

Заболелания социального характера — заболелания, обусловленные преимущественно социально-экономическими условиями, приносящие ущерб обществу и требующие социальной защиты человека.

Социальные болезни — болезни человека, возникновение и распространение которых в определяющей степени зависят от влияния неблагоприятных условий социально-экономического строя.

Процесс распространения инфекционных болезней в человеческом коллективе — сложное явление, на которое, помимо чисто биологические моментов (свойств возбудителя и состояния организма «человека»), оказывают огромное влияние и социальные факторы: материальное состояние народа, плотность населения, культурные навыки, характер питания и водоснабжения, профессия и т.д. Процесс распространения инфекционных болезней состоит из трех взаимодействующих звеньев: 1) источника инфекции, выделяющего микроба-возбудителя или вируса; 2) механизма передачи возбудителей инфекционных болезней; 3) восприимчивости населения. Без этих звеньев или факторов не могут возникать новые случаи заражения инфекционными болезнями.

В качестве основных социальных причин распространения инфекционных заболеланий можно выделить следующие:

- Низкий уровень жизни;
- Безработица;
- Низкий уровень заработной платы
- Моральный упадок общества, отсутствие ценностей;
- Пропаганда нездорового образа жизни, преступности в СМИ;
- Плохая экологическая ситуация;

Перечень социально-значимых заболеланий:

1. туберкулез.
2. инфекции, передающиеся преимущественно половым путем.
3. гепатит В.
4. гепатит С.
5. болезнь, вызванная вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ).
6. злокачественные новообразования.
7. сахарный диабет.
8. психические расстройства и расстройства поведения.
9. болезни, характеризующиеся повышенным кровяным давлением.

2. Перечень заболеланий, представляющих опасность для окружающих:

1. болезнь, вызванная вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ).
2. вирусные лихорадки, передаваемые членистоногими, и вирусные геморрагические лихорадки.
3. гельминтозы.
4. гепатит В.

5. гепатит С.
6. дифтерия.
7. инфекции, передающиеся половым путем.
8. лепра.
9. малярия.
10. педикулез, акариаз и другие.
11. сап и мелиоидоз.
12. сибирская язва.
13. туберкулез.
14. холера.
15. чума.

Остановлюсь на нескольких заболеваниях социального характера, наиболее известных и стоящих остро в наше время.

Первым хотелось бы выделить рак.

Эта болезнь имеет социальный характер, поскольку является следствием НТП. Промышленность получила особое развитие во второй половине 20 века. Помимо положительных итогов этого развития человечество получило и множество проблем.

Название «рак» ввел в обиход Гиппократ, описавший в своих трудах «разросшееся в разные стороны образование, похожее на омара или рака». Долго причины возникновения опухолей оставались неизвестными. Лишь относительно недавно ученым удалось частично раскрыть эту тайну.

Установлено, что к развитию опухоли приводят определенные факторы.

- курение — причина 30% патологии
- особенности питания (высококалорийная диета, ожирение, канцерогены в продуктах, малое количество клетчатки в пище)– 35% патологии
- инфекционные агенты (вирусы, хронические очаги инфекции) – 10%,
- профессиональные канцерогены (производственные факторы) – 4-5%,
- ионизирующее и ультрафиолетовое излучение – 6-8 %,
- алкоголизм – 2-3%,
- загрязненный воздух – 1-2%,
- репродуктивные (половые) факторы – 4-5%,
- низкая физическая активность – 4-5% всех злокачественных новообразований.

Опухоли делят на доброкачественные и злокачественные. Злокачественные образования постепенно прорастают в окружающие ткани и портят их, словно ржавчина, разъедающая металл. Но главная опасность состоит в том, что они способны образовывать метастазы. Опухолевые клетки, развиваясь, отрываются от общей массы и разносятся по всему организму. Оседая в разных органах, они продолжают губительное деление. Такая особенность злокачественных опухолей была известна давно. Она не только разрушает все, что встречается на ее пути, но и отравляет организм своими токсинами. Организму и с одной опухолью совсем нелегко справиться, а с метастазами тем более.

