

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЛЕКЦИЙ

<u>№</u>	дата	Тема
<u>1.</u>		Вступительная лекция.
<u>2.</u>		Антисептика. Виды антисептики.
<u>3.</u>		Асептика. Источники хирургической инфекции. Методы профилактики.
<u>4.</u>		Обезболивание в хирургии. История вопроса. Ингаляционный и неингаляционный наркоз. Клиника наркоза.
<u>5.</u>		Местное обезболивание. Виды и методы проведения.
<u>6.</u>		Терминальные состояния. Принципы сердечно-легочной реанимации.
<u>7.</u>		Кровотечение. Классификация, клиника, диагностика. Временная и окончательная остановка кровотечения.
<u>8.</u>		Переливание крови. Донорство. Показания и противопоказания к переливанию крови. Ошибки и осложнения переливания крови.
<u>9.</u>		Травма и травматический шок. Классификация, клиника, лечение, профилактика.
<u>10.</u>		Переломы костей. Клиника, лечение, профилактика. Вывихи.
<u>11.</u>		Термические поражения. Классификация, клиника, принципы лечения.
<u>12.</u>		Основы клинической онкологии.
13.		Общие вопросы хирургической инфекции.
14.		Учение о ранах.
15.		Инфекция кожи и подкожной клетчатки. Мастит.
16.		Инфекция костей и суставов.
17.		Инфекция кисти и пальцев.
18.		Сепсис.

**Иркутский государственный медицинский университет
Кафедра общей хирургии с курсом урологии**

**Общие вопросы
хирургической инфекции.
Инфекция кожи и
подкожной клетчатки.**

проф. Белобородов Владимир Анатольевич

ПЛАН ЛЕКЦИИ

1. Понятие о хирургической инфекции, классификация
2. Основные заболевания мягких тканей
3. Принципы диагностики и лечения инфекций мягких тканей
4. Основная литература

КЛАССИФИКАЦИЯ ГНОЙНОЙ ИНФЕКЦИИ

- **1. Острая хирургическая инфекция: а) гнойная;**
- **б) гнилостная; в) анаэробная; г) специфическая (столбняк, сибирская язва и др.).**
- **2. Хроническая хирургическая инфекция: а) не специфическая (гноеродная); б) специфическая (туберкулез, сифилис, актиномикоз и др.).**

Классификация по этиологическому фактору

- **СТРЕПТОКОККОВАЯ ИНФЕКЦИЯ**
- **СТАФИЛОКОККОВАЯ ИНФЕКЦИЯ**
- **КЛОСТРИДИАЛЬНАЯ ИНФЕКЦИЯ**
- **ГРАМОТРИЦАТЕЛЬНАЯ ИНФЕКЦИЯ**
- **ПСЕВДОГРИБКОВЫЕ ИНФЕКЦИИ**
- **ГРИБКОВЫЕ ИНФЕКЦИИ (МИКОЗЫ)**
- **ВИРУСНЫЕ ИНФЕКЦИИ**
- **другие**

Каждая из перечисленных форм может быть с преобладанием местных проявлений (местная хирургическая инфекция) или с преобладанием общих явлений с септическим течением (общая хирургическая инфекция).

Классификации гнойной хирургической инфекции

- **ЭТИОЛОГИЧЕСКИЙ
признак,**
- **локализация,**
- **клинические
проявления
воспаления.**

Клинические проявления

- **Местная реакция
(симптомы);**
- **Общие признаки
воспаления**

Местная реакция (симптомы)

