

Có thể điều trị thoái hóa hoàng điểm tuổi già bằng thuốc nhỏ mắt không?

Viết bởi Biên tập viên

Thứ hai, 25 Tháng 9 2023 10:11 -

Bs. Lê Văn Hữu -

Trong tương lai, bạn hãy tưởng tượng số thuốc nhỏ mắt nào, nếu bạn đang điều trị bệnh thoái hóa hoàng điểm tuổi già (AMD) bằng thuốc nhỏ mắt thay vì phải tiêm trực tiếp vào mắt?



Một nghiên cứu đột phá công bố gần đây cho thấy điều đó có thể xảy ra. Các nhà khoa học tại Đại học Birmingham đã phát triển một loại thuốc nhỏ mắt mới có khả năng điều trị bệnh AMD thông minh, là căn bệnh gây tổn thương võng mạc trung tâm, có thể gây mù lòa.

Nếu sự phát hiện này được nghiên cứu thành công thì có khả năng sẽ có sự cách mạng trong việc điều trị bệnh AMD, nguyên nhân hàng đầu gây mù trên toàn thế giới.

Tiến sĩ Jayanth Sridhar, giáo sư nhãn khoa lâm sàng tại Viện Mắt Bascom Palmer cho biết: "Điều này thật thú vị đối với cộng đồng nhân và bác sĩ. Nhưng đây chỉ là nghiên cứu sơ bộ trên một động vật. Trước tiên, phải tiến hành nghiên cứu sâu hơn trên động vật con người, để thiết lập sự an toàn và sau đó là thiết lập tính hiệu quả. Tuy nhiên, nghiên cứu này ít nhất mang lại một tia hy vọng rằng trong những năm tới chúng ta có thể thay thế thuốc tiêm bằng thuốc nhỏ mắt."

AMD thông minh đang được điều trị bằng các loại thuốc gọi là thuốc chống VEGF. Thuốc chống VEGF được bác sĩ nhãn khoa tiêm trực tiếp vào buồng dịch kính của mắt. Điều trị thông minh xuyên suốt giúp hạn chế bệnh nhân phải được phẫu thuật.

Có thể điều trị thoái hóa hoàng điểm m tu i già bằng thuốc nhỏ mắt không?

Viết bởi Biên tập viên

Thứ hai, 25 Tháng 9 2023 10:11 -



<https://www.aao.org/eye-health/news/eye-drop-and-treatment>