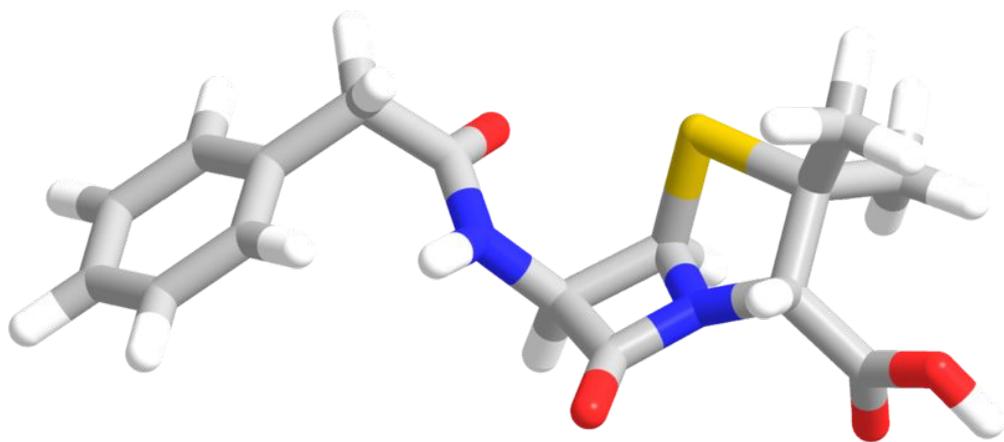
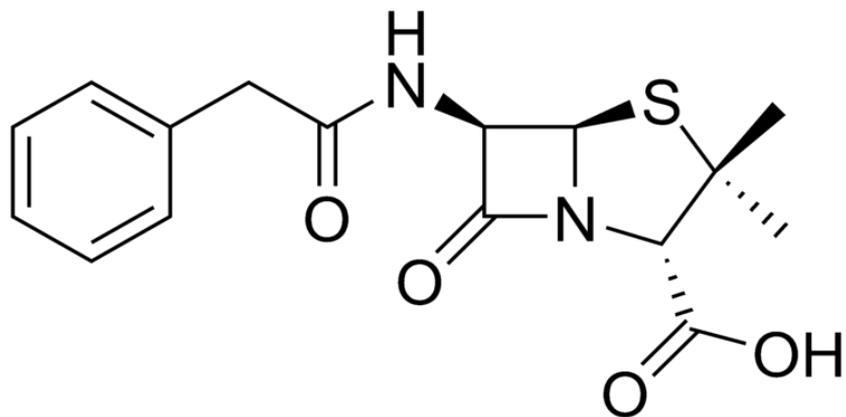


Пеницилин

Также **Бензилпеницилин**



Бензилпенициллин (*пенициллин G (PCN G)* или просто *пенициллин (PCN)*) — бензиловый эфир 6-аминопенициллановой кислоты. Антибиотик, получаемый из плесневого гриба пенициллиума

