PENANGANAN MASALAH KOSMETIKA MATA dengan VISUS NOL

dr.Hendriati SpM
Sub.Bagian Plastik dan Rekonstruksi
Bagian Ilmu Kesehatan Mata
Fak.Kedokteran Univ.Andalas/RS.Dr.M.Djamil Padang

Dibacakan pada "The 7th Sumatera Ophthalmologists Meeting" di Pekanbaru 11 Januari 2008

PENANGANAN MASALAH KOSMETIKA MATA dengan VISUS NOL

Hendriati

Sub. Bagian Plastik dan Rekonstruksi
Bag.Ilmu Kesehatan Mata
Fak.Kedokteran Univ.Andalas/RS.Dr.M.Djamil
Padang

Masalah

- Mata sudah tidak berfungsi karena visus nol
- Segi kosmetika kurang enak dilihat
- Percaya diri terganggu

Prinsip manajemen

- Anoftalmi / mikroftalmi
  - segera pasang protese untuk merangsang pertumbuhan orbita, soket dan palpebra
  - dewasa → coba protesa, bila enoftalmus lakukan dermofat graft
  - volume cukup → perluasan soket
  - fisura horizontal kecil → kantoplasti

- Ptisis bulbi tenang
  - ada sikatriks konyungtiva → graft mukosa bibir
  - tidak ada sikatriks → flap konyungtiva

Ptisis bulbi iritatif
  - enukleasi dengan implat dermofat graft

- Glaukoma absolut
  eviscerasi dengan pemasangan implant dermofat atau sintetik

- Makula/ lekoma/ lekoma adherent tenang
  - bola mata sama besar → lensa kontak kosmetik
  - bola mata lebih besar → eviscerasi +DFG atau implant sintetik
  bola mata lebih kecil → flapkonyungtiva / graft mukosa bibir

- Makula/ lekoma/ lekoma adherent iritatif
  →enukleasi + DFG atau implant sintetik

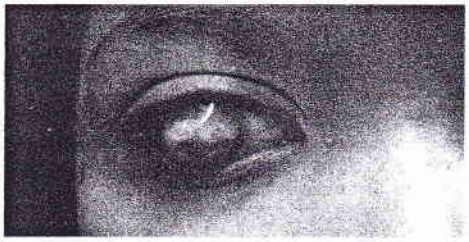
- Stafiloma sklera tenang
  →anterior insersi otot rektus : eviscerasi 1mm depan insersi+ dermofat graft atau implant sintetik
  →posterior insersi otot rektus : enukleasi + drmofat atau implant sintetik

- Stafiloma sklera iritatif
  → eviscerasi +DFG atau implant sintetik
- Stafiloma kornea tenang
  → eviscerasi +DFG atau implant sintetik
- Stafiloma kornea iritatif
  → enukleasi +DFG atau implant sintetik

KASUS 1

- Pasien wanita, 14 tahun
- Mata menonjol sejak 10 tahun yang lalu
- Trauma mata tertusuk waktu usia 3 tahun
- 9 bulan terakhir penonjolan pada mata bertambah besar dan terlihat tidak bagus

