



Roma, 8-11 novembre 2018

# Conflitti di interesse



ITALIAN CHAPTER



Ai sensi dell'art. 3.3 sul conflitto di interessi, pag 17 del Regolamento Applicativo Stato-Regioni del 5/11/2009, dichiaro che negli ultimi 2 anni ho avuto rapporti diretti di finanziamento con i seguenti soggetti portatori di interessi commerciali in campo sanitario:

- Ipsen
- Italfarmaco
- Novartis



Roma, 8-11 novembre 2018

# THM: Contesto clinico



ITALIAN CHAPTER



- Tumori ipofisari più frequenti
- > prevalenza nelle decadi più avanzate
- Riscontro incidentale
- Sintomi visivi (danno CV)
- Sintomi legati all'ipopit (Gn > TSH > ACTH)
- Apoplessia: DI
- Warning iperPRL: unità di misura e cutoff



# La chirurgia



ITALIAN CHAPTER

Roma, 8-11 novembre 2018

- Chi/quando operare:
  - macro con danno visivo
  - macro incidentale in accrescimento volumetrico, vicino alle vie ottiche
  - ipopituitarismo: controverso
- Come:
  - centri ipofisari di eccellenza (team dedicato)
  - asportazione radicale
  - Follow-up: per sempre
- Effetti della chirurgia:
  - migliora la vista (82%), le complicanze neurologiche (67%) ed endocrinologiche (46%)
  - complicanze: rare



# Le recidive



ITALIAN CHAPTER

Roma, 8-11 novembre 2018

- Residuo post-chirurgico:
  - recidiva 40-50% dopo 5-10 anni
- Radiochirurgia stereotassica (SRS): GK, CK
  - singola/frazionata
  - residui piccoli, distanti dalle vie ottiche, buona definizione del bersaglio
- Radioterapia stereotassica frazionata (FSRT):
  - residui voluminosi, vicinanza vie ottiche
- Tossicità:
  - ipopituitarismo, microcircolo, danno visivo, deterioramento cognitivo (?)
- Effetti:
  - controllo del volume tumorale
  - miglioramento funzione visiva
- A chi/quando:
  - recidiva in accrescimento
  - tumori aggressivi



# Altre terapie



ITALIAN CHAPTER

Roma, 8-11 novembre 2018

- Presenza di recettori per SS (SSTR 2,3,5) e DA (D2) negli adenomi ipofisari
- Analoghi della SS di prima generazione
- Cabergolina
- Temozolomide:
  - stabilità nel 50%, risposta parziale nel 15%
  - risultati superiori in associazione a RxT
  - fattore prognostico: MGMT
- Pasireotide LAR: in progress