

Первое нахождение у крымского побережья нового для Чёрного моря вида *Pachycordyle napolitana* Weismann, 1883 (Hydrozoa: Hydroidomedusae: Anthmedusae: Clavidae). [Перша знахідка в Чорном морі у кримського узбережжя *Pachycordyle napolitana* Weismann, 1883 (Hydrozoa: Hydroidomedusae: Anthmedusae: Clavidae)]. The first find in the Black Sea near Crimean coast *Pachycordyle napolitana* Weismann, 1883 (Hydrozoa: Hydroidomedusae: Anthmedusae: Clavidae)]. Гидранты обнаружены в мае 2007 г. в зоне заплеска бухты Ласпи, Южный берег Крыма. Полипы найдены на чёрном гладком круглом камне диаметром 12 см. Гидрориза верёвковидная с немногими ответвлениями, толщина (диаметр) гидроризы 0.17 мм; расстояние между полипчиками 2 мм. Подсчитано, что по одной линии гидроризы расположено 6 – 10 полипчиков. Высота полипчика (без щупалец) 0.7 – 1.0 мм, причем длина гофрированной ножки 0.5 мм, диаметр 0.1 – 0.15 мм. На снятом с камня полипчике (рис. 1) под микроскопом хорошо видна кольчатость (примерно 6 колец), более чётко заметная у места прикрепления полипа к гидроризе, причем диаметр колец уменьшается по направлению к месту прикрепления. Нижняя половина ножки покрыта мелкими частицами детрита или песчинками, что является важным систематическим признаком. Дистальная часть ножки гладкая и более широкая, чем узкая базальная, диаметром до 0.25 мм. Гипостом – дистальная часть гидранта с ротовым отверстием – оранжевой окраски диаметром 0.1 – 0.25 мм. Гипостом меняет форму в зависимости от состояния полипа: куполовидный в спокойном состоянии и шаровидный после захвата добычи. Это хорошо видно при кормлении гидранта кусочками мяса мидии с кончика иголки. Свою добычу гидрант полностью охватывает щупальцами, число которых более 12. Они расположены у основания гипостома на разном уровне, что является характерным для этого рода. При вытягивании в сторону жертвы щупальца сильно удлиняются, достигая длины 1.0 мм, при толщине 0.025 мм. Важное отличие *P. napolitana* от других видов заключается в строении щупалец, кончики щупалец никогда не бывают шаровидно вздуты, как, например, у *Sarsia tubulosa*. Примерно посередине ножки полипа, между вздутой проксимальной частью, диаметром 0.1 мм, и узкой базальной частью, диаметром 0.07 мм, у одного полипчика обнаружена половая почка (гонофор) размером 0.1 x 0.07 мм. По литературным данным (Bouillon et al., 2002), колонии этого вида часто обрастают поверхность мелких брюхоногих моллюсков. Гидранты из Средиземного моря имеют веретеновидную форму и несут 16 – 22 щупалец, которые расположены в трёх или четырёх чередующихся кольцах. Ножки полипа различной длины, но не более 1 мм, узкие базально, расширяющиеся дистально. Перисарк или хитиновая оболочка ножки, умеренной толщины, в то время как у близкого вида *Pachycordyle pusilla* (Motz-Kossowska, 1905) перисарк толстый и сморщен на всём протяжении, заканчиваясь у основании гидранта. Проксимальные щупальца часто короче дистальных. Гипостом куполовидной формы. Гонофоры отходят от ножки гидранта на коротком морщинистом стебельке, полностью одетым перисарком. В водах Крыма неполовозрелые формы *P. napolitana* найдены в Мартыновой бухте (Севастопольское взморье) в феврале в биоценозе обрастания и в районе Коктебеля (юго-восточный Крым) в июле в зоне заплеска.

Благодарность. Приносим глубокую благодарность С. Д. Степаньянц, Зоологический Институт РАН (г. Санкт-Петербург) за ценные консультации и помощь в определении данного вида. (В. В. Мурина, В. А. Гринцов, Институт биологии южных морей НАНУ, Севастополь, Украина).

Рис. 1 Общий вид (general view) *Pachycordyle napolitana*

