

OPHICHTHYIDAE

tiesos

OPHICHTHYIDAE 1:

Ahlia egmontis, tieso de cayo – Extremo de la cola flexible; abertura nasal posterior labial; aleta pectoral grande; dientes vomerinos ausentes; origen de la aleta dorsal arriba del año (UCR 286-25).

Myrophis platyrhynchus, tieso chato – Extremo de la cola flexible; abertura nasal posterior labial; aleta pectoral grande; dientes vomerinos presentes; origen de la aleta dorsal a una distancia parecida a la longitud de la cabeza detrás de la abertura branchial (Böhlke *et al.* 1989).

Myrophis punctatus, tieso gusano – Extremo de la cola flexible; abertura nasal posterior labial; aleta pectoral grande; dientes vomerinos presentes; origen de la aleta dorsal más grande que dos veces la longitud de la cabeza desde el extremo del morro (UCR 209-2).

Myrichthys breviceps, tieso afilado – Extremo de la cola puntiagudo y duro; dientes molariformes

Origen de la aleta dorsal sobre la cabeza; coloración del cuerpo con manchas redondas pálidas sobre un fondo pardo oscuro o verde (Böhlke *et al.* 1989).

Myrichthys ocellatus, tieso manchas doradas – Extremo de la cola puntiagudo y duro; dientes molariformes, origen de la aleta dorsal sobre la cabeza; coloración del cuerpo con manchas oscuras difusas con centros dorados brillantes sobre un fondo pálido (Böhlke *et al.* 1989).

Apuntes / Notes:

OPHICHTHYIDAE

worm eels

OPHICHTHYIDAE 1:

Ahlia egmontis, key worm eel – Tail tip flexible; posterior nostril labial; pectoral fin large; vomerine teeth absent; dorsal fin origin above anus.

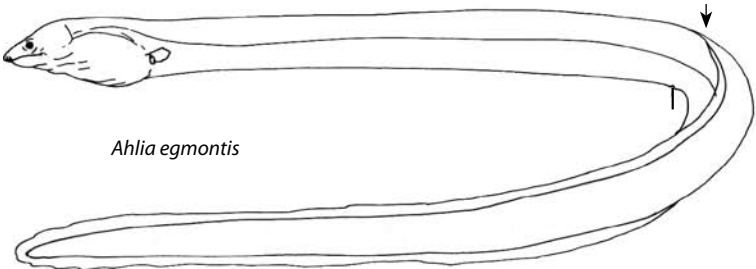
Myrophis platyrhynchus, broadnose worm eel – Tail tip flexible; posterior nostril labial; pectoral fin large; vomerine teeth present; dorsal fin origin about a head length behind gill opening.

Myrophis punctatus, speckled worm eel – Tail tip flexible; posterior nostril labial; pectoral fin large; vomerine teeth present; dorsal fin origin greater than twice head length behind snout tip.

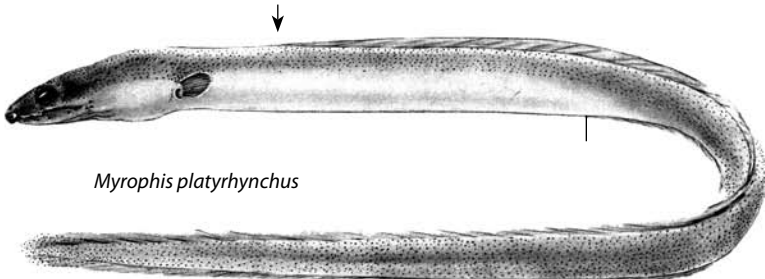
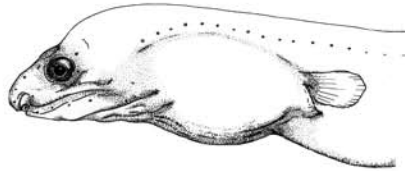
Myrichthys breviceps, sharptail eel – Tail tip a hard finless point; teeth molariform; dorsal-fin origin on head; body coloration with pale round spots on a dark brown or green background.

Myrichthys ocellatus, goldspotted eel – Tail tip a hard finless point; teeth molariform; dorsal-fin origin on head; body coloration with diffuse dark spots with bright gold centers on a pale background.

