

PRESBIOPIA OU VISTA CANÇADA

A sonhada correção torna-se realidade.

A presbiopia é a diminuição da capacidade do olho de focalizar de perto. Com o avançar da idade, o cristalino, lente natural do olho, perde a elasticidade e a transparência.

Os sintomas iniciais são cansaço visual, cefaléia e uma necessidade de afastar os objetos para ver melhor. Eles começam a ser percebidos, na maioria das pessoas, a partir dos 40 anos. Mas, o seu aparecimento também depende de diversos fatores.

A EVOLUÇÃO DO TRATAMENTO

Graças à evolução da ciência, hoje existem novos recursos capazes de solucionar problemas como a presbiopia, catarata e outros, de uma só vez, eliminando a necessidade de óculos ou lentes bifocais e ainda, em muitos casos, proporcionando uma qualidade de visão superior à que o paciente já teve na vida. Dois novos métodos receberam a aprovação do FDA americano: a Ceratoplastia Condutiva e a lente *Array Multifocal IOL*.

CERATOPLASTIA CONDUTIVA: SEM CORTES.

A Ceratoplastia Condutiva é uma técnica cirúrgica rápida, feita em ambiente ambulatorial e com uso de colírio anestésico. Não há remoção de tecido nem cortes. A recuperação é de um a três dias. Ela é realizada através de uma sonda mais fina que um fio de cabelo, que libera a energia de radiofrequência. Aplicada na córnea em molde circular, as ondas de rádio encolhem pequenas áreas de colágeno para criar uma faixa constritiva (algo como um cinto sendo apertado) aumentando a curvatura da córnea e fazendo com que a visão de perto recupere o foco.

MELHORES RESULTADOS CONTRA VISTA CANSADA E CATARATA

A Array Multifocal é uma lente intraocular que rompe as barreiras dos tratamentos convencionais por ser o único procedimento capaz de corrigir de uma só vez, a visão de perto, de longe e intermediária.

A maioria dos pacientes que implantaram a nova lente ficou independente dos óculos ou passaram a usá-los raramente. O período de adaptação é de um a três meses. Até um ano depois o paciente pode ter algum desconforto com as luzes, mas é importante que ele tenha expectativas realistas em relação à cirurgia.

A vantagem da Array Multifocal é a estabilidade, pois a correção do problema é definitiva. Com o implante é o cérebro quem escolhe a

distancia da imagem, enquanto que, com os óculos, é a pessoa que move a cabeça para escolher a imagem.

A ESCOLHA CERTA

A cirurgia de implante da lente Array Multifocal dura de 10 a 30 minutos, com anestesia local ou colírio anestésico, embora a permanência no hospital seja de algumas horas. Em muitos casos, o paciente sente os resultados imediatamente após o procedimento.

A possibilidade de implante da nova lente depende das condições e da estrutura de cada olho. Pacientes que usam óculos para miopia ou hipermetropia tem a vantagem adicional da correção destes defeitos e ao mesmo tempo da correção da presbiopia. São os que mais se beneficiam.

CK BENEFICIA PILOTOS AMERICANOS

Irvine, California - A produtora de equipamentos oftalmológicos Refratec Inc., anunciou que a Administração de Aviação Federal (FAA) dos Estados Unidos estabeleceu o protocolo para pilotos de avião que desejam reduzir a dependência de óculos, fazendo o tratamento de correção visual para perto denominado NearVision CK (ceratoplastia condutiva).

"Apenas os procedimentos mais seguros e eficazes conseguem obter um protocolo do FAA", disse Mitchell B. Campbell, presidente da Refratec Inc.

Protocolo do FAA para a Ceratoplastia Condutiva - Pilotos americanos que pensam em fazer Ceratoplastia Condutiva para melhorar a visão podem fazê-lo sem perder seu certificado aeromédico para voar. Primeiramente, o piloto deve checar com seu empregador e/ou seu examinador médico de vôo se a CK é uma opção de tratamento apropriada e se a visão pós-CK atende as necessidades individuais do piloto para voar.

Em 2004, a NearVision CK da Refratec se tornou o principal procedimento refrativo sem uso de laser nos EUA e é o procedimento que mais cresce, desde a introdução do LASIC.

Sobre a Refratec - A Refratec Inc. é uma companhia de tecnologia oftalmológica privada que desenvolve e comercializa procedimentos minimamente invasivos para oftalmologistas e seus pacientes.