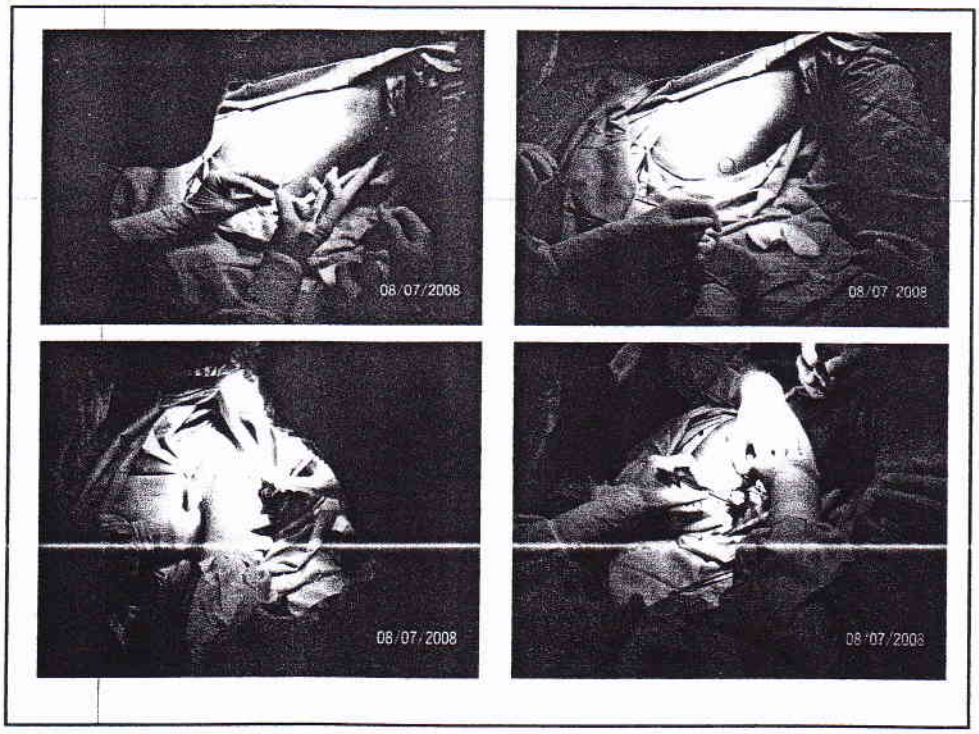
Pre op

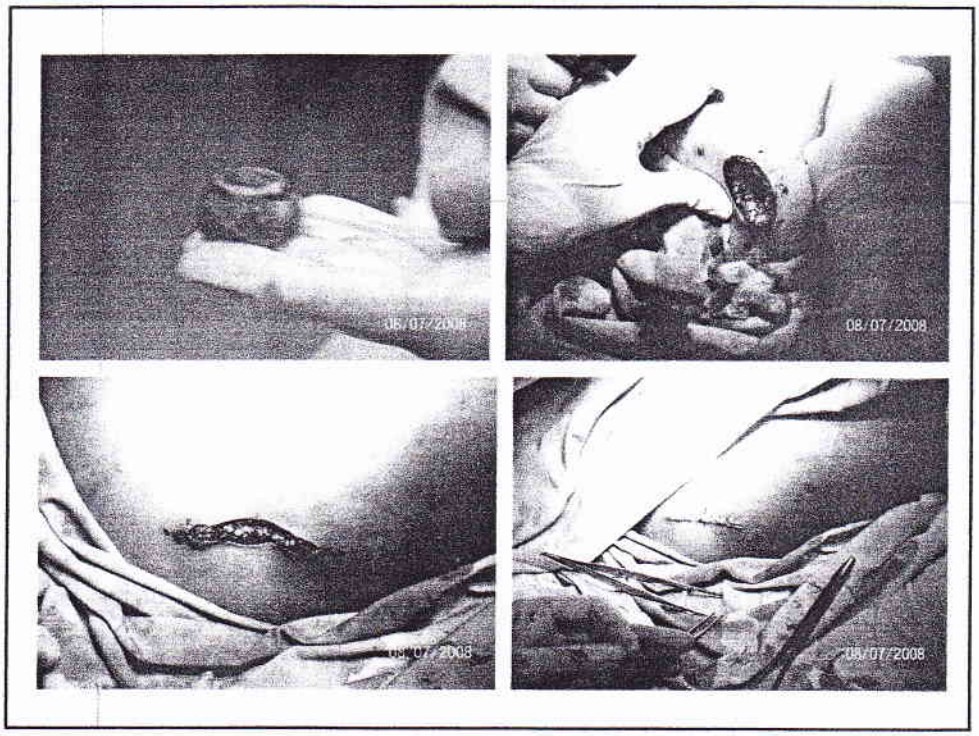


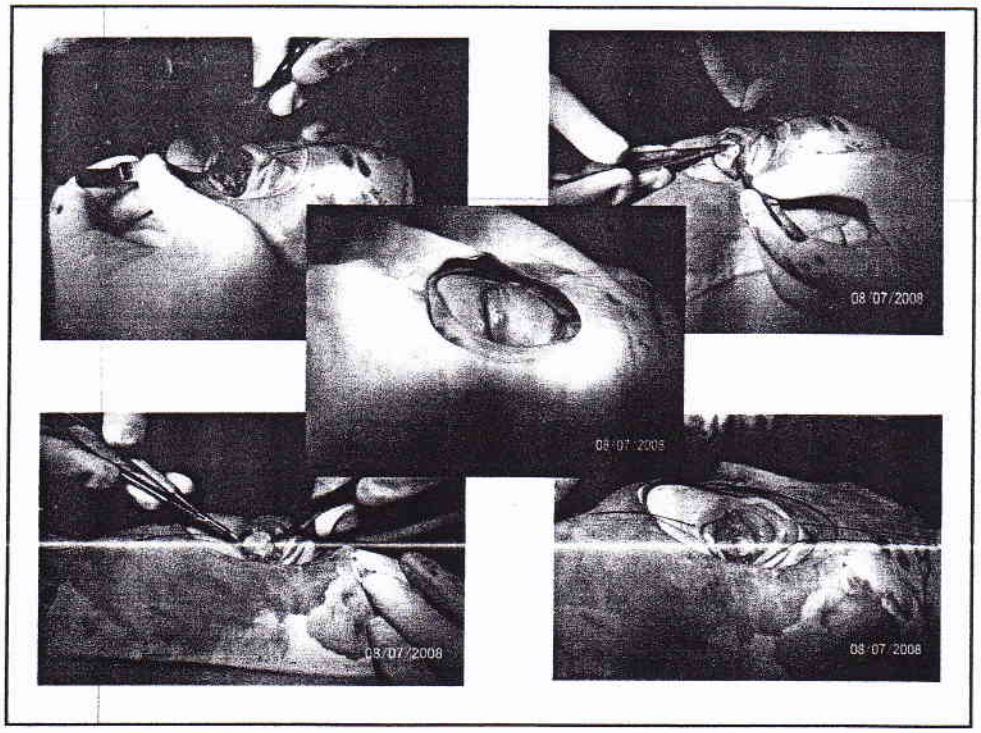
Manajemen

- Eviscerasi dengan implant DFG
- Rekonstruksi kelopak mata yang melar

Pengambilan DFG




08/07/2008
08/07/2008
08/07/2008
08/07/2008


08/07/2008
08/07/2008
08/07/2008
08/07/2008

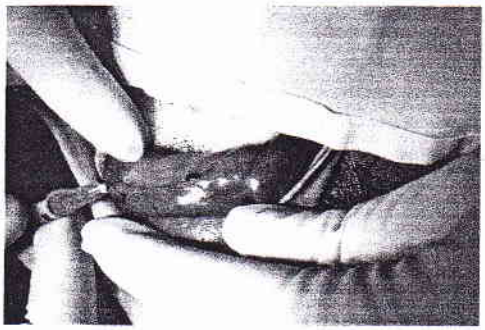
KASUS 2

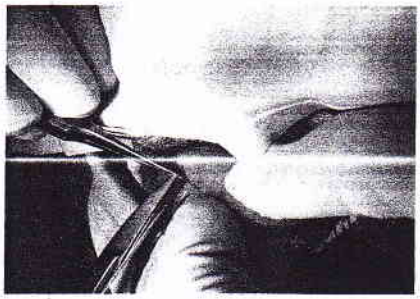
- Seorang pasien 56 tahun
- Mata kanan pasien mengecil dan tidak melihat sejak remaja
- Entropion (+)
- Sensitivitas kornea masih ada
- Diagnosa Phthisis bulbi OD

