

**CLÍNICA OFTALMOLÓGICA**  
Luciano Násser

# RETINOPATIA DIABÉTICA

 (38) 3221-3222 | (77) 3451-1904

MONTES CLAROS (MG)

GUANAMBI (BA)

[www.clinicalucianonasser.com.br](http://www.clinicalucianonasser.com.br)

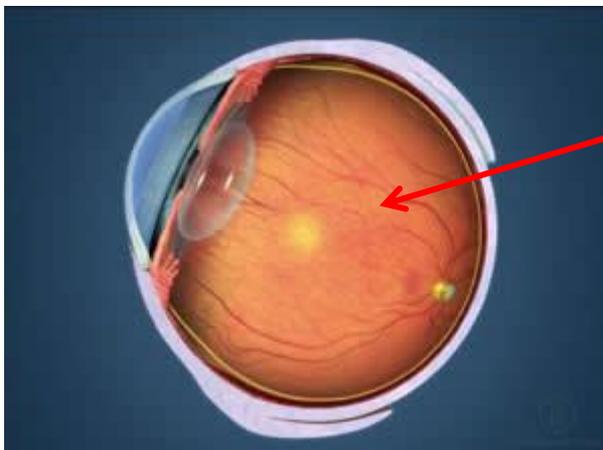
(38) 9 8803-9282



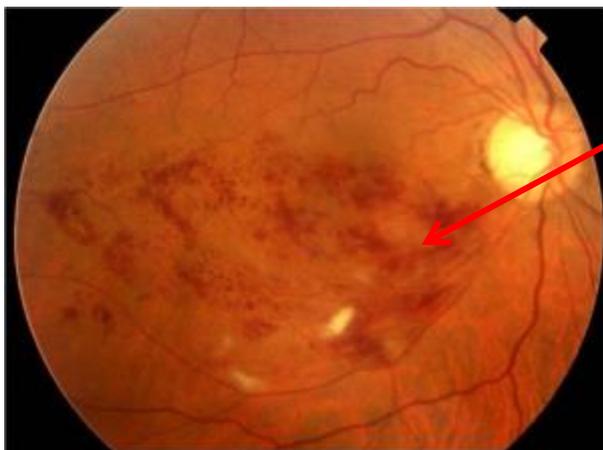
## RETINOPATIA DIABÉTICA

Os pacientes diabéticos podem sofrer de problemas visuais devido à RETINOPATIA DIABÉTICA. Trata-se de uma das primeiras alterações que o paciente diabético apresenta. A retinopatia diabética é caracterizada pela presença de hemorragias no fundo do olho devido à formação de vasos defeituosos que se rompem com facilidade. Esta patologia se forma se inicia na forma leve onde pequenas hemorragias começam a se formar no fundo do olho. Caso o tratamento não seja instituído já nesta fase a retinopatia diabética pode avançar para formas mais graves, caracterizada pelo aumento das hemorragias no fundo do olho e pelo descolamento de retina. A forma mais grave pode levar a perda parcial ou total da visão, caso o tratamento não seja instituído a tempo.

Outra forma da retinopatia diabética é quando ocorre o edema macular. Mácula é a região do olho responsável pela visão central e pela visão de cores. Quando ocorre o edema (extravasamento de líquido) na mácula, a visão central fica severamente comprometida. O tratamento eficaz e rápido torna-se mandatório.



Retina normal



Hemorragias na retina  
(fundo do olho)

## **Tratamento da Retinopatia Diabética**

Nas formas iniciais da doença um rigoroso controle da glicemia e a prática de atividades físicas leves e diárias podem ser suficientes para interromper o avanço da doença.

Quando ocorrem as hemorragias, faz-se necessário o tratamento com fotocoagulação a laser na retina. A **Clínica Oftalmológica Luciano Násser** possui o laser diodo verde e o laser diodo vermelho (com o módulo fast pulse). O objetivo do tratamento a laser é causar uma cauterização dos vasos sangrantes e impedir a ocorrência do descolamento de retina, a complicação mais grave da retinopatia diabética.

Atualmente existe uma linha de tratamento que consiste na injeção de medicamentos inibidores do fator de crescimento vascular. Estes medicamentos, quando aplicados dentro do olho, provocam a absorção da hemorragia no fundo do olho e podem trazer uma importante melhora da visão no paciente diabético, sem os efeitos desconfortantes do laser.

Quando ocorre o descolamento de retina, nas fases mais avançadas da doença, faz-se necessário a realização da cirurgia de vitrectomia, uma microcirurgia ocular que remove toda a hemorragia intra-ocular, os vasos sanguíneos defeituosos e cola a retina novamente através da aplicação de laser durante a cirurgia.

A **Clínica Oftalmológica Luciano Násser** é pioneira na cirurgia para o descolamento de retina no paciente diabético no Norte de Minas e oferece aos seus pacientes as técnicas cirúrgicas mais modernas e eficazes existentes no mundo atualmente.