

Лептоспироз



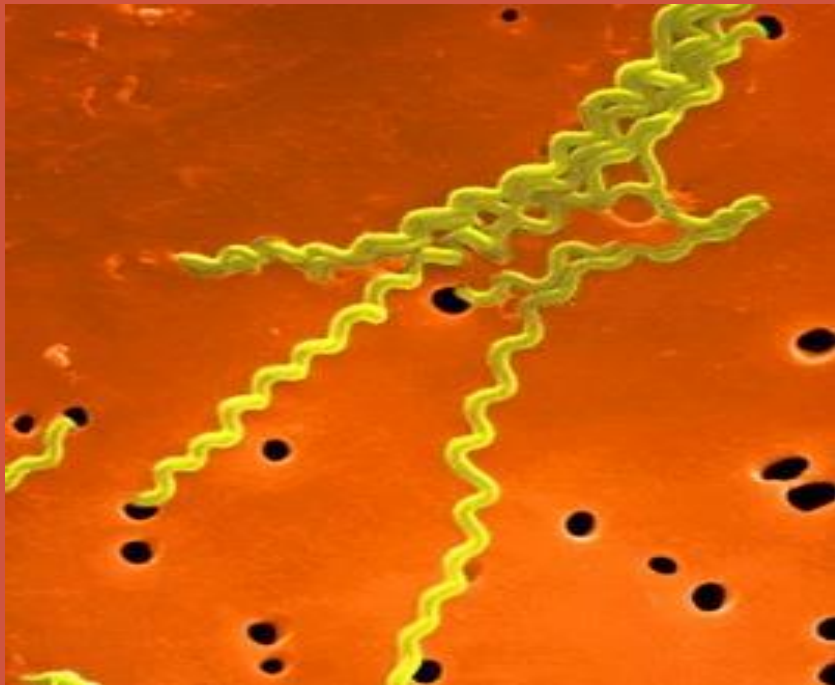
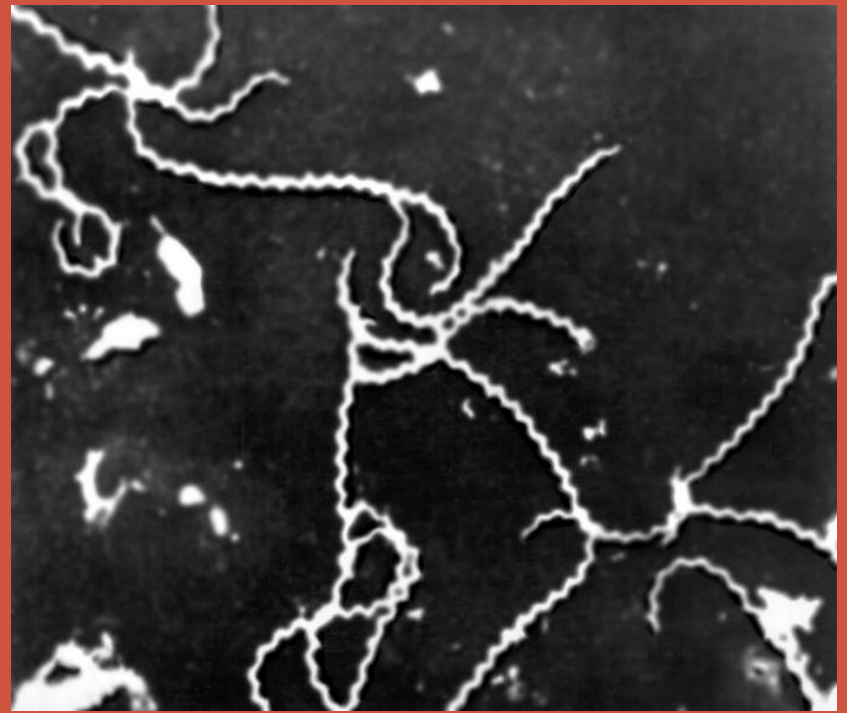
Лептоспироз — острое циклическое заболевание человека и животных, вызываемое различными штаммами лептоспир, характеризующееся большим полиморфизмом клинических проявлений (с преимущественным поражением почек и печени), патогенетическую основу которых составляют генерализованный капилляротоксикоз и действие иммунных комплексов.