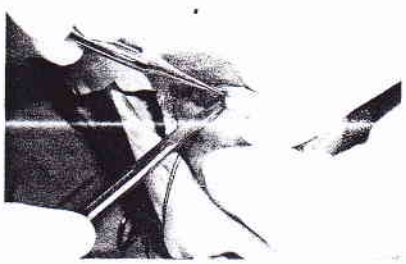
Manajemen

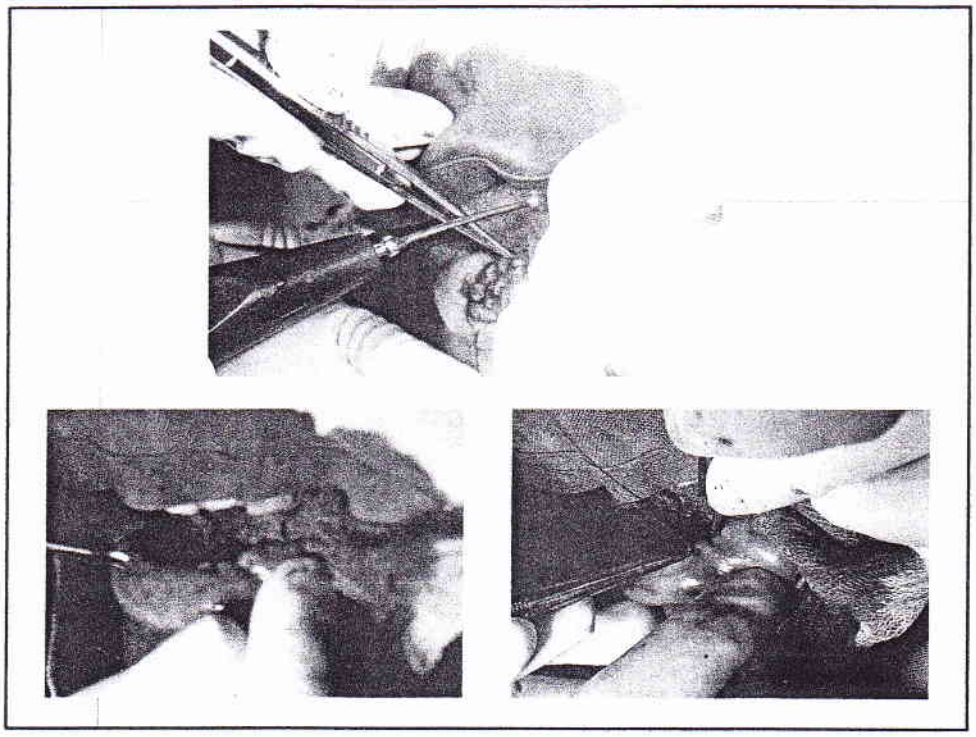
- Graft Mukosa Bibir + fornixplasty
- Mukosabibir diambil, lalu ditempelkan menutupi kornea.

