

Инструкция: выберите один или несколько правильных ответов.

Пероральные отравления могут произойти при воздействии всех следующих веществ, кроме

- а хлорпикрина
- б крепких кислот
- в психотропных препаратов
- г солей тяжелых металлов
- д мышьяка

Ингаляционные отравления отмечаются при воздействии следующих веществ: 1) мышьяка 2) мышьяковистого водорода 3) уксусной эссенции 4) хлорпикрина 5) противовоспалительных лекарственных препаратов 6) фосфорорганических препаратов

- а правильные ответы 1, 2, 4, 6
- б правильные ответы 1, 3, 5
- в правильные ответы 2, 4, 6
- г правильные ответы 2, 3, 4, 6

Перкутанные отравления отмечаются при воздействии следующими веществами: 1) фосфорорганическими соединениями 2) психотропными препаратами 3) этиленгликолем 4) ипритом 5) хлорпикрином

- а правильные ответы 1, 2, 3
- б правильные ответы 1, 3, 4
- в правильные ответы 2, 3, 5
- г правильные ответы 1, 4

Гемодиализ показан при отравлении всеми перечисленными препаратами с низкой молекулярной массой, кроме

- а метилового спирта
- б этиленгликоля
- в амитриптилина
- г фенобарбитала

"Летальный синтез" характерен для отравления всеми перечисленными веществами за исключением

- а барбитуратов
- б метилового спирта
- в карбофоса
- г этиленгликоля

Для противодействия "летальному синтезу" при отравлении метанолом наиболее эффективными из перечисленных являются следующие методы терапии

- а симптоматическое
- б введение антигипоксантов
- в антидотная терапия (введение этанола)
- г витаминотерапия

При отравлении этиленгликолем показано введение следующих антидотов

- а унитиола
- б реланиума
- в этанола
- г хромосмона
- д фомепизола

При отравлении солями тяжелых металлов показано введение следующих антидотов

- а унитиола
- б этанола
- в хромосмона
- г бемегида

При отравлении сердечными гликозидами показано введение следующих антидотов

- а атропина
- б унитиола
- в бемегида
- г кофеина

При отравлении препаратами, вызывающими холинолитический синдром, показано введение следующих фармакологических антагонистов

- а кофеина

- б физостигмина или его аналогов
- в реланиума
- г фенобарбитала

При отравлении клофелином показано введение следующих фармакологических антагонистов

- а атропина
- б люминала
- в панангина
- г физостигмина или его аналогов
- д прозерина

Применение гипербарической оксигенации наиболее эффективно при отравлении: 1) фосфорорганическими соединениями 2) барбитуратами 3) солями тяжелых металлов 4) угарным газом 5) этиленгликолем 6) анилином

- а все ответы правильные
- б правильные ответы 1, 2, 3
- в правильные ответы 4, 6
- г правильные ответы 1, 2, 5 и 6

В диагностике массовых отравлений наиболее важными мероприятиями являются все перечисленные, кроме:

- а токсикологического исследования окружающей среды
- б выявления наиболее типичных признаков отравления, общих для пострадавших
- в электрокардиографии
- г химико-токсикологического исследования биосред пострадавших
- д патоморфологической диагностики

Летальность при отравлении ФОС зависит от ряда наиболее типичных признаков при данном отравлении, к которым относятся все перечисленные, кроме

- а возраста больных
- б уровня яда в крови
- в нарушений дыхания

- г степени снижения активности холинэстеразы
- д степени повышения артериального давления от стабильной нормы

Клиническая диагностика острого отравления включает

- а получение сведений с места происшествия
- б уточнение данных анамнеза
- в изучение клинической картины заболевания
- г выявление специфических симптомов воздействия вещества или группы веществ по принципу их "избирательной токсичности"
- д все перечисленное

С целью диагностики острого отравления на месте происшествия врач в первую очередь обязан произвести все перечисленное, кроме

- а установления причины отравления
- б выявления вида токсичности вещества, его количества, пути поступления
- в выяснения времени отравления
- г изучения клинической симптоматики
- д инструментальных исследований (эзофагогастроскопии, ЭЭГ, РПГ)

Тяжесть клинических проявлений отравления в токсикогенной фазе определяется всеми перечисленными факторами, кроме

- а времени действия яда
- б концентрации яда в биологических средах
- в пути поступления и распространения яда
- г возраста и пола больного
- д дозы принятого яда
- е верно всё

