

послеоперационные сроки – 29. На уровне нижней трети бедра ампутацию перенесли 4 человека, средней трети бедра – 30, верхней трети бедра – 8. В 3 раза чаще ампутация производилась в группе больных, перенесших аутовенозное шунтирование в связи с критической ишемией нижних конечностей. В 4 раза чаще ампутации подвергались пациенты, имеющие проходимость одной артерии голени. Интраоперационных осложнений и летальных исходов отмечено не было.

Первичное заживление послеоперационной раны отмечено в 39 случаях, вторичным натяжением – в 3. Длительные фантомные боли в культе беспокоили 7 пациентов. В 1 случае наблюдались лигатурные свищи.

В послеоперационном периоде произвели протезирование нижней конечности и постоянно пользовались протезами 24 пациента. Отказались от протезирования в виду преклонного возраста 11 человек. К полноценной трудовой деятельности приступили 2 человека. Смогли себя полностью обслуживать 38 больных. За 2 пациентами был необходим постоянный уход. Инвалидность получили 40 больных.

При сроке послеоперационного динамического наблюдения до 3 лет инфаркт миокарда развился у 2 пациентов, ишемический инсульт – у 4, желудочно-кишечное кровотечение у 3. Их возникновение было связано с прогрессированием основного заболевания. Умерло в течение 3 лет 6 больных.

Таким образом, улучшение исходов ампутаций нижних конечностей при облитерирующем атеросклерозе может быть достигнуто за счет совершенствования методик послеоперационного ведения данной категории больных с использованием как специфических, так и неспецифических средств улучшения состояния их организма.

КУРЕНИЕ КАК ПРОБЛЕМА СОВРЕМЕННОСТИ

Чмель В.Н.

Гродненский государственный медицинский университет, Беларусь

Военная кафедра

Научный руководитель – к.м.н., доц. Ивашин В.М.

Христофор Колумб и его спутники первыми из европейцев познакомились с листьями, которые индейцы просушивали, свертывали трубочкой - «сигаро» - и курили, выпуская дым через ноздри. Трава, применяемая для курения, выращивалась в провинции Тобаго, вот почему у европейцев она получила название «табак». В конце XV в. эта трава была завезена Колумбом в Европу.

Никотин стал самым распространенным наркотиком XX в. и смело перешагнул в XI. За пятисотлетний срок табакокурение превратилось в народное бедствие, которое воистину можно сравнить только с постоянно увеличивающейся своей владения эпидемией.

Курение - одна из самых распространенных вредных привычек. Заражены ею, по данным международной статистики, около 60% мужчин и 20% женщин, т.е. 40% жителей нашей планеты являются курильщиками. При этом в Англии к 15 годам курит 39% мальчиков, в Бельгии - 50%, в Италии - 60%. В Дании этой пагубной привычке подвержены 81% мальчиков и 56% девочек от 11 до 14 лет. В Республике Беларусь на сегодняшний день курит 32,3% населения, из них 51,3% мужчин и 16,3% женщин. При этом треть курящих, 11,8%, молодежь 16-25 лет.

В дыме сигареты обнаружено более 200 вредных для организма "человека" веществ, а суммарный показатель токсичности (загрязненности) табачного дыма, по данным доктора химических наук М.Т. Дмитриева, в 4,25 раза превышает аналогичный показатель для выхлопного газа автомобиля. Выкуривание лишь одной сигареты по токсичности соответствует вдыханию 17,4 м³ загрязненного воздуха на

автомагистрали, что возможно при нахождении на ней в течение 20-30 часов. При выкуривании 20 сигарет в день человек фактически дышит воздухом, по загрязненности в 580-1100 раз превышающем гигиенические нормативы.

Основными токсическими компонентами табачного дыма являются никотин (наркотическое вещество, оказывающее избирательное многостороннее действие на нервную систему, вызывающее привыкание к табакокурению), угарный газ и табачный деготь; в состав последнего входят несколько канцерогенных смол, способствующих возникновению рака легких и других внутренних органов.

Курение вызывает сужение кровеносных сосудов. Повышается кровяное давление, значительно увеличивается частота сердечных сокращений (на 10-20 ударов в 1 мин). В подобной ситуации сердце вынуждено за сутки перекачивать на 1500 мл крови больше, чем это необходимо в нормальных условиях.

Так, американские ученые Хэммонд и Хорн в результате специального обследования и постоянного наблюдения установили, что смертность от рака легких для не страдающих бытовой никотиноманией составляет 3,4 на 100 тыс. человек, среди выкуривающих в день менее пачки сигарет этот показатель равен 57,6, а у выкуривающих более одной пачки он резко возрастает до 157. По другим данным, 96% больных раком легких - курящие люди.

Поданным ВОЗ, у 20% жителей индустриально развитых стран смертность прямо или косвенно связана с курением. Японские исследователи установили, что среди курильщиков всех возрастных групп смертность на 22% выше, чем среди некурящего населения страны.

Сегодня во всем мире ведется серьезная борьба с курением, тратятся огромные деньги на антитабачную кампанию, проводятся различные семинары, конференции, манифестации, призывающие к отказу от курения. Однако даже в социально-развитых странах решить проблему табакокурения не удастся, несмотря на все принимаемые меры. Видимо, человек «в своей сути» не хочет и не желает понять всей опасности, которая таится за сизым дымком сигарет.

ТОКСИКОМАНИЯ В ПОДРОСТКОВОМ ВОЗРАСТЕ, КАК ДЕЗАДАПТАЦИЯ В СОЦИУМЕ

Чупраков Е.А.

Гродненский государственный медицинский университет, Беларусь

Военная кафедра

Научный руководитель – к.м.н. доц. Ивашин В.М.

Подростковый возраст как один из критических возрастных периодов, имеет ряд особенностей, которые могут способствовать злоупотреблению токсическими средствами. К ним относятся реакции группирования, стремление испытать новые ощущения, любопытство, недостаточная способность прогнозировать последствия, наступающие после приема токсического вещества.

Чаще всего злоупотребление ингалянтами бывает групповым. Размеры группы различны - от 2-3 подростков до почти всего школьного класса или почти всех сверстников одного дома. Имеются также возрастные и половые особенности злоупотребления ингалянтами. Большинство начинают злоупотреблять в младшем или среднем подростковом возрасте (12-14 лет), иногда даже еще в 9-11 лет. Ингалянтами злоупотребляют мальчики. Девочки среди обследованных составили только около 3%. Мотивацией злоупотребления чаще всего служит любопытство, желание испытать неизведанные переживания и ощущения, а также комфортность со «своей» группой сверстников. Неблагополучие в семье установлено в 70%. Одной из