Синонимы: болезнь Васильева — Вейля, водная лихорадка, луговая лихорадка, собачья лихорадка, японская семидневная лихорадка, нанукаями, болезнь свинопасов, болотная лихорадка и т. д.

Лат. — leptospirosis.

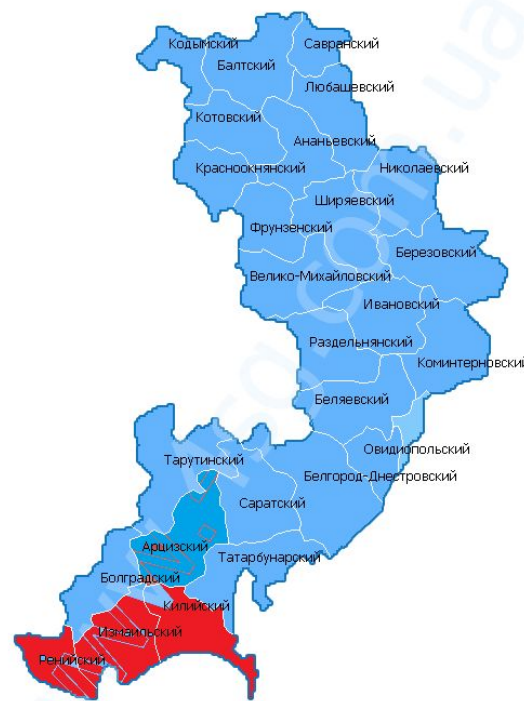
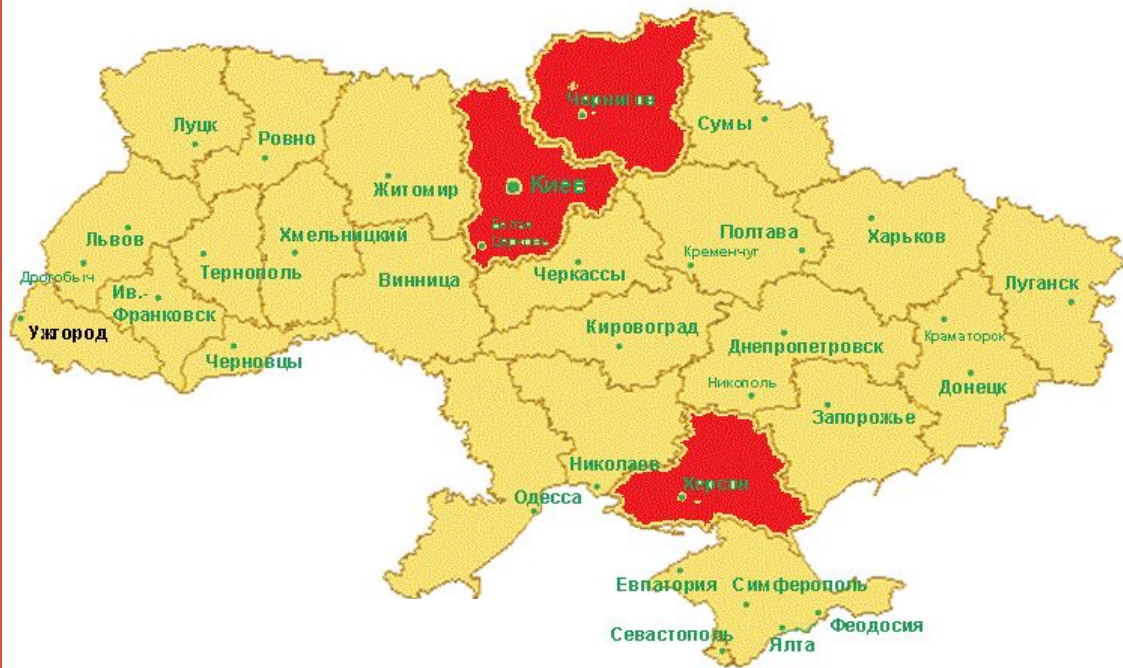
Англ. — leptospirosis.