К ядам, оказывающим кардиотоксическое действие, относятся: 1) сердечные гликозиды 2) β -адреноблокаторы 3) трициклические антидепрессанты 4) аконит 5) хинин, пахикарпин 6) чемерица, заманиха 7) тетродотоксин 8) дихлорэтан 9) хлористый барий

- а все ответы правильные
- б все ответы правильные, кроме 6, 7
- в все ответы правильные, кроме 3, 5
- г все ответы правильные, кроме 7,8
- д все ответы правильные, кроме 7, 9

К ядам, оказывающим нейротоксическое действие, относятся: 1) наркотики 2) снотворные, транквилизаторы 3) ФОС 4) угарный газ 5) тубазид, фтивазид 6) алкоголь и его суррогаты 7) тетродотоксин 8) мускарин 9) атропин, физостигмин 10) анилин

- а все ответы правильные
- б все ответы правильные, кроме 10
- в все ответы правильные, кроме 5
- г все ответы правильные, кроме 7

К гепатотоксичным ядам относятся: 1) дихлорэтан, хлороформ 2) фенолы 3) альдегиды 4) белый фосфор 5) бледная поганка 6) амитриптилин 7) парацетамол 8) аммиак

- а все ответы правильные
- б все ответы правильные, кроме 2, 3
- в все ответы правильные, кроме 6, 7
- г все ответы правильные, кроме 6, 8

К ядам, оказывающим нефротоксическое действие, относятся все перечисленные, кроме

- а этиленгликоля
- б щавелевой кислоты
- в сулемы
- г хромпика
- д ФОС

К ядам, оказывающим гемотоксическое действие, относятся все перечисленные, кроме

- а анилина и его производных
- б нитритов
- в мышьяковистого водорода
- г гидрохинона
- д дихлорэтана

К ядам, оказывающим гастроэнтеротоксическое действие, относятся все перечисленные, кроме

- а неорганических и органических кислот
- б щелочей
- в соединений тяжелых металлов и мышьяка
- г грибного токсина
- д снотворных и психотропных препаратов

К ядам, оказывающим пульмонотоксическое действие, относятся все перечисленные, кроме

- а параквата
- б окислов азота
- в фосгена
- г газообразного хлора
- д карбофоса

Клиническими проявлениями отравления сердечными ядами являются все перечисленные, кроме

- а нарушения ритма сердечных сокращений
- б синдрома малого выброса
- в острой сердечной недостаточности
- г острой сердечно-сосудистой недостаточности
- д гипертонического синдрома

Специфическими клиническими проявлениями отравления нервными ядами являются все перечисленные, кроме

- а токсической комы
- б нарушения психической активности
- в токсических гиперкинезов
- г параличей
- д желудочного кровотечения

**Клиническими проявлениями отравления
желудочно-кишечными ядами являются**

- а ожог пищеварительного тракта
- б рвота
- в диарея
- г схваткообразные боли в животе
- д все перечисленное

**При проведении дифференциальной
диагностики острых отравлений наиболее
информативными клиническими данными
являются**

- а данные клинического обследования,
основанные на принципе
"избирательной токсичности" ядов
- б данные анамнеза о виде токсичного
вещества, принятой дозы
- в данные анамнеза о времени приема
токсичного вещества
- г данные анамнеза о причине приема
токсичного вещества, пути его
поступления в организм
- д все перечисленные

**Эндоскопия при острых отравлениях
проводится с целью: 1) определения
протяженности и тяжести химического
ожога пищеварительного тракта 2)
диагностики постожоговой рубцовой
деформации пищевода и желудка 3) оценки
эффективности лечения химических ожогов
пищеварительного тракта 4) диагностики
ожога верхних дыхательных путей 5)
диагностики и лечения аспирационного
синдрома 6) санации дыхательных путей 7) с
целью введения зонда кишечного лаважа 8)
для выявления безоара**

- а все ответы правильные
- б правильные ответы 1, 3 и 6
- в правильные ответы 4, 7 и 8
- г правильные ответы 2, 4 и 5

Ультразвуковое исследование при острых отравлениях проводится для диагностики

- а токсической гепатопатии в токсикогенной стадии
- б токсической нефропатии в токсикогенной стадии
- в токсической гепато- и нефропатии в соматогенной стадии
- г гипергидратации органов при острой почечной недостаточности
- д всего перечисленного

К специфическим лабораторным биохимическим диагностическим исследованиям при острых отравлениях относится определение всего перечисленного, кроме

- а КОС
- б активности фермента холинэстеразы
- в свободного гемоглобина в плазме и моче
- г метгемоглобина в крови
- д карбоксигемоглобина в крови
- е все перечисленные

