

СОЦИАЛЬНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ В УКРАИНЕ: ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ВИЧ- ИНФЕКЦИИ И ТУБЕРКУЛЕЗА.

Волненко Н.Б., Литвиненко В.Н., Богатов О.И., Кулявец Ю.В., Вашев О.Е.¹.

ВИЧ-инфекция, подобно пожару, охватила сейчас почти все континенты. За необычайно короткое время она стала проблемой номер один для ВОЗ и ООН, оттеснив на второе место рак и сердечнососудистые заболевания. Пожалуй, ни одна болезнь не загадывала ученым столь серьезных загадок за столь незначительный срок. На 56 сессии ВОЗ в Женеве (2003) наиболее актуальными опасностями, угрожающими жизни и здоровью людей в мире были названы атипичная пневмония, СПИД и курение. На сегодняшний день речь идет об эпидемиях ВИЧ-инфекции/СПИДа, туберкулеза, злоупотребления алкоголем и табакокурения на территории Украины.

Целью данной работы является проведение анализа состояния проблемы социальных опасностей: СПИД, туберкулез и курение для жителей Украины.

Эпидемия ВИЧ-инфекции в Украине продолжает распространяться. Украина остается страной с самыми высокими темпами распространения ВИЧ/СПИДа в Европе. По данным UNAIDS в 2007 году в Украине проживала треть всех ВИЧ-позитивных людей, живущих в Восточной Европе и Центральной Азии. В большинстве регионов растет число инфицированных, больных СПИДом и умерших от этой болезни. Самые высокие уровни распространенности ВИЧ-инфекции наблюдаются в Днепропетровской, Одесской, Донецкой, Николаевской областях, г. Севастополь и АР Крым. В этих регионах также зарегистрированы наивысшие уровни заболеваемости ВИЧ-инфекцией. В 2009 году в Украине ежедневно регистрируется 54 новых случаев ВИЧ-инфекции (для сравнения: в 2008 – 52, в 2007 – 48, в 2006 - 44), в основном среди лиц возрастной группы от 15 до 30 лет. За 10 месяцев 2009 года было зарегистрировано 16 396 новых случаев ВИЧ-инфекции, что на 5% больше, чем за аналогичный период 2008 года (для сравнения: в 2006 году - 16 078, в 2007 - 17 669, в 2008 -18 963).

При этом за период с 2005 года процент прироста числа новых случаев ВИЧ-инфекции снижается (от 15,6 в 2005 году по сравнению с 2004 до 7% в 2008 году по сравнению с 2007 годом).

¹ Волненко Н.Б., Литвиненко В.Н., Богатов О.И., Кулявец Ю.В., Вашев О.Е.¹.
Харьковский национальный автомобильно-дорожный университет

Если в начале эпидемии (1995) основным путем передачи ВИЧ был парентеральный (через кровь – преимущественно при инъекционном употреблении наркотических веществ), то сегодня – практически каждый второй человек инфицируется ВИЧ при половых контактах. Анализ путей инфицирования ВИЧ среди граждан Украины в 2009 году показал следующее: инфицирование больных преимущественно наблюдается во время введения наркотических веществ инъекционным путем - 43,2%; через половые отношения возникло 34,6%; от ВИЧ-инфицированной матери к ребенку - 16,8% и неопределенным путем инфицирования - 5,4%.

По данным Украинского центра профилактики и борьбы со СПИДом Министерства здравоохранения Украины на 01.01.2009 г. в Украине официально зарегистрированы 141 277 ВИЧ - инфицированных граждан

Украины, в т.ч. 26 804 больных СПИДом. По состоянию на 01.07.2009 года это показатель составил 151 320 и 29 018, соответственно, на 01.11.2009 число официально зарегистрированных ВИЧ-инфицированных граждан Украины возросло до 157 675 человек. Тогда как на 01.09.2005 в Украине были официально зарегистрированы 83 326 ВИЧ-позитивных людей, СПИД выявлен у 11 360 человек, среди них — 381 ребенок.

По данным Харьковского областного центра профилактики и борьбы со СПИДом всего за прошлый год в области с впервые в жизни установленным диагнозом было зарегистрировано 555 ВИЧ-инфицированных и 102 больных СПИДом граждан Украины (кроме того 2 иностранных гражданина). Показатель заболеваемости выше, чем в предыдущем году на 7,4% и 8,5% соответственно. Среди общего количества ВИЧ-инфицированных, которым диагноз был установлен в 2009 году, на долю мужчин приходится 58,4%, женщин - 41,6%. Основное количество ВИЧ - инфицированных выявлено в возрасте 25-49 лет - 381 человек (68,6%), среди детей до 14 лет выявлено 94 случая (16,9%), среди подростков - 2 случая (0,4%). В Харькове было зарегистрировано 159 ВИЧ-инфицированных, среди районов области наибольшим этот показатель был в Лозовском, в Балаклейском, Первомайском и Харьковском. Всего на конец года на учете в медицинских учреждениях области находилось 1955 ВИЧ-инфицированных граждан Украины (на 11,1% больше чем на конец предыдущего года), в том числе 83 - больные СПИДом (на 56,6% больше чем на конец предыдущего года) и 8 иностранных граждан. В течение года от СПИДа умер 71 гражданин Украины и 1 иностранец.

