Projeto DMRI da Fundação Hilton Rocha de Belo Horizonte, 2019

Trata-se de um projeto pioneiro, apoiado pela secretaria municipal de saúde, pioneiro na cidade com objetivo de acompanhamento seriado e tratamento através da aplicação de injeção intra-vítrea (IV) para paciente portadores de quadro de DMRI forma exsudativa.

Os pacientes são submetidos a avaliação oftalmológica completa através do exame de Acuidade Visual ( AV) com correção, medida de pressão intra ocular, biomicroscopia, mapeamento de retina e exame de Tomografia de Coerencia Óptica, Heidelberg. Os pacientes que apresentam indicação para tratamento com IV , inicialmente são disponibilizadas 3 aplicações IV de Avastin, uma vez ao mês, em três meses consecutivos. A aplicação da medicação ocorre no Bloco Cirurgico no mesmo dia da avaliação. Caso ocorra indicação da manutenção do tratamento, após as 3 aplicações de IV, os pacientes são tratados se necessário. Com apenas 8 meses de projeto, 60 pacientes foram atendidos, sendo 33 com diagnósticos de DMRI forma exsudativa. Metade desses pacientes, com apenas três aplicações de IV mensais, apresentaram melhora significativa da visão. Trata-se de um projeto novo, custeado pelo SUS que possibilita ao paciente portador de DRMI acesso rápido ao diagnóstico e tratamento eficaz. Com poucos meses de atividade o projeto mostra impacto importante e positiva com melhora da condição de vida de muitas pessoas com tendencia de ampliação para atendimento de uma demanda maior da população.

DMRI Project of the Hilton Rocha foundation of Belo Horizonte, 2019

This is a pioneering project, supported by the municipal health department, a pioneer in the city with the objective of serial follow-up and treatment through the application of intra-vitreous injection (IV) for patients with AMD exudative form. Patients undergo complete ophthalmologic evaluation through visual acuity (AV) examination with correction, intraocular pressure measurement, biomicroscopy, retinal mapping and Optical Coerencia Tomography examination, Heidelberg. Patients who are indicated for IV treatment, initially 3 IV applications of Avastin are available once a month in three consecutive months.

The application of the medication occurs in the Surgical Block on the same day of evaluation. If treatment maintenance is indicated after the 3 IV applications, patients are treated if necessary. With only 8 months of design, 60 patients were treated, 33 with diagnoses of MRI AmD exudative form. Half of these patients, with only three applications of monthly IV, presented significant improvement in vision.

This is a new project, funded by the SUS that allows patients with MID to quickly access the diagnosis and effective treatment. With a few months of activity, the project shows an important and positive impact with improved living conditions of many people with an expansion tendency to meet a higher demand of the population.