

**ЗАТВЕРДЖЕНО**  
**Наказ Міністерства**  
**охорони**  
**здоров'я України**  
**15.09.2016 № 973**  
**Реєстраційне посвідчення**  
**№ UA/4830/01/01**

**ЗМІНИ ВНЕСЕНО**  
**Наказ Міністерства охорони**  
**здоров'я України**  
*28.11.2019 № 2352*  
**Реєстраційне посвідчення**  
**№ UA/4830/01/01**

**ІНСТРУКЦІЯ**  
**для медичного застосування лікарського засобу**

**СОДІОФОЛІН**  
**(SODIOFOLIN)**

**Склад:**

*діюча речовина:* динатрію фолінат;

1 мл розчину містить 54,65 мг динатрію фолінату, що еквівалентно 50 мг фолінієвої кислоти;

*допоміжні речовини:* натрію гідроксид, кислота хлористоводнева, вода для ін'єкцій.

**Лікарська форма.** Розчин для ін'єкцій або інфузій.

*Основні фізико-хімічні властивості:* прозорий розчин від світло-жовтого до жовтого кольору.

**Фармакотерапевтична група.**

Препарати, які застосовують для усунення токсичних ефектів протипухлинної терапії.

Код АТХ V03A F06.

**Фармакологічні властивості.**

*Фармакодинаміка.*

Механізм дії.

Фолінієва кислота являє собою формільну похідну тетрагідрофолієвої кислоти і, відповідно, активну форму фолієвої кислоти. Вона бере участь у різних процесах метаболізму, включаючи синтез пуринів, синтез піримідинових нуклеотидів і метаболізм амінокислот.

Біохімічні підстави для методу «терапії порятунку» динатрію фолінатом при застосуванні з метотрексатом.

Фолінова кислота часто використовується для зменшення токсичності та урівноваження дії антагоністів фолатів, таких як метотрексат. Фолінова кислота та антагоністи фолатів конкурують за той самий носій мембранного транспортування в клітини, стимулюючи відтік антагоністів фолатів. Фолінова кислота також захищає клітини від дії фолієвого антагоніста шляхом заповнення скороченого фолієвого пулу. Фолінова кислота не вимагає зниження активності ферменту дигідрофолатредуктази. Таким чином, вона служить прередукованим джерелом фолату Н4, внаслідок чого він може обійти блокаду

Узгоджено з матеріалами  
реєстраційного дос'є

Узгоджено з матеріалами  
реєстраційного дос'є