Определение активности фермента холинэстеразы в крови используется для диагностики отравления

- а дихлорэтаном
- б мышьяковистым водородом
- в анилином
- г ФОС
- д бензолом

Определение свободного гемоглобина в крови и моче используется для диагностики всех перечисленных отравлений, кроме

- а отравления медным купоросом

- б отравления двуххромовоокисным калием
- в отравления уксусной эссенцией
- г отравления мышьяковистым водородом
- д отравления дихлорэтаном

Определение метгемоглобина в крови используется для диагностики всех перечисленных отравлений, кроме:

- а отравления анилином
- б отравления нитробензолом
- в отравления селитрой
- г отравления медным купоросом

Определение карбоксигемоглобина в крови используется для диагностики отравления

- а анилином
- б мышьяковистым водородом
- в медным купоросом
- г нитритом натрия
- д угарным газом

Выраженный метаболический ацидоз наиболее характерен для отравлений: 1) дихлорэтаном 2) метиловым спиртом 3) этиловым спиртом 4) этиленгликолем 5) нитробензолом 6) этилцеллосольвом 7) трикрезилфосфатом

- а все ответы правильные
- б правильные ответы 1, 3 и 7
- в правильные ответы 2, 4 и 6
- г правильные ответы 5, 6 и 7

Методом газовой хроматографии производится определение в биосредах следующих токсичных веществ: 1) спирты (этиленгликоль, этиловый, метиловый, пропиловый, бутиловый, амиловый и др.) 2) промышленных хлорорганических соединений (дихлорэтан, четыреххлористый углерод, трихлорэтилено, перхлорэтилено) 3) летучих растворителей (ацетон, бензол, толуол) 4) ФОС 5) лекарственных препаратов (барбитураты, бенздиазепины, фенотиазины, трициклические антидепрессанты, лепонекс, димедрол) 6) растительных алкалоидов (вератрин, хинин, аконитин, дигоксин и др.)

- а все ответы правильные
- б правильные ответы все, кроме 6
- в правильные ответы все, кроме 5, 6
- г правильные ответы все, кроме 3, 4

К наиболее достоверным «подтверждающим» методам определения наркотиков и психодислептиков в биосредах являются: а) иммуноферментный (тест полоска), б) иммунохроматографический, в) тонкослойная хроматография, г) газовая хроматография, д) высокоэффективная жидкостная хроматография, е) газовая хроматография-масспектрометрия, ж) тандемная масспектрометрия:

- а все перечисленные
- б а, б, в
- в а, г, д
- г в, е, ж
- д е, ж

Химико-токсикологическая диагностика отравлений лекарственными препаратами может осуществляться всеми перечисленными методами, за исключением

- а газовой и жидкостной хроматографии
- б спектральных методов
- в тонкослойной хроматографии
- г иммунных методов
- д биохимических методов

Химико-токсикологическая диагностика отравлений соединениями металлов может осуществляться всеми перечисленными методами, за исключением

- а атомно-абсорбционного
- б спектрометрии с индуктивно-связанной плазмой
- в высокоэффективной жидкостной хроматографии
- г химических методов

Оценка результата химико-токсикологического исследования содержания токсиканта в биосредах пациента следующее значение для диагностики и лечения за исключением:

- а диагноза острого отравления основанном исключительно на уровне токсичного вещества в крови
- б значение уровня токсичного вещества для выбора метода лечения
- в значение уровня токсичного вещества для прогноза заболевания
- г значение уровня токсичного вещества для дифференциальной диагностике отравлений
- д значение уровня токсичного вещества в крови учитывается при постановке диагноза острого отравления
- е верны все

При интерпретации лабораторных данных следует учитывать 1) специфичность метода анализа 2) предел измерения данной методики 3) период максимального полупребывания токсичного вещества в крови 4) пороговый, критический и необратимый уровень токсичного вещества в крови 5) возраст больного

- а все ответы правильные
- б правильные ответы все, кроме 5
- в правильные ответы все, кроме 2
- г правильные ответы все, кроме 3

Судебно-медицинская диагностика острых отравлений включает

- а результаты осмотра места происшествия
- б изучение и оценка клинической картины отравления по материалам истории болезни
- в судебно-медицинское патоморфологическое исследование трупа
- г судебно-химическое исследование жидкостей и органов трупа
- д все перечисленное

Проведение исследования трупа при экзогенных отравлениях включает: 1) установление пути поступления яда в организм 2) определение времени приема яда 3) определение дозы принятого яда 4) установление характера и тяжести повреждений органов и систем 5) направление биологического материала на судебно-химический анализ 6) формулировка заключительного диагноза

