

Elasipodida

Подготовлена Русаковым Ильёй,
8 «В» класс

Царство Животные.

Подцарство Многоклеточные.

Тип Иглокожие (Echinodermata).

Класс Голотурии (Holothurioidea).

Подкласс Aspidochirotacea.

Порядок Elasipodida.

Elasipodida - Голотурии боконогие

- Elasipodida имеют необычный облик, крайне отличающих их от остальных иглокожих. Имеют различные формы придатков. Обычно «странствуют» на глубочайшей глубине, с помощью модифицированных придатков, напоминающих плавники и паруса.

Классификация Согласно Всемирному реестру морских видов:

- семья Deimatidae Théel, 1882



- семья Elpidiidae Théel, 1882



- семья Laetmogonidae Ekman, 1926



- семья Pelagothuriidae Ludwig, 1893



- семья Psychropotidae Théel, 1882



Elpidiidae или же «морская свинья»



(Elpidiidae) Семейство

Эльпидииды

- Своеобразным местообитанием отличается эльпидия. Она водится и в Тихом, и в Северном Ледовитом океанах. Её тело овальной формы, с довольно прозрачной, но плотной кожей, густо набитой мелкими скелетными пластинками в виде разветвленных палочек и колесиков. По бокам тела имеется 4 пары крупных невтяжных ножек, а на спине 3—4 пары более мелких папилл. Рот загнут на брюшную сторону и окружен кольцом из 10 щупалец. По форме ротовые щупальца напоминают ладонь с пальцеобразными отростками, число которых сильно варьирует. Размеры особей этого вида небольшие, крупные экземпляры едва достигают 2 см в длину.

Детёныши эльпидиды



Места проживания эльпидиид

