

Informativo IMO

DESCOLAMENTO DA RETINA

A função da retina, uma membrana localizada no fundo do olho, é receber a imagem e decifrá-la para o nervo óptico transmiti-la ao cérebro. Quando ela se torna fina ou quando existe um desprendimento do vítreo (uma gelatina que preenche o interior do olho), ou ainda quando ocorre um traumatismo ocular ou cirúrgico, pode ocorrer a formação de “buracos” que podem levar ao seu descolamento. As pessoas com maior chance de descolar a retina são aquelas que apresentam graus elevados de miopia, as que já passaram por alguma cirurgia intra-ocular ou trauma, aquelas que apresentam retinopatia diabética ou uveítes crônicas.



Visão normal

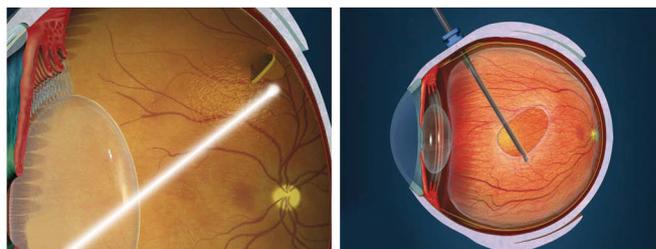
A pessoa percebe, em seu campo visual, diversas manchas e filetes como teias móveis de aranha – chamadas moscas volantes – além de flashes luminosos quando movimenta o olho ou a cabeça. À medida que a retina vai se descolando, uma parte da visão gradativamente vai desaparecendo. Em poucos dias, a perda da visão poderá ser total. Sem tratamento, essa



Visão descolada

perda será irreversível. O diagnóstico é feito através de um exame chamado mapeamento da retina.

Uma vez diagnosticado o problema, o tratamento cirúrgico deve ser realizado o mais rapidamente possível. A cirurgia é realizada sob anestesia local em centro cirúrgico de internação de curta permanência. O médico poderá decidir pela aplicação do laser antes, durante ou após a cirurgia e mais de uma cirurgia poderá ser necessária, dependendo da gravidade do descolamento ou das características do paciente.



Fotocoagulação

Vitrectomia