

Traitements de la SEP

Cugati S, et al. Neurol Clin Pract 2014

1^{ère} intention

- Interféron β (INF β)
- Acétate de Glatiramère (GA)
- Diméthyl Fumarate (DMF)
- Tériflunomide

2^{ème} intention

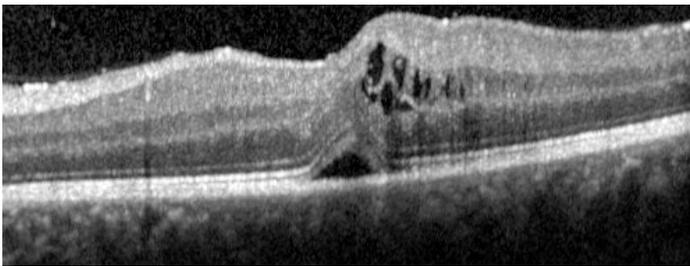
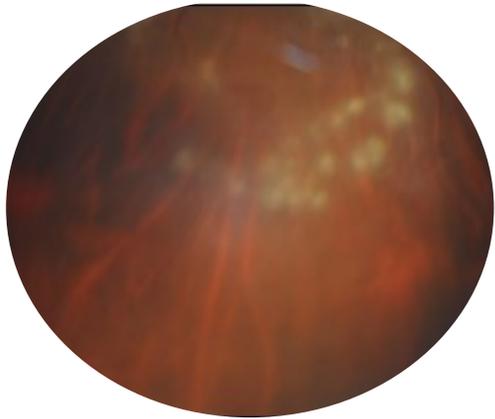
- Natalizumab
- Rituximab
- Fingolimod

IS conventionnels

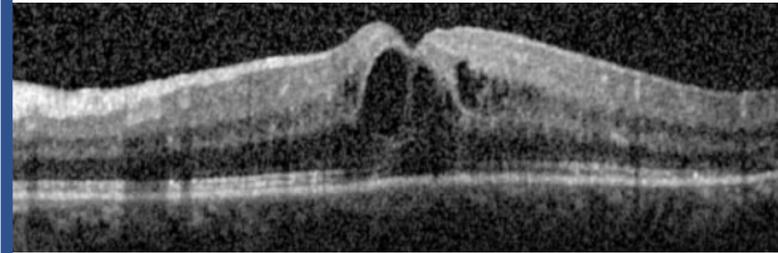
- Azathioprine (AZA)
- Mycophénolate Mofétil (MMF)
- Méthotrexate (MTX)
- Cyclophosphamide

Oedèmes maculaires au cours de la sclérose en plaques

Uvéitique



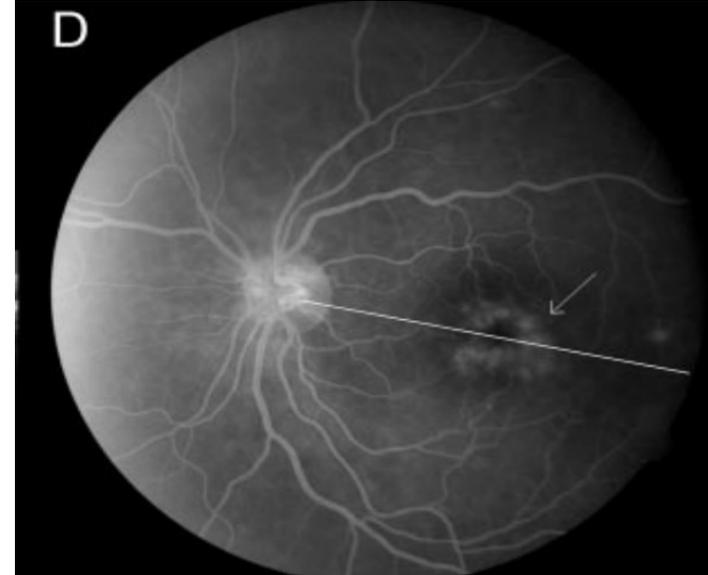
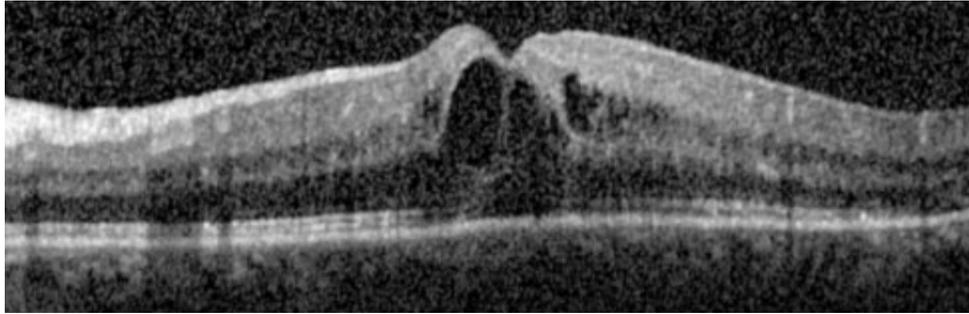
Associé au fingolimod



