

Способи знезараження води.

Кип'ятіння

Кип'ятіння — найнадійніший спосіб знезараження води в умовах виживання

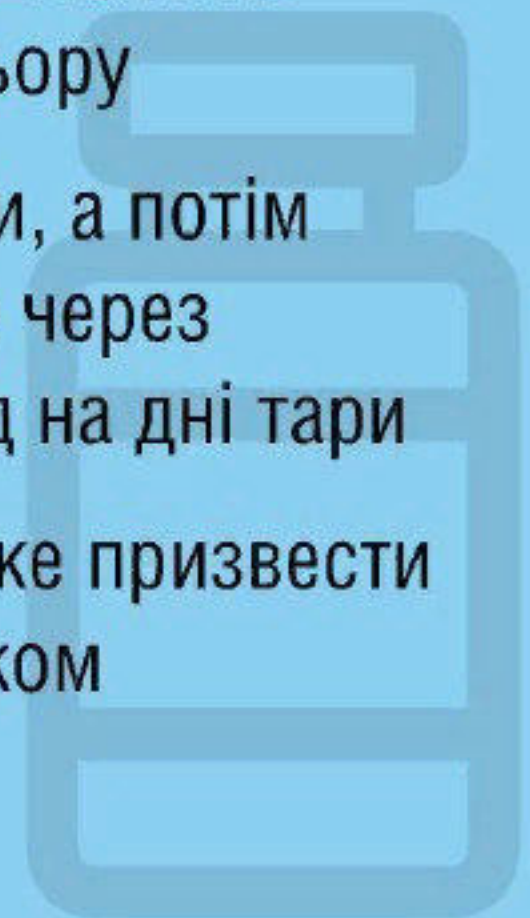
- Кип'ятити воду варто протягом мінімум 10 хвилин, після чого дати їй відстоятися та обережно злити, не збовтавши осад
- Чим довше ви кип'ятити воду, тим більше патогенів буде знищено
- Зберігайте кип'ячену воду в закритій тарі. Відстояну кип'ячену воду за можливості варто додатково очистити за допомогою побутового фільтра для води

Способи знезараження води.

Марганцівка

Спосіб знезараження марганцівкою підійде для очищення води у невеликих об'ємах

- Для знезараження 1 літру води потрібно 1-2 грами розчину марганцівки або кілька кристаликів
Вода має стати блідо-рожевого кольору
- Потрібно відстояти розчин півгодини, а потім акуратно процідити (або пропустити через побутовий фільтр), залишивши осад на дні тари
- Вода яскраво-рожевого відтінку може призвести до подальших проблем із кишківником



Способи знезараження води.

Йод

Спиртовий розчин йоду використовують як метод знезараження води у крайніх випадках

- На літр води достатньо 3-4 крапель спиртового розчину йоду
- Після знезараження йодом за можливості варто профільтрувати воду через побутовий фільтр
- Перш ніж пити, потрібно зачекати до години
- Така вода буде мати характерний смак, але так ви уникнете зневоднення

 **Особам з ураженою щитоподібною залозою краще утриматись від споживання надмірних доз йоду**

Способи знезараження води.

Таблетки з активним хлором

Існують спеціальні препарати з вмістом активного хлору у вигляді таблеток

- Кілька пігулок та 30-60 хвилин очікування, поки вони розчиняться у воді, — і так воду можна споживати
- Такі таблетки мають антибактеріальні властивості та великий термін придатності



Уважно вивчіть інструкцію, на який об'єм води такий засіб розраховано

Способи знезараження води.

Активоване вугілля

Метод дозволяє прибрати неприємний запах води та незначні домішки і шкідливі речовини

- На літр води потрібно 5 таблеток, які краще подрібнити (для збільшення активної площі)
- Подрібнене вугілля потрібно загорнути в марлю або іншу тканину, щоб пил від нього не потрапив у чисту воду
- Знезараження води у такий спосіб триває щонайменше 8 годин

