

Невидимий ворог — чадний газ

Чадний газ або оксид вуглецю є токсичним для людини, при тому не має смаку чи запаху. Тож його концентрацію неможливо визначити без спеціального обладнання. Газ утворюється, якщо горіння відбувається в умовах браку кисню.

Чадний газ може утворюватися при роботі:

- двигунів внутрішнього згорання автомобілів та суден;
- роботи дров'яних, газових, вугільних печей;
- портативних бензинових генераторів;
- камінів;
- вугільних грилів;
- газових водонагрівачів;
- газових обігрівачів тощо.

У крові молекули чадного газу зв'язуються з гемоглобіном, блокуючи можливість перенесення кисню до тканин.

Ступінь отруєння залежить від концентрації оксиду вуглецю в повітрі та часу, впродовж якого людина вдихає токсичний газ.

Симптоми:

- головний біль;
- нудота;
- прискорене дихання;
- слабкість, відчуття втоми;
- запаморочення;
- сплутаність свідомості.

Гіпоксія – сильний дефіцит кисню – може виникнути внаслідок гострого отруєння чадним газом. Він може призвести до незворотних змін у роботі серця та мозку.

У разі отруєння, варто надати першу домедичну допомогу постраждалому:

- викликати "швидку" допомогу;
- вивести або винести потерпілого на свіже повітря;
- покласти постраждалому під голову подушку, а також розстібнути комір та пояс.

Якщо ви підозрюєте, що у приміщенні є чадний газ, негайно вимкніть усі прилади, відкрийте вікна та викличте аварійну газову службу за номером 104.