

Сепсис НОВОРОЖДЕННЫХ.



Кафедра детских
болезней

с курсом госпитальной
педиатрии, Ряз ГМУ.

План презентации



- 1. Определение .
- 2. Эпидемиология.
- 3. Этиология .
- 4. Патогенез.
- 5. Классификация.
- 6. Клиника.
- 7. Профилактика.

Сепсис -инфекционное заболевание

Ациклическое течение

Очаг воспаления

Условно-патогенная
микрофлора

Иммунокомпро-
мированный организм
ребенка

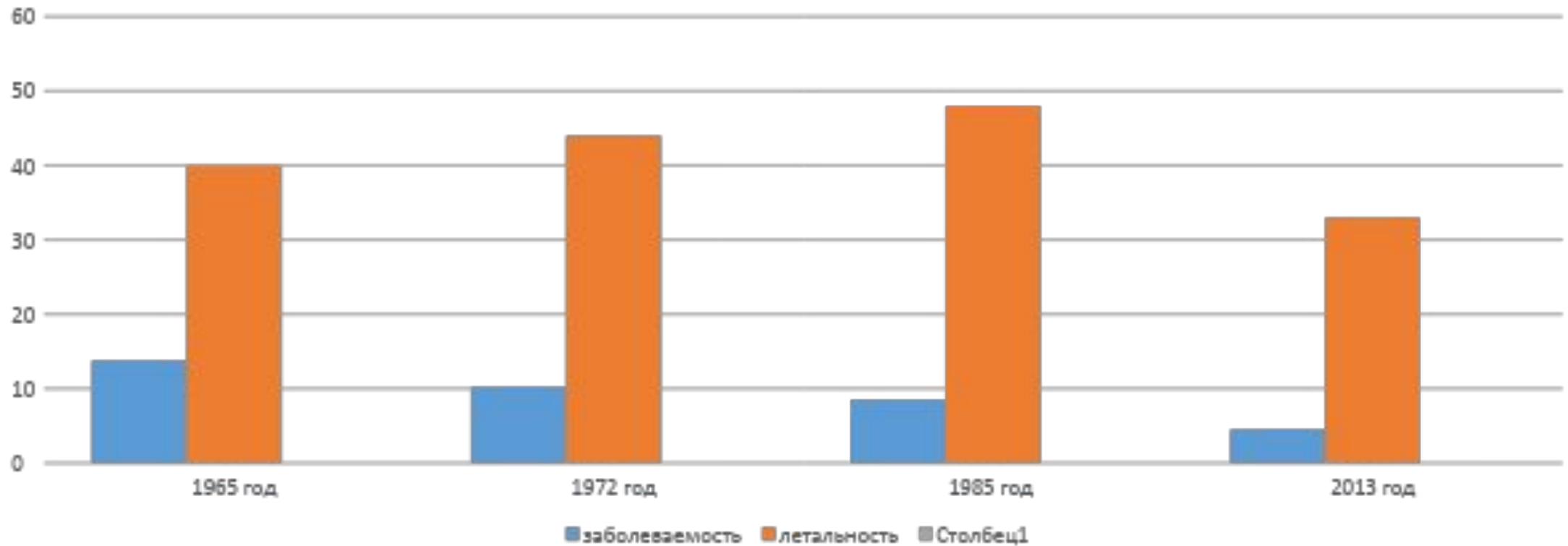
Бактериемия

Синдром воспалительной
реакции, полиорганная
недостаточность

Эпидемиологи

Я

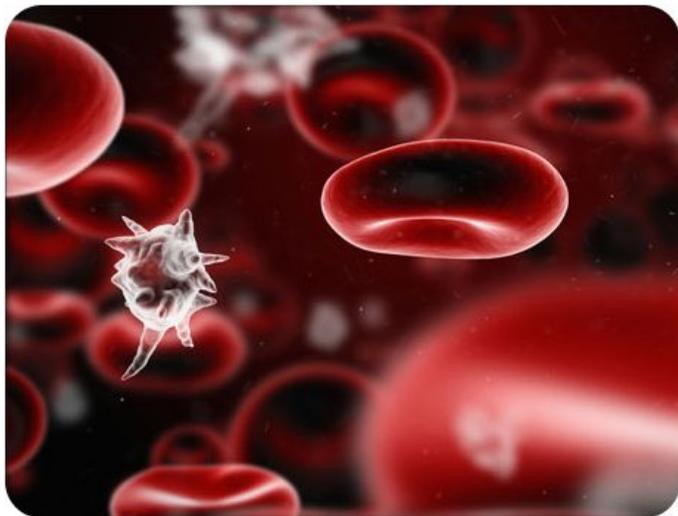
Динамика заболеваемости и летальности неонатального сепсиса на территории Рязанской области.



