

**Лептоспирозы** — группа острых инфекционных заболеваний, встречающихся как у человека, так и у животных (антропозоонозы).

**Этиология** заболевания установлена.

Лептоспирозы вызываются спирохетами рода *Leptospira* Noguchi. Патогенные лептоспиры морфологически сходны между собой, но различаются по антигенным свойствам.

**Патогенез** представляется следующим. Резервуаром лептоспир являются дикие и домашние животные, при контакте с которыми или через загрязненные пищевые продукты происходит заражение человека.

**Существует до 11 разновидностей лептоспироза**; морфологически они сходны между собой и варьируют по тяжести течения. Имеется группа лептоспирозов,, при которых основным передатчиком инфекции является вода (водная лихорадка). Они протекают без желтухи. Попадая в организм человека, лептоспиры оказывают особенно [патогенное действие](#) на печень и почки, поражение которых определяет тяжесть болезни. В большинстве случаев заболевание сопровождается желтухой. Моча больных содержит лептоспиры, что имеет большое эпидемиологическое значение. Важнейшим лептоспирозом человека, наиболее тяжелым по течению и опасным, является болезнь Вейля—Васильева (иктеро-геморрагический лептоспироз, лептоспирозная желтуха).

**Патологическая анатомия** болезни Вейля — Васильева изучена подробно. Смертельный исход обычно наступает на 3-й неделе болезни. При вскрытии трупов умерших находят желтуху, проявления геморрагического диатеза, дистрофические изменения органов. Кровоизлияния встречаются как в коже, так и во внутренних органах. В полых органах может скапливаться кровь. Печень несколько увеличена в размерах, плотновата.

---

Прочитать еще:

1) [Дополнительные методы исследования в неврологии](#)

2) [Последние достижения в области ангиографии](#)

3) [Гумма](#)