

Аскаридоз — хронический гельминтоз с локализацией паразита в тонком кишечнике.

Этиология и патогенез аскаридоза подробно изучены.

Возбудитель болезни — аскариды (***Ascaris lumbricoides***) относятся к классу нематод, разнополые. Самка откладывает в кишечнике больного огромное количество яиц, выделяющихся во внешнюю среду с каловыми массами. Человек заражается, проглотив с водой или загрязненной пищей яйца аскарид. В тонком кишечнике оболочка яйца растворяется и [освобожденна](#)

[я личинка](#)

, проникая в кровеносные и лимфатические сосуды, попадает в легкие, выделяется в просвет дыхательных путей (миграционная стадия аскаридоза, мигроаскаридоз). Мигроаскаридоз продолжается 7—15 дней после заражения. Затем личинки заглатываются со слюной, снова оказываются в кишечнике, где развиваются в зрелые аскариды (кишечная стадия аскаридоза).

Патологическая анатомия аскаридоза связана главным образом с пребыванием аскарид в тонком кишечнике. Их число может достигать до нескольких сотен. Взрослые аскариды могут проникать в выводные протоки поджелудочной железы и печени, в просвет червеобразного отростка и вызывать в них воспалительные процессы. Если очень много аскарид скапливается в просвете тонкой кишки, может возникнуть непроходимость кишечника или, в редких случаях, прободение аскаридами стенки тонкой кишки. В процессе миграции личинок в легких наблюдаются кровоизлияния. Иногда в легких при миграции личинок аскарид появляются быстро возникающие и исчезающие очаги воспаления («летучие инфильтраты» по [Т](#)

[ерминологии клиницистов](#)

), которые сопровождаются небольшим выделением мокроты, содержащей огромное число эозинофилов. В крови наблюдается эозинофилия, на коже — сыпь.

Морфологически

в этих случаях находят в легких ацинозно-лобулярные очаги воспаления, богатые эозинофилами. Личинок аскарид в участках воспаления обычно не обнаруживается. Несомненно, что в возникновении очагов воспаления при мигроаскаридозе играет роль аллергический фактор.

Аскаридоз

Written by Super Administrator

Monday, 29 November 2010 15:45 - Last Updated Thursday, 09 August 2012 16:36

Прочитать еще:

- 1) [Классификация опухолей](#)
- 2) [Грибковая очаговая пневмония](#)
- 3) [Эндемический зоб](#)