

**ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ
кафедра оториноларингології з офтальмологією**

**Тема: Захворювання сітківки та
скловидного тіла, симптоматологія,
діагностика.**

Лектор: д. мед. наук, професор Безкоровайна І.М.

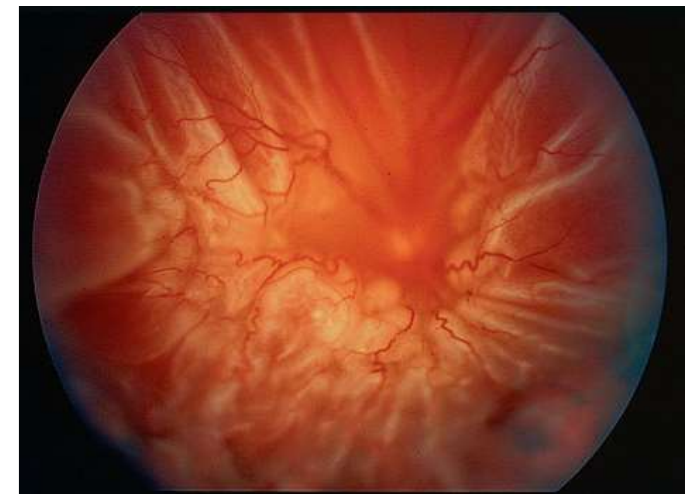
План лекції:

1. Анатомо-фізіологічні особливості будови та кровопостачання сітківки.
2. Діагностичні методи дослідження сітківки.
3. Загальна характеристика дистрофічних захворювань сітківки.
4. Класифікація дистрофічних захворювань сітківки.
5. Особливості клініки гострих порушень кровообігу в сітківці (тромбоз та емболія артерій та вен сітківки).
6. Основні принципи лікування дистрофічних захворювань сітківки.
7. Основні принципи лікування тромбозу та емболії судин сітківки.
8. Ускладнення тромбозу та емболії судин сітківки, методи лікування.

ВІДШАРУВАННЯ СІТКІВКИ

Відшарування сітківки не є повним відділенням усіх 10 шарів від прилягаючої власне судинної оболонки.

При **відшаруванні сітківки** відбувається відділення нейрорецепторного шару від пігментного епітелію (тобто відшарування **нейросенсорної частини сітківки від пігментного епітелію**), що приводить до порушення живлення та функціонування зовнішніх шарів сітківки і приводить до втрати зору.



Види відшарувань сітківки

- Регматогенне

(від грецького rhexis - розрив) відшарування сітківки пов'язане з наявністю розриву сітківки, через який під неї потрапляє внутрішньоочна рідина.



Види відшарувань сітківки

- Нерегматогенне

- **тракційне**

Зумовлене натягом з боку скловидного тіла в ділянці вітреоретинальних зрощень, навіть без утворення розривів.

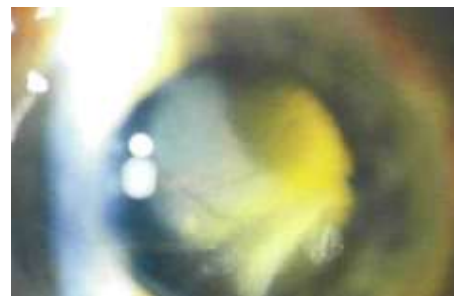


Види відшарувань сітківки

- Нерегматогенне

- ексудативне

являється наслідком різноманітних захворювань ока, які супроводжуються накопиченням рідини під сітківкою (в субретинальному просторі)



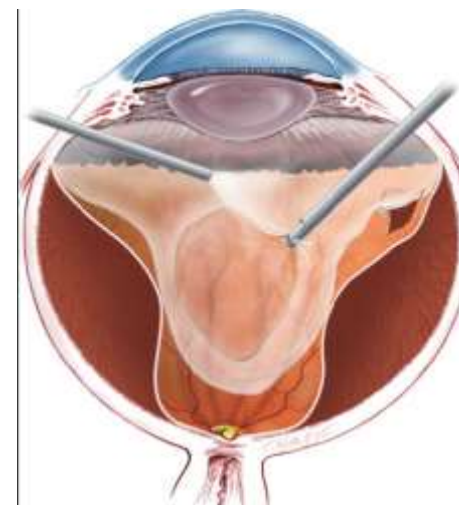
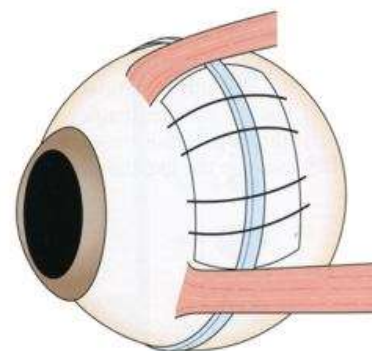
Діагностика

- Максимальний мідріаз
- Непряма офтальмоскопія
- Склеропрессія
- Лінза Гольдмана



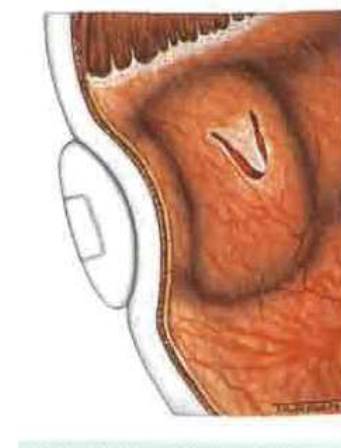
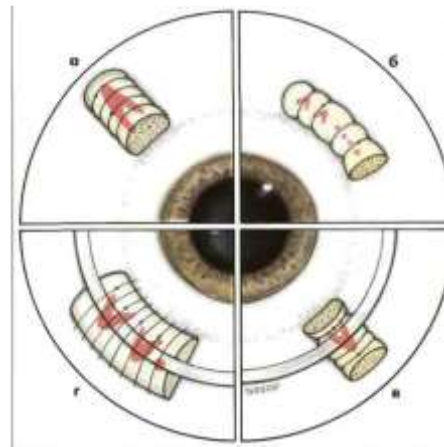
Хірургічне лікування

- Екстрасклеральне втручання
- ендовітреальне втручання



Естрасклеральне вдавлення

- Створення ділянки вдавлення або кругового вдавлення склери
- Блокування розрива сітківки шляхом сближення ПЕС і нейросенсорного шару
- Зменшення динамічної вітреоретинальної тракції в ділянці локальної вітреоретинальної спайки



Ендовітреальне втручання

Видалення скловидного тіла із розправленням сітківки та заповненням порожнини ока газом або силіконом

- Центральні розриви сітківки



- Помутніння в скловидному тілі

Контрольні запитання по темі лекції:

1. Назвіть ймовірні причини відшарування сітківки.
2. При яких загальних захворюваннях можливий розвиток дистрофічних змін у скловидному тілі?
3. Які ознаки відшарування скловидного тіла?
4. Які основні методи діагностики захворювань сітківки та скловидного тіла?
5. Назвіть симптоми відшарування сітківки.