

Familia SPHYRNIDAE peces martillo

Los peces martillo tienen la parte anterior de la cabeza aplastada dorsoventralmente y dilatada lateralmente en forma de pala o martillo, con los ojos en el borde lateral.

Sphyrna lewini, cornuda común – Cabeza en forma de martillo, el margen anterior muy arqueado en individuos jóvenes, pero moderadamente arqueado en adultos y con una muesca leve pero evidente en la línea media; el extremo inferior de la primera aleta dorsal muy delante del origen de las aletas pélvicas (Bigelow & Schroeder 1948).

Sphyrna media, cornuda cuchara – Cabeza en forma de cucharón, el margen anterior muy arqueado con una muesca leve pero evidente en la línea media; extremo libre inferior de la primera aleta dorsal sobre el origen de las aletas pélvicas (Compagno 2002).

Sphyrna mokarran, cornuda gigante – Cabeza en forma de martillo, su margen anterior moderadamente arqueado en individuos jóvenes, con una muesca leve pero evidente en la línea media; extremo libre inferior de la primera aleta dorsal muy delante del origen de las aletas pélvicas (Bigelow & Schroeder 1948).

Sphyrna tiburo, cornuda de corona – Cabeza en forma de pala y margen anterior angosto, redondeado uniformemente; extremo libre inferior de la primera dorsal delante del origen de la aleta pélvica (Bigelow & Schroeder 1948).

Familia LAMNIDAE marrajos

Isurus oxyrinchus, alecrín – Aberturas branquiales altas; hocico muy puntiagudo; segunda aleta dorsal, aletas anal y pélvicas pequeñas; pedúnculo caudal muy comprimido dorsoventralmente con quillas laterales prominentes (Bigelow & Schroeder 1948).

Familia RHINCODONTIDAE tiburón ballena

Rhincodon typus, tiburón ballena – Color gris oscuro con manchas blancas y franjas transversales; aberturas branquiales muy altas; boca muy grande y casi terminal (Bigelow & Schroeder 1948).

Apuntes / Notes:

SPHYRNIDAE Family hammerheads

Hammerheads have the anterior portion of head flattened dorsoventrally and widely expanded laterally in form of a hammer or shovel, with the eyes at its outer edge.

Sphyrna lewini, scalloped hammerhead – Head hammer-shaped, its anterior margin broadly arched in young, but moderately arched in adults and with a shallow, but distinct indentation at the midline; free rear tip of first dorsal fin well ahead of pelvic fin origins.

Sphyrna media, scoophead – Head mallet-shaped, anterior margin broadly arched with shallow, indistinct indentation at midline; free rear tip of first dorsal fin over pelvic fin origins;

Sphyrna mokarran, great hammerhead – Head hammer-shaped, its anterior margin moderately arched in young, nearly straight in adults, with a shallow but distinct indentation at the midline; free rear tip of first dorsal fin well ahead of pelvic fin origins.

Sphyrna tiburo, bonnethead – Head shovel-shaped and narrow, anterior margin evenly rounded; free rear tip of first dorsal fin ahead of pelvic fin origins.

