

Линзы офтальмоскопические



Линзы офтальмоскопические бесконтактные как отечественного, так и импортного производства, с рефракцией – порядка 15, 20, 29 дптр используются для проведения обратной офтальмоскопии. Высокое качество асферических поверхностей, применение антибликовых и просветляющих покрытий обеспечивает четкость наблюдаемой картины. Бесконтактные офтальмоскопические линзы обеспечивают выполнение предъявляемых к ним высоких требований к качеству изображения, к величине световых диаметров и полю зрения. При этом они должны удовлетворять нескольким условиям: создавать, во-первых, в качестве компонента осветительной системы качественное изображение освещенного участка сетчатки и, кроме того, изображение обоих зрачков глаз наблюдателя в зрачке пациента. Офтальмоскопические линзы изготавливают как из стекла, так и из пластмассы.

Название	Обозначение	Материал	Световой диаметр, мм	Поле обзора, град	Габаритные размеры	Увеличение, крат
Линза офтальмоскопическая	15D	Стекло К8	52,5	35	Ø 60 x 15	4
Линза офтальмоскопическая	20D	Стекло К8	50	45	Ø 57 x 18	3
Линза офтальмоскопическая	29D	Стекло К8	40	55	Ø 50 x 20	2