

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ.  
АКАДЕМИКА Е.А. ВАГНЕРА» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
РОССИИ

Кафедра фармакологии

# **Тема: Холиноблокирующие средства (холинолитики)**

Работу выполнила:  
студентка педиатрического факультета группы 18-08  
Плотникова Елизавета  
ведущий преподаватель:  
к.м.н., доцент кафедры Волков Александр Геннадьевич

Пермь, 2020

# Холиноблокаторы – средства, блокирующие холинорецепторы.



# ХОЛИНОБЛОКАТОРЫ

## М-холиноблокаторы

- ❖ смешанного типа действия:
  - ✓ атропина сульфат
  - ✓ платифиллина гидротартрат
- ❖ периферического типа действия:
  - ✓ метоциния йодид (*метацин*)
  - ✓ прифиния бромид (*риабал*)
  - ✓ бутилскополамин (*спазмобрю*)
  - ✓ пирензепин (*гастроцепин*)

## Н-холиноблокаторы

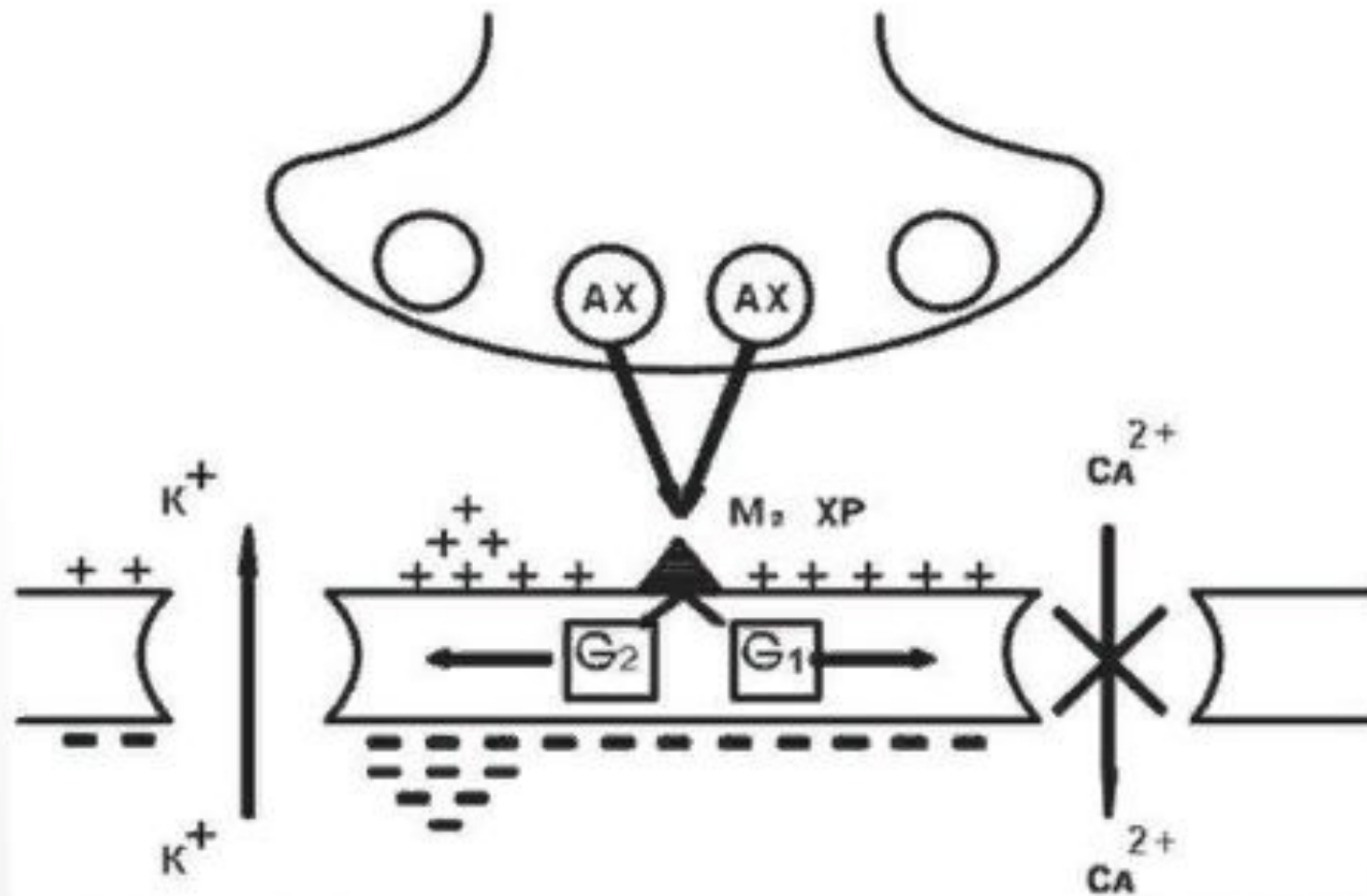
### ГАНГЛИОБЛОКАТОРЫ

- ❖ гексаметоний (*бензогексоний*)
- ❖ гигроний
- ❖ камфоний
- ❖ пирилен

### МИОРЕЛАКСАНТЫ

- ❖ антидеполяризующие:
  - ✓ алкурония хлорид (*аллоферин*)
  - ✓ пипекурония бромид (*ардуан*)
  - ✓ рокурония бромид (*эсмерон*)
- ❖ деполяризующие:
  - ✓ суксаметоний (*диплтилин*)

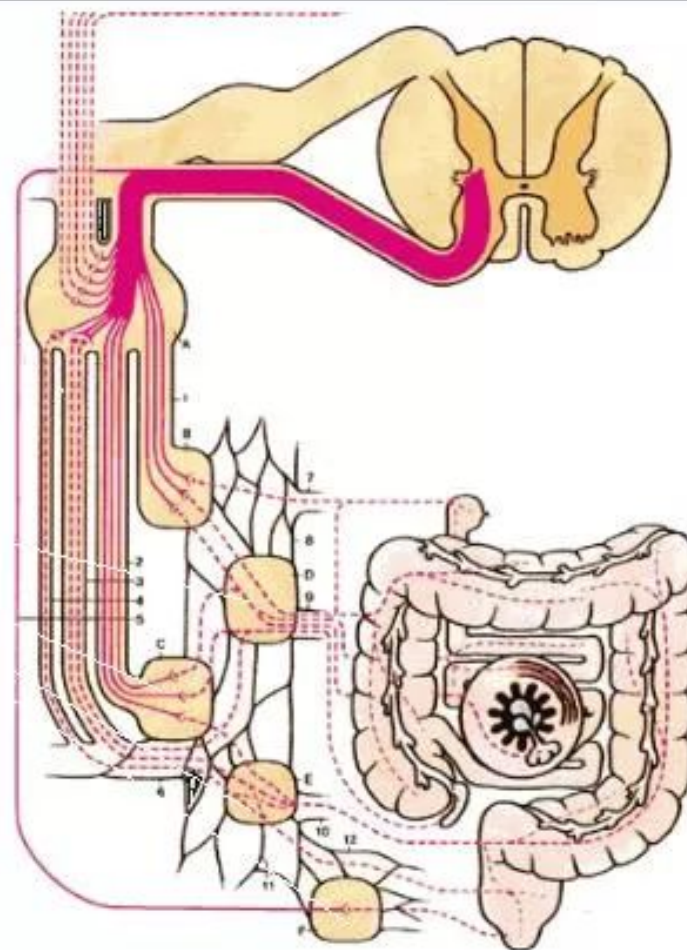
# M - холиноблокаторы



# Н - холиноблокаторы

## ганглиоблокаторы

Ганглии





*Спасибо за внимание!!!!*