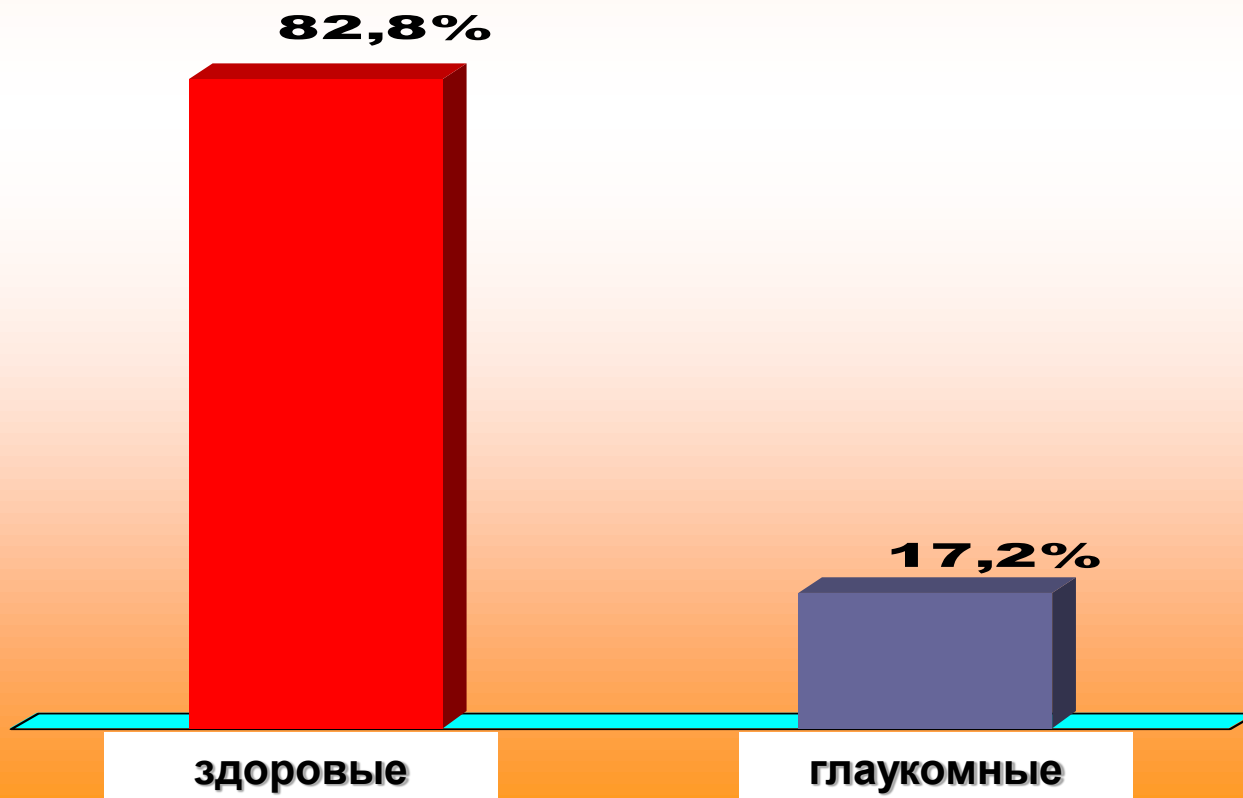
