

El doctor Jorge Alió, premiado en Milán por su aportación a la cirugía cosmética y reparadora del ojo

EL EQUIPO DE VISSUM HA DESARROLLADO UN NOVEDOSO SISTEMA DE TATUAJES CORNEALES QUE PERMITE PODER CAMBIAR EL COLOR DE LOS OJOS

REDACCIÓN

■ Durante el pasado congreso Video Catarata Refractiva 2016 celebrado en Milán durante los pasados 28 y 29 de octubre, el jurado dirigido por el doctor Lucio Buratto otorgó el premio a la innovación José Ignacio Barraquer al doctor Jorge Alió. Este galardón distingue a aquellos innovadores en técnicas originales en la práctica oftalmológica del segmento anterior.

El doctor Alió, en colaboración con la doctora Alejandra Amesty y la bióloga Alejandra Rodríguez, integrantes del equipo de I+D+i de Vissum, han desarrollado un novedoso sistema de tatuajes corneales, llamado queratopigmentación, por el cual es posible cambiar el color de los ojos con fines terapéuticos o bien estéticos.

«La queratopigmentación de tipo terapéutico es actualmente una de las más indicadas en nuestro centro. Se trata de pacientes que han tenido enfermedades crónicas en el ojo (como traumatismos graves, enfermedades degenerativas corneales, desprendimientos de retina, glaucoma crónico, entre otras) que ocasionan una opacificación de la



La técnica ha sido desarrollada por el doctor Alió, en colaboración con la doctora Alejandra Amesty y la bióloga Alejandra Rodríguez, integrantes del equipo de I+D+i de Vissum.

córnea, es decir el ojo se ve externamente de un color blanquecino debido al proceso de cicatrización crónica. Cuando estos pacientes no tienen pronóstico visual, estaría indicado queratopigmentar la córnea para mejorar el aspecto cosmético» indica el doctor Alió.

«Existen otros casos –añade el doctor Alió– en los que está indicado la queratopigmentación por motivos funcionales, es decir para mejorar la visión de pacientes que pueden tener defectos en el iris que impiden que los rayos de Luz se enfoquen perfectamente en la retina. Gracias al tatuaje corneal, se puede de-

limitar mejor la zona pupilar y los rayos de luz incidirían de mejor forma sobre la retina, traduciéndose en una mejora de la agudeza visual».

Esta técnica está avalada por investigación científica de más de diez años, y ofrece mayores garantías que técnicas previas, que ocasionaban frecuentes complicaciones. Los pigmentos que se utilizan en las intervenciones son unos pigmentos minerales microgranulados especiales libres de componentes antigénicos, resultado de más de una década de investigación, y presentados en un gran nú-

mero de conferencias y congresos oftalmológicos en todo el mundo.

«Hay que destacar que el tatuaje corneal no es una técnica reversible, una vez aplicado el pigmento en el estroma corneal queda retenido en el mismo. Esto ha sido valorado en muchos pacientes tratados tras más de 10 años de seguimiento».

El equipo investigador, liderado por el doctor Alió, ha recibido ayudas del CDTI (Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial) y se ha servido de láseres femtosegundo, así como de otras tecnologías ideadas también en el departamento de I+D+i de Vissum. La Universidad Miguel Hernández de Elche ha tenido también una participación destacada en el proyecto. Vissum lleva más de diez años investigando soluciones para tratamientos reparadores oculares seguros para el paciente.

Para más información: www.vissum.com, Teléfono 965 154 062

Para más información: www.vissum.com, Teléfono 965 154 062

LA IMPORTANCIA DEL PROFESIONAL NUTRICIONISTA EN LOS CENTROS HOSPITALARIOS

Tribuna

Rocío Bueno Martínez

► Nutricionista Grupo HLA

El pasado 24 de noviembre fue el día mundial del Nutricionista. Una ocasión importante para resaltar la labor que realizamos los profesionales especialmente en los centros hospitalarios por el valor intrínseco que aportamos a la recuperación de la salud del paciente.

Los Dietistas-Nutricionistas no solo nos encargamos de elaborar un plan nu-

tricional acorde con los pacientes para conseguir una relación perfecta entre un organismo sano y un peso ideal. Somos los profesionales que seleccionamos la correcta y óptima ingestión de alimentos en base a las diferentes patologías. Asimismo nos ocupamos de preservar la seguridad alimentaria en las áreas de restauración hospitalaria y elabora y coordinamos las guías de calidad para el cumplimiento de las normas básicas de higiene.

La labor del Nutricionista en el Grupo HLA
El Grupo Hospitalario HLA cuenta con ocho Dietistas-Nutricionistas, para sus 15 hospitales de toda España, que estudian la composición nutricional de los menús,

El Nutricionista es el encargado de acreditar los informes y la documentación presentada antes las inspecciones de Sanidad y auditorías

siguiendo de cerca la satisfacción culinaria de los mismos. Cada temporada varían los menús adaptándose a la realidad culinaria de cada una de las ciudades donde se encuentre el hospital. Para ello se estudia, minuciosamente, la composición del menú buscando platos vistosos incluso para las dietas más especiales.

Otra de las labores es la atención personalizada de pacientes con patologías que requieren una alimentación individualizada por las características propias

Los Dietistas-Nutricionistas son los profesionales que seleccionamos la correcta y óptima ingestión de alimentos en base a las diferentes patologías

de su patología, en colaboración con los profesionales sanitarios.

Además, el Nutricionista es el encargado de acreditar los informes y la documentación presentada antes las inspecciones de Sanidad así como ante las auditorías privadas.

Gracias a la labor profesional de estos profesionales, los índices de satisfacción y seguridad alimentaria de los pacientes hospitalizados aumentan de forma sostenible cada año.



**LA TRANQUILIDAD QUE ME DA
CONFIAR EN LOS MEJORES
Especialistas en cirugía ocular**

Ambliopía u Ojo Vago
Oftalmología Pediátrica
Estrabismo Glaucoma
Cataratas Presbicia Retina
e Intravítreas



oftálica
CLÍNICA OFTALMOLÓGICA

Sin esperas sin ingreso hospitalario rápida incorporación
Consulta nuestras condiciones de financiación a medida

www.oftalica.com
Avd. Padre Esplá, 58 Alicante

consúltanos 902 92 92 06 - 966 37 86 20

Síguenos en:    