- а правильные ответы все
- б правильные ответы все, кроме 3
- в правильные ответы все, кроме 2
- г правильные ответы все, кроме 4

Патоморфологическими особенностями отравления уксусной кислотой в ранний период являются все перечисленные, кроме

- а ожога пищеварительного тракта по типу коагуляционного некроза
- б ожога пищеварительного тракта по типу колликвационного некроза
- в ожоговых некрозов в печени
- г гемоглинурийного нефроза
- д прокрашивания тканей пигментными шлаками

Патоморфологическими особенностями отравлений этиленгликолем являются все перечисленные, кроме

- а гидропической дистрофии гепатоцитов
- б гидропической дистрофии нефротелия извитых канальцев
- в баллонной дистрофии нефротелия извитых канальцев
- г гемоглинурийного нефроза
- д отека мозга

Патоморфологическими особенностями отравления соединениями металлов являются все перечисленные, кроме

- а выделительного энтероколита
- б некроза нефротелия извитых канальцев с интерстициальной воспалительной реакцией
- в гемоглинурийного нефроза
- г миоглинурийного нефроза
- д центрлобулярных некрозов гепатоцитов

Патоморфологическими особенностями отравления бледной поганкой являются все перечисленные, кроме

- а токсического гастроэнтероколита
- б диффузного некроза гепатоцитов
- в дистрофии нефротелия извитых канальцев
- г геморрагического синдрома

д гемоглобинурийного нефроза

Патоморфологическими особенностями острого отравления окисью углерода являются все перечисленные, кроме

- а отека мозга, пластинчатых кровоизлияний в головном мозге
- б некрозов в различных отделах головного мозга
- в мелкоочаговых некрозов миокарда
- г миоглобинурийного нефроза
- д диффузной жировой дистрофии гепатоцитов

Острый миоренальный синдром развивается при отравлении: 1) угарным газом 2) этиловым алкоголем и его суррогатами 3) барбитуратами и другими снотворными препаратами 4) дихлорэтаном 5) бледной поганкой 6) графской болезни

- а правильные ответы все
- б правильные ответы все, кроме 5 и 6
- в правильные ответы все, кроме 3, 4 и 6
- г правильные ответы все, кроме 4 и 5

К типичным клиническим проявлениям синдрома позиционного сдавления относятся: 1) отек мягких тканей 2) отсутствие чувствительности 3) отсутствие активных движений 4) гипертермия 5) отсутствие пульсации на пораженной конечности 6) перелом кости 7) фликтены

- а правильные ответы все
- б правильные ответы все, кроме 6
- в правильные ответы все, кроме 4, 7
- г правильные ответы все, кроме 4, 5 и 6

Противопоказанием к промыванию желудка при отравлении деструктивными ядами в первые часы отравления являются

- а примесь крови в промывных водах
- б экзотоксический шок
- в ожог дыхательных путей
- г гемолиз
- д противопоказаний нет

**Эндоскопические методы лечения ожога
желудочно-кишечного тракта при
отравлении деструктивными ядами
включает**

- а лазерное облучение
- б ультрафиолетовое облучение
- в клеевые аппликации
- г введение тималина, метилурацила,
орошение азотнокислым серебром
- д все перечисленное

**Противопоказанием к промыванию желудка
при отравлениях является**

- а коматозное состояние
- б ожог пищеварительного тракта
- в пожилой и старческий возраст
- г отказ больного от промывания желудка
- д противопоказаний нет

**Удаление яда из желудка в приемном
отделении больницы наиболее целесообразно
путем**

- а введения рвотных средств перорально
- б введения рвотных средств
парентерально
- в промывания желудка через зонд
- г механической провокации рвоты
- д введения слабительных средств

**Для лечения отравлений возможно
применить все перечисленные методы
естественной детоксикации, кроме**

- а промывания желудка
- б гастро-интестинальной сорбции
- в лимфорреи, лимфосорбции
- г лаважа кишечника
- д лечебной гипервентиляции

Наиболее эффективным методом очищения кишечника, осуществимым в специализированном или общереанимационном отделении, является

- а сифонная клизма
- б фармакологическая стимуляция кишечника
- в лаваж кишечника
- г электростимуляция кишечника
- д фармакологическая (электро) стимуляция кишечника + лаваж кишечника

Показанием для проведения кишечного лаважа являются отравления всеми перечисленными ядами, кроме

- а трициклических антидепрессантов
- б барбитуратов и транквилизаторов
- в фосфорорганических соединений
- г уксусной кислоты
- д дихлорэтана