Œdème maculaire associé au Fingolimod

[Fingolimod-associated macular edema: incidence, detection, and management.](#)

Jain N, Bhatti MT. Neurology. 2012



Fingolimod : modulateur des récepteurs de la sphingosine-1-phosphate => voie lymphocyte T

Incidence : 0,2% jusqu'à 1,6% mais 19% en cas d'antécédent d'uvéite
68% dans les 3 mois qui suivent l'introduction du fingolimod

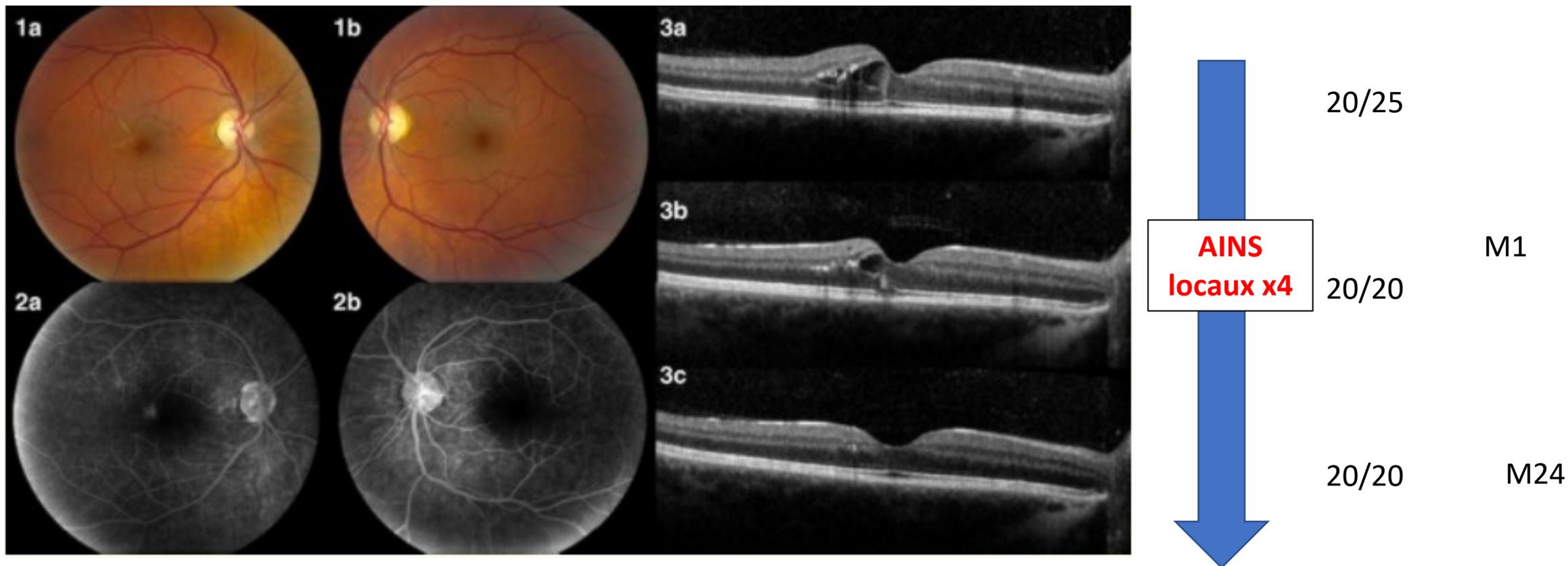
Mécanisme : augmentation de la perméabilité vasculaire

- **Evaluation ophtalmologique :**
- **avant introduction du fingolimod et au 4ème mois de TT**
 - **+ si symptôme visuel**

Œdème maculaire associé au Fingolimod Que faire ?

Arrêt du fingolimod ? Traitement de seconde intention => possible régression de l'OM dans les 4 mois

Possibilité de traitement local : AINS, AIS en poursuivant le fingolimod



**discuter avec les neurologues de l'impact de l'arrêt du fingolimod au niveau général
Balance bénéfices-risques discutée de façon collégiale**