Доброкачественные опухоли растут медленнее, не разрушают здоровые ткани и не образуют метастазов. Но и они способны стать причиной большой беды, если появятся в жизненно важном органе, например, в головном мозге. К тому же клеточная структура «хороших» опухолей может со временем переродиться, приобретая черты злокачественных.

Способы борьбы.

Лекарство от рака до сих пор не найдено, хотя, конечно, способы лечения опухолей существуют. Увы, на поздних стадиях болезни, когда метастазы уже расползлись по телу, все средства неэффективны. Вот почему доктора призывают нас к онкологической осторожности – внимательному отношению к самочувствию. Если появилась вялость, пропал аппетит, стали худеть, нужно обязательно проконсультироваться у врача.

Пока самый распространенный метод борьбы с раком – удаление опухоли. Впрочем, на поздних стадиях болезни операция не спасает. Воздействовать на опухоли можно также ионизирующим излучением и лекарственными препаратами. Несомненно, последующие годы приблизят человека к тому, чтобы избавиться от этой страшной болезни.

Второе заболевание, о котором я расскажу, это туберкулез.

Около 5 тысяч лет бродит туберкулез по планете. Сведения о нем идут еще из Древнего Египта. Но лишь в 1882 году немецкий исследователь Роберт Кох обнаружил возбудителя болезни. Этот микроорганизм стали называть палочкой Коха. К человеку он попадает из внешней среды вместе с вдыхаемым воздухом. Он очень вынослив: легко переносит холод, не погибает при высушивании. Особенно хорошо туберкулезные палочки сохраняются в сырых и пыльных помещениях. Не случайно заболевание чаще всего возникает у тех, кто подолгу живет в плохих бытовых условиях. Раньше его даже именовали «болезнью живущих в подвалах», «болезнью заключенных».

Причины.

— В эпидемических очагах туберкулеза может иметь место контактно-бытовой путь заражения через предметы личной гигиены.

— Немаловажное значение имеет алиментарный путь заражения туберкулезом через продукты, инфицированные больными животными. Такими продуктами питания могут быть молоко, сметана, сыр, творог. Иногда встречаются искусственные пути распространения МБТ в результате нарушений правил асептики, антисептики и при нарушении техники БЦЖ (вакцинации).

— Инфицирование МБТ далеко не всегда вызывает развитие туберкулезного процесса. Этому способствует плохое качество жизни, изнурительный труд, различные стрессы. К факторам, способствующим развитию туберкулеза, относятся сахарный диабет, заболевания пищеварительной системы, психические болезни, сопровождающиеся депрессивным состоянием.

— Основным источником экзогенного инфицирования являются больные активным туберкулезом с наличием воспалительных и деструктивных изменений, выделяющие микобактерии туберкулеза. Первичная симптоматика туберкулеза – это сухое покашливание, повышенная температура по вечерам, непонятная слабость. Человек даже не ведает, что болен, и не обращается к врачу. При этом он уже заражает окружающих. Таково коварное свойство туберкулеза.

Обманчиво и течение болезни. Например, недуг, казалось бы, уже побежден, но он может вспыхнуть с новой силой. Часто окончательно уничтожить возбудителя туберкулеза не удастся; инфекция будто дремлет в теле, годами не давая о себе знать. Но стоит иммунитету слегка ослабнуть, палочки Коха активизируются и начинают разрушительную работу.

Решение данной проблемы кроется в большей степени в профилактике туберкулеза.

1) Прививки и медицинское обследование:

— БСЖ в роддоме;

— Реакция манту;

— В старшем возрасте – ежегодная флюорография.

2) Очень важна своевременная диагностика болезни. Легочные формы выявляют при помощи флюорографии – разновидности рентгенологического исследования.

3) Соблюдение санитарно-гигиенических мероприятий

4) Отсутствие контактов с зараженными людьми.