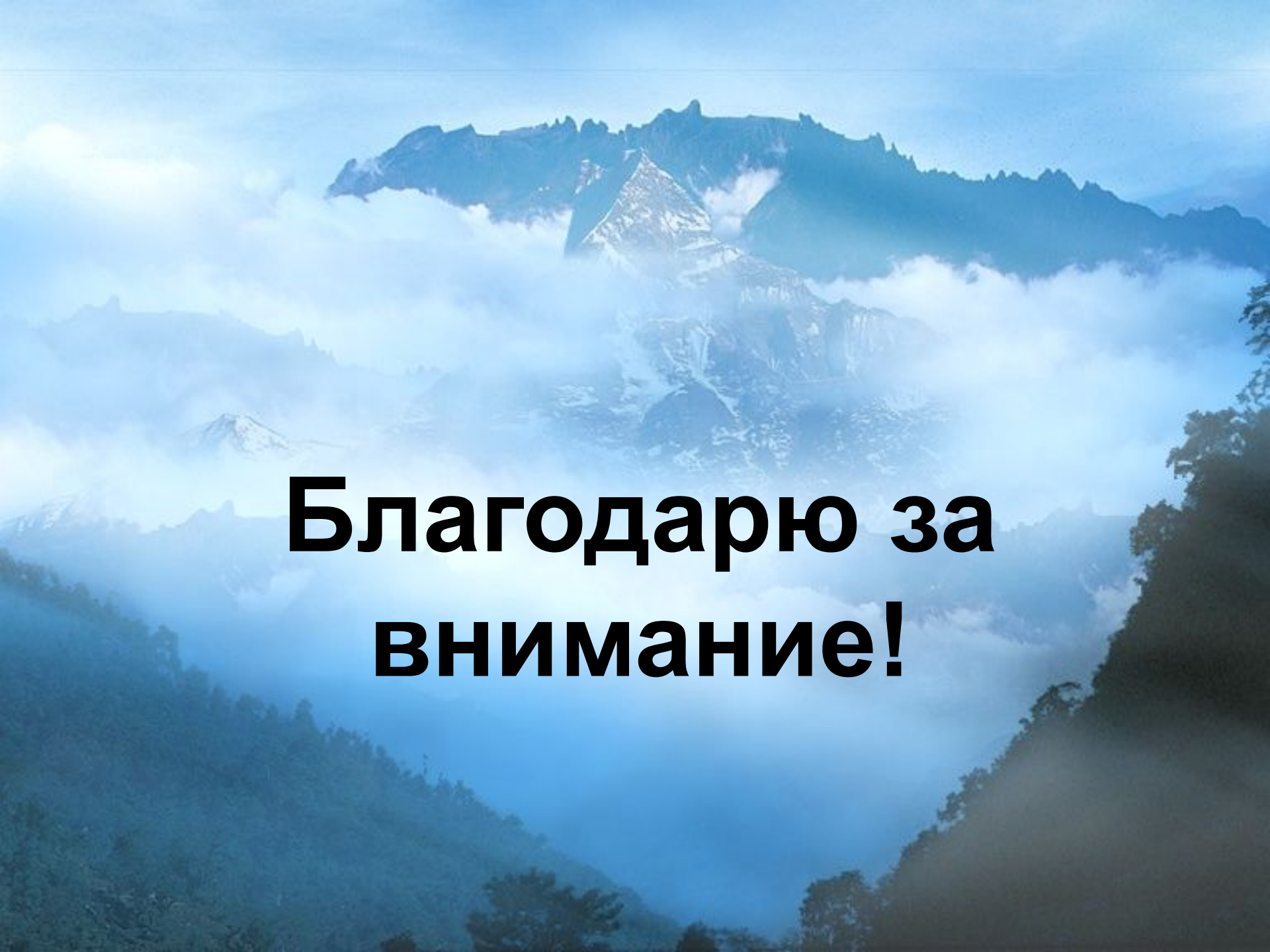
- покраснение,
 - отек,
- припухлость,
 - боль,
- повышение местной температуры,
- нарушением функции органа

Общие признаки гнойного воспаления

- повышение температуры тела,
- озноб,
- возбуждение или, наоборот, вялость, в крайне тяжелых случаях затемнение сознания или потеря его,
- головная боль, общее недомогание,
- разбитость, учащение пульса, выраженные изменения состава крови,
- признаки нарушения функции печени, почек, снижение артериального давления, застой в малом круге кровообращения.

ОБЩИЕ ПРИНЦИПЫ ЛЕЧЕНИЯ

- 1) этиотропная и патогенетическая направленность лечебных мероприятий;
- 2) комплексность проводимого лечения: использование консервативных (антибактериальная, дезинтоксикационная, иммунотерапия и др.) и оперативных методов лечения;
- 3) проведение лечебных мероприятий с учетом индивидуальных особенностей организма и характера, локализации и стадии развития воспалительного процесса.



**Благодарю за
внимание!**

Список литературы

- 1. *Everett J. E., Wahoff D. C., Statz C. L. et al.* Characterization and impact of wound infection after pancreas transplantation. *Arch Surg* 1994; 129: 1310-1317.
- 2. *Green J., Wen^el R. P.* Postoperative wound infection. *Ann Surg* 1977; 185: 264-268.
- 3. *Holey R. W.* The scientific basis for using surveillance and risk factor data to reduce nosocomial infection rates. *J Hosp Infect* 1995; 30: Suppl: 3-14.
- 4. *Шляпников С. А.* Хирургические инфекции мягких тканей — старая проблема в новом свете. *Инфекц хирур* 2003; 1: 1: 14—22.
- 5. *Бубнова Н. А., Шляпников С. А.* Инфекции кожи и подкожной клетчатки. Хирургические инфекции. Рук / Под ред Ерюхина И. А., Гельфанда Б. Р., Шляпникова С. А., СПб.: 2003; 379-409.
- 6. *Королев М. П., Спесивцев Ю. А., Толстое О. А. и др.* Тактика лечения различных форм рожистого воспаления. Тез докл науч-практ ежегод конф Ассоц хир СПб 2000; 7—9.
- 7. *Nichols R. L., Florman S.* Clinical presentations of soft-tissue infections and surgical site infections. *Clin Infect Dis* 2001; 33: Suppi 2: 84—93.
- 8. *Ahrenholz D. H.* Necrotizing fasciitis and other infections. *Intensive Care Medicine* / 2nd ed. Rippe J. M., Irwin R. S., Alpert J. S., Fink M. P. eds. Boston, 1991; 1224.