Лептоспира (*Leptospira*) — род грамотрицательных спиралевидных бактерий класса спирохет. Бактерии этого рода подвижны — для них характерны поступательные, колебательные и вращательные движения. Гибнут при кипячении, действии солнечных лучей. Долго сохраняются в воде открытых водоемов, влажной почве



Обнаружены природные очаги в Украине; Хмельницкая, Черниговская, Киевская области. В 2014 году официально зарегистрировано 437 случаев, в прошлом - в три раза больше.

Только в Киеве госпитализировано 29 человек, в Чернигове 23, в Херсоне - 29, 4 погибло. Херсон лидирует по заболеваемости, в 2016 году два случая за 5 месяцев. Для нашего региона природные очаги это Рени, Измаил, Килия, По Одессе за пять лет 11 смертей, а за 15 лет по области 15 случаев.



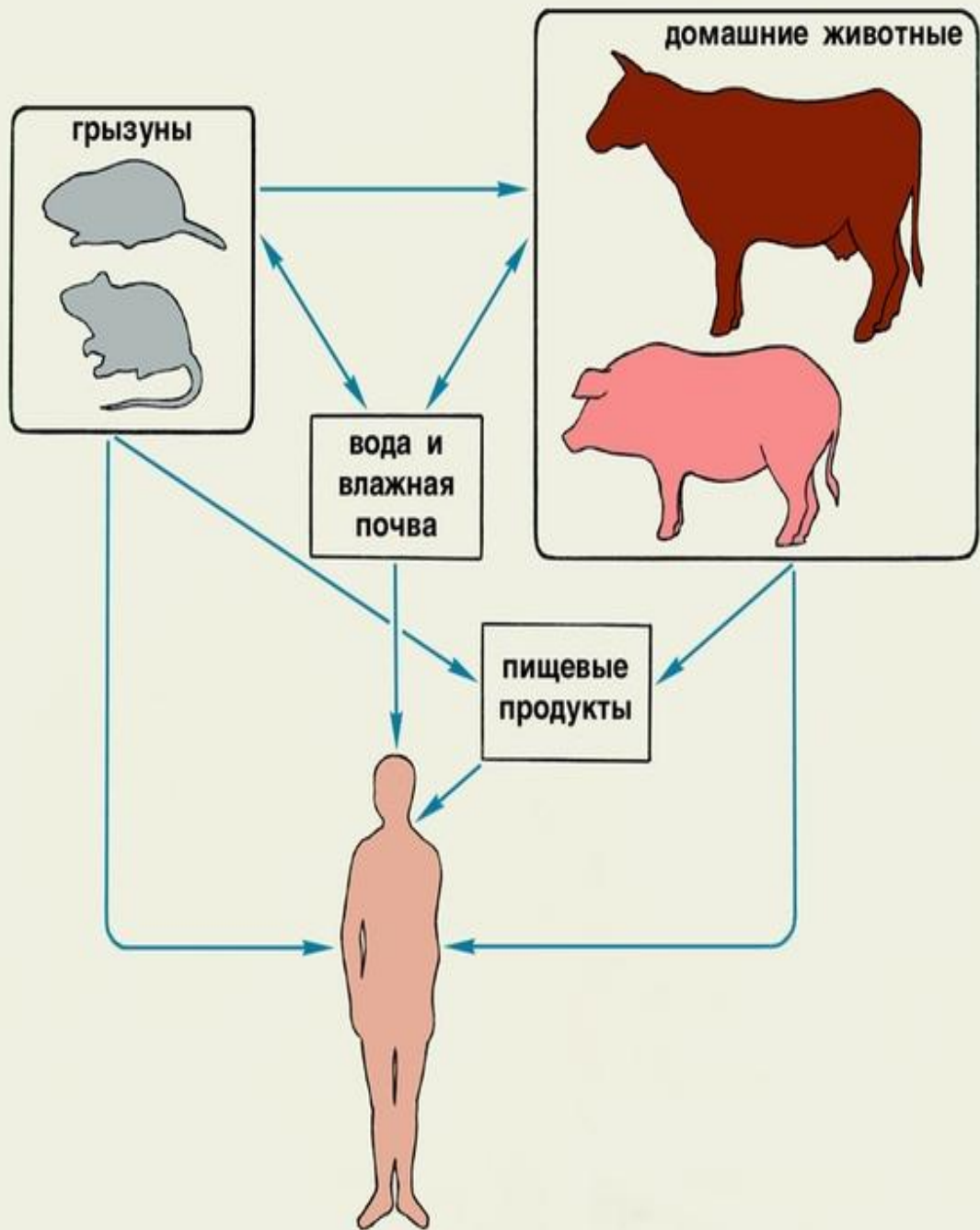
Источники инфекции: грызуны (крысы, мыши), промысловые животные (сурки), домашние животные (крупный рогатый скот, собаки, свиньи, лошади).
Характерна летне-осенняя сезонность

