

АСКАРИ́ДЫ

Авторы: А. В. Чесунов



Фото Г. П. Сальковой
Человеческая аскарида.

АСКАРИ́ДЫ (Ascarididae), семейство нематод. 9 родов. Паразитируют в кишечнике позвоночных. Наиболее распространены вызывающие [аскаридозы](#) свиная А. (*Ascaris suum*) и человеческая А. (*A. lumbricoides*). В одном человеке может жить одновременно от одной до неск. сотен А. Длина тела самцов 15–25 см, самок – 25–40 см. Питаются полужидким содержимым тонкого кишечника. Самка может откладывать ежедневно до 200 тыс. и более яиц, выходящих наружу с фекалиями. Яйца созревают от 15 дней до неск. месяцев в зависимости от темп-ры и влажности среды; в почве могут сохраняться в течение неск. лет. После проглатывания человеком с пищей или водой зрелых яиц А. из них в кишечнике развиваются личинки, похожие на взрослое животное. После выхода из

яйцевой оболочки они через стенку кишечника попадают в кровеносную систему, с током крови переносятся в печень, сердце, лёгкие, трахею и ротовую полость, а оттуда снова в кишечник, где растут, достигая половозрелости. При развитии яйца в почве образовавшаяся личинка может проникать в тело человека через кожу. Живёт человеческая А. до года.