

Los celentéreos

Phylum: Coelenterata

Entre los celentéreos están: hidras, medusas, anémonas de mar y corales. Los celenterados presentan dos tipos de formas diferentes: pólipos y medusas. Viven aisladamente o en colonias. Los pólipos se fijan a un sustrato por un extremo y en el otro tienen una boca central rodeada de tentáculos. Las medusas tienen forma de paraguas y nadan libremente. El cuerpo tiene simetría radial y está formado por tres capas de tejidos. La cavidad digestiva, llamada cavidad gastrovascular, se abre al exterior mediante un solo orificio, la boca que

está rodeada de tentáculos, que son prolongaciones de la pared corporal y ayudan en la captura e ingestión de los alimentos.

Los celentéreos son marinos, exceptuando las hidras y algunas otras especies de agua dulce. Algunas medusas, conocidas entre nosotros como aguas malas, son urticantes y causan molestias a los bañistas en las playas. Muchas anémonas y corales tienen coloraciones brillantes y algunas medusas son luminiscentes.

748

Celentéreos. Su apariencia se asemeja a la de las flores. Son sésies y están adheridos a las rocas marinas con su pie.

749

Esqueleto calcáreo de una colonia de Madreporas (*corales*). Islas Galápagos.



748



749

