

Влияние ПАВ на организм человека:

Какое же действие оказывает ПАВ на организм человека? Безусловно, самое негативное.

Все наркотические вещества природного или синтетического происхождения - яд, который разрушает организм человека. Вред от употребления ПАВ распространяется на все жизненно важные функции и системы организма:

Дыхательная система

При употреблении ПАВ происходит угнетение центра в головном мозге, отвечающего за дыхательную деятельность человека. Вследствие чего, в организме образуется кислородное голодание, а через некоторое время разовьётся хроническая гипоксия. Помимо этого, может произойти паралич дыхательного центра.

Обычно, состояние, при котором организм человека не может усвоить достаточное количество кислорода, развивается у пожилых или больных людей. От гипоксии страдают все внутренние органы, в том числе головной мозг, что в дальнейшем проявится замедленностью реакций, значительным снижением умственных способностей и памяти.

Также, при употреблении ПАВ угнетается кашлевой центр, находящийся, как и дыхательный, в продолговатом мозге.

Это провоцирует нарушение кашлевого рефлекса, из-за чего различные микроорганизмы задерживаются в дыхательных путях: это обуславливает возникновение хронических бронхитов, а также, на фоне хронического воспалительного процесса в легких, легко возникают инфекционные процессы - пневмония, которая является одной из распространенных причин смертности среди лиц, употребляющих ПАВ.

Сердечно сосудистая система

При употреблении любых видов ПАВ угнетается сердечно сосудистый центр, находящийся в продолговатом мозге. По итогу сосуды расширяются, артериальное давление резко падает, редкое сердцебиение. Сердце плохо перекачивает кровь, из-за этого внутренние органы не получают кислород в полной мере, развивается кислородное голодание. В условиях гипоксии нарушается метаболизм сердечной мышцы, развивается ишемия. За короткий промежуток времени, при условии приема наркотических веществ, сердце молодого человека становится похожим на сердце пожилого, больного старика.

Бывает и обратная ситуация: ПАВ стимулируют работу сердечно сосудистого центра. В итоге давление

повышается, сердцебиение учащается. Происходит спазм сосудов, из-за чего нарушаются процессы терморегуляции и человека бросает в жар, повышается температура. При такой чрезвычайной нагрузке нередко возникают инсульт и инфаркт. Человек может умереть от сердечной недостаточности.

Пищеварительная система

У людей, употребляющих наркотические вещества, ухудшается аппетит. Под влиянием наркотических веществ происходит ухудшение выработки пищеварительных ферментов, из-за чего ухудшается переваривание пищи. По сути, несмотря на употребление пищи, у лиц, употребляющих ПАВ, наблюдается хроническое голодание. Такие люди теряют вес, выглядят истощенными и больными. Их без конца мучают запоры. Каловые массы, задерживающиеся несколько дней в организме, попросту начинают разлагаться, выделяя токсины. Токсины всасываются в кровь и разносятся по телу. Из-за этого от таких людей исходит неприятный запах, а кожа приобретает серый, нездоровый цвет.

Также страдает печень, ведь на этот орган приходится большая нагрузка - освободить организм от токсинов и ядов. Достаточно быстро развивается цирроз печени. Не менее грозное состояние представляет острый панкреанекроз. Это нарушение в работе поджелудочной

железы, когда ее же ферменты начинают разъедать ткань поджелудочной железы. Поджелудочная погибает, в крови зашкаливают токсины и человек погибает от эндогенной интоксикации.

Репродуктивная система

Человек, употребляющий ПАВ, имеет все шансы остаться бесплодным. А, если и получится зачатие, то шанс выносить и родить здоровое потомство практически равен нулю.

Импотенция, аменорея (прекращение менструаций), снижение полового влечения - распространенные последствия непродолжительного употребления.

Влияние наркотических веществ на организм девушек начинается еще до зачатия. Яйцеклетки формируются в утробе матери, поэтому девочка рождается с полным набором половых клеток. Они не защищены от воздействия токсинов - принимая ПАВ, молодая девушка рискует вмешаться в генетическую составляющую своих будущих детей. Повреждение генетического материала влечет за собой уродства, мутации, врожденные пороки, во многих случаях несовместимые с жизнью.

Какое действие оказывают ПАВ на организм молодого человека? У мужчин обновление половых клеток происходит всю жизнь, но постоянное токсическое

воздействие может повлечь фатальные последствия. Даже курение табака является фактором снижения качества половых клеток, что говорит о наркотических веществах: сперматозоиды изменяют структуру, становятся вялыми, неспособными к оплодотворению.

Наркомания - это хроническое заболевание, а вовсе не вредная привычка, как думают многие. Любые виды ПАВ очень пагубно влияют на личность человека, на все внутренние органы и системы, зачастую до точки невозврата. Безостановочная погоня за эйфорией заканчивается трагедией - смертью человека. А для наркобизнеса ваша погоня за эйфорией заканчивается получением прибыли. И вы на крючке.

Стоит ли Ваше здоровье того, чтобы оказаться в самые лучшие годы своей жизни на краю пропасти? Думаю, ответ очевиден. Берегите здоровье и думайте о последствиях всего происходящего в вашей жизни!

**Государственное бюджетное
профессиональное образовательное
учреждение Ростовской области
«Волгодонский техникум
информационных технологий, бизнеса
и дизайна имени В.В. Самарского»**

**ЗАДУМАЙСЯ О
БУДУЩЕМ!**

г.Волгодонск