

Эластотонومتر Филатова-Кальфа



Эластотонометрия - метод определения офальмотонуса при измерении внутриглазного давления тонометрами различной массы. Для эластотонометрии применяют набор тонометров Маклакова массой 5; 7,5; 10 и 15 г, при помощи которых в порядке возрастания их массы 4 раза измеряют внутриглазное давление. Показания тонометров разной массы наносят на график: на оси абсцисс - масса тонометров в граммах, на оси ординат - значения тонометрического внутриглазного давления. При эластотонометрии глаз здоровых людей на графике получается прямая линия, подъем эластокривой (разница между внутриглазным давлением, полученным при измерении тонометрами с грузом 5 и 15 г) не меньше 7 и не более 12 мм рт. ст. Высокое начало эластокривой (внутриглазное давление более 21 мм рт. ст. при тонометрии с грузом 5 г), укороченный или удлинённый тип эластокривых (размах менее 7 и более 12 мм рт. ст.) являются основанием для подозрения на глаукому. Более точные данные о гидродинамике глаза получают с помощью электронных тонографов, таких как [Глаутест-60](#)

Комплект поставки:

| | |
|-----------------------|----------------|
| Количество грузиков | Не менее 5 шт. |
| Грузик 5 гр. | 1 шт. |
| Грузик 7,5 гр. | 1 шт. |
| Грузик 10,0 гр. | 2 шт. |
| Грузик 15 гр. | 1 шт. |
| Держатель | 1 шт. |
| Измерительная линейка | 3 шт. |
| Футляр | 1 шт. |
| Габаритные размеры | 130x60x30 мм |