



# АНТИХОЛИНЭСТЕРАЗНЫЕ СРЕДСТВА

Авторы: С. В. Лукьянов

---

АНТИХОЛИНЭСТЕРАЗНЫЕ СРЕДСТВА, лекарственные вещества, блокирующие [холинэстеразу](#). К А. с. относятся также прозерин, аминостигмин, амиридин, галантамин, дистигмина бромид, пиридостигмина бромид, стефаглабрин, такрин, хинотилин, армин (необратимый ингибитор холинэстеразы) и др.

А. с. вызывают ускорение передачи нервных импульсов, сокращение гладкой мускулатуры бронхов, матки, жёлчного и мочевого пузыря, расслабление сфинктера Одди поджелудочной железы, расширение периферич. сосудов, уменьшение частоты сердечных сокращений, снижение кровяного и внутриглазного давления, сужение зрачков, усиление перистальтики кишечника, секреции потовых, слёзных, бронхиальных и пищеварит. желёз.

А. с. назначают при глаукоме, нервно-мышечных заболеваниях, парезе кишечника, мочевого пузыря, передозировке миорелаксантов и М-холиноблокаторов (см. в ст. [Холинолитические средства](#)).

А. с. противопоказаны при бронхиальной астме, артериальной гипотензии, сердечной недостаточности, стенокардии, инфаркте миокарда, гиперацидном гастрите, язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки, желудочно-кишечном кровотечении, кишечной непроходимости, остром панкреатите, колике, почечной недостаточности, эпилепсии, паркинсонизме, тиреотоксикозе, во время беременности.

## Литература

Лит.: Харкевич Д. А. Фармакология. 7-е изд. М., 2002; Рациональная фармакотерапия заболеваний органов пищеварения. М., 2003.

