

## Cymothoa exigua

Author : Rubén Astudillo

Categories : [Ayuda de juego](#)

Tagged as : [Bestiario](#), [Mundo de Heroes](#), [Mundo RealSin sistema](#)

Date : enero 19, 2017



Inauguramos una serie de artículos que bautizamos como Bestiario del Mundo Real, donde daremos a conocer extraños seres que, aunque parezca mentira son totalmente reales...

A raíz de una de estas extrañas conversaciones que suceden de vez en cuando llegó a mi conocimiento la existencia de un ser de lo más particular: un pequeño crustáceo parasitario llamado ***Cymothoa exigua***



***Cymothoa exigua*** es un crustáceo isópodo de la familia *Cymothoidae*. Se trata de un parásito

que se adhiere a la lengua de su pez anfitrión mediante sus tres pares de patas delanteras, y bebe de la arteria que suministra de sangre a este órgano. Con el tiempo, la lengua se atrofia y desintegra, reemplazando el crustáceo la función del órgano con su propio cuerpo y relevando allí la tensión sanguínea del sistema circulatorio del anfitrión. El pez puede utilizar al parásito como si fuera una lengua normal, y no recibe mayor daño, pues ***Cymothoa exigua*** se nutre de las mucosas del pez. No parece mostrar especial interés en la comida que este ingiere.

Se reproducen sexualmente pero en la actualidad no se sabe mucho acerca de su vida de padres. A medida que maduran, se convierten en hembras, el apareamiento probablemente ocurra en las branquias. Si no hay presente hembra, dentro de un par de dos machos, un macho puede convertirse en una hembra creciendo hasta los 10 mm de longitud. La hembra se abre camino a la boca del pescado, donde utiliza sus garras delanteras para adjuntar a la lengua de los peces. Es probable que los jóvenes primero se adhieren a las branquias de un pez y se convierten en machos.

Se trata del único parásito conocido que sustituye exitosamente un órgano de su anfitrión.

Es decir, es un bicho que se convierte en la lengua de un pez y se alimenta de sus mucosas... Hay veces que pienso que por mucho que creamos que los seres fantásticos que podemos ver en novelas, cómics o juegos de rol son extraños la realidad es más extraña aún.

Esta entrada apareció originalmente en el extinto *blog* **Mundo de Héroe**s el 21/11/12 escrita por mí mismo.