GONIÓMETRO OCULAR

Descripción:

El Goniómetro ocular es un nuevo dispositivo, cuya función es doble, por un lado, marca un eje determinado en la superficie del ojo de una forma rápida y precisa, y, por otro lado, es capaz de medir el ángulo en el cuál se halla una determinada marca. Estas características son especialmente útiles en el tratamiento quirúrgico del astigmatismo.

Etiquetas:
Oftalmología, Astigmatismo, Lentes Intraoculares

Sectores:
Salud, Ingeniería

Áreas:
Ciencias de la Salud, Instrumentación, Mejoras Tecnológicas

Ventajas competitivas:

El Goniómetro ocular es preciso, rápido, fácil y sencillo de manejar y muy económico. Favorecería el tratamiento quirúrgico del astigmatismo de forma precisa en entornos poco favorecidos económicamente.

Usos y aplicaciones:

Su uso pertenece principalmente al sector de la oftalmología, y de forma secundaria al sector de la óptica.

Número de publicación patente: WO2019229287A1
Titulares: Universidad De Málaga, Salvador Nebro Cobos - Centro Oftalmológico Benalmádena Slp
Inventores: Salvador Nebro Cobos, Manuel Damian Marin Granados, Oscar David De Cozar Macias, Juan Antonio Bascuñana Pareja, Joaquín Fernández Cabrera
Fecha de prioridad: 31/05/2018
Nivel de protección: Nacional (España) e internacional
Estado de tramitación: Patente concedida a nivel nacional (España) y solicitud de protección a nivel internacional