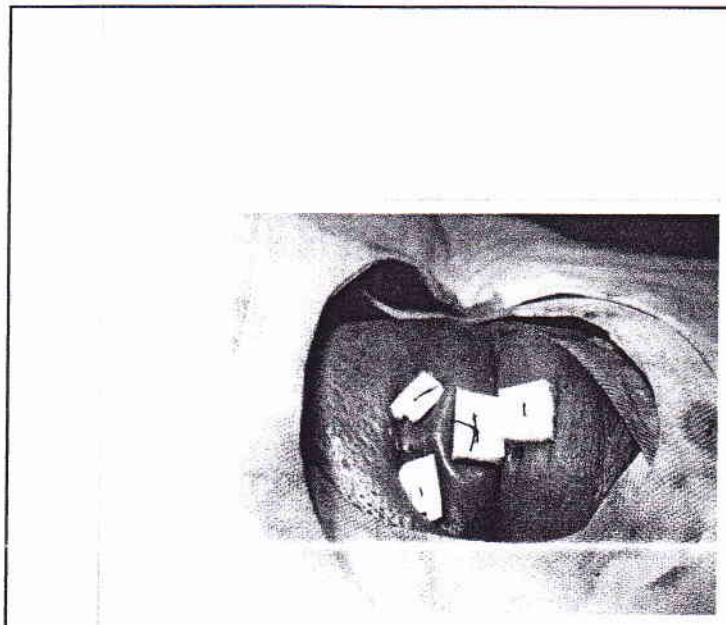
Pre op



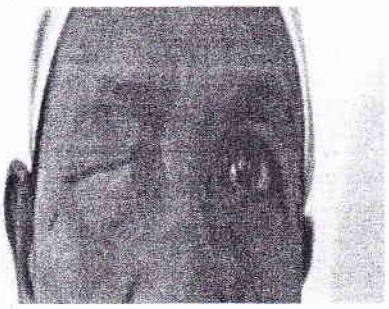


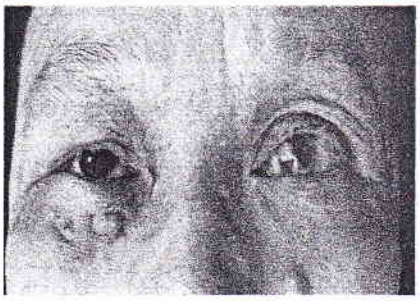






Pre dan Post op





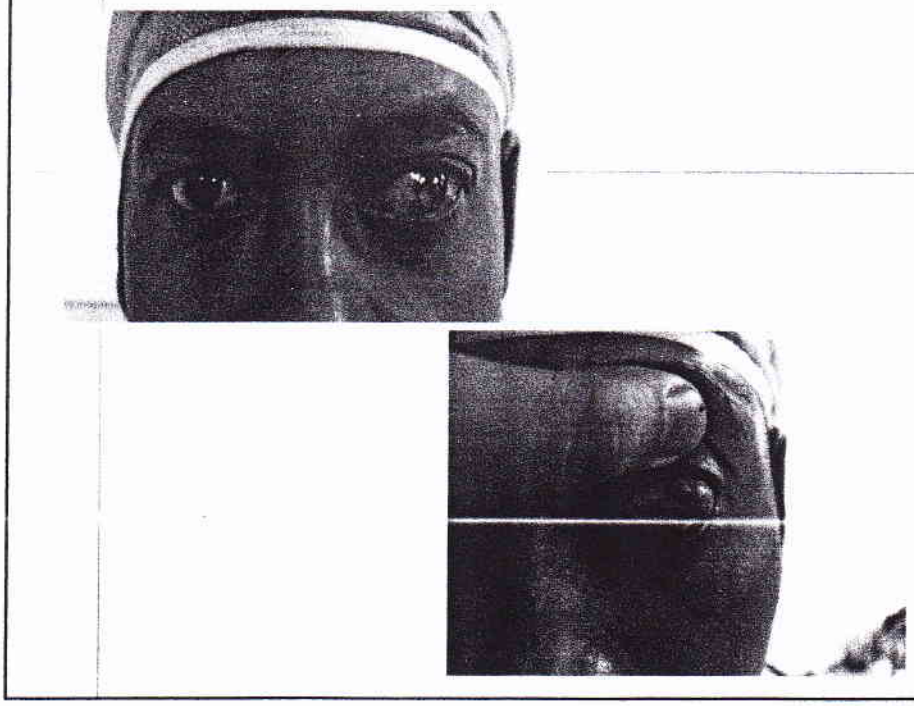
KASUS 3

- Pasien laki-laki, 37 tahun
- 12 tahun yang lalu mata kiri tertusuk duri
- Sejak itu mata sering sakit dan bertambah kabur
- September 2008 dirawat dengan glaukoma sekunder, bola mata agak membesar
- Pasien ingin matanya terlihat simetris

