Практическое занятие

Этиология

Лекарственные в-ва

↓t сопровождается потоотделением - «охладить» больного; при ↓АД (коллапсе) – кордиамин, камфора, мезатон, кофеин

«согреть» больного: укрыть одеялом, к ногам – грелку, обильное горячее питье

Чужеродные белки

Стадия падения t

Стадия постоянно высокой t

Озноб, головная боль, холод, чувство «ломоты» в суставах, мышцах; побледнение и синюшность

Жар, сухость во рту; тахипноэ (учащение дыхания), тахикардия (частое сердцеб-е), артериальная гипотензия (↓АД)

Стадия подъема t тела

Пирогены

уход

симптомы

«охладить больного»: накрыть легкой простыней, холодный компресс, прохладное обтирание, примочки

лизис – медленное падение t (несколько суток)

кризис – быстрое падение t (5-8ч); возможно развитие острой сосудистой недостаточности

Типы лихорадок (кривых t)

Интермиттирующая (перемежающаяся)

t быстро ↑ до 39-40°С и быстро ↓ до нормы

через 1-3 дня 6:41 t опять ↑

малярия, средиземноморская лихорадка

Ремиттирующая (послабляющая)

колебания t 1-2°С без ↓до нормы

очаговая пневмония, плеврита, гнойные заболевания

Постоянная

колебания t 1°С (38-39°С)

острые инфекицонные заболевания

Гектическая (истощающая)

колебания 3-5°С несколько раз в день с ↓t до нормы

сепсис, абсцессы – гнойники, милиарный туберкулёз

Подострая

до 45 сут

Хроническая

>45 сут

Мимолетная

до 2 ч

Острая

до 15 сут

Типы лихорадок по длительности сохранения

Субфебрильная 37-38°С

Типы лихорадок в зависимости от t тела

Неправильная

неопределенная длительность, разнообразные суточные колебания

грипп, ревматизм

Волнообразная

постепенно (несколько дней) t ↑ и постепенно ↓

бруцеллез

Чрезмерная (гиперпиретическая)

≥41°С

Высокая (пиретическая)

39-41°С

Умеренная (фебрильная)

38-39°С

Извращенная

утренняя t выше вечерней

туберкулез

Возвратная

t быстро ↑ и держится несколько дней, временно ↓ до нормы, опять ↑ (многократно)

возвратный тиф

**Грелка**

Местное согревающее воздействие. Болеутоляющее и спазмолитическое средство.

• Резиновая

• Электротермическая

• Химическая

**Гирудотерапия**

Проводят для местного кровоизвлечения, для снижения свёртываемости крови (противосвёртывающее действие). Гипертонический криз, ИБС, венозный застой в печени, тромбозы геморрой.

Применение холода

**Горчичные ванны**

С применением горчичного порошка (50 г на 10 л воды). Могут быть общими (при простудных заболеваниях) и местными (при лечении гипертонической болезни).

**Водолечебные процедуры**

• Холодная (до 20 °С) и прохладная (20-30 °С) спазм сосудов кожи, замедление ЧСС, повышение АД

• Индифферентная (34-36 °С) расслабляющий эффект.

• Тёплая (37-39 °С) и горячая (свыше 40 °С) возбуждающее действие

**Согревающие компрессы**

Поражение мышечно-суставного аппарата.

• сухой согревающий компресс;

• влажный согревающий компресс;

• влажный горячий компресс.

**Горчичники**

Расширение кровеносных сосудов, болеутоляющий эффект, ускоряется рассасывание некоторых воспалительных процессов.

Применение тепла

Показания: первые часы после травмы, внутреннее кровотечение, второй период лихорадки.

Противопоказания: спастические боли в животе, коллапс, шок.

Пузырь со льдом

Более длительное местное охлаждение. Плоский резиновый мешок с широким отверстием с крышкой, перед использованием заполняемый кусочками льда.

Компресс

Повязка из марли или другой ткани, обычно в сочетании с ватой, вощёной бумагой или водонепроницаемой плёнкой.