

ТРЕЋИ МОДУЛ: МЕДИЦИНСКА ХЕМИЈА ЛЕКОВА КОЈИ ДЕЛУЈУ НА НЕРВНИ СИСТЕМ

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 12 (ДВАНАЕСТА НЕДЕЉА)

Агонисти и антагонисти мускаринских рецептораи

1. Прототип мускаринских агониста - ацетилхолин.
2. *SAR*-мускаринских агониста.
3. Специфични мускарински агонисти - метахолин хлорид.
4. Специфични мускарински агонисти - карбахол хлорид.
5. Специфични мускарински агонисти - бетанехол хлорид.
6. Специфични мускарински агонисти - пилокарпин хидрохлорид.
7. Епимеризација и хидролиза пилокарпина.
8. Специфични мускарински агонисти - цевимелин хидрохлорид.
9. Опште фармаколошке особине мускаринских антагониста.
10. Специфични мускарински антагонисти - атропин.
11. Специфични мускарински антагонисти - скополамин.
12. *SAR*-мускаринских антагониста: R_1 -, R_2 - супституент.
13. *SAR*-мускаринских антагониста: R_3 - супституент
14. *SAR*-мускаринских антагониста: N- и X-супституент.
15. Новији антагонисти мускаринских рецептора.