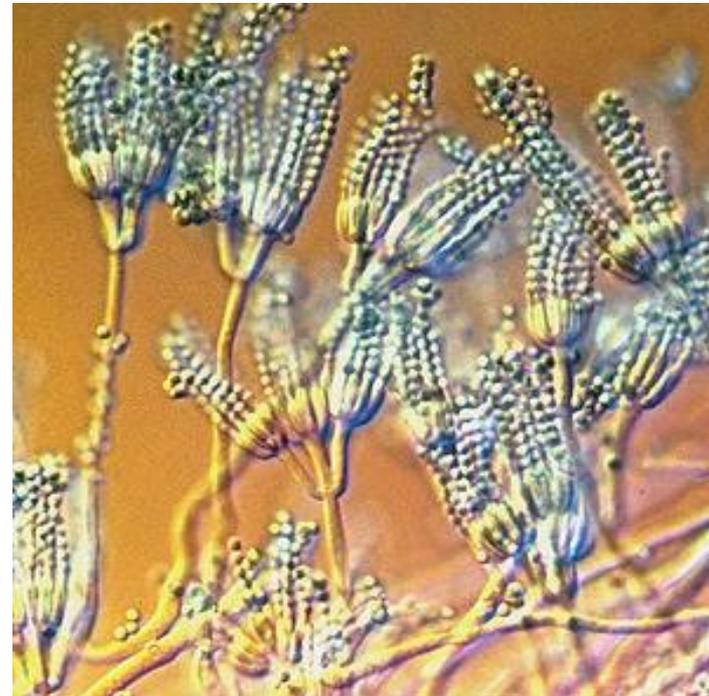


А. Флеминг



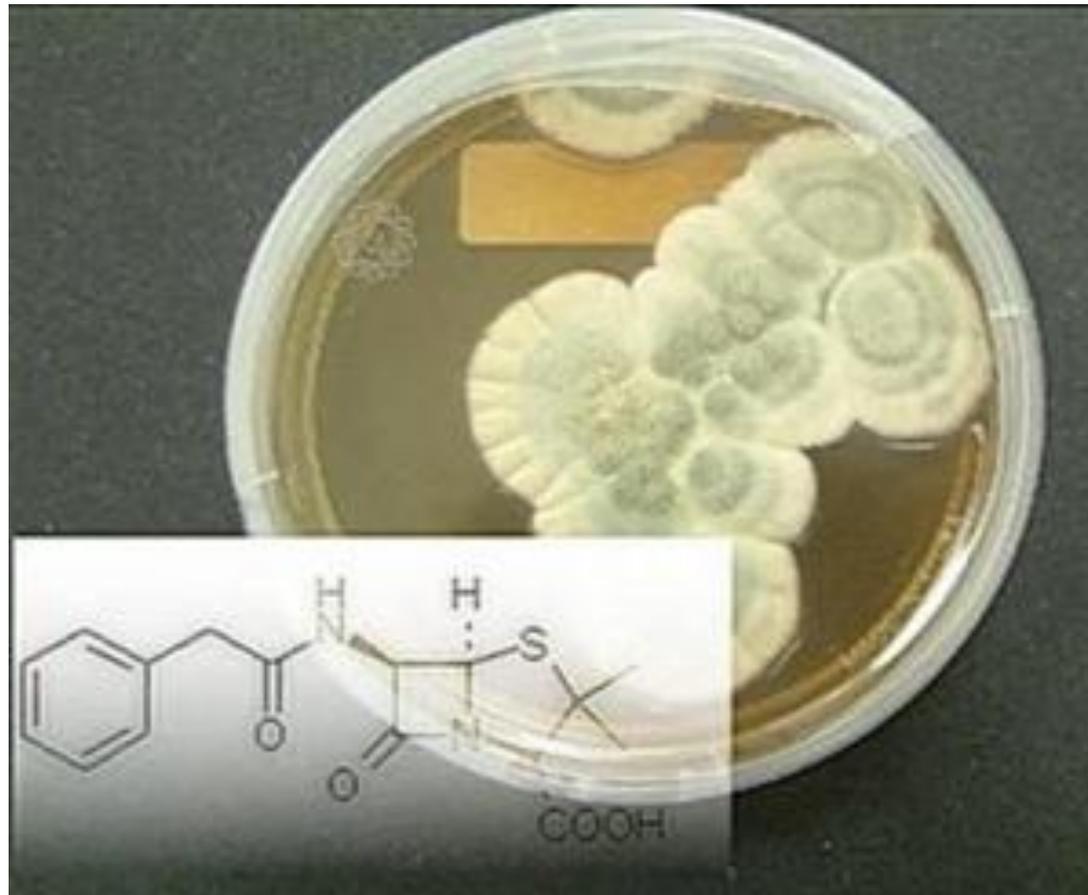
Фармакологическое действие

- Антибиотик группы биосинтетических пенициллинов. Оказывает бактерицидное действие за счёт ингибирования (вещество, **замедляющее** протекание ферментативной реакции) синтеза клеточной стенки микроорганизмов.



Пенициллин





Показания

- Лечение заболеваний, вызванных чувствительными к бензилпенициллину микроорганизмами
- Менингит, ангина, дифтерия
- Глазных болезней
- И других



Противопоказания

- Повышенная чувствительность к бензилпенициллину и другим препаратам из группы пенициллинов и цефалоспоринов. Эндолюмбальное введение противопоказано пациентам, страдающим эпилепсией.





Спасибо за внимание!