



АУРЕ́ЛИЯ

Авторы: А. В. Чесунов



Фото Ю. В. Астафьева

Аурелия.

АУРЕ́ЛИЯ (*Aurelia aurita*), сцифоидная медуза отр. дискомедуз. Тело студенистое, в виде прозрачного (желтоватого, малинового или сиреневого) зонтика диаметром до 40 см. По его краю расположены мелкие щупальца (ок. 800) и восемь ропалий – сосочков с органами зрения (глазки), равновесия (статолиты) и химич. чувства. Рот находится в центре нижней стороны купола и окружён четырьмя длинными ротовыми лопастями. От четырёхлопастного желудка отходят каналы, соединённые по периферии кольцевым каналом. Половые железы (гонады) имеют вид фиолетовых подков. При половом размножении оплодотворение происходит в гонадах. Из яиц, развивающихся на ротовых лопастях,

выходят снабжённые ресничками непитающиеся личинки (планулы), которые, оседая на дно, прикрепляются и развиваются в мелких полипов (сцифистом), размножающихся почкованием. Питается планктоном. В рос. морях (Чёрном, Азовском, Балтийском, Баренцевом, Беринговом и Японском) обитает в массовом количестве. В Беринговом и Охотском морях встречается близкий вид – *A. limbata*.