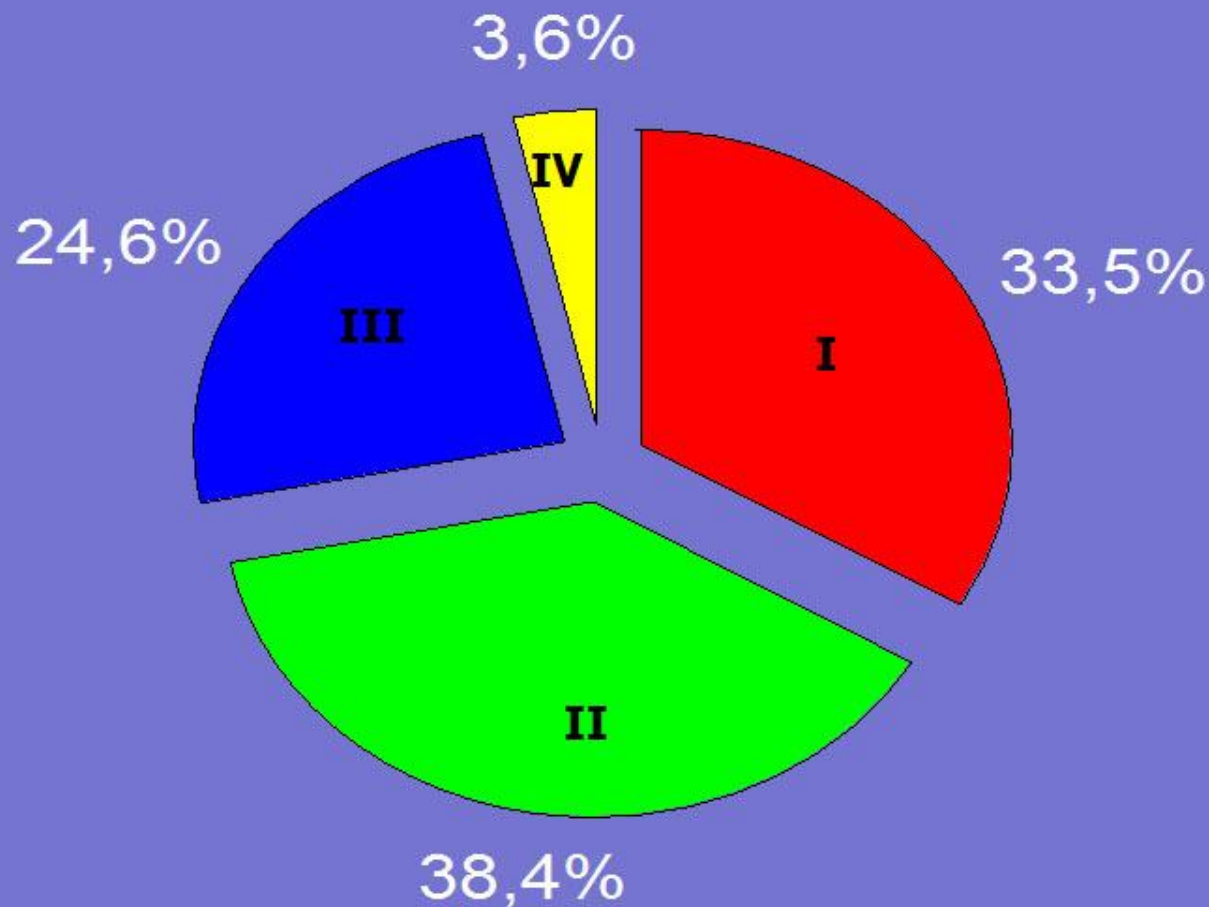


