

Новые аспекты витреоретинальной хирургии при увеитах

Alexandre ASSI MD FRCOphth

Бейрут

Ливан

A. Assi

Витреоретинальная хирургия при увеитах

- 1 Диагностические показания
- 2 Терапевтические показания
- 3 Операции по поводу осложнений

Что нового ?

A. Assi

Витреоретинальная хирургия при увеитах – что нового?

1 Диагностические показания

Биопсия стекловидного тела (игла / витреотом)

Хориоретинальная биопсия

A. Assi

Диагностические показания

Биопсия стекловидного тела - с помощью иглы

бактериальная инфекция

вирусная инфекция

Биопсия стекловидного тела – диагностическая витректомиа

грибковая инфекция

лимфома

Хориоретинальная биопсия - инфекции / инфильтрация

A. Assi

Диагностические показания

Хориоретинальная биопсия – первичная внутриглазная лимфома

Coupland SE
Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol
Oct 2003

Johnston R
Ophthalmology Mar 2004

A. Assi

Витреоретинальная хирургия при увеитах – что нового?

- 1 Диагностические показания
- 2 Терапевтические показания

Неинфекционное воспаление

Инфекция (грибки / бактерии)

Am J Ophthalmol 2005; 140: 1096-1105

A. Assi

Терапевтические показания

Неинфекционное воспаление - Промежуточный увеит

Эндогенный эндофтальмит – Прибл. 0,01% Бер; 25(6): 746-50

Бактериальный эндофтальмит – Операция после экстракции катаракты

Endophthalmitis Vitrectomy Study (Исследование витрэктомии при эндофтальмитах)

Можем ли мы экстраполировать его результаты на другие формы эндофтальмитов?

A. Assi

Витреоретинальная хирургия при увеитах – что нового?

1 Диагностические показания

2 Терапевтические показания

3 Хирургия из-за осложнений

Помутнения стекловидного тела

Кистозный макулярный отек

Эпиретинальная мембрана

A. Assi

Витреоретинальная хирургия при увеитах – что нового?

1 Диагностические показания

2 Терапевтические показания

3 Операции по поводу осложнений

Отслойка сетчатки

Хориоидальная неоваскуляризация

Циклитическая мембрана

A. Assi

Операции по поводу осложнений

Помутнения стекловидного тела

A. Assi

Операции по поводу осложнений

Кистозный макулярный отек

1 Тракционный (Hickichi 1993)

2 Воспалительный

3 Ишемический

A. Assi

Операции по поводу осложнений

Кистозный макулярный отек – витреоретинальная тракция

Кистозный макулярный отек – нет тракции

Эпиретинальная мембрана

A. Assi

Операции по поводу осложнений

Отслойка сетчатки

- 1 Тракционная
- 2 Регматогенная
- 3 (Экссудативная)

A. Assi

Хирургия из-за осложнений

Отслойка сетчатки – некроз сетчатки

Отслойка сетчатки – цитомегаловирусный ретинит

Management of CMV retinal detachments in the new era of antiretroviral therapy

Davis JL. Ocul Immunol Inflamm. 1999

Surgical repair of CMV-related retinal detachment without silicone oil in patients with AIDS
Canzano JC. Retina 1999

Циклитическая мембрана – диагноз по ультразвуковой биомикроскопии
Am J Ophthalmol. 2001 Apr;131(4):446-50

A. Assi

Витреоретинальная хирургия при увеитах – что нового?

Диагностический инструмент

Лечение воспаления

Лечение осложнений

A. Assi