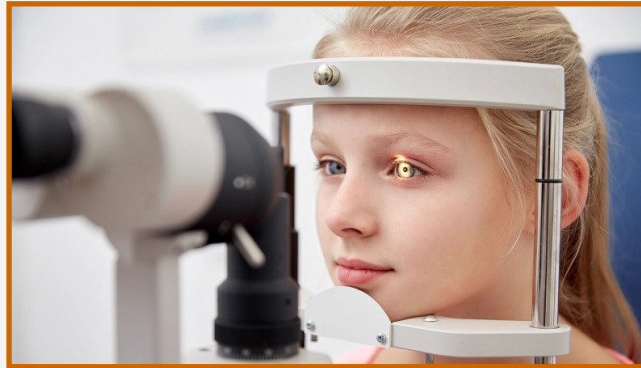


Pengobatan Retinoblastoma

Beberapa metode pengobatan yang digunakan untuk menangani kasus retinoblastoma, antara lain:

- **Kemoterapi.** Metode ini dilakukan untuk membantu mengecilkan ukuran tumor.
- **Terapi radiasi.** Terapi ini menggunakan energi sinar radiasi untuk membunuh sel kanker.
- **Terapi laser.** Dilakukan untuk merusak pembuluh darah yang memberi suplai oksigen dan nutrisi kepada tumor.
- **Terapi dengan energi dingin (cryotherapy),** yaitu bentuk terapi yang menggunakan suhu yang sangat dingin untuk membunuh sel kanker.
- **Terapi dengan energi panas (thermotherapy).**
- **Pembedahan,** yang dilakukan apabila ukuran tumor sudah terlalu besar untuk diobati dengan metode yang lain

Pencegahan

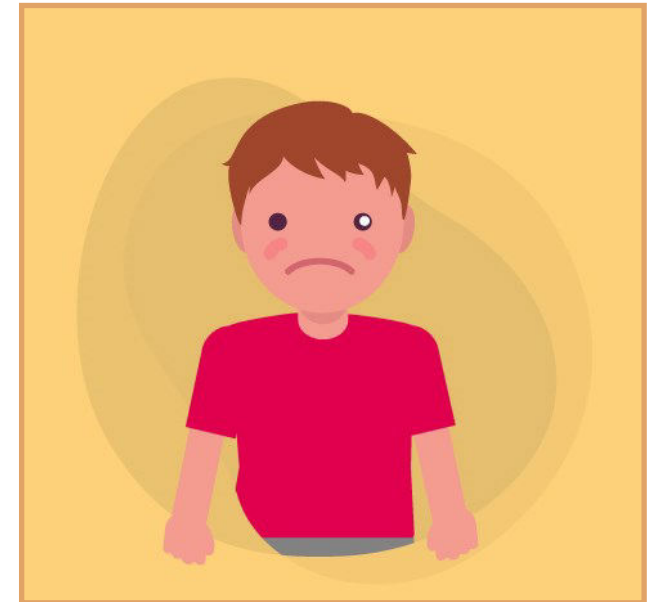


- ♦ Retinoblastoma tidak dapat dicegah. Akan tetapi, pemeriksaan mata rutin dapat dilakukan, terutama pada anak yang memiliki anggota keluarga dengan riwayat retinoblastoma
- ♦ Cek kesehatan secara rutin
- ♦ Enyahkan asap rokok
- ♦ Rutin beraktivitas fisik
- ♦ Diet/memakan makanan bergizi
- ♦ Istirahat yang cukup
- ♦ Kendalikan stres

SEMOGA CEPAT SEMBUH

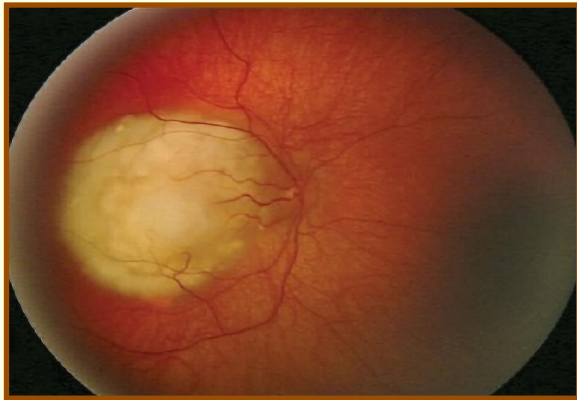


RETINOBLASTOMA



UNIT PROMOSI KESEHATAN
RSUD PROF.DR.W.Z. JOHANNES
KUPANG

APA ITU RETINOBLASTOMA??

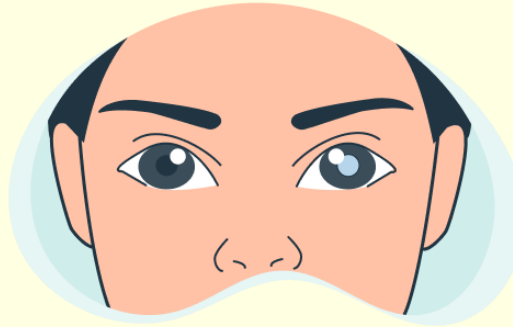


Retinoblastoma adalah kanker mata yang biasa terjadi pada anak-anak. Kanker ini terjadi ketika sel-sel di retina mata tumbuh cepat dan tidak terkendali, kemudian merusak jaringan di sekitarnya.

Gejala

Salah satu tanda awal dan khas dari retinoblastoma adalah munculnya “**mata kucing**” atau **leukokoria**, yaitu bercak putih yang muncul saat mata terkena sinar

AYO.....KENALI, CEGAH DAN TANGANI RETINOBLASTOMA



Penyebab

Anak-anak yang terkena retinoblastoma diduga mewarisi mutasi genetik dari orangtua. Retinoblastoma herediter diwariskan langsung oleh orangtua kepada anaknya melalui pola autosomal dominan, dan memiliki kecenderungan untuk muncul pada kedua mata

Faktor Risiko

- **Usia.** Retinoblastoma adalah bentuk kanker yang lebih umum ditemukan pada anak-anak daripada orang dewasa.
- **Faktor keturunan.** Retinoblastoma yang terjadi pada anak-anak **mungkin** disebabkan oleh mutasi gen yang diwariskan oleh orang tua.

Komplikasi

Anak-anak dengan retinoblastoma memiliki risiko lebih tinggi untuk mengalami kanker kembali di dalam maupun sekitar mata yang mendapatkan perawatan. Selain itu, anak-anak yang mengidap retinoblastoma yang diwariskan juga berisiko mengalami jenis kanker lain di bagian tubuh mana pun pada tahun-tahun perawatan.