



МАНТИЯ

МАНТИЯ (от среднегреч. μάντιον – покрывало, плащ) в биологии, наружная складка кожи у моллюсков, плеченогих и усоногих ракообразных, покрывающая всё тело животного или его часть. Как правило, спец. железистые клетки М. выделяют наружный скелет (раковину). М. водных форм обычно выстлана мерцательным эпителием (движение его ресничек создаёт ток воды через мантийную полость). У двустворчатых моллюсков (гл. обр. у зарывающихся в грунт) выросты задней части М. образуют вводной и выводной сифоны, обеспечивающие циркуляцию воды в мантийной полости. М. оболочников чаще называется туникой.