

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ МЕДИЦИНСКИХ РАБОТНИКОВ

Презентацию подготовила студентка 415 группы

Иванова Ю.О.

Факторы

- Физические (температура, влажность, скорость движения воздуха, инфракрасное излучение, шум, ультразвук, вибрация, неионизирующее и ионизирующее излучения, атмосферное давление, освещенность);
- Химические (органические и неорганические химические соединения в виде газа, пара, пыли, дыма, тумана, жидкости);
- Биологические (микроорганизмы и продукты их жизнедеятельности, белковые препараты, витамины, аминокислоты);
- Психофизиологические (физические и нервно-психические нагрузки).

Формы заболеваний

1. Токсико-химической этиологии;
 - *Болезни верхних дыхательных путей;*
 - *Бронхиальная астма;*
 - *Аллергический ринит;*
 - *Крапивница;*
2. Действия физических факторов;
 - *Лучевая болезнь, местные лучевые поражения,*
 - *Местное поражение тканей лазерным излучением;*
 - *Вегетативно-сенсорная полиневропатия рук;*
 - *Опухоли кожи, лейкоз.*

Формы заболеваний

3. Инфекционной этиологии;

- *ВИЧ-инфекция;*
- *Вирусные гепатиты;*
- *Наличие резистентности к лекарственной терапии;*
- *Туберкулёз;*

4. Психофизиологические нагрузки;

- *Варикозное расширение вен;*
- *Координаторные неврозы;*
- *Неврозы;*
- *Неврастения;*
- *Депрессия истощения.*

Профилактика заболеваний ТОКСИКО-ХИМИЧЕСКОЙ ЭТИОЛОГИИ

- Административный контроль;
- Средства индивидуальной защиты;
- Среди работников с высоким риском развития аллергии должно регулярно проводиться анкетирование на предмет возникновения симптомов;
- В случае выявления симптомов требуется отстранение от работы по медицинским показаниям.

Профилактика заболеваний, вызываемых действием физических факторов

- Изоляция источника тепла, радиации;
- Улучшение вентиляции;
- Снабжение питьевой водой и частые перерывы для тех, чья работа связана с пребыванием в зон перегрева;
- Исключение рассеивание лазерного света;
- Защита глаз от лучей лазера определенной длины, а также защита кожи;
- Проверка остроты зрения до начала работы с лазером, затем после травматического воздействия лазером, а также при уходе с этой работы;
- Использование фартука со свинцовой пластиной толщиной 0,5 мм, использование специальных защитных перчаток с 0,5-миллиметровым слоем свинца.

Профилактика заболеваний инфекционной этиологии

1. Вакцинация;
2. Использование средств защиты;
3. Профилактическое лечение антиретровирусными препаратами.

Профилактика психофизиологических нагрузок

- Рациональная организация труда;
- Медицинский проф. осмотр;
- График работы: день— вечер — ночь — день, а не день — ночь— вечер — день;
- Медленный циклический график, по сравнению с еженедельным изменением графика.