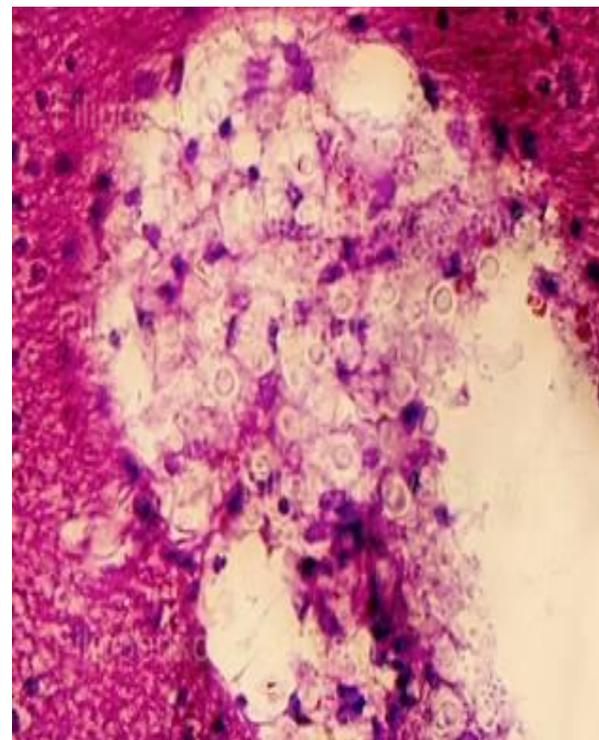


Презентация на тему: Сепсис



Сепсис (от греч. *sepsis* — гниение), тяжёлое инфекционное заболевание человека и животных, вызываемое попаданием в кровь и ткани гноеродных микроорганизмов и продуктов их жизнедеятельности — **ТОКСИНОВ.**



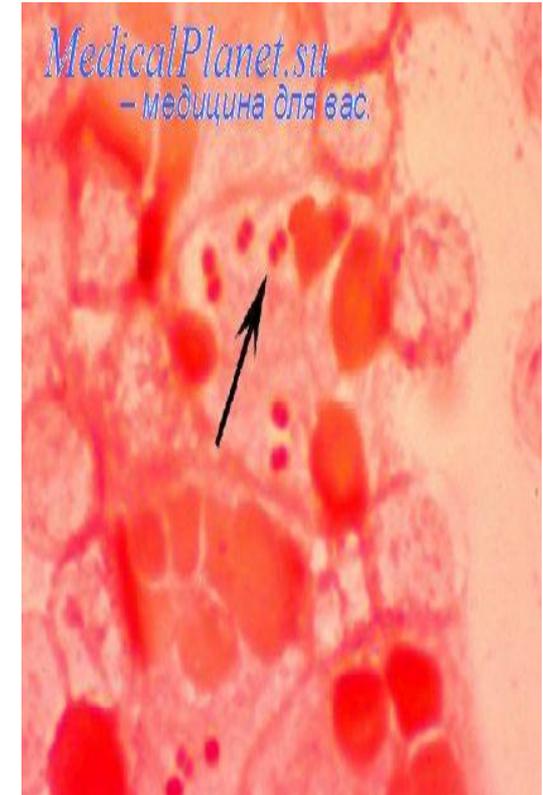
Этиология

- Возбудители Сепсиса - чаще стрептококки и стафилококки, реже — пневмококки, кишечная палочка и другие. Обычно Сепсис — осложнение раневого или воспалительного процесса. В его развитии у человека важную роль играет снижение защитных сил организма вследствие тяжёлого заболевания, операции, большой кровопотери, недостаточного питания.

