

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

УТВЕРЖДАЮ  
Первый заместитель Министра

\_\_\_\_\_ В.В. Колбанов  
2 марта 2006 г.  
Регистрационный № 209-1205

**СПОСОБ ПРОФИЛАКТИКИ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННЫХ  
ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ В ХИРУРГИИ ВОЗРАСТНОЙ  
КАТАРАКТЫ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИНЪЕКЦИОННОЙ ФОРМЫ  
КИСЛОТЫ АЦЕТИЛСАЛИЦИЛОВОЙ**

инструкция по применению

УЧРЕЖДЕНИЕ-РАЗРАБОТЧИК: ГУО «Белорусская медицинская академия  
последипломного образования»

АВТОРЫ: канд. мед. наук, доц. Л.К. Яхницкая, ассистент О.Н. Дудич, доц.  
Т.А. Гюрджян, Ю.Д. Коваленко, Т.В. Коваленко

Минск 2007

## **ПЕРЕЧЕНЬ НЕОБХОДИМОГО ОБОРУДОВАНИЯ, РЕАКТИВОВ, ПРЕПАРАТОВ, ИЗДЕЛИЙ МЕДИЦИНСКОЙ ТЕХНИКИ**

Шприцы, инъекционные иглы;  
ампула (флакон) с 0,025 или 0,05 г лиофилизированной формы ацетилсалициловой кислоты;

2%-й раствор новокаина (вода для инъекций, физиологический раствор, 0,9% раствор NaCl).

### **ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ**

Предлагается патогенетический ориентированный способ профилактики послеоперационных воспалительных осложнений (экссудативно-воспалительной реакции и макулярного отека) в хирургии возрастной катаракты, направленный на ингибирование биосинтеза медиаторов воспаления – простагландинов

### **ОПИСАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СПОСОБА**

*1 этап* – приготовление 1%-го раствора ацетилсалициловой кислоты.

К содержимому ампулы (флакона) с 0,025 или 0,05 г препарата добавляют соответственно 2,5 или 5 мл воды для инъекций и встряхивают до полного растворения. Полученный 1%-й раствор кислоты ацетилсалициловой используют в течение суток.

*2 этап* – введение раствора. Раствор вводится субконъюнктивально в дозе 0,5 мл до и после операции. На курс необходимо от 2 до 3 инъекций. Для исключения болезненности инъекций в шприц добавляют 0,2-0,3 мл 1 или 2%-го раствора новокаина; оставшийся в ампуле раствор используют в виде инстилляций по 1-2 капли до 4-5 раз в день.

*Предлагаемая схема лечения:*

- Перед операцией, за 30-40 мин, субконъюнктивально вводят свежеприготовленный 1%-й раствор ацетилсалициловой кислоты в объеме 0,5. Субконъюнктивальные инъекции производятся после эпibuльбарной анестезии 0,5%-го раствора дикаина в нижненаружном сегменте конъюнктивы склеры.

- В послеоперационном периоде с первого дня продолжают введение препарата субконъюнктивально № 2-3, до полного купирования клинических симптомов послеоперационного воспаления.

- С 1-х по 30-е сутки инстилляруют препарат в конъюнктивальную полость по 2 капли 4 раза в день.

### **ПЕРЕЧЕНЬ ВОЗМОЖНЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ ИЛИ ОШИБОК ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ И ПУТИ ИХ УСТРАНЕНИЯ**

При соблюдении инструкции по применению препарата побочных действий, осложнений, как правило, не наблюдается.

При субконъюнктивальном введении возможно появление хемоза, который в течение нескольких часов рассасывается. Болезненность и

ощущение жжения в области инъекций умеренно выражены, продолжительность неприятности ощущений – 5-7 мин.

### **ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ**

Гиперчувствительность к кислоте ацетилсалициловой.