

DIAGNOSIS

- MRI dengan kontras
- Pemeriksaan hormon
- Pemeriksaan lapang pandang

PENGOBATAN



Operasi



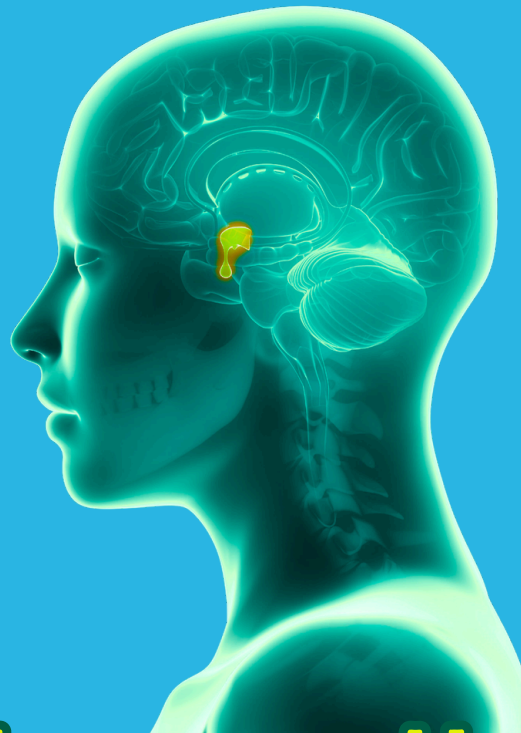
Obat-obatan
Radioterapi

Operasi pada tumor pituitari dapat dilakukan dengan:

1. Minimal invasif **ETTS**
(Endoscopic Transsphenoidal Tumor Surgery)
2. **Craniotomy Microsurgery**

Jangan remehkan si 'kelenjar kecil' ini

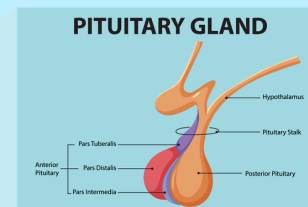
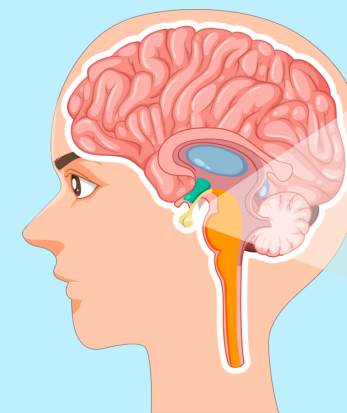
*Mulai kenali dan jaga kesehatan
hormonmu sejak dini!*



Yuk, Kenalan Sama

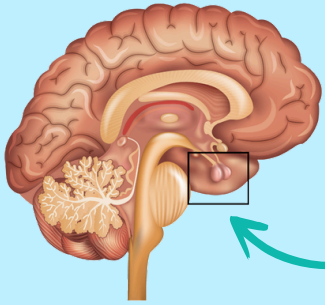
Kelenjar Pituitary

“Si Pengatur Hormon
dari Balik Otakmu”



Moto:
“Melayani dengan Mulia”

Apa itu Pituitary?



Pituitary gland adalah kelenjar kecil seukuran kacang polong yang terletak di bagian dasar otak, tepatnya di bawah Hipotalamus.



Pituitary sering disebut "master gland" karena mengendalikan banyak fungsi tubuh.

Fungsi Utama

Pituitary

- ✓ Mengatur pertumbuhan tubuh (Growth Hormone)
- ✓ Mengatur metabolisme dan produksi hormon tiroid (TSH, ACTH)
- ✓ Mengontrol fungsi sistem reproduksi (LH, FSH, prolaktin)
- ✓ Mengatur keseimbangan cairan tubuh (ADH, oksitoksin)

Hubungan

Kelenjar Pituitary

dengan Organ Tubuh Lainnya

Mengirim sinyal hormon ke organ lain seperti tiroid, ovarium/testis, dan kelenjar adrenal.

Berinteraksi dengan otak dan sistem saraf untuk menjaga homeostasis tubuh.



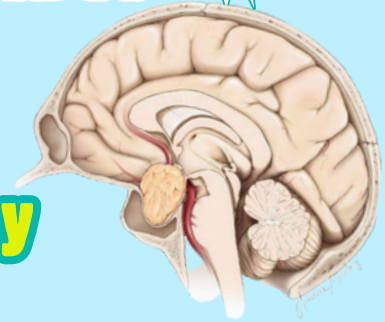
Berperan penting dalam keseimbangan hormon yang memengaruhi pertumbuhan, tekanan darah, kesehatan tulang, dan reproduksi.

WASPADA



Tumor

Pituitary



Tumor pituitary (atau tumor kelenjar hipofisis) adalah pertumbuhan sel yang tidak normal di pituitary atau jaringan sekitarnya.

Gejala Tumor Pituitary



Sering Sakit Kepala



Gangguan Penglihatan



Perubahan Berat Badan drastis



Mudah Lelah



Gangguan Menstruasi



Kaki/Tangan Membesar