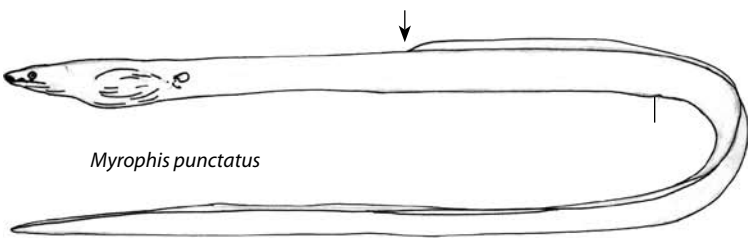
OPHICHTHIDAE 1



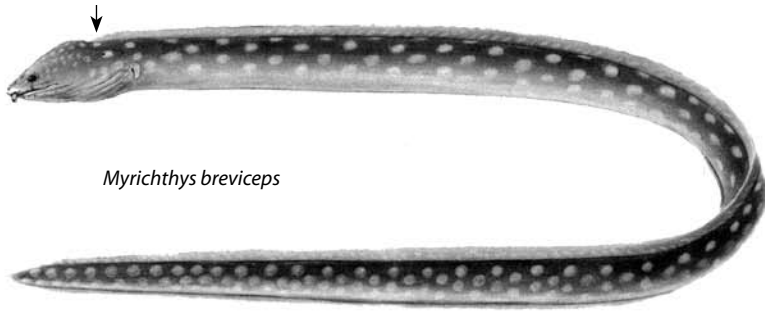
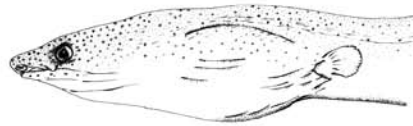
Ahlia egmontis



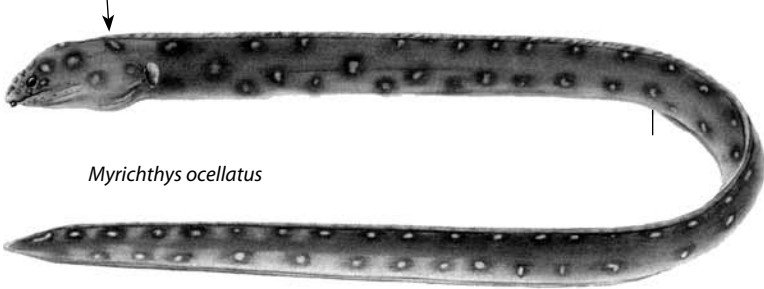
Myrophis platyrhynchus



Myrophis punctatus



Myrichthys breviceps



Myrichthys ocellatus

OPHICHTHIDAE 2:

Caralophia loxochila, tieso narigón – Extremo de la cola carnososo, pero aletas medias continuas hasta cerca del extremo de la cola; origen de la aleta dorsal sobre la nuca; aletas pectorales ausentes; el morro se proyecta bastante delante de la mandíbula inferior (UCR 1016-33).

Echiophis intertinctus, tieso cucharón manchado – Extremo de la cola carnososo; origen de la aleta dorsal apenas detrás de los extremos de la aleta pectoral; ojo antes de la mitad de la mandíbula superior; coloración del cuerpo con manchas grandes cafés sobre un fondo pálido (Böhlke *et al.* 1989).

Ophichthys gomesi, tieso camaronero – Extremo de la cola carnososo; origen de la aleta dorsal arriba del extremo de la aleta pectoral; cuerpo sin coloración distintiva (UCR 254-1).

Ophichthys cylindroideus, tieso cilíndrico – Extremo de la cola carnososo; origen de la aleta dorsal arriba del extremo de la aleta pectoral; coloración uniforme, aletas con borde negro (Böhlke *et al.* 1989).

Ophichthys ophis, tieso manchado – Extremo de la cola carnososo; origen de la aleta dorsal muy detrás de los extremos de las aletas pectorales; coloración, manchas oscuras grandes y parches a lo largo de cuerpo pálido (Böhlke *et al.* 1989).

Apuntes / Notes:

OPHICHTHIDAE 2:

Caralophia loxochila, slantlip eel – Tail tip a fleshy finless point, but median fins continuous to near end of tail; dorsal fin origin on nape; pectoral fins absent; snout projecting well beyond lower jaw.

