

**ЗАТВЕРДЖЕНО**  
**Наказ Міністерства охорони**  
**здоров'я України**  
**02.01.2019 № 7**  
**Реєстраційне посвідчення**  
**№ UA/0758/01/01**

**ЗМІНИ ВНЕСЕНО**  
**Наказ Міністерства охорони**  
**здоров'я України**  
**22.12.2020 № 2970**

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

**ГЛЮКОЗО-ТОЛЕРАНТНИЙ ТЕСТ**

**Склад:**

*діюча речовина:* глюкози моногідрат;

1 пакет містить: глюкози моногідрату 75,0 г;

*допоміжна речовина:* кислота лимонна, моногідрат, – 0,75 г.

**Лікарська форма.** Порошок дозований.

*Основні фізико-хімічні властивості:* гранульований порошок білого або майже білого кольору, без запаху.

**Фармакотерапевтична група.** Діагностичні засоби. Код АТХ V04C A02.

***Фармакологічні властивості.***

***Фармакодинаміка.***

Пероральний тест на толерантність до глюкози використовується для проведення лабораторного методу дослідження в ендокринології для діагностування порушень толерантності до глюкози (предіабет) та цукрового діабету.

***Фармакокінетика.***

Препарат добре всмоктується у травному тракті, з током крові проникає в усі органи і тканини; продукти обміну виводяться із сечею.

***Клінічні характеристики.***

***Показання.***

Застосовують при проведенні тесту толерантності до глюкози, коли вміст глюкози в крові не дає можливості встановити діагноз порушення толерантності до глюкози або цукрового діабету.

***Протипоказання.*** Підвищена індивідуальна чутливість до декстрази.

***Взаємодія з іншими лікарськими засобами та інші види взаємодій.***

Не визначена.

***Особливості застосування.***

Під час проведення проби пацієнт повинен спокійно лежати або сидіти, безпосередньо перед проведенням тесту не слід палити, переохолоджуватися і займатися фізичною роботою.

Тест не рекомендується проводити після виснажливих захворювань, операцій і пологів, при запальних процесах, інфекційних захворюваннях, гарячковому стані, злякисних захворюваннях, алкогольному цирозі печінки, гепатитах, під час менструацій, при захворюваннях шлунково-кишкового тракту з порушенням всмоктування глюкози.

Напередодні та у день дослідження необхідно відмінити прийом ліків (діуретину, морфіну, дифеніну, адреналіну, глюкокортикоїдів, контрацептивів, кофеїну, сечогінних тіазидного ряду, психотропних засобів і антидепресантів), а також лікувальні процедури, які можуть вплинути на рівень глюкози в крові.

Хибнопозитивні результати спостерігаються при гіпокаліємії, дисфункції печінки, ендокринопатіях.

*Застосування у період вагітності або годування груддю.*

Проведення перорального тесту на толерантність до глюкози у період вагітності або годування груддю не протипоказано.

*Здатність впливати на швидкість реакції при керуванні автотранспортом або іншими механізмами.*

Глюкозо-Толерантний Тест не впливає на здатність керувати транспортними засобами та працювати з іншими механізмами.

### **Спосіб застосування та дози.**

Пацієнту не слід зменшувати кількість їжі протягом 3 днів до проведення тесту. Безпосередньо перед проведенням тесту пацієнту не слід вживати їжу протягом 10–16 годин. Тест проводити зранку. Спочатку визначається рівень глюкози в крові натще. Після цього протягом 5 хвилин треба випити вміст 1 пакета, розчинений у 250 мл води. При проведенні проби у осіб з надлишковою вагою глюкози моногідрат додавати з розрахунку 1 г на 1 кг маси тіла, але не більше 100 г. Через 2 години визначається рівень глюкози в крові.

Дітям після першого взяття крові з пальця слід прийняти внутрішньо водний розчин глюкози моногідрату протягом 5 хвилин з розрахунку 1,75 г на 1 кг маси тіла, але не більше 75 г.

*Оцінка результатів.* Оцінити результати тесту можна за наведеною таблицею (дані стосуються вмісту глюкози в капілярній крові).

	Норма	Порушена толерантність до глюкози	Цукровий діабет
2-годинне значення, одиниці СІ	< 7,8 ммоль/л	7,8 – 11,0 ммоль/л	≥ 11,1 ммоль/л
2-годинне значення, мг/дл	< 140 мг/дл	140 – 199 мг/дл	≥ 200 мг/дл

Для венозної крові порогові значення будуть приблизно на 1 ммоль/л (18 мг/дл) нижче.

*Діти.* Тест можна проводити дітям за показаннями без вікових обмежень.

### **Передозування.**

При одноразовому застосуванні великої кількості препарату можливе порушення травлення (нудота, здуття живота, пронос). Рекомендована симптоматична терапія.

### **Побічні реакції.**

У осіб з підвищеною чутливістю можливі алергічні реакції.

### **Термін придатності.**

4 роки. Не застосовувати препарат після закінчення терміну придатності, вказаного на упаковці.

### **Умови зберігання.**

Зберігати в оригінальній упаковці при температурі не вище 25 °С.

Зберігати у недоступному для дітей місці.

**Упаковка.** По 75,75 г порошку в пакеті. По 1 пакету у пачці.

**Категорія відпуску.** Без рецепта.

**Виробник.** АТ «Фармак».

**Місцезнаходження виробника та його адреса місця провадження діяльності.**  
Україна, 04080, м. Київ, вул. Кирилівська, 74.

**Дата останнього перегляду.** 22.12.2020.