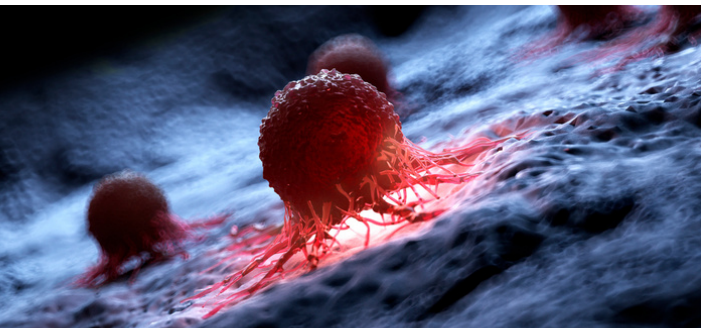


KANKER YANG DAPAT MENYEBAR KE OTAK

Beberapa jenis kanker yang biasanya menyebar ke otak di antaranya:

1. Kanker payudara
2. Kanker usus besar
3. Kanker ginjal
4. Kanker paru-paru
5. Kanker kulit (melanoma)



GEJALA TUMOR OTAK

1. Nyeri kepala yang semakin berat
2. Muntah
3. Kejang
4. Pusing
5. Kelemahan/lumpuh sisi
6. Penglihatan ganda
7. Gangguan memori
8. Gangguan pendengaran
9. Gangguan keseimbangan
10. Gangguan berbicara

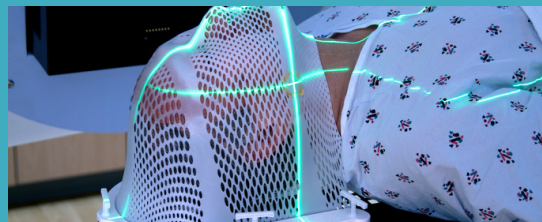
APA PILIHAN PENGOBATAN ?



Pembedahan



Kemoterapi



Terapi Radiasi



Gamma Knife

Unit Promosi Kesehatan Rumah Sakit, Februari 2022



TUMOR OTAK



RSUD dr. M. Haulussy

Jl. dr. Kayadoe, Kel. Benteng, Kec. Nusaniwe

Ambon - Maluku

Telp. 0911-344871

www.rsudhaulussy.malukuprov.go.id

DEFINISI TUMOR OTAK

Tumor otak adalah penyakit yang timbul akibat tumbuhnya jaringan abnormal di otak. Tergantung jenisnya, tumor otak ada yang bersifat jinak maupun ganas.

APA PENYEBAB TUMOR?

Penyebab terjadinya tumor masih belum diketahui namun terjadinya tumor didasari karena DNA mengalami mutasi dan mengaktifkan gen yang mengatur pertumbuhan sel (onkogen).

Adanya mutasi gen tersebut, sel jadi terus tumbuh, membelah dengan cepat, dan tak terkendali sampai membentuk massa atau jaringan sel abnormal yang disebut tumor.

APA PERBEDAAN TUMOR DAN KANKER?

- Tumor adalah benjolan atau jaringan yang tumbuh secara tidak normal, yang dapat bersifat jinak maupun ganas.
- Kanker adalah tumor yang bersifat ganas yang dapat menyebar ke bagian tubuh lain secara cepat dan merusak sel sehat di sekitarnya. Sel kanker dari salah satu anggota tubuh bisa menyebar (metastasis) ke otak.

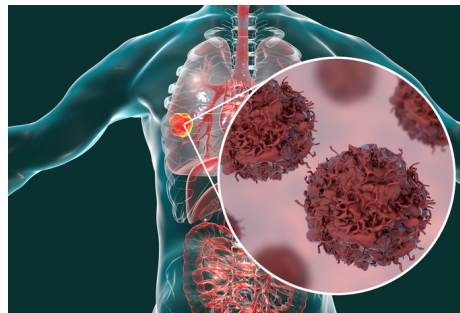
PEMBAGIAN TUMOR OTAK

Berdasarkan asal tumor dapat dibagi menjadi 2, yaitu:

- **Tumor otak primer** adalah tumor yang tumbuh dari jaringan otak.



- **Tumor otak sekunder** adalah kanker yang tumbuh di satu tempat lalu menyebar ke otak.



SEBERAPA SERING TERJADI TUMOR OTAK?

Kemungkinan terjadinya tumor otak adalah kurang dari 1%, namun 85-90% kasus terjadinya tumor otak merupakan tumor otak primer dibandingkan dengan tumor otak sekunder.

FAKTOR RISIKO TUMOR OTAK

Terpapar Radiasi



Riwayat kanker

Faktor Keturunan



Usia



Konsumsi Alkohol



Merokok