Виды сепсиса

- ▣ *Сéпсис анаэро́бный* (*s. anaërobica*) — С., вызванный возбудителями анаэробной инфекции.
- ▣ *Сéпсис гни́лостный* (*s. putrida*) — С., вызванный возбудителями гнилостной инфекции.
- ▣ *Сéпсис гонокóкковый* (*s. gonococcica*; син. гоносе́псис) — С., обусловленный генерализацией гонококковой инфекции.
- ▣ *Сéпсис грибка́вый* (*s. mycotica*) — С., вызванный паразитическими грибами.
- ▣ *Сéпсис ко́ли-бацилля́рный* (*s. colibacillaris*) — см. *Сепсис коли-бактериальный*.
- ▣ *Сéпсис криптоге́нный* (*s. cryptogena*) — С., при котором первичный очаг гнойного воспаления остался нераспознанным.
- ▣ *Сéпсис лёгочный* (*s. pulmonalis*) — С. новорожденного, при котором первичный очаг гнойного воспаления расположен в лёгких.

или осложненное течение
местных гнойных заболеваний
(фурункул, карбункул,
флегмона) — хирургический
сепсис; осложнения после
родов или аборта, когда
«входными воротами» инфекции
является слизистая
оболочка матки, — акушерско-
гинекологический сепсис;
гнойные процессы или
повреждения органов
мочеполовой системы, застой и
инфицирование
мочи — уросепсис ; острые или
хронические гнойные
заболевания органов полости



Клинические признаки инфекции

- ❖ Наличие первичного очага (он должен быть связан с кровеносной системой или лимфатическими сосудами);
- ❖ Многократное проникновение возбудителей в кровь;
- ❖ Формирование вторичных очагов, которые в дальнейшем также поставляют возбудителей;
- ❖ Неспособность организма организовать необходимую иммунную защиту и спровоцировать реакции против вредных микробов.

Симптомы сепсиса

- ❖ Сильный озноб;
- ❖ Повышение температуры тела;
- ❖ Изменение психического состояния пациента (эйфория или, наоборот, апатия);
- ❖ Усталый, безучастный взгляд;
- ❖ Бледность кожных покровов;
- ❖ Впалость щек;
- ❖ Гиперемия лица;
- ❖ Обильное потоотделение;
- ❖ Петехиальные кровоизлияния в виде полос и пятен на поверхности предплечий и голеней.

Кроме того, сепсис может проявляться герпесом на губах, кровоточивостью слизистых оболочек полости рта, затрудненным дыханием, появлением уплотнений и гнойничков на коже. Несмотря на обилие симптомов сепсиса, температура, озноб и потливость остаются главными признаками, по которым можно выявить сепсис крови. Приступы озноба соответствуют массивному выходу токсинов из очагов воспаления в кровь, после чего у больных всегда повышается температура и появляется обильный пот. Нередко люди вынуждены по несколько раз в день менять нижнее белье, которое буквально пропитывается потом. Заметим, что при любых подозрениях на сепсис, лечение необходимо начинать как можно быстрее.

Диагностика сепсиса

При диагностике сепсиса у больных берутся образцы крови из очага воспаления. В дальнейшем из взятых проб пытаются выделить возбудителя, причем для этого требуются многократные посевы и длительная инкубация. На успех данной процедуры оказывают влияние множество факторов. В частности, нередко врачи получают отрицательные результаты по причине проведенной ранее антимикробной терапии или же вследствие медленного роста количества возбудителей. Чтобы избежать неправильных выводов, анализы крови должны подтверждаться

Эффективное лечение сепсиса является одной из важнейших задач современной медицины. По сути дела, оно ничем не отличается от лечения других инфекционных процессов, но при этом врачи должны обязательно учитывать высокий риск летального исхода и развития серьезных осложнений. Во главу угла ставятся следующие

❖ Борьба с интоксикацией;

❖ Противоположение вредоносной микрофлоре;

❖ Стимуляция иммунобиологических резервов организма;

❖ Коррекция нарушений в работе жизненно важных систем и органов;

❖ Симптоматическое лечение;

Антибиотики

- ❖ Сочетание цефалоспоринов *II* — *III* поколений;
- ❖ Аминогликозиды;
- ❖ Глюкокортикоидами;
- ❖ Прессорные амины (допамин);

ИСТОЧНИКИ

- ❖ www.wikipedia.ru ;
- ❖ www.Neboleem.net;
- ❖ slovari.yandex.ru;
- ❖ Яндекс-картинки;
- ❖ Dic.academic.ru

