



Презентация по патологии на тему: Лихорадка

Работу выполнили
Студентки 23а группы
Керим Фатиме
Никитенко Александра

Лихорадка

- это типовой патологический процесс,
- проявляющийся перестройкой теплорегуляции и повышением температуры тела
- с целью активизации защитно-приспособительных возможностей организма при воздействии на него повреждающих факторов.

Механизм (патогенез) развития лихорадки

- Известно, что первичные пирогены инфекционной и неинфекционной природы сами по себе характерную для лихорадки перестройку системы терморегуляции не вызывают. Через ГЭБ в мозг они не проникают и непосредственного действия на центры терморегуляции не оказывают.



Лихорадка может быть :

1. **Инфекционной** : бактерии, вирусы, простейшие, риккетсии, грибы
2. **Неинфекционной** : некроз тканей, асептическое воспаление, аллергические реакции, гемолиз, злокачественные опухоли, хирургические операции, гемотрансфузии, парентеральное питание



Стадии лихорадки

- **1-я стадия** (повышение температуры) характеризуется **ознобом**, сопровождающимся ощущением холода. Происходит спазм сосудов кожи и понижение температуры кожи на 10-12 градусов (кроме подмышечной и паховой области).
- **2-я стадия** (стабилизация температуры на более высоком, чем в норме, уровне) характеризуется **ощущением жара**. Это ощущение обусловлено расширением сосудов кожи при высокой температуре тела.
- **3-я стадия** (снижения температуры) проявляется клинически потоотделением. Потоотделение является основным видом отдачи тепла в период снижения температуры и возврата ее к норме. Температура тела может падать быстро (**критически**) и медленно (**литически**).

Виды лихорадки

- 1) **субфебрильную** - до 38 градусов,
- 2) **умеренную** - 38-39 градусов,
- 3) **высокую** - 39-40 градусов и
- 4) **чрезмерную - гиперпиретическую** (41 градус и выше). Во время лихорадки температура тела может достигать до 42 градусов. При превышении этой границы возникают глубокие нарушения функции ЦНС и может возникнуть угроза для жизни больного.