Осложнениями, характерными для кишечного лаважа, являются все перечисленные, кроме

- а травмы желудка, кишки во время заведения зонда
- б нарушения электролитного баланса
- в гипопроteinемии
- г гипергидратации
- д гипохромной анемии

Противопоказанием к проведению кишечного лаважа является

- а возраст больного
- б коматозное состояние
- в язвенная болезнь желудка
- г желудочно-кишечное кровотечение
- д отсутствие спонтанного дыхания

К токсическим веществам, хорошо удаляемым через почки, относятся все перечисленные, кроме

- а барбитуратов
- б хлорированных углеводов
- в этанола
- г фенотиазиновых производных
- д свободного гемоглобина

К осложнениями форсированного диуреза относятся все перечисленные, кроме

- а отека легких
- б гипергидратации организма
- в отека мозга
- г острой почечной недостаточности
- д гипокалиемии

Лабораторный контроль форсированного диуреза состоит в проведении всех перечисленных исследований, кроме определения

- а электролитов плазмы
- б гематокрита
- в кислотно-основного состояния
- г билирубина, ферментов печени
- д концентрации токсичного вещества в крови и моче в динамике

Профилактика осложнений форсированного диуреза включает проведение всех перечисленных мероприятий, кроме

- а контроля функции почек в фазе водной нагрузки
- б введения электролитного раствора, содержащего калий
- в ограничения скорости внутривенной инфузии при повышении ЦВД выше нормы
- г контроля ЭЭГ
- д контроля баланса вводимой и выделяемой жидкости

Гипербарическая оксигенация используется как метод детоксикации при всех перечисленных отравлениях, кроме

- а барбитуратов

- б фосфорорганических соединений
- в анилина
- г окиси углерода
- д цианидов

Удаление яда из ранки при укусе ядовитых животных проводится путем

- а обкалывания места укуса раствором адреналина
- б прижигания ранки раскаленными предметами
- в отсасывания яда из ранки или выдавливания
- г наложения жгута выше места укуса
- д крестообразного разреза на ранку

Показанием для применения гемодиализа в токсикогенной стадии острого отравления является

- а острая печеночная недостаточность
- б хронический пиелонефрит
- в обострение хронической почечной недостаточности
- г отравление веществом, хорошо выделяющимся почками

Гемодиализ показан при всех перечисленных отравлениях, кроме

- а барбитуратами длительного действия
- б хлорированными углеводородами
- в ФОС
- г амитриптилином, аминазином
- д метанолом, солями металлов

Показаниями к проведению гемосорбции при острых отравлениях являются все перечисленные отравления, кроме

- а отравлений ядами, плохо удаляемым через почки
- б отравлений ядами, обладающими кардиотоксическими свойствами
- в отравлений окисью углерода
- г отравлений ядами, вызывающими интоксикационные психозы

- д отравлений смесью различных психотропных препаратов

Противопоказанием к проведению гемосорбции при острых отравлениях является

- а коллапс
- б анурия
- в гепатопатия
- г нарушение ритма и проводимости сердца
- д кома

Показанием к применению энтеросорбентов при отравлении психотропными препаратами является

- а экспозиция в организме не менее 1 часа
- б экспозиция в организме не более 3 часов
- в экспозиция в организме не более 12 часов
- г наличие клинических признаков острого отравления вне зависимости от экспозиции

К методам усиления естественной детоксикации относятся: 1) очищение желудочно-кишечного тракта 2) форсированный диурез 3) регуляция ферментной активности 4) лечебная гипервентиляция легких 5) разведение и замещение крови 6) гипербарическая оксигенация 7) лечебная гипер- и гипотермия

- а правильные ответы все
- б правильные ответы все, кроме 3 и 6
- в правильные ответы все, кроме 5
- г правильные ответы все, кроме 3 и 7

Методами искусственной детоксикации являются все перечисленные, кроме

- а разведения и замещения крови
- б диализа и фильтрации крови
- в сорбции

- г антитоксической иммунотерапии
- д физиогемотерапии

При отравлении деструктивными ядами промывание желудка

- а не проводится
- б проводится без зонда
- в проводится теплой водой
- г проводится через зонд с предварительной премедикацией обезболивающими и спазмолитиками и только холодной водой
- д проводится водой с добавлением солевого слабительного

Для промывания желудка в случае отсутствия возможности интубации трахеи больному с отравлением, находящемуся в коме, необходимо

- а посадить больного
- б положить больного на спину
- в положить больного на бок в положение Тренделенбурга
- г положить больного на живот

