ПРЕДСТАВЛЕНИЕ О ЦИРКУЛЯЦИИ ВНУТРИГЛАЗНОЙ ЖИДКОСТИ В ГЛАЗНОМ ЯБЛОКЕ.

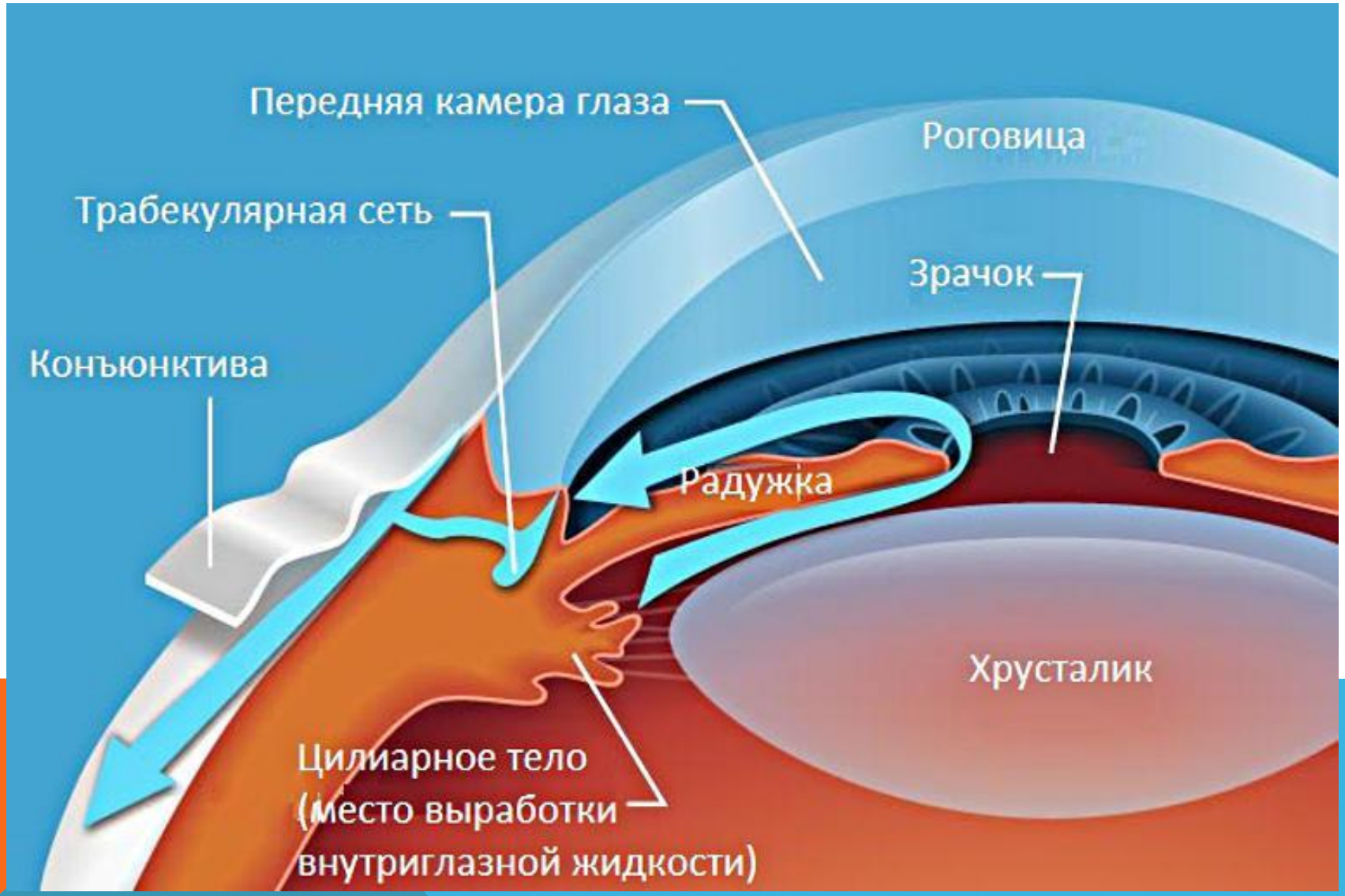
СОЗДАНО ПРИ ПОДДЕРЖКЕ ТАТЬЯНЫ РОМАНОВНЫ ПАРАСУНЬКО (ЛУЧШЕЙ СТАРОСТЫ)

ГИДРОДИНАМИКА ГЛАЗА - циркуляция водянистой влаги, заполняющей переднюю и заднюю камеры глаза. Водянистая влага является своеобразной внутренней средой, обеспечивающей осуществление обменных процессов в бессосудистых тканях глаза

