

Фосфакол

Фосфакол(Phosphacolum) это **прозрачная маслянистая жидкость желтоватого цвета**, легко растворимая в спирте и эфире; растворима в воде в соотношении 1:1000.

Выпускается во флаконах по 10мл 0,02% раствора. Фосфакол оказывает антихолинэстеразное действие. Стойко связывает холинэстеразу и гораздо более эффективен, чем физостигмин и прозерин. Действие фосфакола продолжается в течение многих часов и даже дней - времени, необходимого для восстановления холинэстеразной активности тканей. Фосфакол обладает сильным и продолжительным миотическим действием.

Применяется в глазной практике при глаукоме, а также в тех случаях, когда требуется вызывать длительное и сильное сужение зрачка(прободение роговой оболочки, выпадение хрусталика и т.п.), и, кроме того, для ослабления действия атропина. При острых приступах глаукомы применяют по 2 капли раствора 1:5000, а в других случаях - по 1-2 капли раствора 1:7500. Во избежание побочных явлений(гиперемия слизистой оболочки глаза, боль в глазу, головная боль) рекомендуется после закапывания капель в глаз(не больше 2 капель) прижимать пальцем область слезного мешка на 2-3 минуты(чтобы предупредить всасывание препарата).