

Шистосомозы



Шистосомозы – группа тропических гельминтозов, вызываемых паразитическими червями – шистосомами.

Шистосомозы распространены на территориях с жарким климатом: преимущественно в Азии, Африке и Южной Америке.

На территории России возможно выявление завозных случаев заболевания.

Жизненный цикл шистосомы проходит с участием промежуточного хозяина – пресноводного моллюска.

Развитие шистосом происходит в пресных водоемах при температуре воды 10-30°C. Человек является окончательным хозяином паразита и главным источником инфекции.



Личинки гельминта активно внедряются через кожу. **Человек заражается** при купании в пресноводных водоемах, питье сырой воды из природных источников, стирке белья и других контактах с инфицированной водой.

Клиническая картина зависит от вида возбудителя и локализации инфекционного процесса.

При мочеполовом шистосомозе – гематурия (выделение крови с мочой), боль при мочеиспускании.

При кишечном шистосомозе – лихорадка, слабость, боль в животе, неустойчивый стул с примесью крови.

В тяжелых случаях возможно развитие осложнений: образование свищей мочевого пузыря, появление новообразований мочеполовой системы, в том числе рака мочевого пузыря, развитие фиброза и цирроза печени, геморроя, образование трещин анального отверстия.

Меры профилактики шистосомозов при посещении жарких стран:

- Избегайте купания в пресноводных водоемах.
- Пейте только кипяченую или бутилированную воду.
- Не используйте для хозяйственных нужд воду из поверхностных водоисточников (озер, рек, ключей и других).
- Избегайте хождения босиком и других контактов открытых участков тела с почвой.