5) В качестве мероприятий по нераспространению болезни ранее выделяли отдельные комнаты зараженным; сейчас же под одной крышей живут сразу несколько инфицированных, что лишь усугубляет ситуацию.

Приблизительно с середины XX века туберкулез начал постепенно сдавать свои позиции. Благодаря массовой вакцинации и своевременной диагностике заболеваемость удалось снизить. Но, увы, в последние годы в России и некоторых других странах болезнь опять поднимает голову. Можно даже говорить об эпидемии. Во многом люди сами в этом виноваты.

Легкомысленное отношение к вакцинации и флюорографии очень облегчило жизнь палочке Коха.

Третье заболевание, на котором я заострю внимание – это **СПИД**. На мой взгляд, самая серьезная медико-социальная проблема современности.

Одни называют СПИД божьей карой, другие – ураганом смерти или чумой XX века. Почему несет он неопишуемый ужас? Есть ли защита и спасение от него? Даже специалисты не всегда могут ответить на эти вопросы. И неудивительно. Ведь СПИД – самая загадочная болезнь столетия, одна из самых молодых.

Изначально СПИД считали болезнью гомосексуалистов, так как в 1981 году в США были выявлены первые случаи заражения именно у таких людей. Но

потом было доказано, что это не имеет значения: недуг может поразить любого человека. Появилось название – синдром приобретенного иммунодефицита.

В 1983 году во Франции профессором Люком Монтанье и его коллегами был открыт вирус, вызывающий СПИД, названный вирусом иммунодефицита человека – ВИЧ.

Причины заболевания СПИДом можно разделить на две группы:

1) медицинские (как вирус попадает в организм):

а) Заражение половым путем

б) Переливание инфицированной крови

в) Передача вируса от беременной женщины своему ребенку.

2) социальные (проблемы общества, приводящие к распространению СПИДа):

а) Безработица и маргинализация населения

б) Низкий уровень жизни

в) Беспорядочные половые контакты

г) Наркомания

д) «Нехватка острых ощущений богеме»

Большинство ученых убеждены в том, что вирус родился в результате серьезных мутаций. Произошло это в Центральной Африке. Оттуда инфекция распространилась по всему миру. По количеству инфицированных первое место занимает Центральная Африка, за ней – Таиланд.

Опасность этого заболевания в том, что вирус «интересуется» в основном Т-лимфоцитами – клетками иммунной системы. Таким образом, вирус нарушает ее работу, и ослабевает защита организма. На человека, лишённого иммунитета, набрасываются сразу многообразные вирусы и микробы. В конце концов организм не выдерживает мощной атаки.

В современном обществе ВИЧ-инфицированных людей, к сожалению, уже очень много. Для того, чтобы больной человек пусть и не вылечился, но смог нормально существовать, нужны огромные деньги. В нашей стране для этих людей есть определенные социальные гарантии, такие как оформление группы инвалидности, получение по ней материальных средств, различные благотворительные акции. Но с каждым годом количество инфицированных растет. Деньги, которые выделяются на помощь им, тоже.

Для государства это является бременем. Но общество не должно об этом думать, поскольку для него СПИД проблема с другим аспектом. Люди должны научиться терпимо относиться к ВИЧ-положительным больным. Абсолютно любой человек может оказаться на месте больного. Поэтому СПИД сейчас – возможность понять, принять и выдержать такую проблему, проявить самые хорошие свои качества. Примером верного отношения к инфицированным служат благотворительные организации, которые функционируют в разных государствах. Их милосердие достойно уважения. Именно у них должно учиться все общество. Если человек не может

непосредственно помочь, нужно вспомнить хотя бы пословицу «Не суди, да не судим будешь».

Способы борьбы со СПИДом и его предупреждения.

- 1) Как я уже сказала, это государственные программы и благотворительные организации.
- 2) Каждый человек должен помнить о безопасности сексуальных отношений, избегать случайных половых связей.
- 3) Поиски лекарства, создание вакцины.
- 4) Анонимная сдача крови.
- 5) Распространение одноразовых шприцов