Проведение кишечного лаважа имеет следующие технические особенности: 1) введение зонда в тонкую кишку 2) обильное питье 3) нагнетание через зонд водопроводной воды 4) введение через зонд жидкости, идентичной по составу химусу 5) температура раствора комнатная 6) вся вводимая жидкость удаляется через желудок 7) вводимая жидкость удаляется преимущественно через прямую кишку со стулом, частично через желудок 8) количество вводимого раствора не ограничено 9) количество вводимого раствора составляет 25-30 литров

- а правильные ответы 1, 4, 7, 9
- б правильные ответы 1, 3, 6, 9
- в правильные ответы 2, 4, 7, 9
- г правильные ответы 2, 3, 5, 8

Для профилактики осложнений кишечного лаважа необходимо соблюдение всех перечисленных условий, кроме: 1) соблюдения рецептуры и температуры вводимого энтерально солевого раствора 2) проведения предварительной интубации трахеи больным, находящимся в коме 3) осуществления контроля электролитов плазмы 4) осуществления контроля гематокрита, ЦВД, ОЦК, рентгенографии грудной клетки 5) предотвращения задержки вводимого раствора в организме 6) введения кардиовазотонических препаратов

- а правильные ответы все
- б правильные ответы все, кроме 2 и 6
- в правильные ответы все, кроме 4 и 5
- г правильные ответы все, кроме 6

Условиями, способствующими резорбции ядов через кожу, являются все перечисленные, кроме

- а жирорастворимости яда
- б повышенной температуры и влажности воздуха
- в химических ожогов
- г газообразного состояния яда
- д механических повреждений кожи

Токсичными веществами, хорошо всасывающимися через кожу, являются все перечисленные, кроме:

- а ароматических углеводов
- б хлорированных углеводов
- в фосфорорганических соединений
- г металлоорганических соединений
- д яда бледной поганки

Для удаления токсичных веществ с поверхности кожи используются все перечисленные вещества, кроме:

- а водопроводной воды
- б раствора хлорамина

- в раствора гидрокарбоната натрия
- г аппликационной сорбции
- д растительного или вазелинового масла

При отравлении барбитуратами отмечаются все перечисленные формы нарушения дыхания, кроме

- а обтурационно-аспирационной
- б центральной
- в гемической
- г легочной

Причиной возникновения патологических процессов в легких при отравлении барбитуратами являются все следующие патологические состояния, кроме

- а аспирации в дыхательные пути желудочного содержимого
- б нарушения реологии
- в гиперкоагуляции
- г гипотензии

При отравлении барбитуратами в глубокой коме с выраженными дыхательными нарушениями по центральному типу регистрируются

- а респираторный алкалоз
- б метаболический ацидоз
- в комбинированный ацидоз
- г субкомпенсированный метаболический ацидоз

При отравлении амитриптилином для коматозного состояния характерны: 1) миоз 2) мидриаз 3) гипергидроз 4) гиперсаливация 5) сухость кожных покровов 6) гиперемия кожных покровов 7) тахикардия 8) брадикардия 9) на ЭКГ - замедление внутрижелудочковой проводимости

- а правильные ответы 1, 3, 4, 8
- б правильные ответы 2, 3, 4, 8
- в правильные ответы 1, 6, 8, 9

г правильные ответы 2, 5, 6, 7, 9

В лечении первичного кардиотоксического эффекта (ПКЭ) при отравлении amitriptилином используются все следующие препараты, кроме

- а унитиола
- б атропина
- в витамина Е (токоферола)
- г преднизолона

При отравлении amitriptилином наиболее эффективными методами детоксикации являются все следующие методы:

- а гемосорбция
- б гемодиализа
- в операция замещения крови (ОЗК)
- г перитонеальный диализ
- д кишечный лаваж
- е комплекс методов (кишечный лаваж+гипохлорит натрия в/в+гемосорбция)

При отравлении наркотиками группы опиоидов ведущим патогенетическим фактором в нарушении дыхания является

- а нарушение функции дыхательной мускулатуры
- б обтурационно-аспирационные расстройства
- в угнетение и паралич дыхания
- г нарушение легочной микроциркуляции

Причиной возникновения легочной формы нарушения дыхания при отравлениях психотропными препаратами возможны все следующие механизмы, за исключением

- а избирательного действия препаратов на мембраны легких
- б внутрисосудистого гемолиза

- в нарушения реологии
- г нарушения гемокоагуляции
- д аспирации в дыхательные пути
желудочного содержимого

