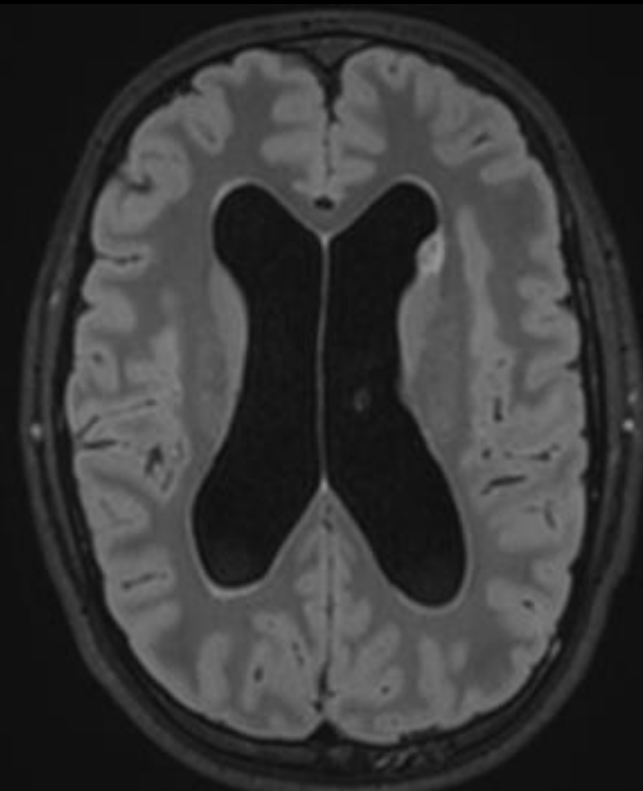
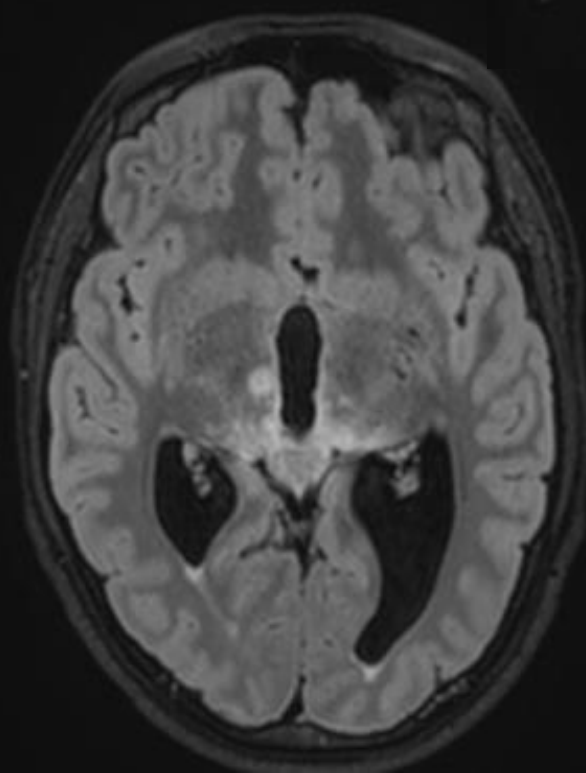
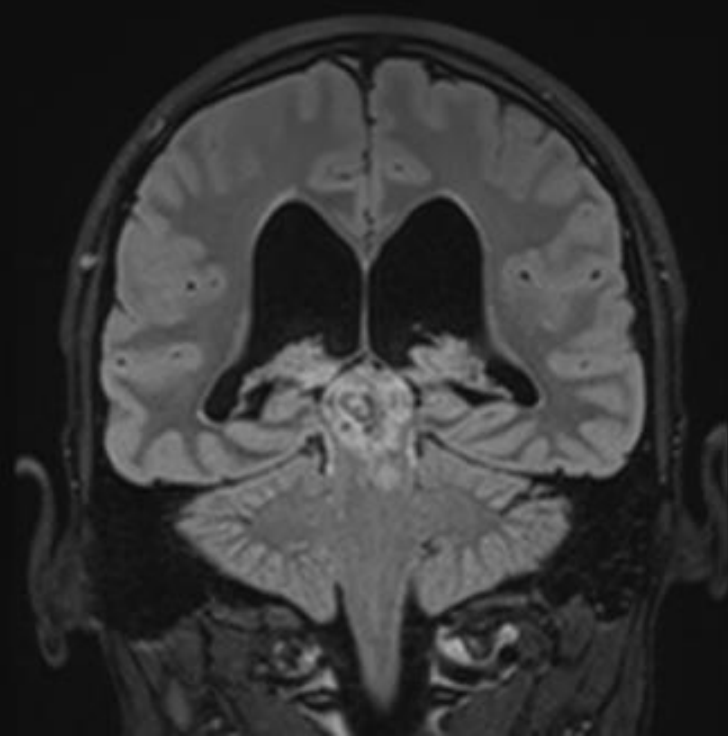
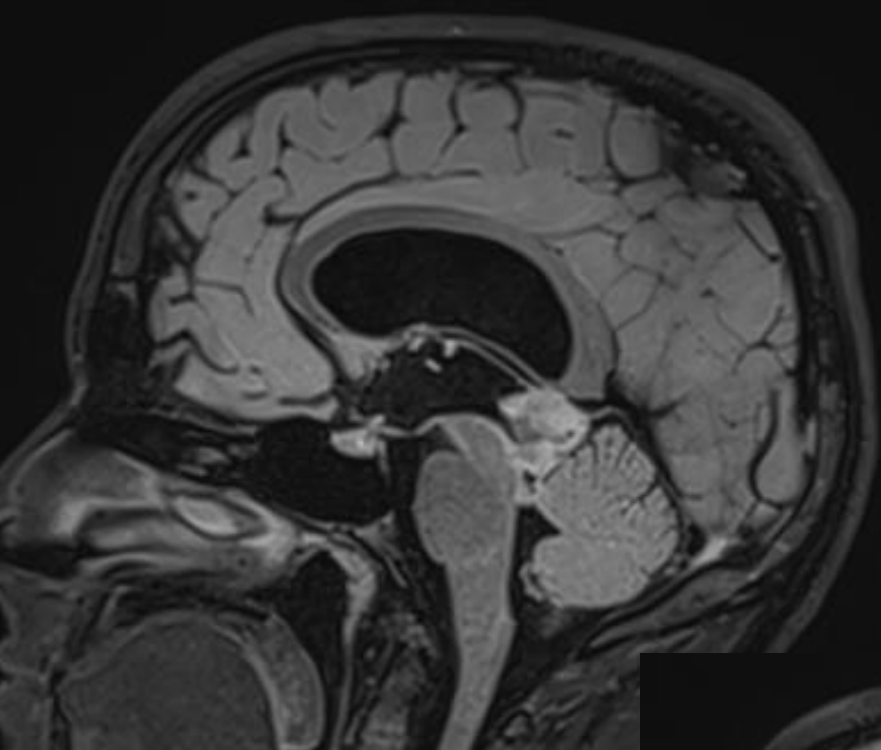
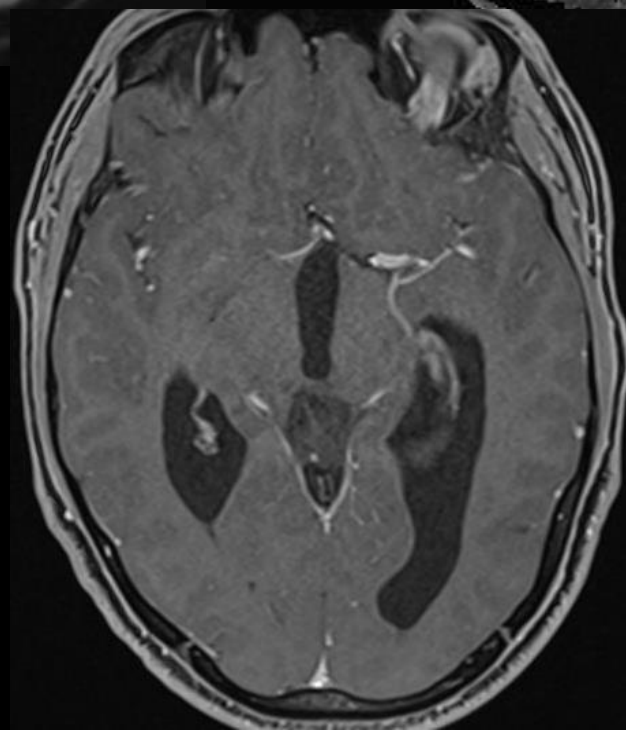
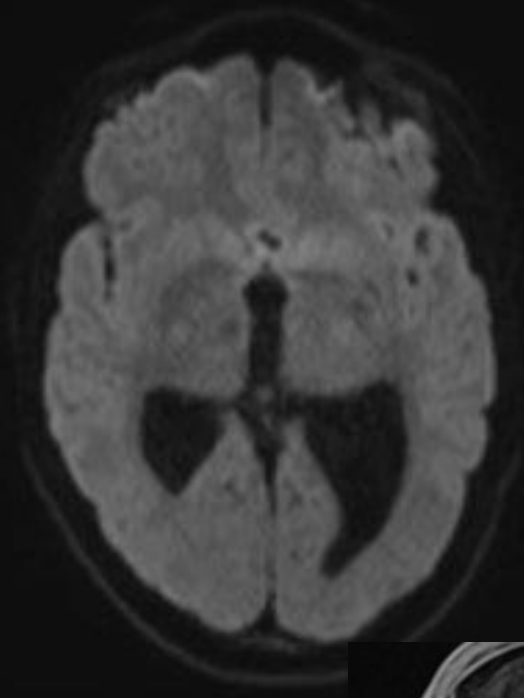


JH DE 26 ANS

- Bilan de tremblement des membres supérieurs bilatéraux depuis plusieurs années
- Apparition récente de céphalées





TUMEUR GLIONEURONALE À ROSETTE (TGNR)

- Classification WHO 2007 - Grade 1
- Tumeur de l'adulte jeune
- Ana Path: caractéristiques intermédiaires entre astrocytome pilocytaire et DNET
- Mutations de PIK3CA

T G N R

- Localisation intra-ventriculaire ou en périphérie du IVème ventricule, pont, cervelet, glande pinéale... hypothalamique, 3em V, Moelle...
- Proche du LCR.
- Masse charnue +/- kystes
- Œdème et effet de masse modéré.
- Petites lésions nodulaires satellites.

T G N R

- Hyper T2, Hypo T1.
- Gado variable
 - $\frac{1}{4}$ (-)
 - Homogène / hétérogène
 - En couronne / focale
- Diffusion normale
- Spectro:
 - Augm Cho
 - Baisse NAA
 - Cho/Cr < 1,5
 - Pas de lipide ni lactate

