

# Glaukoma

Glaukoma adalah penyakit mata yang ditandai dengan kerusakan saraf penglihatan (saraf optik) yang khas dan gangguan lapang penglihatan yang sesuai dengan kerusakan saraf yang terjadi. Pada kebanyakan kasus glaukoma akan didapati peningkatan tekanan dalam bola mata (tekanan intra okular/TIO) dan faktor inilah yang umumnya dapat diobati untuk mengurangi resiko progresifitasnya.

(Gambar 1. Kerusakan Syaraf Optik karena Glaukoma) diambil dari J.J.Kansky

Glaukoma dibagi menjadi Glaukoma Akut dan Glaukoma Kronis

Gejala Glaukoma Akut :

Nyeri yang sangat hebat pada mata, sakit kepala, hingga mual muntah. Penglihatan dirasakan menurun drastis dan mata terlihat merah. Keadaan ini disebut glaukoma akut yang terjadi akibat peningkatan TIO yang mendadak

Gejala Glaukoma Kronis :

Jarang mengeluhkan mata, karena umumnya peningkatan tekanan yang terjadi telah berlangsung lama dan mata penderita telah beradaptasi.

Keadaan ini sangat berbahaya, penyakit berjalan terus sedangkan penderita tidak menyadarinya. Penderita glaukoma akan sering menabrak-nabrak/tersandung dan sering tidak menyadari keadaan sekelilingnya (seperti memakai kaca mata kuda). Penderita mengalami penyempitan lapang penglihatan (seperti melihat melalui lubang kunci).

Di Surabaya Eye Clinic (SEC) dapat dilakukan berbagai pemeriksaan Glaukoma

1. Pemeriksaan Tekanan Intra Okular (TIO) dengan tonometri Schiottz, tonometri Non Contact.
2. Pemeriksaan Funduskopi (pemeriksaan retina dan saraf mata)  
Pemeriksaan funduskopi dapat dilakukan dengan menggunakan oftalmoskop,  
lensa pembesar (78D, 90D) atau dengan funduskopi indirek (Schepens)
3. Perimetri (pemeriksaan luas penglihatan)

Dan Surabaya Eye Clinic melayani penanganan terhadap Glaukoma baik dengan obat-obatan maupun operasi Glaukoma yang bertujuan untuk menurunkan tekanan bola mata dan mempertahankan penglihatan.

Untuk informasi lebih lanjut hubungi

Surabaya Eye Clinic

Jl. Raya Jemursari 108 Surabaya

Telp: (031) 843 3050

(031) 8495502

Fax : (031) 8412473

E-mail: [contact@surabaya-eye-clinic.com](mailto:contact@surabaya-eye-clinic.com)