

SALUT Y BELLESA >>>

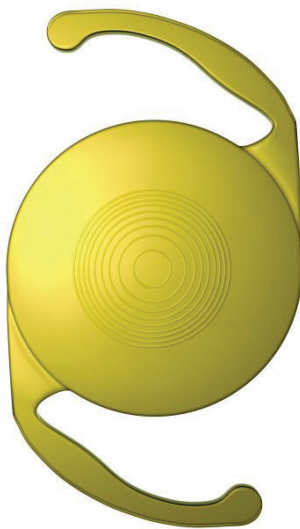
Entrevista Dr Josep Callizo i Tomàs Director Médico de Clínica Oftalmológica Reus (COR)

‘La presbicia tiene actualmente solución quirúrgica permanente’

El doctor Josep Callizo i Tomàs realizó su formación en Oftalmología en el Hospital Universitario Vall d'Hebron de Barcelona. En 1980 regresó a su Reus natal y fundó la Clínica Oftalmológica Reus (COR), donde, en estos momentos, ejerce como Director Médico. También es el jefe de servicio de Oftalmología del Hospital Universitario Joan XXIII de Tarragona y profesor titular de Oftalmología de la Universitat Rovira i Virgili (URV). El Dr Callizo ha sido distinguido con la Excelencia Profesional por el Consejo General de Colegios Médicos por su trayectoria profesional, científica y humana.

¿Qué es la presbicia?

La presbicia o vista cansada es una alteración normal de la visión que aparece a partir de los 40 -45 años, y que produce dificultad progresivamente para enfocar objetos cercanos. En nuestro país un 49% de la población tiene más de 40 años, por lo que la prevalencia de la presbicia es muy alta. En nuestra vida diaria, la visión cercana se



usa para ver el móvil, tablets, ordenador y para leer o escribir. Hoy en día podemos solucionar esta dificultad sin necesidad de

usar las gafas de cerca, que obligan a quitar y a poner las mismas con gran incomodidad para el paciente de mediana edad, que continuamente recibe y envía mensajes con su smartphone como parte de su actividad diaria.

¿Por qué se produce la presbicia o vista cansada?

A partir de los 40 años, el cristalino, que es la lente natural que permite el enfoque de los objetos cercanos, pierde progresivamente esta capacidad, debido a que los músculos que lo controlan se debilitan y el propio cristalino se vuelve menos flexible y rígido.

¿Hay solución a la presbicia?

Tradicionalmente, este defecto se ha paliado con el uso de ga-



El doctor Josep Callizo, director médico de Clínica Oftalmológica Reus.

fas de lectura o progresivas, con la incomodidad que supone para el paciente, todavía joven, para su actividad diaria. Actualmente existen soluciones definitivas para corregir totalmente la presbicia como es la cirugía del cristalino con lente multifocal.

¿Qué son las lentes multifocales?

Las lentes intraoculares multifocales sustituyen al cristalino o a la catarata y permiten ver correctamente tanto de lejos como de cerca. En el momento de la cirugía de la catarata (cristalino opaco), debe implantarse una lente intraocular y éste es una magnífica oportunidad para implantar una lente multifocal, que permitirá ver a todas las distancias sin necesidad de usar gafas. La implantación de una lente intraocular se realiza de forma completamente indolora con anestesia tópica (gotas) y en régimen

ambulatorio, por lo que el paciente puede reincorporarse de forma rápida a su vida laboral.

Clínica Oftalmológica Reus (COR) es un centro de oftalmología que se dedica al tratamiento integral Médico y Quirúrgico de las patologías visuales. Inició su actividad hace más de 30 años y posteriormente ha ido ampliando su cartera de servicios, incorporando las últimas tecnologías para el tratamiento de las enfermedades oculares.



www.clinicoftalmologicareus.es
Camí de l'Aleixar, 51-53
Telèfon 977 322 408

Biotronik llança un dispositiu subcutani per monitoritzar pacients amb arítmies

Biotronik, líder fabricant de la tecnologia mèdica cardio i endovascular, anuncia que s'han realitzat els primers casos amb el seu nou monitor cardíac inserible subcutani en pacients espanyols, sent l'Hospital del Mar (Barcelona) un dels centres pioners. El nou dispositiu BioMonitor 2 està dissenyat per a la detecció contínua, altament precisa i de confiança, d'esdeveniments cardíacs en pacients amb fibril·lació auricular o síncope.

«Aquest nou monitor proporciona senyals d'alta qualitat en tot tipus de pacients», comenta el doctor Vallès, coordinador de la Unitat d'Electrofisiologia i Arítmies de l'Hospital del Mar de Barcelona. «L'ona P i l'ona R són fàcilment detectables i la discriminació del ritme és alta-



Imatge del dispositiu per controlar les arítmies. FOTO:MEDIALUNA

ment específic. A través de les transmissions diàries de les dades del pacient, podem obtenir una visió clara i oportuna d'esdeveniments clínicament rellevants fins i tot abans de començar un tractament adequat», afegeix el doctor Martí, cap de servei de Cardiologia i Unitat Coronària de l'Hospital del Mar.

Un estudi pilot realitzat recentment a Austràlia demostra un percentatge superior al 90 per cent de fiabilitat de la transmissió diària de Biotronik Home Monitoring, excedint, d'aquesta manera, els estàndards del sector.

A més, el dispositiu té una capacitat de més de 60 minuts de temps de gravació d'electrocardiogrames (ECG) i pot transmetre fins a sis ECGs sub-

cutanis diaris via monitorització domiciliària.

A més dels seus beneficis de diagnòstic, el servei de Cirurgia Cardíaca de l'Hospital Central de la Defensa Gomez Ulla de Madrid ressalta la facilitat en la seva inserció, ja que el BioMonitor 2 es pot col·locar en menys de dos minuts. «El seu disseny permet que el monitor sigui fàcilment adaptable a l'anatomia del pacient i la cicatriu que deixa és molt petita. A més, esperem que tingui una facilitat d'extracció molt alta quan sigui necessari retirar-li al pacient, consideració que hauria de tenir-se també molt en compte», destaca el doctor Rubio, cap de la unitat de estimulació cardíaca del servei de Cirurgia Cardíaca de l'Hospital Central de la Defensa Gomez Ulla.

El BioMonitor 2 compta amb tecnologia BIOTRONIK ProMRI i està aprovat per a les exploracions de tot el cos, tant en 1,5 i 3,0 T. La durada mitjana de la bateria és de quatre anys, superant l'estàndard de tres anys de la indústria.

