

Отруєння бензином та чадним газом

Отруєння бензином

- Отруєння бензином можливе на етапах його виробництва, при переливанні його в невеликих закритих приміщеннях або застосуванні в якості розчинника.
- Бензин і його пари швидко всмоктуються в легені і шлунково-кишковий тракт.
- Виводяться переважно через дихальні шляхи, частково із сечею. Отруєння розвиваються при попаданні всередину, на шкіру, при інгаляції парів.



Симптоми отруєння

- При вдиханні парів бензину виникають:
запаморочення,
- *головний біль,*
- *відчуття сп'яніння,*
- *збудження, нудота, блювання.*

- У важких випадках – *порушення дихання, втрата свідомості, судом, виразний запах бензину з рота*, що дозволяє швидко поставити діагноз.



- При заковтуванні бензину з'являються болі в животі, блювота, порушення сну, галюцинації, пітливість, слинотеча. У важких випадках виникають симптоми гострого психозу, подібні з станом вираженого сп'яніння. Бензин і його пари надають токсичну дію на нирки, приводячи до розвитку ниркової недостатності. Крім того, бензин порушує процес утворення червоних кров'яних тілець.



BodyGuardsOnline.com



Перша допомога при отруєнні бензином

- 1) Потерпілого необхідно швидко видалити з приміщення, насиченого парами бензину.
- 2) При попаданні бензину усередину роблять промивання шлунка, краще 2%-им розчином питної соди.
- 3) При вдиханні парів – забезпечити приплив свіжого повітря, бажано дати потерпілому кисневу подушку.
- 4) Дати випити проносне, чорну каву або гаряче молоко

Отруєння чадним газом



- Чадний газ (окис вуглецю) - газ, що утворюється при неповному згорянні будь-якого типу палива (природного газу, масла, гасу, деревини і т.д.).
- Він надходить у кров людини в 200 разів швидше кисню і «перехоплює» у нього ініціативу. Чадний газ легко зв'язується гемоглобіном крові, в результаті чого настає кисневе голодування всіх тканин і організму людини
- Від нестачі кисню і наступає ядуха. І якщо Ви дихаєте повітрям з високим вмістом чадного газу, то смерть може відбутися через кілька хвилин

ОТРУЄННЯ ЧАДНИМ ГАЗОМ СМЕРТЕЛЬНО!

ДВИГУН
ПРАЦЮЄ



ДВЕРІ ГАРАЖУ
ЗАЧИНЕНО

❶ НЕ ЗАЛИШАЙТЕСЯ
В АВТОМОБІЛІ
З ПРАЦЮЮЧИМ
ДВИГУНОМ!

❶ НЕ ЗАЛИШАЙТЕ ДВИГУН АВТОМОБІЛЮ У РОБОЧОМУ СТАНІ В ЗАКРИТОМУ ГАРАЖІ

ГАЗОВА
КОЛОНКА



ГЕРМЕТИЧНІ
ПЛАСТИКОВІ ВІКНА

❶ ТРИМАЙТЕ ВІДКРИТИМИ КВАТИРКИ/ВІКНА ❶ 3 МІСЯЦІ - НАСЛІДКИ CO



У РАЗІ ПОЖЕЖІ ОБГОРНІТЬ
ОБЛИЧЧЯ ВОЛОГОЮ ГАНЧІРКОЮ

❶ НЕ ЗАКРИВАЙТЕ ДИМОХОДИ
ПЕРЕДЧАСНО

Ранні симптоми:

При легкому отруєнні чадним газом:

- *З'являються головний біль,*
- *Стукіт у скронях,*
- *Запаморочення,*
- *Болі в грудях,*
- *Сухий кашель,*
- *Сльозотеча,*
- *Нудота,*
- *Блювота,*
- *Можливі зорові і слухові галюцинації,*
- *Почервоніння шкірних покривів, слизових оболонки,*
- *Тахікардія,*
- *Підвищення артеріального тиску.*



При середньому отруєнні чадним газом:

- Сонливість,*
- Можливий руховий параліч при збереженій свідомості.*



При тяжкому отруєнні чадним газом:

- *Втрата свідомості, коматозний стан*
- *Судоми,*
- *Мимовільне відходження сечі і калу,*
- *Порушення дихання, яке стає безперервним*
- *Розширення зіниць з ослабленою реакцією на світло,*
- *Різкий ціаноз (посиніння) слизових оболонок і шкіри обличчя.*

Смерть звичайно настає на місці події в результаті зупинки дихання і падіння серцевої діяльності.

При виході з коматозного стану характерна поява різкого рухового збудження. Можливий повторний розвиток коми.



ПМД при отруєнні чадним газом

- 1) Швидко винести потерпілого із зони дії чадного газу, забезпечити приплив свіжого повітря (відкрити кватирки, двері, включити вентилятор і т. п.)*
- 2) Дати потерпілому подихати киснем;*
- 3) На голову і груди покласти холодний компрес або міхур з льодом;*
- 4) Протирати обличчя, віскі і груди потерпілого оцтом і дати випити оцет, розведений водою;*
- 5) Якщо потерпілий у свідомості, напоїти його міцною кавою, чаєм;*

Якщо потерпілий знаходиться в невідомому стані, через кожні 5 хвилин давати йому нюхати нашатирний спирт, при слабкому поверхневому диханні або його зупинці почати штучне дихання.

коли хворий прийде у свідомість, дати йому випити 2-3 склянки міцного чаю з верхівок материнки або ромашки, шавлії, м'яти, липового цвіту;

викликати «швидку допомогу».

Постраждаді з важким отруєнням підлягають обов'язковій госпіталізації, оскільки можливі ускладнення з боку легень і нервової системи в більш пізні терміни.

