

# Препараты группы $\beta$ -адреноблокаторов

**Дисциплина:** Лекарствоведение

Выполнила студентка гр.3-3  
Цылова Н.А

2016-2017 уч. год

Актуальность выбранной темы заключается в том, что в настоящее время все больше

людей сталкиваются с заболеваниями сердечно-сосудистой системы.

Цель и задачи данной курсовой работы - изучить лекарственные препараты группы

$\beta$ -адреноблокаторов, выявить эффективность и безопасность препаратов этой группы

и под





# КЛАССИФИКАЦИЯ

1.  $\beta_1$ -адрено-адреноблокаторы без вазодилатирующих свойств:
  - а) неселективные (пропранолол, надолол, окспренолол, соталол, тимолол и др.):
  - б)  $\beta_1$ -адреноселективные (атенолол, бетаксол, бисопролол, метопролол и др.).
  
2.  $\beta$ -адреноблокаторы с вазодилатирующими свойствами:
  - а) неселективные (буциндол, лабетол и карведил);
  - б)  $\beta_1$ -адреноселективные (небивол, целипрол).

# ПРОПРАНОЛОЛ

МНН: ПРОПРАНОЛОЛ



# НАДОЛОЛ

МНН: НАДОЛОЛ



NDC 68001-220-00

Rx Only

## Nadolol Tablets USP

**40mg**

100 Tablets

Each tablet contains:  
Nadolol USP 40 mg

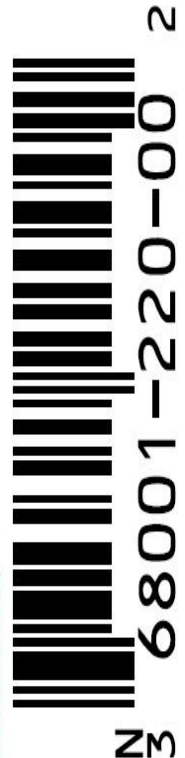
**Usual Dosage:** See package insert.

Store at 20°-25°C (68°-77°F) (see USP Controlled Room Temperature). Protect from moisture. Dispense in a tight, light-resistant container.

**KEEP THIS AND ALL DRUGS OUT OF THE REACH OF CHILDREN.**

Manufactured by:  
Sandoz Inc., Princeton, NJ 08540  
For BluePoint Laboratories 11-2013M

BluePoint  
LABORATORIES



# АТЕНОЛОЛ

МНН: АТЕНОЛОЛ



# МЕТОПРОЛОЛ

## МНН: МЕТОПРОЛОЛ





# Заключение

Мы изучили лекарственные препараты группы  $\beta$ -адреноблокаторов, выявили высокую эффективность и безопасность данной группы.

Следует отметить, что к клиническим преимуществам  $\beta$ -адреноблокаторов следует отнести

длительный опыт их использования, доказанность в плане снижения частоты

сердечно-сосудистых осложнений и смертности при артериальной гипертензии, хорошую

переносимость представителей новых поколений этого класса. Ряд новых препаратов

( бисопролол (Конкор), бетаксоллол, небиволол ) обладает высокой селективностью

или дополнительными вазодилатирующими и антиоксидантными ( карведилол ) свойствами в

сочетании с благоприятным фармакокинетическим профилем, особенно у лекарственных форм с замедленным

контролируемым высвобождением, и может быть надежно, безопасно и предсказуемо использован для лечения больных

артериальной гипертензией.

Причинами излишней настороженности в назначении бета-адреноблокаторов чаще являются сопутствующие заболевания

**СПАСИБО ЗА  
ВНИМАНИЕ!**