

## Паразитарные болезни


**Паразитарные болезни** (синоним инвазионные болезни) — группа болезней, вызываемых паразитами животными — простейшими, червями (гельминтами), членистоногими (насекомыми и клещами), характеризующихся цикличным и часто длительным течением.

Простейшие вызывают болезни, обозначаемые как протозоозы, или протозойные болезни. Важнейшие из них — амебиаз, лейшманиозы, лямблиоз, малярия, токсоплазмоз, трипаносомозы. Гельминты служат причиной гельминтозов, из которых наиболее распространены анкилостомидозы, аскаридоз, гименолепидоз, дифиллоботриозы, тениидозы, трихинеллез, трихоцефалез, энтеробиоз, эхинококкоз. Паразитические насекомые и клещи вызывают соответственно — энтомозы и акариазы. К энтомозам относят миазы, дерматозоозы, педикулез, к акариазам — чесотку, демодекоз и др. По локализации в организме человека возбудителей П. б. разделяют на экто- и эндопаразитов (см. Паразитизм).

Возбудители ряда П. б. (например, дифиллоботриозов, малярии, тениидозов) для завершения своего развития используют двух, а иногда и трех хозяев — животных различных видов.

Источником возбудителя инвазии (внедрения в организм паразитов с последующим формированием различных видов взаимодействия с ним) является больной либо паразитоноситель (человек или животные) — хозяин паразита (см. Носительство возбудителей заразных болезней). При некоторых П. б. хозяин паразита может служить источником инвазии для самого себя (например, повторное заражение острицами при привычке грызть ногти, под которыми у людей, больных энтеробиозом, могут быть яйца остриц).

Проникновение возбудителей П. б. в организм человека происходит через естественные отверстия, чаще через рот, иногда через мочеиспускательный канал, половые органы, а также через кожу. Возбудители передаются с пищей и водой (большая часть гельминтозов, амебиаз, лямблиоз и др.), через членистоногих переносчиков (малярия, лейшманиоз), при контакте с больным человеком (чесотка), соприкосновении с почвой (анкилостомидозы), а также воздушно-пылевым путем (например, аскаридоз). Они могут оказывать на организм человека различное действие: вызывать механическое раздражение, повреждение тканей или органов,

A decorative border of lit candles surrounds the text. The candles are red with yellow flames and are arranged in a rectangular frame around the central text.

отравление продуктами своего обмена, сенсбилизацию организма с последующим развитием аллергических реакций, поглощать кровь и пищевые вещества, утяжелять течение других болезней. Паразиты могут также способствовать проникновению на месте внедрения их в ткани возбудителей инфекционных болезней.