Материал исследований

Общее количество пациентов	Пациенты без глаукомной патологии	Пациенты с глаукомной патологией
660 человек (1303 глаза)	543 человека (1079 глаз)	117 человек (224 глаза)



Распределение глаукомных глаз по стадиям заболевания



Материал исследований

Здоровые и глаукомные глаза в зависимости от типа рефракции

Вид рефракции:	Здоровые глаза		Глаукомные глаза	
	N	%	N	%
эмметропия	517	47,91	169	75,45
миопия	425	39,39	48	21,43
гиперметропия	137	12,70	7	3,12
Всего	1079	100	224	100

Все глаукомные глаза не оперированные, с компенсированным ВГД за счёт лечения β -блокаторами или простагландинами

Связь типа рефракции здоровых пациентов до 45 лет с ригидностью и флуктуацией склеры

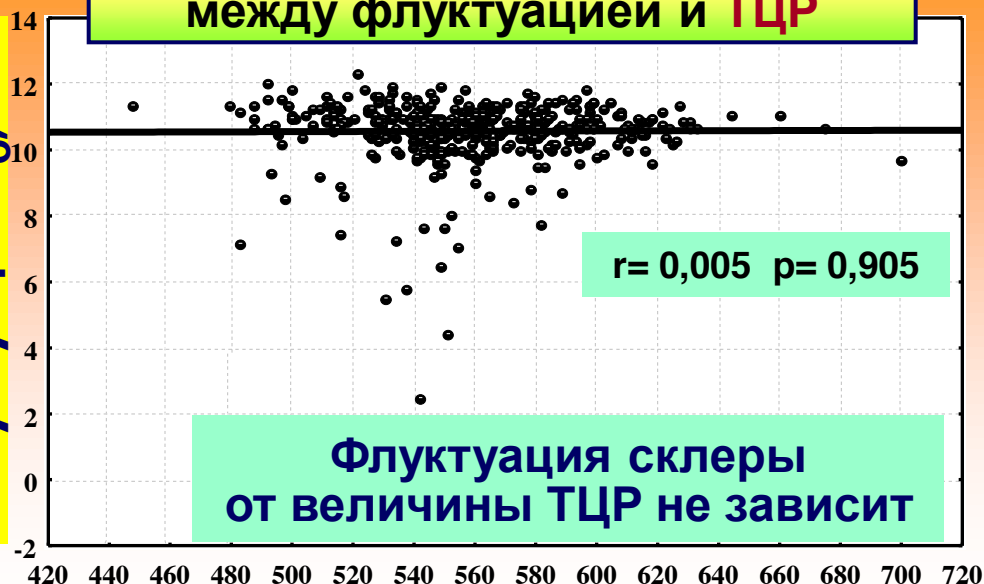
ЗДОРОВЫЕ ДО 45 ЛЕТ		
Значение критерия ригидности T_A и флуктуации T_O	Число глаз	Среднее
ГИПЕРМЕТРОПЫ СЛАБОЙ СТЕПЕНИ (Г сст.)		
Ригидность склеры T_A	18	$8,09 \pm 0,15$
Флуктуация склеры T_O	18	$10,99 \pm 0,17$
ЭММЕТРОПЫ (Э)		
Ригидность склеры T_A	47	$8,11 \pm 0,07$
Флуктуация склеры T_O	47	$10,95 \pm 0,07$
МИОПЫ СЛАБОЙ СТЕПЕНИ (М сст.)		
Ригидность склеры T_A	61	$8,11 \pm 0,05$
Флуктуация склеры T_O	61	$10,94 \pm 0,05$

Ригидность и флуктуация глаз до 45 лет у Г сст., Э и М сст. одинакова и составляет в среднем, соответственно, $8,11 \pm 0,01$ и $10,96 \pm 0,08$ мс

Взаимосвязь ригидности T_A
и флуктуации T_O
с толщиной центральной
зоны роговицы ТЦР

