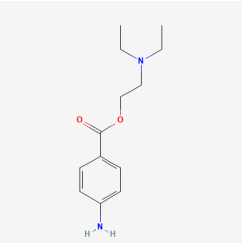
# ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ — ЧАСТЬ 7 ИЗ 10

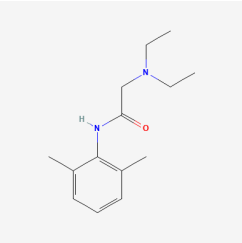
Механизм → показания → дозы → ограничения. Прокаин (Новокаин) · Лидокаин · Этамзилат (Дицинон)

## 1. МЕСТНЫЕ АНЕСТЕТИКИ



### Прокаин (Новокаин)

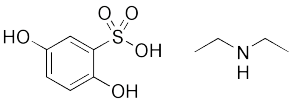
- Механизм: блокада Na+-каналов нервных волокон — местная анестезия; системно — угнетение проводимости (в/в введение устарело).
- Показания: инфильтрационная и проводниковая анестезия, новокаиновые блокады (паранефральная, вагосимпатическая).
- Дозы: инфильтрация 0,25–0,5% — 350–600 мг разово; проводниковая 0,5–2% — до 1 г; макс. 1 г (0,25% — 500 мл, 0,5% — 150 мл); детям >12 лет ≤15 мг/кг.
- Осторожно: аллергия (проба обязательна), метгемоглобинемия у детей, гипотензия; не для спинальной/эпидуральной анестезии.



### Лидокаин

- Механизм: блокада Na+-каналов: местная анестезия + антиаритмик Ib класса (↑порог фибрилляции желудочков).
- Показания: местная анестезия (инфильтрационная, проводниковая, эпидуральная); ЖТ/ФЖ — резерв после амиодарона, рефрактерная ФЖ при СЛР.
- Дозы: местно 0,5–2% — ≤4,5 мг/кг, макс. 300 мг; в/в 1–1,5 мг/кг болюс, повтор 0,5–0,75 мг/кг через 5–10 мин (макс. 3 мг/кг), инфузия 1–4 мг/мин.
- Осторожно: судороги, угнетение ЦНС и дыхания при токсической концентрации; брадикардия/гипотензия при быстром в/в; ↓доза при СН, печёночной недостаточности, пожилым.

## 2. ГЕМОСТАТИКИ И АНТИФИБРИНОЛИТИКИ



### Этамзилат (Дицинон)

- Механизм: активация образования тромбопластина (фактор III), стабилизация капиллярных мембран, ↑адгезия и агрегация тромбоцитов — капиллярный гемостаз.
- Показания: капиллярные кровотечения (носовые, маточные, паренхиматозные, из мелких сосудов), профилактика при операциях.
- Дозы: в/в или в/м 250–500 мг (2–4 мл 12,5%), далее 250 мг каждые 4–6 ч; внутрь 250–500 мг 3–4/сут; при операциях 250–500 мг за 1 ч до.
- Осторожно: тромбоз/тромбоэмболия (противопоказан), острая порфирия; неэффективен при тромбоцитопении и кровотечении из крупного сосуда; гипотензия при быстром в/в.