KASUS 3

Pemeriksaan

- VOS Nol
- Korneosklera stafiloma



Manajemen

Dilakukan eviscerasi dengan implant Bovine bone

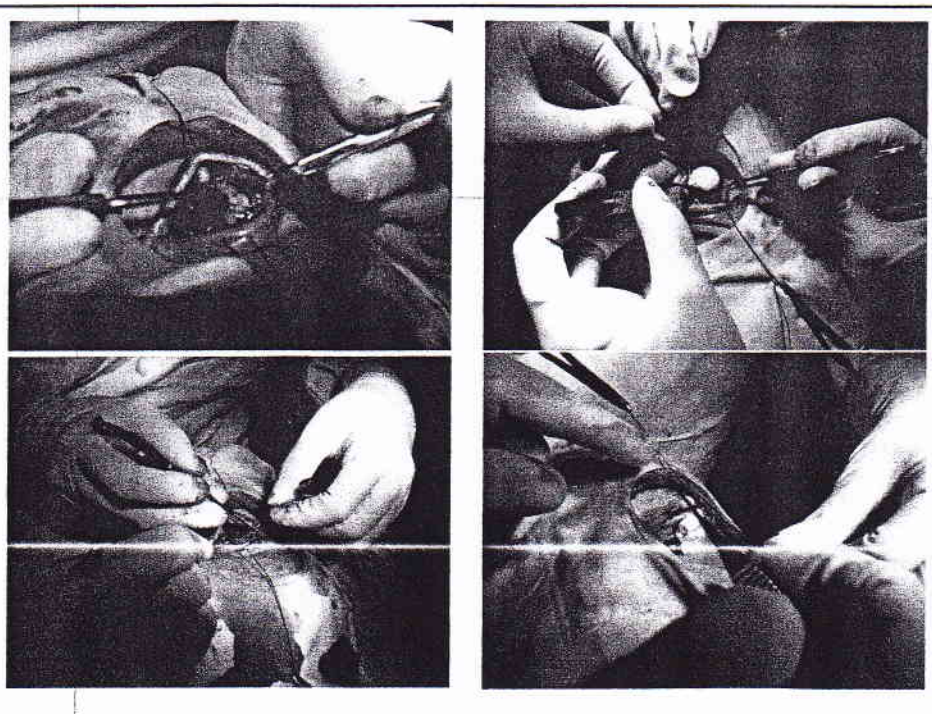
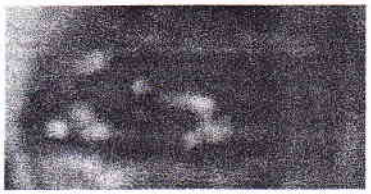
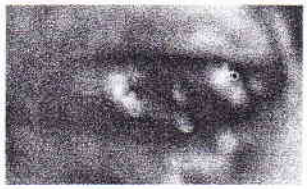
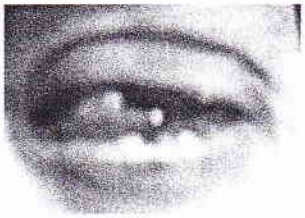
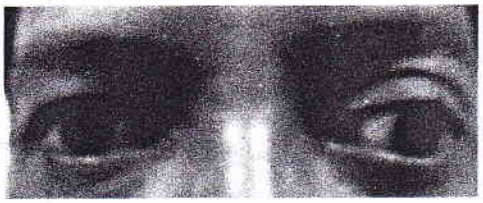


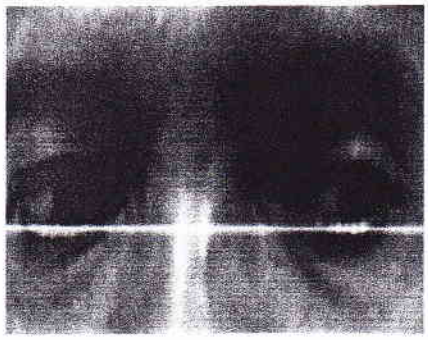
Foto post op









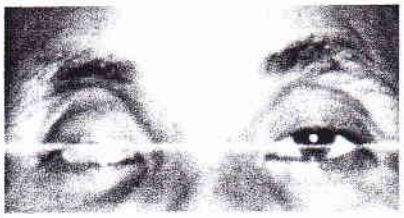


KASUS 4

- Pasien laki-laki, 44 tahun
- 2 tahun bagian hitam mata kanan memutih
- Awalnya mata sering merah dan sakit, hanya dibawa berobat ke puskesmas.
- Sejak itu mata tidak dapat melihat,
- Riwayat trauma (-)