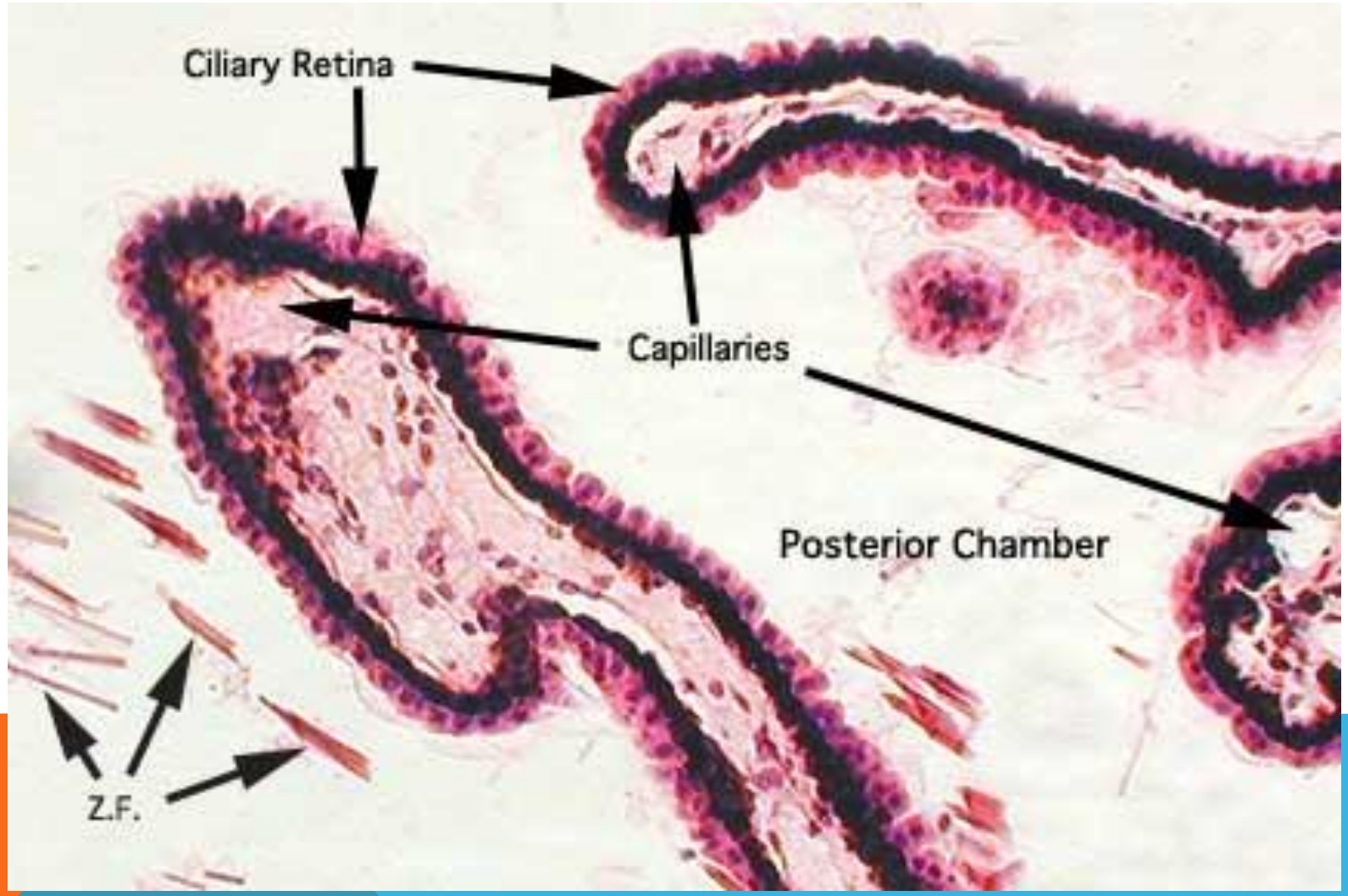
Гидродинамика глаза— один из важных факторов регуляции внутриглазного давления тесно связана с кровообращением глаза. Водянистая влага продуцируется отростками ресничного тела (corpus ciliare) и поступает в заднюю камеру глаза.

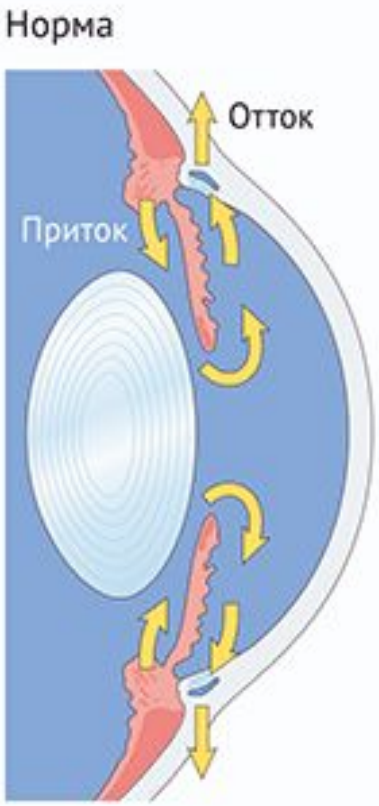
Нормальные цифры **истинного** внутриглазного давления колеблются в пределах 10-21 мм.рт.ст.(среднее 15мм.рт.ст)

ГИДРОДИНАМИКА ВОДЯНИСТОЙ ВЛАГИ



ЭПИТЕЛИЙ ЦИЛЛИАРНЫХ ОТРОСТКОВ




Норма
Отток
Приток

Трабекулярная сеть
Роговица
Шлеммов канал
Сужающая мышца
Расширяющая мышца
Зрачок
Радужка
Эписклеральные вены
Хрусталик

БЛАГОДАРЮ ЗА ВНИМАНИЕ