Антидотом при отравлении парацетамолом является

- а гидрокарбонат натрия
- б тиамин
- в ЭДТА
- г N-ацетилдистеин
- д Д-пеницилламин

При тяжелых отравлениях парацетамолом ведущим синдромом является

- а рецидивирующий гастроэнтерит
- б интерстициальный нефрит
- в токсический гепатит
- г энцефалопатия
- д судорожный синдром

При отравлении фосфорорганическими соединениями тяжелой степени отмечаются все следующие признаки, кроме

- а миоза
- б гипергидроза
- в бронхореи
- г комы
- д судорог и миофибрилляций
- е тахикардии

Токсическое воздействие ФОС на сердце выражается всеми следующими признаками, кроме

- а нарушения ритма
- б нарушения внутрисердечной проводимости
- в возбуждения синусового узла
- г увеличения электрической систолы

Диагностика отравлений ФОС производится с использованием следующих лабораторно-инструментальных исследований, за исключением

- а ЭКГ (систолического показателя)
- б общего анализа крови
- в АХЭ (активности холинэстеразы)
- г концентрации токсичного вещества в биосредах

При тяжелом отравлении ФОС в токсикогенной стадии интоксикации показано проведение следующих методов детоксикации: 1) промывание желудка 2) кишечный лаваж 3) очищение кишечника 4) форсированный диурез 5) гемосорбция 6) гемодиализ 7) перитонеальный диализ 8) операция замещения крови

- а все перечисленные
- б все перечисленные, кроме 8
- в все перечисленные, кроме 6, 7, 8
- г все перечисленные, кроме 3, 7

Показаниями к искусственной вентиляции легких (ИВЛ) при отравлении ФОС являются: 1) гипертонус дыхательной мускулатуры 2) бронхорея 3) бронхоспазм 4) гипотония дыхательной мускулатуры 5) паралич дыхательного центра

- а правильные ответы все перечисленные
- б правильные ответы 1, 3, 4, 5
- в правильные ответы 2, 3 и 4
- г правильные ответы 1, 4 и 5

При отравлении ФОС средствами специфической фармакотерапии являются

- а прозерин
- б карбоксим
- в атропин

г унитиол

Летальность при отравлении алкоголем в условиях стационара составляет

- а 1-2%
- б 10%
- в 20%
- г 30%

Смертельные исходы при отравлении алкоголем по данным судебно-медицинской экспертизы составляют среди всех смертельных отравлений

- а 10%
- б 30%
- в 50%
- г более 50%

Основными путями элиминации этанола являются все следующие, кроме

- а почечного
- б кишечного
- в легочного
- г чрезкожного (потовые железы)

Длительность фазы элиминации этанола составляет

- а 3 часа
- б 3-6 часов
- в 5-12 часов
- г 12-24 часа

Ведущими методами лабораторной диагностика алкогольной комы осуществляется являются следующие:

- а тонкослойная хроматография
- б фотоэлектрокалориметрия
- в спектрофотометрия
- г газожидкостная хроматография
- д все перечисленные методы

Летальной концентрацией этанола в крови является

- а 1 г/л
- б 3 г/л

- в 5-6 г/л
- г 8-10 г/л

Алкогольная кома развивается при следующей минимальной концентрации этанола в крови

- а 1 г/л
- б 3 г/л
- в 5-6 г/л
- г 10 г/л

Средняя продолжительность алкогольной комы на фоне лечения составляет

- а до 3 часов
- б 3-6 часов
- в 6-12 часов
- г 12-24 часа

Дифференциальную диагностику алкогольной комы следует проводить со следующей патологией: 1) черепно-мозговой травмой 2) острым нарушением мозгового кровообращения 3) отравлением хлорированными углеводородами 4) отравлением метанолом, этиленгликолем 5) отравлением снотворными и седативными препаратами 6) гипогликемической комой

- а правильно все перечисленное
- б правильно все перечисленное, кроме 2 и 5
- в правильно все перечисленное, кроме 1 и 6
- г правильно все перечисленное, кроме 3 и 4

Общепринятыми методами детоксикации при остром алкогольном отравлении являются: 1) промывание желудка 2) инфузионная терапия 3) форсированный диурез с ощелачиванием мочи 4) очищение кишечника 5) гемосорбция 6) гемодиализ

- а все перечисленное
- б правильные ответы 1, 3 и 4
- в правильные ответы 1, 2, 5 и 6
- г правильные ответы 1, 2 и 3

Токсическое действие метанола проявляется всем перечисленным, кроме

- а угнетения ЦНС
- б поражения сетчатки глаза с дистрофией зрительного нерва
- в поражения печени
- г развития тяжелого метаболического ацидоза

