



لنز بیونیک با دیدی سه برابر چشم سالم از راه رسید

محققان موفق به ساخت لنز تماسی متفاوتی شده اند که می تواند دیدی بسیار کامل و شفاف تر از ۲۰.۲۰ به کاربرانش ببخشد.

محققان موفق به ساخت لنز تماسی متفاوتی شده اند که می تواند دیدی بسیار کامل و شفاف تر از ۲۰.۲۰ به کاربرانش ببخشد. به گزارش خبرگزاری مهر، عینک یا لنزهای طبی واژه های نه چندان خوشایندی برای افرادی هستند که مجبورند از این ابزارها برای افزایش دید خود استفاده کنند. اکنون محققان کانادایی از ساخت لنز تماسی متفاوتی خبر داده اند که می تواند تحول عظیمی را در این عرصه به دنبال داشته باشد.

دکتر گارث وب محقق کانادایی موفق به ساخت لنز بیونیک Ocumetics Bionic Lens شده که می تواند دید اشخاص را متحول کند. این لنز برخلاف لنزهای طبی بایستی با عمل جراحی در چشم قرار گرفته و پس از این عمل دید اصلاح می شود. در این روش، لنز بیونیکی درون سرنگی از محلول سالین قرار گرفته و سپس به چشم بیمار تزریق شده و پس از باز شدن آن، شخص بینایی سه برابر بهتر از چشم سالم خواهد داشت.

دکتر وب معتقد است: « حتی افراد صد ساله نیز با استفاده از این لنز می توانند دیدی کامل داشته باشند و اگر شخصی پیش از عمل قادر به خواندن متنی از فاصله سه متری باشد پس از استفاده از این لنز و در فاصله ۹ متری به وضوح می تواند تصاویر یا خطوط را خوانده و مشاهده کند.»