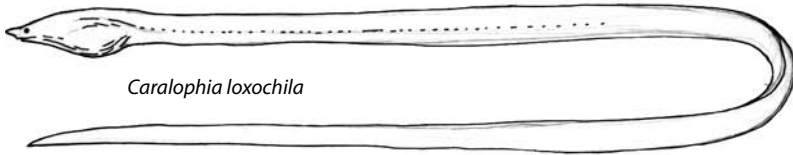
Echiophis intertinctus, spotted spoon-nose eel – Tail tip a fleshy finless point; dorsal-fin origin slightly behind pectoral fin tips; eye before middle of upper jaw; body coloration large brown spots on a pale background.

Ophichthys gomesi, shrimp eel – Tail tip a fleshy finless point; dorsal-fin origin above tip of pectoral fin; body without distinctive coloration.

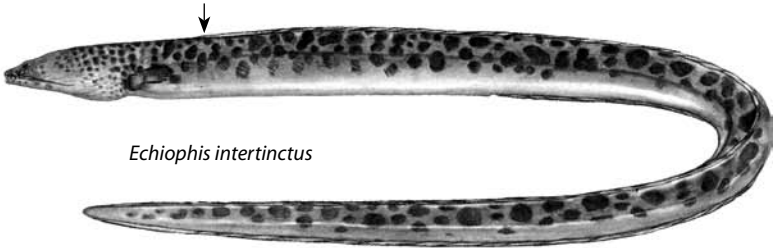
Ophichthys cylindroideus, tubular snake eel – Tail tip a fleshy finless point; dorsal-fin origin above tip of pectoral fin; coloration uniform, fins black-edged.

Ophichthys ophis, spotted snake eel – Tail tip a fleshy finless point; dorsal-fin origin well behind tips of pectoral fins; coloration large dark spots and blotches along pale body.

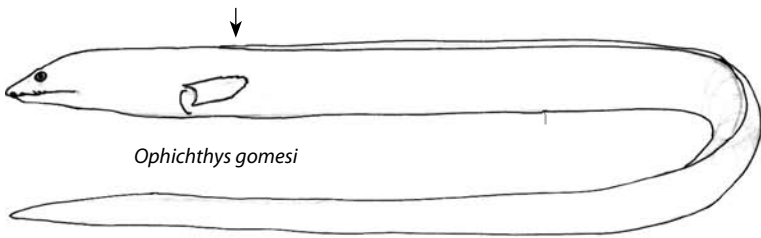
OPHICHTHIDAE 2



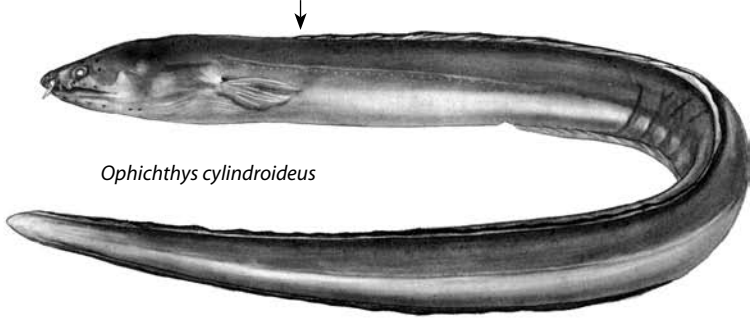
Caralophia loxochila



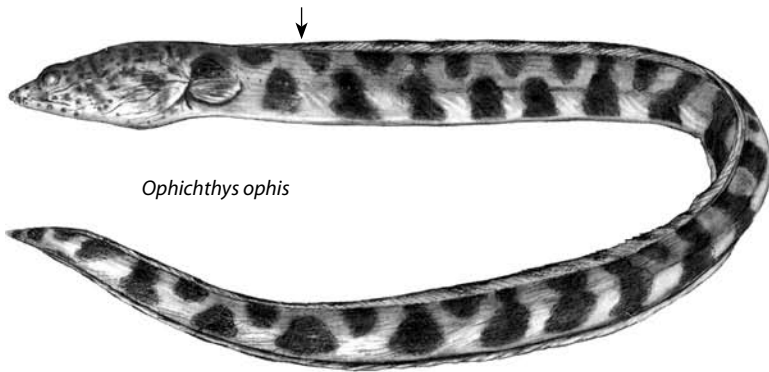
Echiophis intertinctus



Ophichthys gomesi



Ophichthys cylindroideus



Ophichthys ophis

