

# ГІПОТЕРМІЯ

**Зниження температури тіла до такого рівня, що нормальні функції мозку і м'язів порушуються**

### Причини на гіпотермію

- холод**
- вітер**
- неправильна одяга або виряд**
- незнання небезпек гіпотермії**
- вогкість**
- виснаження**
- осушення**
- погане харчування**
- пиття алкоголю**

### Симптоми гіпотермії

- відчуття холоду**
- тремтіння**
- сповільнені рефлекси**
- втрата рівноваги**
- невиразний зір**
- занепад сил**
- непритомність**

### Як діяти у випадку гіпотермії

**Головний принцип: затримати тепло тіла. Якщо людина вже трясеться, вона може повернути тепло свого тіла зі швидкістю 2°C на годину.**

- не терти тіла, щоб себе загріти**
- не пити алкоголь**
- не грітися близько вогню**
- всі ці заходи розширяють кровоносні жили біля поверхні і допускають холодну кров прямо до органів**

### Замість того

- якнайскорше знайти склонище**
- положитися в спи-мішок, який інсультованій від мокрої землі**
- завинутися в якнайбільше верств одягу**
- притулитися до іншої особи**
- пити теплі напої, такі як зупу або чай з цукром**

### Обмороження (Frostbite)

- замороження верхньої шкіри, яка стає білою, твердою і задубілою (*putrefactio*). Найскоріше обморожуються щоки, вуха, пальці на ногах і руках**
- швидко розігріти обморожену частину тіла теплими руками або якимсь теплим приладдям, яке не може мати температуру вищу ніж 38-43°C (100-110°F). Вища температура може спричинити більше шкоди**
- якщо можливо, прийняти теплу купіль (38-43° С або 100-110°Ф)**
- пити теплі напої**