

Sanguijuela

Hirudo medicinalis



CLASIFICACIÓN

Orden: Arhynchobdellidae

Familia: Gnathobdellae

Género: *Hirudo*



La sanguijuela tiene el cuerpo alargado y dividido en segmentos. Puede medir de 1 a 30 cm de largo. Presenta un número fijo de segmentos (32 o 34). Carece de apéndices y ambos extremos del cuerpo están modificados en ventosas. Este género se encuentra emparentado con las lombrices de tierra y marinas.

VER



Sanguijuela

Hirudo medicinalis



La mayoría de las especies son de agua dulce. Habitan en aguas poco profundas, con vegetación, en los bordes de las lagunas, ríos y arroyos.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

La ventosa anterior rodea a la boca y, en general, es más pequeña que la posterior.

La mayoría de las especies son **hematófagas** y atacan a vertebrados, incluyendo al ser humano. Las especies depredadoras se alimentan siempre de invertebrados, como gusanos, caracoles y larvas de insectos.

Para respirar, hace intercambio gaseoso a través de toda la superficie de su piel. Algunas sanguijuelas de peces pueden tener branquias. Hay especies marinas y terrestres (incluso arborícolas), aunque la gran mayoría son de agua dulce.

Es hermafrodita, aunque en general —inicialmente— es un macho que luego se transforma en una hembra.

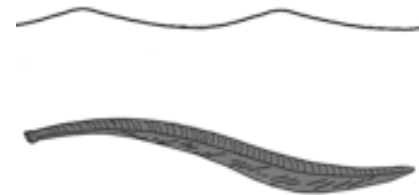
¿SABÍAS QUÉ?

Presentan una probóscide (trompa) **eversible** o una faringe succionadora provista de mandíbulas.



Se alimenta con gran rapidez y puede aumentar hasta 8 veces su peso en un pequeño lapso de tiempo.

Nada haciendo ondulaciones verticales con su cuerpo. También se puede desplazar fijándose sobre cada una de sus ventosas.



Sanguijuela

Hirudo medicinalis

GLOSARIO

A B C D E F G H I J K L M N Ñ O P Q R S T U V W X Y Z

EVERSIBLE

Que se puede evertir (sacar algo volviéndolo del revés).

HEMATÓFAGA

Que se alimenta de sangre.