Клиническими проявлениями отравления метанолом являются: 1) тошнота, рвота, боли в животе 2) боли в икроножных мышцах 3) неясность видения, диплопия, слепота 4) мидриаз, ослабление реакции зрачков на свет 5) миоз 6) спутанность сознания 7) сухость кожи и слизистых 8) тахикардия, гипертензия с переходом в гипотонию, брадикардию, нарушение ритма 9) желтуха, увеличение печени 10) одышка, шумное дыхание

- а все перечисленное, кроме 4
- б все перечисленное, кроме 5 и 9
- в все перечисленное, кроме 4, 7, 8
- г все перечисленное, кроме 3 и 5

Методами детоксикации при отравлении метанолом являются: 1) промывание желудка 2) форсированный диурез 3) гемодиализ 4) перитонеальный диализ 5) гемосорбция 6) операция замещения крови

- а все перечисленное
- б все перечисленное, кроме 6
- в все перечисленное, кроме 5 и 6
- г все перечисленное, кроме 3, 4, 5, 6

Для тяжелого отравления этиленгликолем характерны: 1) потеря сознания 2) клонико-тонические судороги 3) гипертермия 4) гипотермия 5) декомпенсированный метаболический ацидоз 6) шумное дыхание 7) острая сердечно-сосудистая недостаточность 8) токсическая гепатопатия 9) токсическая нефропатия 10) боли в животе

- а все перечисленное, кроме 3
- б все перечисленное, кроме 4
- в все перечисленное, кроме 3 и 9
- г все перечисленное, кроме 4 и 10

Средствами специфической терапии при отравлении этиленгликолем являются: 1) ацетилцистеин 2) унитиол 3) этанол 4) хлорид кальция 5) а-токоферол 6) цитохром-С, 7) фомепизол

- а правильные ответы 1 и 2
- б правильные ответы 3, 4, 7
- в правильные ответы 6
- г правильные ответы 2 и 5

Ведущими методами детоксикации при отравлении этиленгликолем являются: 1) промывание желудка 2) форсированный диурез 3) гемодиализ 4) перитонеальный диализ 5) гемосорбция 6) кишечный лаваж

- а все перечисленное
- б все перечисленное, кроме 6
- в все перечисленное, кроме 4
- г все перечисленное, кроме 4, 5, 6

По основному механизму действия гемотоксичные вещества подразделяются: 1) на метгемоглобинообразующие 2) на карбоксигемоглобинообразующие 3) на гемолитические 4) на угнетающие эритропоэз 5) на действующие на свертывающую систему крови

- а все перечисленное
- б все перечисленное, кроме 1 и 2

- в все перечисленное, кроме 3 и 4
- г все перечисленное, кроме 4 и 5
- д все перечисленное, кроме 1 и 5

Метгемоглобинообразующими ядами являются все перечисленные вещества, кроме

- а нитро-аминопроизводных ароматических углеводов
- б нитритов
- в нитратов
- г сульфаниламидов
- д змеиного яда

Карбоксигемоглобинообразующими ядами являются

- а метиленовая синька
- б цианиды
- в окись углерода
- г сероводород и сероуглерод
- д двуокись углерода, мышьяковистый водород

К гемолитическим ядам относятся

- а яд змей
- б яд рыб
- в уксусная кислота, мышьяковистый водород, соли металлов
- г фосфорорганические вещества
- д правильные ответы а) и в)

Нарушения свертывания крови вызывают:
1) зоокумарин 2) фенилин 3) гепарин 4) яды змей 5) салицилаты 6) окись углерода

- а все перечисленное
- б все перечисленное, кроме 5
- в все перечисленное, кроме 6
- г все перечисленное, кроме 4
- д все перечисленное, кроме 1

Основными методами специальной диагностики отравления гемотоксичными веществами являются: 1) клиническая диагностика по специфическим признакам отравления 2) клинический анализ крови - изменение состава периферической крови 3) коагулограмма 4) тромбозластография 5) определение дериватов гемоглобина и свободного гемоглобина 6) химико-токсикологическое определение ядов в биосредах 7) исследование КЩС

- а все перечисленное
- б все перечисленное, кроме 7
- в все перечисленное, кроме 4
- г все перечисленное, кроме 6
- д все перечисленное, кроме 2

Специфическая терапия при отравлении ядами крови проводится всеми перечисленными препаратами, кроме

- а кислорода
- б метиленовой сини
- в тиосульфата натрия
- г протамин сульфата
- д реактиваторов холинэстеразы