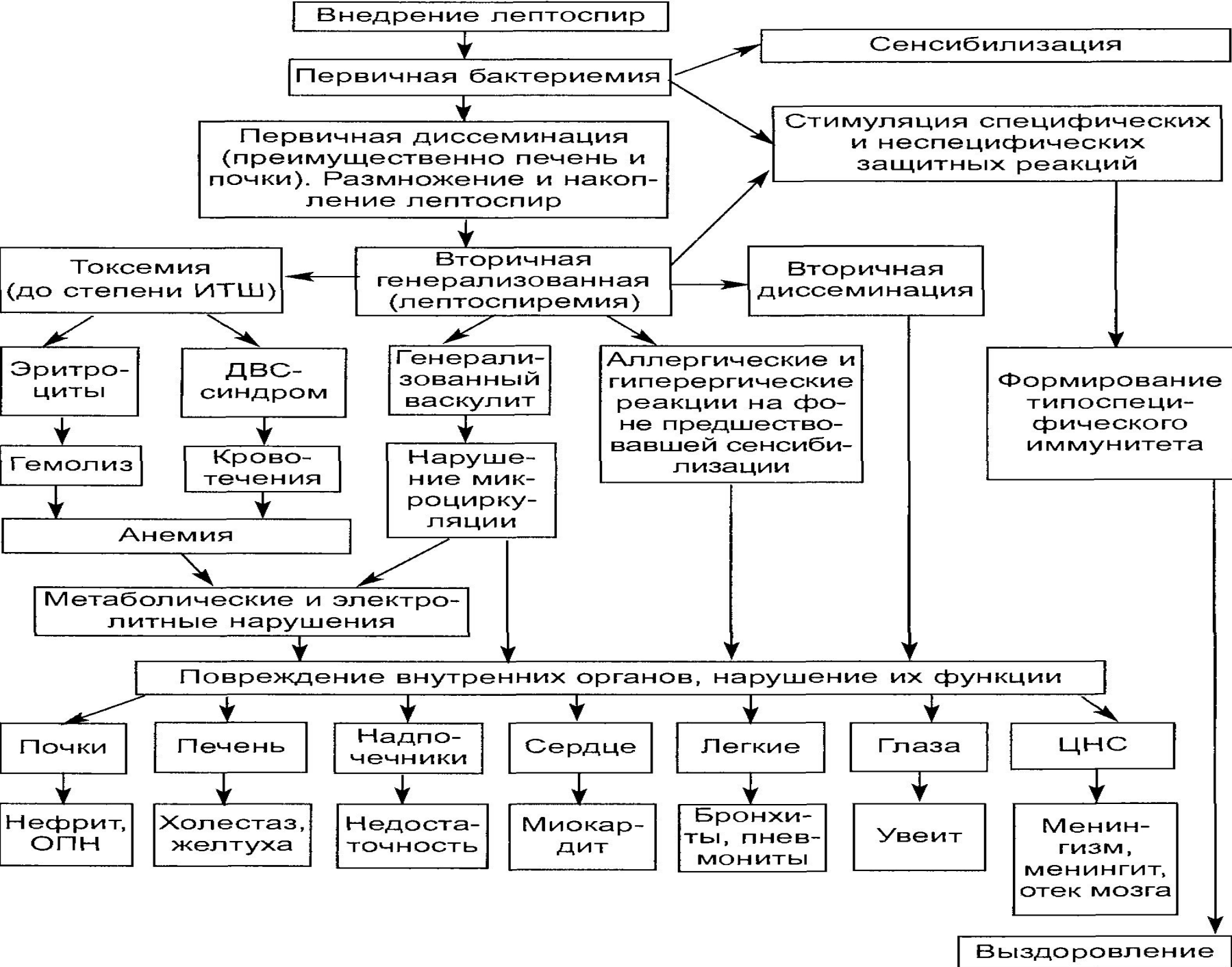
ЛЕПТОСПИРОЗ



Механизм передачи: контактный (через повреждённые слизистые и кожу, при купании в водоёмах со стоячей водой). Также возможен алиментарный путь (употребление сырой воды из природных источников, молока, мяса).
Заражение в профессиональных сферах







Классификация. По выраженности клинических проявлений выделяют формы:

- манифестную;
- субклиническую.

В зависимости от **наличия желтухи** манифестная форма может протекать как:

- желтушная;
- безжелтушная.

Тяжесть течения манифестной формы может определяться как:

- легкая;
- средней тяжести;
- тяжелая;
- фульминантная (фульминантная форма).

Лептоспироз может протекать:

- без рецидивов;
- с рецидивами (в этих случаях возможно затяжное течение).

