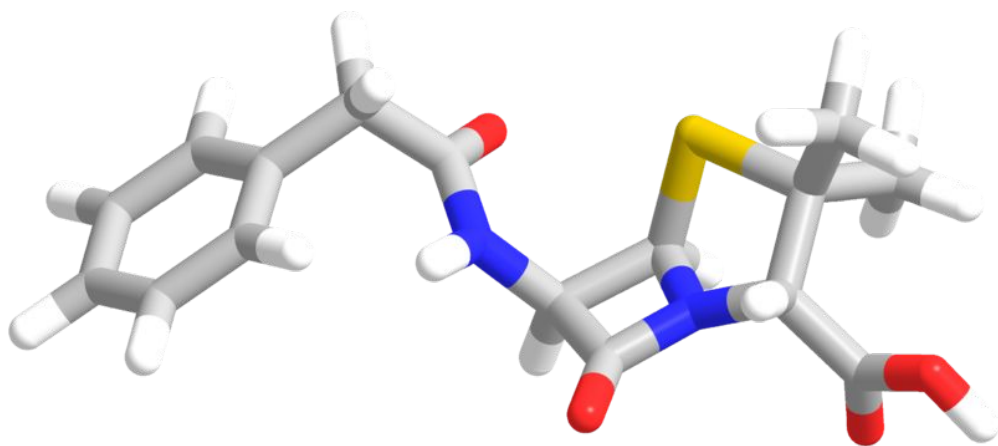
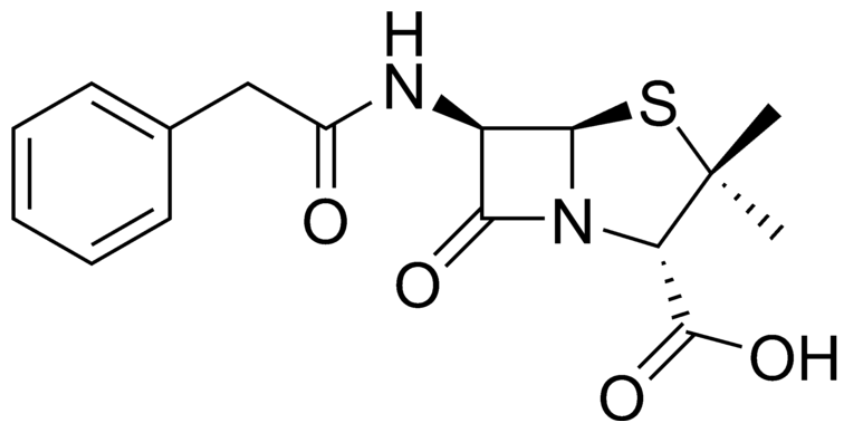


# Пеницилин

Также **Бензилпеницилин**



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



# А. Флеминг

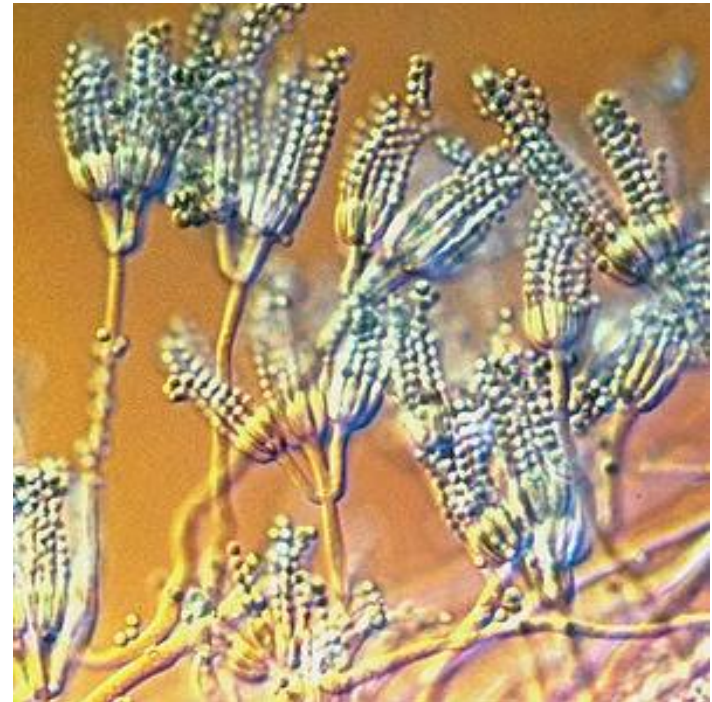
---



# 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!