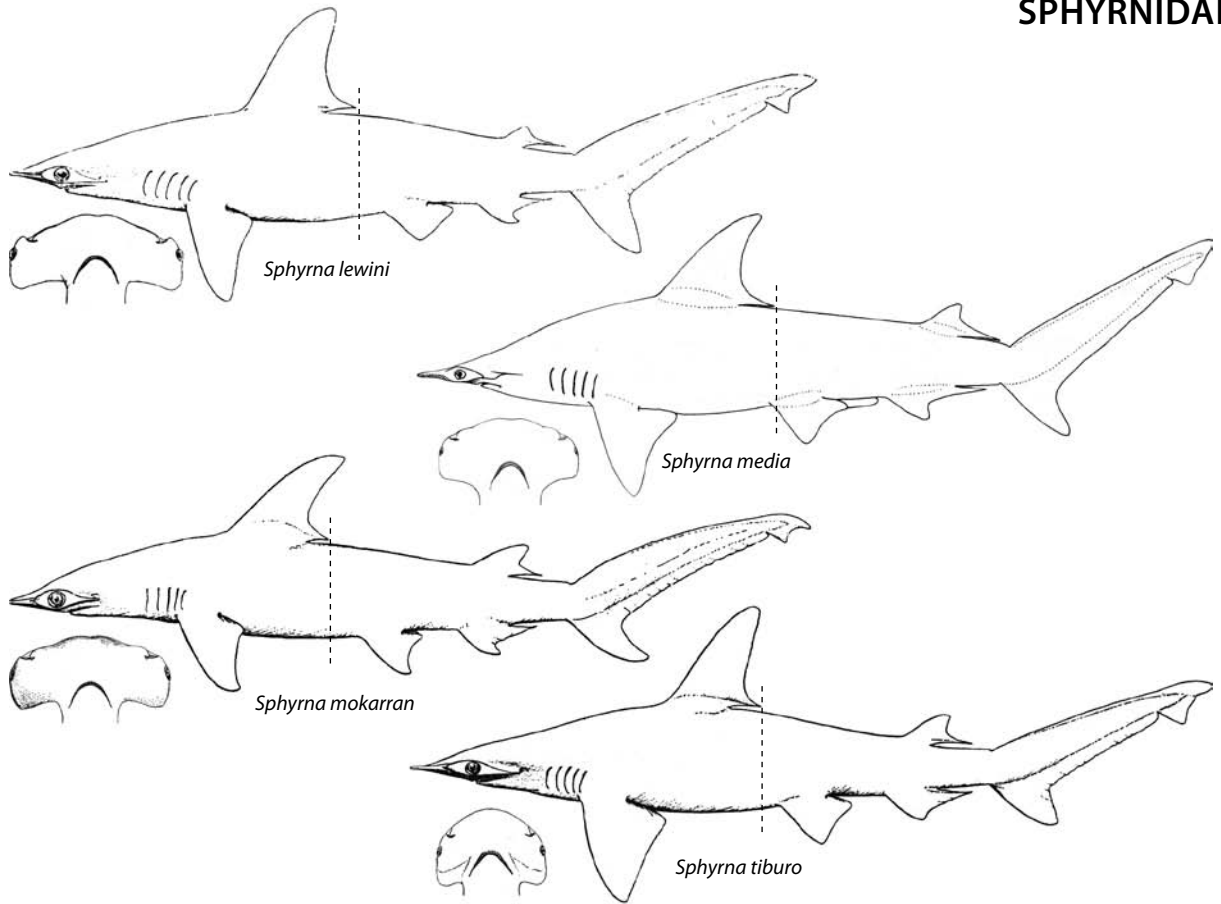
LAMNIDAE Family mackerel sharks

Isurus oxyrinchus, shortfin mako – Gill openings large; snout sharply pointed; second dorsal, anal and pelvic fins small; caudal peduncle strongly compressed dorsoventrally with prominent keels laterally.

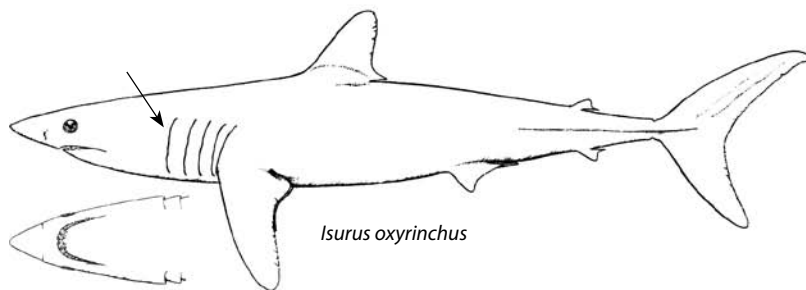
RHINCODONTIDAE Family whale shark

Rhincodon typus, whale shark – Color dark gray with white spots and transverse stripes; gill openings very large; mouth huge and nearly terminal.

SPHYRNIDAE



LAMNIDAE



RHINCODONTIDAE

