

OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA

① Número de publicación: **2 076 065**

② Número de solicitud: 9201253

⑤ Int. Cl.⁶: G02B 3/12

G02C 7/04

⑫

SOLICITUD DE PATENTE

R

② Fecha de presentación: **17.06.92**

④ Fecha de publicación de la solicitud: **16.10.95**

④ Fecha de publicación del folleto de la solicitud:
16.10.95

⑧ Fecha de publicación diferida del informe del
estado de la técnica: **16.02.98**

⑦ Solicitante/s: **Universidad de Alicante**
Ctra. de San Vicente del Raspeig, s/n
03690 San Vicente del Raspeig, Alicante, ES

⑦ Inventor/es: **Alio y Sanz, Jorge L.;**
Fimia Gil, Antonio y
Pascual Villalobos, Inmaculada

⑦ Agente: **Ungría Goiburu, Bernardo**

⑤ Título: **Lente intraocular de corrección de alta miopía.**

⑤ Resumen:

Lente intraocular de corrección de alta miopía.
Se caracteriza porque se constituye a partir de tres lentes formadas por un cuerpo (1) al que se acopla un cuerpo (3) determinándose entre ambos cuerpos (1 y 3) una zona vacía (2) de forma que el índice de refracción de la zona (2) es siempre inferior al de los materiales (1 y 3) y el índice de refracción de todos ellos es superior al del humor acuoso del ojo. Los materiales (1 y 3) pueden ser el mismo. La aplicación más importante de la invención es para la corrección de la miopía entre -10 y -30 dioptrías. Su implantación se realiza por medios quirúrgicos en la cámara anterior del ojo.

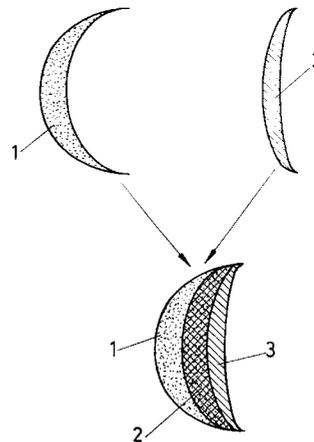


FIG. 4

ES 2 076 065 R



INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

⑤ Int. Cl.⁶: G02B 3/12, G02C 7/04

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría	Documentos citados	Reivindicaciones afectadas
X Y	US-4731078-A (VLADIMIR A. STOY; GEORGE P. STOY) 15.03.88 * Columna 1, línea 62 - columna 2, línea 10; columna 2, líneas 50-59; columna 6, línea 26 - columna 7, línea 5; columna 9, líneas 56-65; figuras 2,7A,7B *	1,2 3
A Y	US-4828558-A (CHARLES D. KELMAN) 09.05.89 * Resumen; columna 3, líneas 63-65; columna 4, líneas 9-17,32-55; figura 2 *	1,2 3
A	EP-435525-A (MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY) 03.07.91 * Columna 2, líneas 31-44; columna 3, línea 55 - columna 4, línea 1; columna 4, línea 36 - columna 5, línea 32; figuras 1-3 *	1-3
A	WO-8603961-A (VANNAS) 17.07.86 * Página 1, línea 1 - página 3, línea 13; figura 2 *	1
A	US-4642116-A (H. CLAYMAN; J.R. LONGACRE) 10.02.87 * Todo el documento *	1
A	US-4074368-A (C.F. LEVY, JR.; R.J. PEGIS) 21.02.78 * Resumen; columna 1, líneas 20-34; figura 1 *	1

Categoría de los documentos citados

X: de particular relevancia

Y: de particular relevancia combinado con otro/s de la misma categoría

A: refleja el estado de la técnica

O: referido a divulgación no escrita

P: publicado entre la fecha de prioridad y la de presentación de la solicitud

E: documento anterior, pero publicado después de la fecha de presentación de la solicitud

El presente informe ha sido realizado

para todas las reivindicaciones

para las reivindicaciones n.º:

Fecha de realización del informe

24.10.97

Examinador

O. González Peñalba

Página

1/1