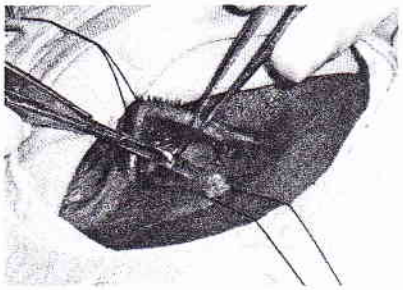
Pemeriksaan

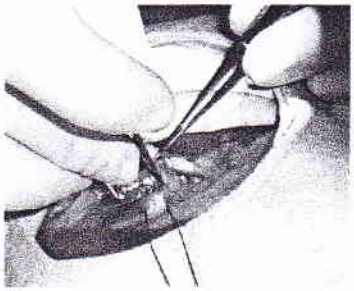
- VOD Nol

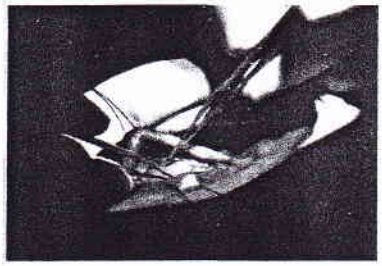


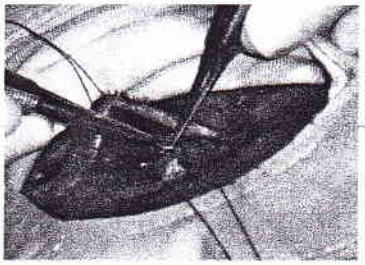
Manajemen

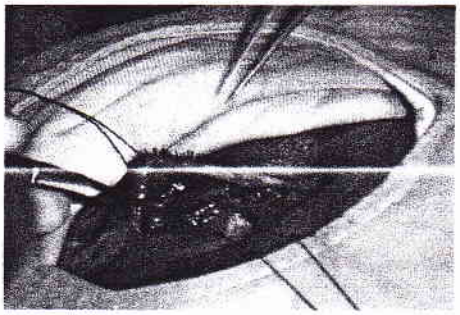
- Dilakukan Flap Konyungtiva OD



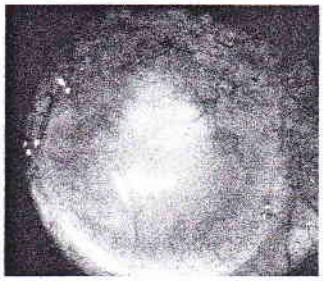


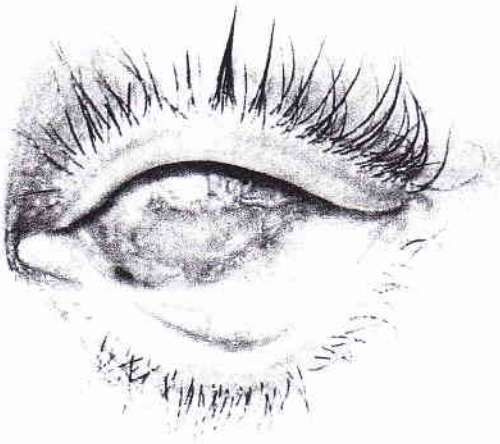


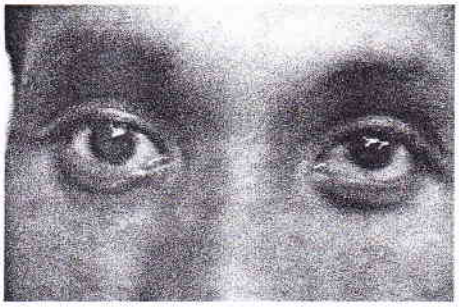




- Foto post op







Terimakasih