

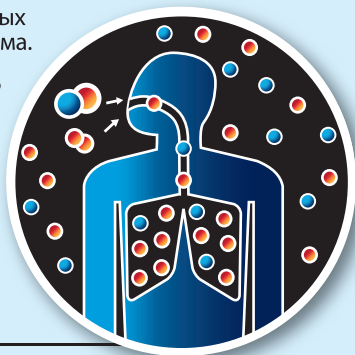


ОТРАВЛЕНИЕ УГАРНЫМ ГАЗОМ

Угарный газ (CO) — один из наиболее токсичных компонентов продуктов горения, входящих в состав дыма.

- 1** Угарный газ и кислород попадают в дыхательную систему человека
- 2** Попадая в кровеносную систему, угарный газ связывается с гемоглобином
 -  Гемоглобин
 -  Карбоксигемоглобин
- 3** Блокируется передача кислорода тканевым клеткам, наступает гипоксия (кислородное голодание тканей, органов и всего организма)



СИМПТОМЫ ОТРАВЛЕНИЯ УГАРНЫМ ГАЗОМ

Головная боль, удушье, стук в висках, головокружение, боли в груди, сухой кашель, тошнота, рвота, зрительные и слуховые галлюцинации, повышение артериального давления, двигательный паралич, потеря сознания, судороги, нарушение дыхания.



Вызовите врача.

Расстегните одежду, откройте форточки и окна, уложите пострадавшего так, чтобы ноги находились выше головы, дайте понюхать нашатырный спирт, выпить кофе или крепкий чай.

ЭТО ВАЖНО ЗНАТЬ

При горении выделяются ядовитые газы: синильная кислота, фосген и другие, а содержание кислорода в воздухе падает. Вот почему опасен не только и даже не столько огонь, сколько дым и гарь от него. Надо учитывать и возможные реакции организма человека при увеличении концентрации продуктов горения:

угарного газа: 0,01% - слабые головные боли; 0,05% - головокружение; 0,1% - обморок; 0,2% - кома, быстрая смерть; 0,5% - мгновенная смерть;

углекислого газа: до 0,5% - не воздействует; от 0,5 до 7% - учащение сердечного ритма, начало паралича дыхательных центров; свыше 10% - паралич дыхательных центров и смерть.

При пожаре звоните **01** или **101** (с мобильного)