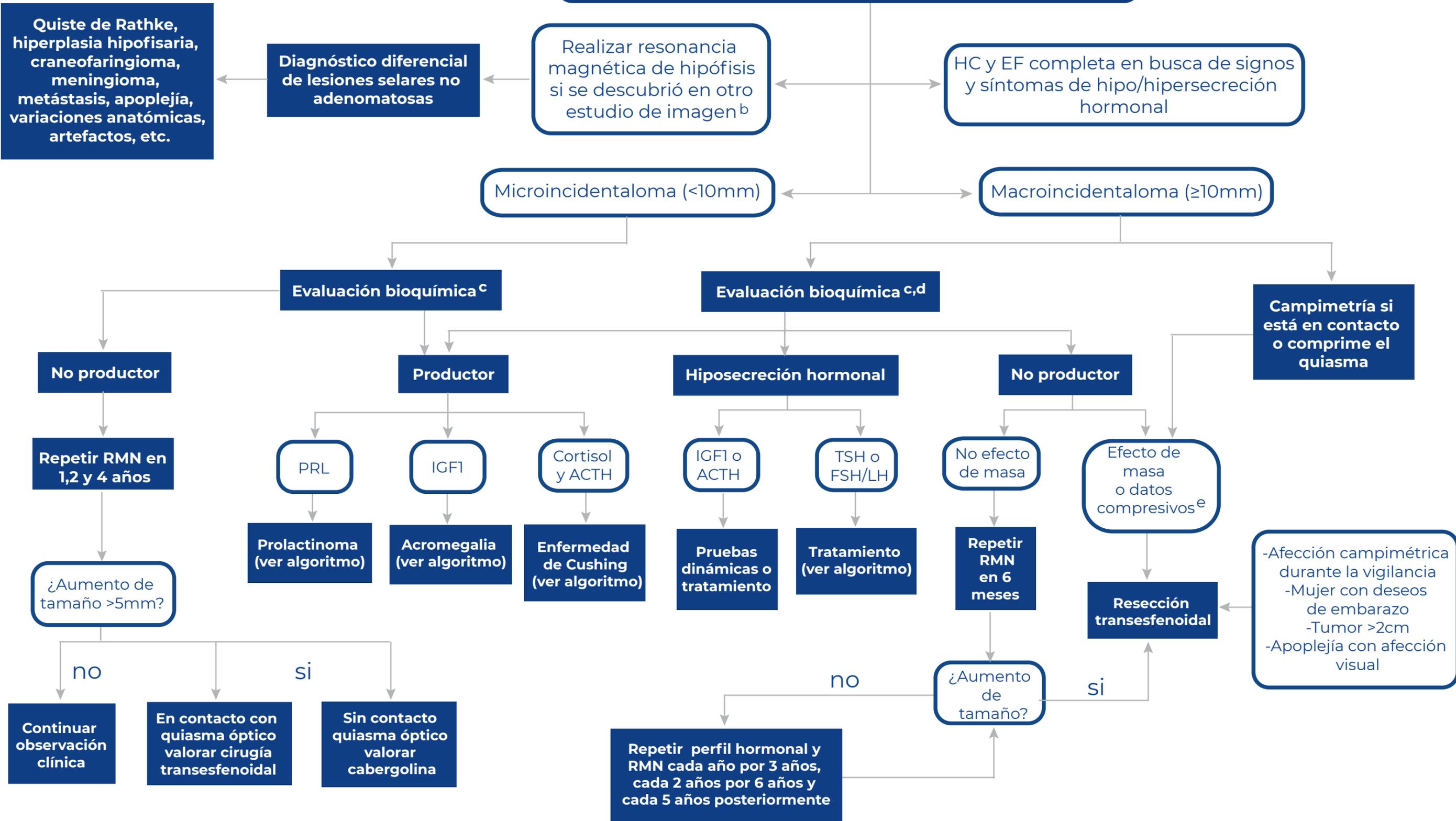


Incidentaloma hipofisario^a



- a** Lesión selar previamente insospechada que se descubre en un estudio de imagen realizado por una razón no relacionada a la lesión.
- b** Resonancia magnética nuclear (RMN) simple de silla turca ponderada en T1 y T2, así como secuencia T1 post gadolinio, planos coronal y sagital con cortes finos <1mm. Evaluar función renal previo a la administración de gadolinio.
- c** Buscar hipersecreción hormonal con niveles de prolactina (PRL), factor de crecimiento insulínico tipo 1 (IGF-1) y cortisol libre en orina de 24 horas, cortisol salival nocturno o cortisol PDBD.
- d** Buscar hiposecreción hormonal con niveles de tiroxina (T4) libre, hormona estimulante de tiroides (TSH), cortisol sérico matutino, IGF-1, FSH, LH, testosterona (hombres) y estradiol (mujeres).
- e** Datos que sugieren compresión son: campimetría anormal, exploración neurológica anormal con paresia de III, IV o VI par craneal.

BIBLIOGRAFÍA:

- Boguszewski CL, De Castro Musolino NR, Kasuki L. Management of pituitary incidentaloma. Best Practice & Research Clinical Endocrinology & Metabolism 2019;33:101268.
- Freda PU, Beckers AM, Katznelson L, et al. Pituitary Incidentaloma: An Endocrine Society Clinical Practice Guideline. The Journal of Clinical Endocrinology & Metabolism 2011;96(4):894–904.
- Galland F, Vantyghem MC, Cazabat L, et al. Management of nonfunctioning pituitary incidentaloma. Annales d'Endocrinologie 2015;76:191–200.
- Lania A, Beck-Peccoz. Pituitary incidentalomas. Best Practice & Research Clinical Endocrinology & Metabolism 2012;26:395–403.
- Mavrakis AN, Tritos NA. Diagnostic and therapeutic approach to pituitary incidentalomas. Endocrine Practice 2004;10:438-444.
- Melmed S. Pituitary - Tumor Endocrinopathies. The New England Journal of Medicine 2020;382:937-950.
- Molitch ME. Management of Incidentally Found Nonfunctional Pituitary Tumors. Neurosurgery Clinics of North America 2012;23:543–553.
- Orija IB, Weil RJ. Pituitary incidentaloma. Best Practice & Research Clinical Endocrinology & Metabolism 2012;26:47–68.
- Paschou SA, Vryonidou A, Goulis DG. Pituitary incidentalomas: A guide to assessment, treatment and follow-up. Maturitas 2016;92:143–149.
- Vasilev V, Rostomyan L, Daly AF, et al. Pituitary 'incidentaloma': neuroradiological assessment and differential diagnosis. European Journal of Endocrinology 2016;175:171–184