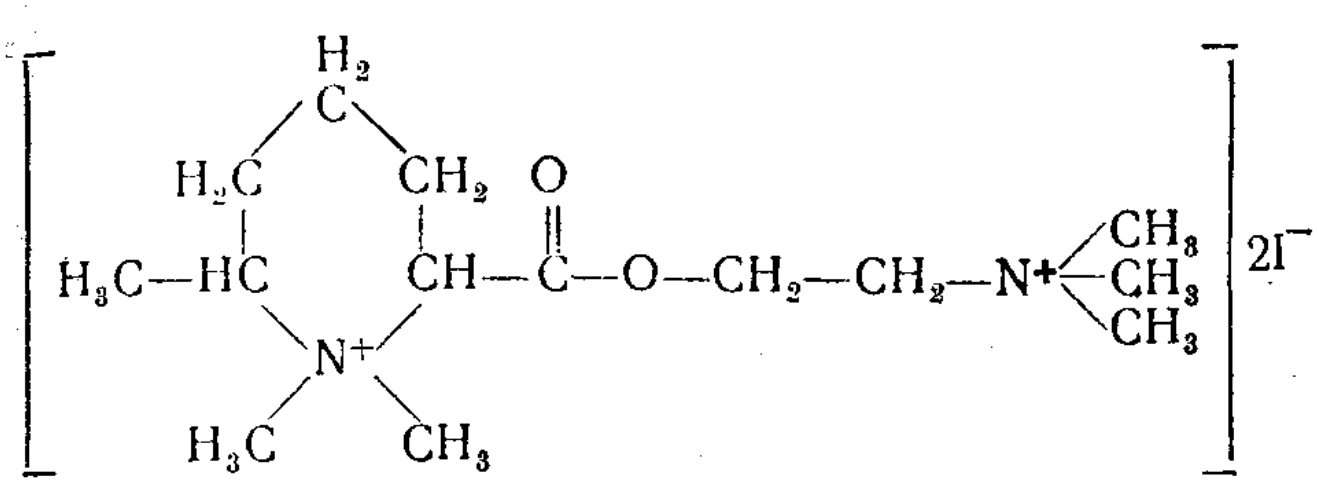

Димеколин(Dimecolinum) это **белый кристаллический порошок**, легко растворимый в воде. Выпускается в таблетках по 0,025 и 0,05г и в ампулах по 1мл 1% раствора.

Димеколин является ганглиоблокирующим веществом, тормозит передачу нервного возбуждения через симпатические и парасимпатические ганглии. Вызывает сильное и длительное снижение артериального давления, угнетение прессорных рефлексов. Усиливает сокращение матки и кишечника.

Димеколин применяется при гипертонической болезни(2 и 3 стадии), гипертонических кризах, спазмах периферических сосудов, спазмах гладкой мускулатуры органов брюшной полости, язвенной болезни, для контролируемой гипотонии и др.

При гипертонической болезни при внутримышечном введении димеколина артериальное давление снижается через 10-15 минут; максимальное снижение наступает через 45-60 минут и продолжается 3-4 часа.

Вводят димеколин внутримышечно и подкожно по 0,5мл 1% раствора 2 раза в день с увеличением дозы до 0,75 - 1мл. Внутрь назначают по 0,025г 1-2 раза в день, постепенно увеличивая дозу до 0,05г. Для стимулирования родовой деятельности димеколин вводят внутримышечно по 1мл 1% раствора. В случае необходимости вводят повторно через 1 - 2 часа. Можно применять димеколин в комбинации с другими веществами, увеличивающими сократительную активность миометрия. Во избежание ортостатического коллапса больной до инъекции и 3 - 4 часа после нее должен лежать.

Лечение димеколином проводят в стационаре. Димеколин противопоказан при гипотонии, органических поражениях сердечной мышцы, резких склеротических изменениях сосудов.

Rp. Dimecolini 0,025
D.t.d. N. 20 in tabul.
S. По 1 таблетке 2 раза в день