Этиологи

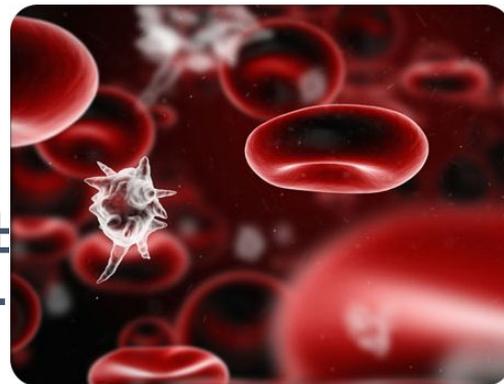
Я

- Внутриутробное, интранатальное инфицирование:
- *S. agalactiae*,
- *E.coli*

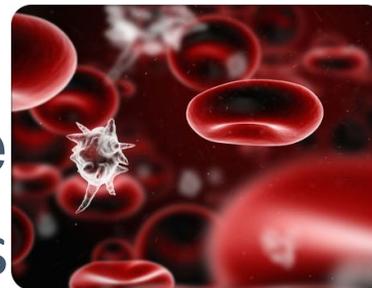


ль
ИТ

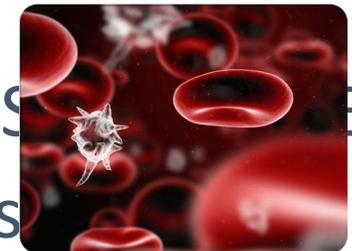
Pseudomonas spp, *S. pyogenes*



ние
eus



e, S
idist



E.coli
et spp,

Патогене

	Источник инфицирования	Пути передачи инфекции	Входные ворота инфекции
Внутриутробное и интранатальное инфицирование	беременная	1. контактный 2. гематогенный 3. восходящий	1. пупочные сосуды 2. желудочно-кишечный тракт 3. легкие
Постнатальное инфицирование	персонал родовспомогательных учреждений	1. контактный 2. гематогенный 4. воздушно-капельный	1. пупочная ранка 2. магистральные сосуды при их катетеризации 3. желудочно-кишечный тракт 4. легкие 5. кожа и подкожная клетчатка

Классификаци



я

I. Условия инфицирования

- Внутриутробный(ранний)
- Постнатальный(неонатальный, поздний)

II. Входные ворота

- Пупочный
- Легочный
- Кожный
- Кишечный
- Отогенный
- Катетерассоциированный
- Криптогенный

Клиника



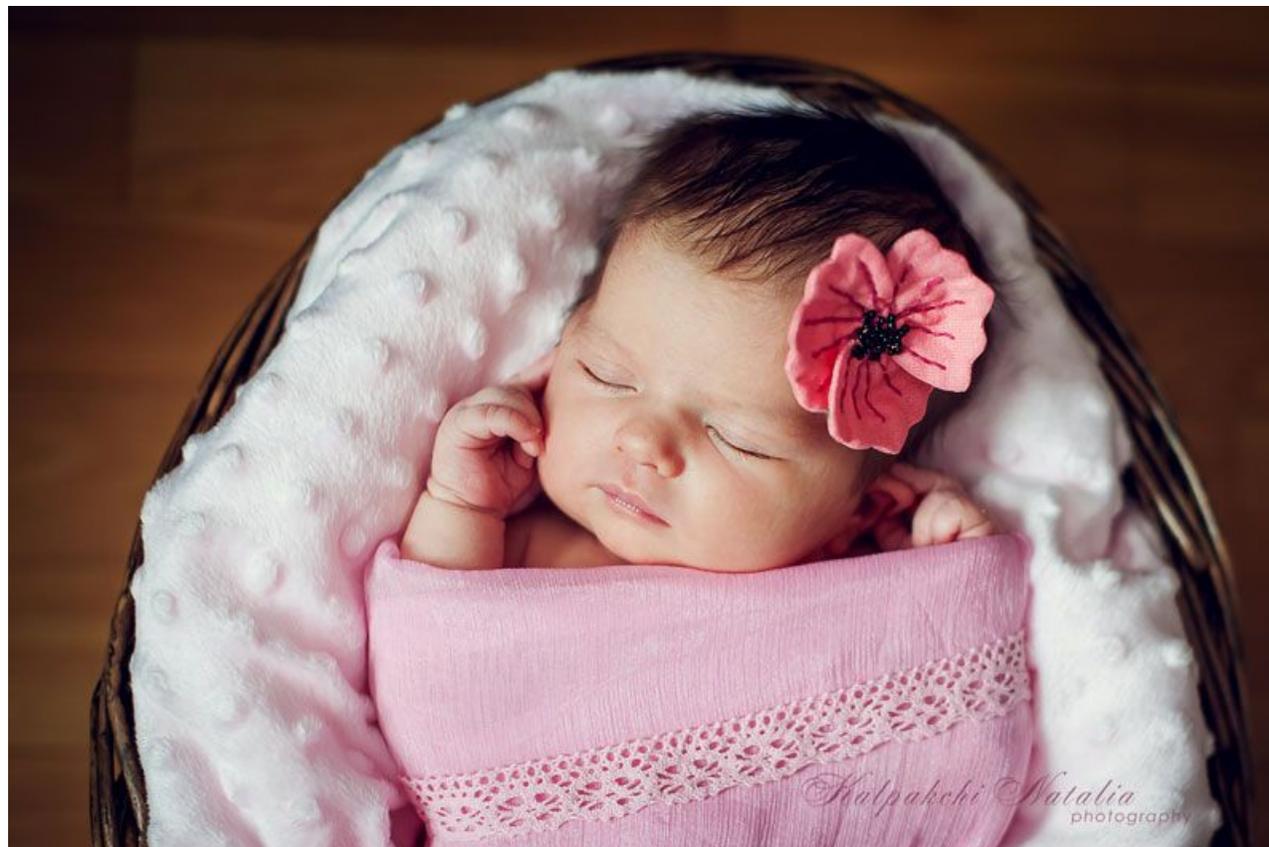
- Септицемия
- Септикопиемия

- Молниеносное течение (1-7 дней)
- Острое (4-8 недель)
- Затяжное (более 8 недель)

Профилактика



- своевременное выявление и санацию очагов инфекции у беременной
- предупреждение травматизации и инфицирования плода
- соблюдение в родильных домах противоэпидемических мероприятий и правил личной гигиены
- проведение микробиологического мониторинга и заболеваемости рожениц и новорожденных
- раннее начало грудного вскармливания новорожденных
- незамедлительная госпитализация детей с признаками инфекционного токсикоза очагами воспаления



**Благодарю за
внимание!**