANISODONTIDOS.

«SERPIENTES con los dedos anteriores acanalados, de hocico corto, con los dientes de ambas mandíbulas desigualmente distribuidos é irregularmente proporcionados, á menudo de diversa longitud, con espacios libres ó vacíos, sobre todo en la mandíbula superior.» Véase, pues, que la característica de estas serpientes estriba en la desproporcion y en la implantacion de los dientes lisos, abstraccion hecha de los posteriores, que son mas largos y están acanalados como en todos los opisto-glifos. Esta notabilísima particularidad, debe ejercer sin duda alguna cierta influencia en el género de alimentacion que

preferan estas serpientes, y por lo tanto en sus costumbres.

Muchos autores habian observado ya esta desigual longitud de los dientes, y hasta la habian aprovechado para el establecimiento de algunos géneros. M. J. Muller formó con estas serpientes la familia de los Heterodontes, pero incluyendo en ella varios aglifodontes, faltos todos de dientes surcados, tales como los tropidonotos, los coronelas y los dendrofis, que se encontraban así confundidos con los psammofis y los licognatos.

CUADRO SINÓPTICO DE LOS GÉNEROS DE LA FAMILIA DE LOS ANISÓNTIDOS.

Table with 2 columns: Dientes anteriores (nulos, mas largos, casi iguales) and H. species names (BUCEPHALUS, HEMIODONTUS, PSAMMOPHIS, CHORISODON, OPETIDON, TARBOPHIS, LYCOGNATUS, TOMODON) with descriptions of tooth positions like 'la mitad del cráneo', 'delante y en medio', etc.

PRIMER GÉNERO.

BUCEPHALUS.

(Smith)

SINONIMIA: Dispholidus de Duvernoy;—Dryomedusa de Fitzinger.

CARACTERES: Cabeza prolongada, de hocico redondeado; sin dientes lisos en la extremidad anterior de los supramaxilares y palatinos; los huesos externos de la mandíbula superior, cortos, incurvados hácia abajo, para formar el borde inferior de las órbitas, que son enormes y ocupan casi la mitad de la cabeza ósea; seis ó siete dientes sencillos y cortos delante de los dos ó tres acanalados que aumentan sucesivamente en longitud.

Los bucéfalos (βουκεφαλος, cabeza de buey), ó drio-medusas (δρις-μοσ, árbol, μέδο, mando), comprenden una sola especie, muy comun en los alrededores del Cabo. Llega á medir de metro y medio á dos metros, y se alimenta particularmente de aves. Se describen cuatro variedades dependientes de la diversa coloracion. La A. (B. capensis de Smith), es de un color pardo casi negro, verdoso ú oliváceo mas ó menos oscuro en todas las regiones superiores; la B. (B. heilii de Smit), es negra por encima con una mancha amarilla ó verde en cada escama de la cola, y mas ó menos prolongado en las del tronco; la C. (B. typicus de Smith), es de un pardo amarillento ó bien rojizo; y la D. (B. viridis de Smith), tiene una tinta general de un verde herbáceo uniforme, con reflejos argentados por debajo.

Este ofidio es el que se menciona con el nombre holandés de Boom Slang (serpiente de árbol) en muchas relaciones de viajes á África.