Лептоспироз



MedUniver.com
все по медицине...

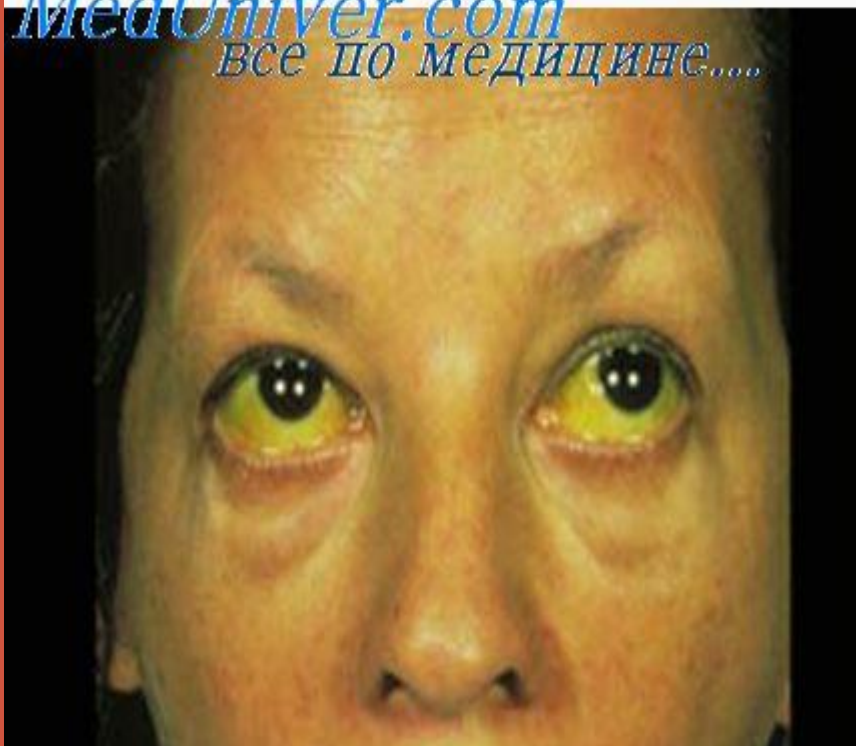


Рис. 2. Желтушное окрашивание кожи и склер, геморрагическая сыпь на коже груди (5-й день болезни).



Рис. 1. Геморрагическая энантема на слизистой оболочке мягкого и твёрдого нёба (5-й день болезни).

СИМПТОМЫ:

1. Резкое повышение температуры
2. Миалгии
3. инъекция склер
4. гепатомегалия+желтуха
5. олигоурия
6. миокардит+падение АД
7. менингит
8. кровотечения



Противолептоспирозный гамма-глобулин, 10-15мл в первые сутки,затем по 10мл 2-3дня
Антибактериальная терапия (пенициллины, аминогликозиды)

Задача СМП:

1.госпитализация

2.купирование

Симптомов

3.

дезинтоксикация



ПРЕЗЕНТАЦИЯ ОКОНЧЕНА



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!