По данным Главного управления здравоохранения Харьковской облгосадминистрации туберкулез в активной форме в 2009 г. впервые выявлен у 1 тыс. 749 жителей Харьковской области. В сравнении с 2008 г. уровень заболеваемости снизился на 13,1% и в расчете на 100 тыс. населения составил 63,4 заболевших (в 2008 г. - 72,5). Среди зарегистрированных больных мужчин в 2,2 раза больше, чем женщин, а именно 1 тыс. 200 и 549 чел. соответственно. Диагноз активный туберкулез установлен у 48 детей в возрасте до 14 лет (3% общего количества больных). Сельские жители составили 25% всех больных (438 чел.), среди них мужчин в 2,7 раз больше, чем женщин. Больше всего болели люди работоспособного возраста. Наивысший показатель заболеваемости туберкулезом зарегистрирован у людей в возрасте 25-54 лет:

среди мужчин – 861 случай, среди женщин – 334 случая (71,8% и 60,8% общего количества больных соответственно).

Диагноз "активный туберкулез органов дыхания" установлен у 1 тыс. 681 чел. (96,1% общего количества больных). Это на 13,2% меньше, чем в 2008 г. Туберкулезом костей и суставов заболел 31 чел. (1,8%). У 60 мужчин и 27 женщин установлено заболевание активным туберкулезом в сочетании со СПИДом.

Известно, что в 1492 году Христофор Колумб познакомил жителей Европы с табаком. В 2003 году (по данным Tobacco Control Country Profiles) распространенность курения в украинской популяции – 57% среди мужчин и 10% среди женщин. По состоянию на 2009 год распространенность курения в Украине среди мужчин уменьшилась до 45%, тогда как среди женщин увеличилась до 20%, причем во всех возрастных группах. Особое значение проблема курения приобретает в связи со все возрастающим числом курильщиков среди молодежи и лиц работоспособного возраста (по данным ВОЗ, каждые 8 секунд в мире появляется новый курильщик), ежегодно табачная эпидемия уносит жизнь 5,4 млн человек. Вполне легальное и привычное курение сигарет называют сегодня самой распространенной формой зависимости в мире. Общемировые масштабы табачной проблемы стали причиной того, что ВОЗ говорит о ней как об эпидемии (Всемирная Конференция по Табакокурению или Здоровью, июль, 2006, Вашингтон, США). Табакокурение и в Украине “приобрело размах эпидемии”, поскольку “ежегодно к курению приобщаются 500 тысяч молодых людей фактически в возрасте 11 лет”, - указал Сергей Гончар - председатель Коалиции общественных организаций и инициатив “За свободную от табачного дыма Украину”

В целом, курильщики живут на 5-8 лет меньше, чем лица, которые не курят. При этом, если мужчины бросили курить в возрасте до 35 лет, то это увеличивает продолжительность жизни, в среднем, на 2 года, женщины – на 3 года. Продолжительность жизни увеличивается даже у лиц, которые бросили курить в возрасте свыше 65 лет. Человек сокращает свою жизнь (в среднем) по сравнению с некурящими, если курит в день : от 1 до 9 сигарет - на 4,6 года; от 10 до 19 сигарет - на 5,5 лет; от 20 до 39 сигарет - на 6,2 года. Среди непьющего населения курильщиков 40% , среди злоупотребляющих алкоголем уже 98%.

На сегодняшний день установлено, что у 80% курящих привычка к табакокурению сформировалась в возрасте до 15 лет. Так, согласно данным Украинского института социальных исследований имени А.Яремко, когда-либо пробовали курить 20-85% украинских школьников. Количество курящих (обоих полов) с возрастом увеличивалось от 5% (в возрасте 11-12 лет) до 50% (в возрасте 15-16 лет), в результате чего к окончанию школы привычка к курению формируется у 50 – 75% молодежи. Наиболее подвержены влиянию табака подростки в возрасте 13-14 лет.

Таким образом, приоритетной стратегией в борьбе с социальными опасностями является профилактическое направление, среди путей преодоления социальных опасностей среди молодежи могут быть: введение системы «медико-просветительского» воспитания юношества в вопросах этики,

физиологии и гигиены, формирование у молодежи стремления к здоровому образу жизни, невозможность пропаганды употребления алкогольных напитков и табачных изделий.

článok recenzoval:
doc. Ing. Ladislav Novák, PhD.