

ПАМ'ЯТКА ЩОДО ДІЙ ПРИ РОЗЛИВІ РТУТІ

Ртуть - метал сріблястобілого кольору, у звичайних умовах легко рухома рідина, що при ударі поділяється на дрібні кульки, у 13,5 разів важча за воду. Температура плавлення - + 38,9⁰С. З підвищенням температури випаровування ртуті збільшується. **Пари ртуті та її сполуки дуже отруйні! Потрапивши до організму людини через органи дихання, ртуть акумулюється і залишається там на все життя.**

Симптоми **гострого отруєння** виявляються через 8 - 24 години: починається загальна слабкість, головний біль та підвищується температура; згодом - болі в животі, розлад шлунку, хворіють ясна.

Хронічне отруєння є наслідком вдихання малих концентрацій парів ртуті протягом тривалого часу. Ознаками такого отруєння є: зниження працездатності, швидка стомлюваність, послаблення пам'яті і головний біль; в окремих випадках можливі катаральні прояви у верхніх дихальних шляхах, кровотечі ясен, легке тремтіння рук та розлад шлунку. Тривалий час ніяких ознак може не бути, але потім поступово підвищується стомлюваність, з'являється головний біль, апатія й емоційна нестійкість, починає порушуватись мова, тремтять руки, повіки, а у важких випадках – ноги і тіло. Ртуть уражає нервову систему, а тривалий вплив її викликає навіть божевілля.

Якщо у приміщенні розбито ртутного градусника:

- **виведіть з приміщення всіх людей;**
- **відчиніть навстіж усі вікна та двері у приміщенні;**
- **захистіть органи дихання** хоча б вологою марлевою пов'язкою;
негайно починайте збирати ртуть, збирайте спринцівкою великі кульки і відразу скидайте їх у скляну банку з розчином (2 г перманганату калію на 1 л води), дрібніші кульки збирайте щіткою на папір і теж скидайте у банку. Банку щільно закрийте кришкою. Використання пілососа для збирання ртуті – забороняється;
- **вимийте забруднені місця** мильно – содовим розчином (400 г мила і 500 г кальцинованої соди на 10 л води) або розчином перманганату калію (20 г на 10 л води);
- **зачиніть приміщення після обробки** так, щоб не було сполучення з іншими приміщеннями, і провітрюйте протягом трьох діб;
- **утримуйте у приміщенні температуру 18-20⁰С** для скорочення термінів обробки протягом проведення всіх робіт;
- **вичистіть та промийте міцним, майже чорним розчином марганцівки підлогу взуття**, якщо ви наступали на ртуть.

Якщо ртуті розлито більше, ніж у градуснику:

- **виконайте всі застереження** щодо безпеки, наведенні вище;
- **ізолюйте максимально забруднене приміщення**, щільно зачиніть усі двері;
- **швидко зберіть документи, продукти та інші необхідні речі;**
- **вимкніть електрику, газ та загасіть вогонь** у грубах перед виходом з будинку;
- **негайно викличте фахівців** через місцевий державний орган з питань надзвичайних ситуацій та цивільного захисту населення, у **крайньому випадку зателефонуйте до чергової частини поліції за телефоном 02.**