Флуктуация T_O , мс

Корреляционная взаимосвязь
между флуктуацией и ТЦР

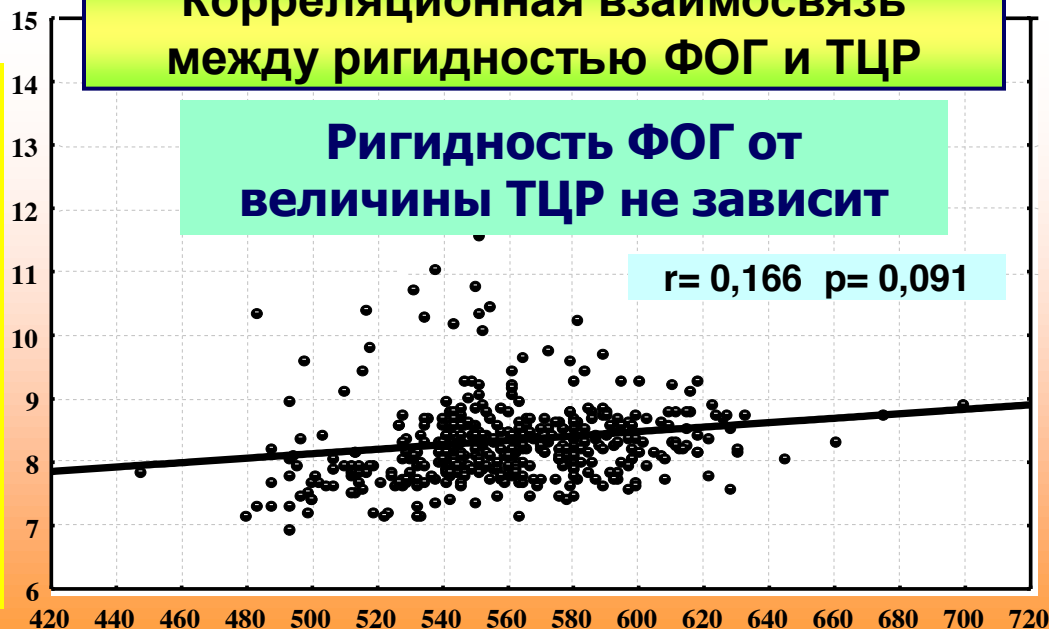


ТЦР, мкм

Корреляционная взаимосвязь
между ригидностью ФОГ и ТЦР

Ригидность ФОГ от
величины ТЦР не зависит

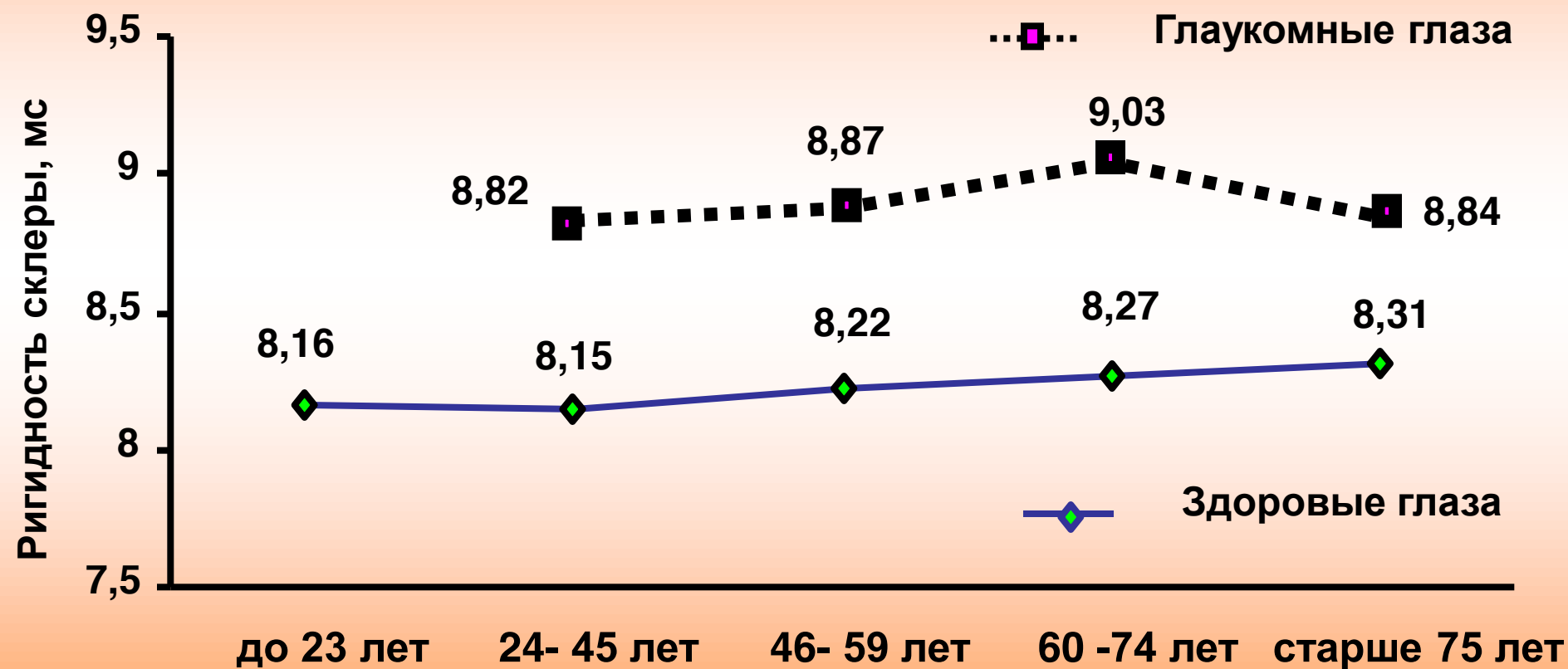
$r = 0,166 \quad p = 0,091$



ТЦР, мкм

В отличие от параметра
пневмоанализатора ОРА
«корнеальный гистерезис»
флуктуация и ригидность
являются физиологическими
параметрами, не зависящими
от толщины центральной
зоны роговицы

Значения ригидности в здоровых и глаукомных глазах



Значения флуктуации склеры в здоровых и глаукомных глазах

