

# Sanguijuela

*Hirudo medicinalis*

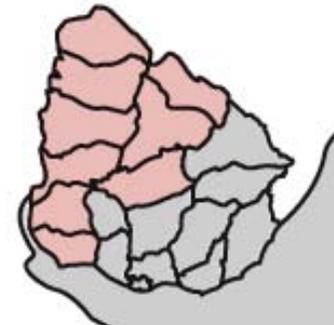


## CLASIFICACIÓN

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.

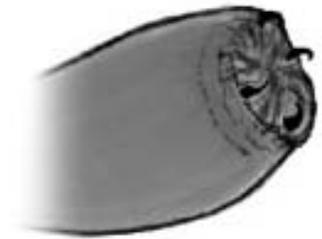
La mayoría de las especies son **hematófagas** y atacan a vertebrados, incluyendo al ser humano. Las especies depredadoras se alimentan siempre de invertebrados, como gusanos, caracoles y larvas de insectos.

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.

