



МИИ

Авторы: Ю. И. Кантор

МИИ (*Myidae*), семейство морских двустворчатых моллюсков. Раковина известково-белая, удлинённо-овальная, с грубыми линиями нарастания; длина до 14 см. Замковый край без зубов. Имеется крупный ложковидный хондрофор – вырост, компенсирующий отсутствие зубов замка; на правой створке ему соответствует широкая и глубокая ямка. Приспособлены к жизни в толще грунта в приливно-отливной зоне. Правый и левый листки мантии срастаются, оставляя лишь отверстие для ноги. Сифоны покрыты плотной кутикулой; в вытянутом состоянии они превышают длину раковины в 4–5 раз (у крупных видов – более 0,5 м). 5 родов, ок. 20 видов, распространены почти повсеместно на литорали, наиболее обычны в умеренных и арктич. водах Сев. полушария. Молодые моллюски вначале лежат на дне, прикрепившись секретом биссусовой железы, но могут ползать с помощью ноги. Через некоторое время они начинают закапываться и во взрослом состоянии не покидают выбранного места. Питаются детритом и мелким планктоном. Отд. виды съедобны; объект промысла в некоторых странах (гл. обр. в США).