



ОЛЬПИДИУМ

Авторы: Л. В. Гарибова

ОЛЬПИДИУМ (*Olpidium*), род грибов отдела *ХИТРИДИОМИЦЕТЫ*. Внутриклеточные паразиты беспозвоночных животных, водорослей, водных грибов и высших растений. Ок. 50 широко распространённых видов. Наиболее известен *О. капустный* (*O. brassicae*), вызывающий «чёрную ножку» рассады капусты: корневая шейка растения утончается, чернеет и рассада гибнет. Вегетативное тело гриба развивается в клетках первичной паренхимы коры или в эпидермисе, позднее превращается в зооспорангий (орган бесполого размножения). Одножгутиковые зооспоры *О.* выходят наружу через длинную выводную шейку, могут переносить фитопатогенные вирусы.