

# 망막박리

---

---

(Retinal Detachment)



**GILBERT FAMILY EYECARE**

---

T. LANCE WILLIAMS, O.D.

RICHARD E. WOOD, O.D.

4915 E. Baseline Rd., Ste. 115

Gilbert, AZ 85234

(480) 279-4400

## 망막박리란?

망막박리란 안구의 안쪽에 부착되어 있는 망막이



열공성 망막박리

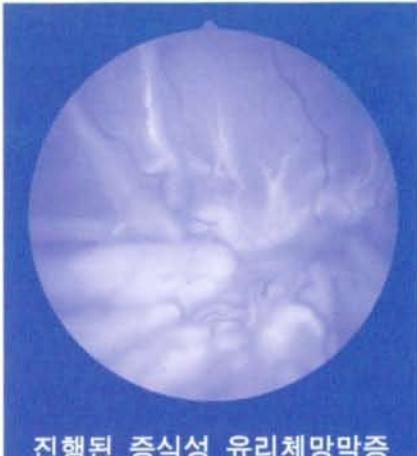
여러 가지 원인에 의해 제 위치에서 떨어지는 경우를 말합니다. 망막에 구멍이 생겨

이를 통하여 액체가 유입되어 망막이 떨어지는 경우를 **열공망막박리**라고 하는데 가장 흔한 형태입니다. 그 밖에 증식당뇨망막병증에서 흔히 나타나는 견인막의 수축으로 망막이 떨어지는 경우인 **견인망막박리**와, 망막과 맥락막의 염증으로 삼출물이 고여 망막이 떨어지는 **삼출망막박리** 등 여러 종류가 있습니다.

## 어떤 눈에 잘 생길까요?

공과 같이 생긴 우리 안구의 안쪽은 유리체(초자체)라는 젤리 같은 물질로 채워져 있고, 이 유리체는 뒤쪽의 망막과 비교적 단단히 부착되어 있습니다. 하지만 나이가 들면서 유리체 내의 액화가 일어나면 유리체의 유동성이 증가함으로써 유리체

뒤쪽이 망막에서 떨어지는데, 이 때 망막이 같이 찢어질 수도 있습니다. 따라서 눈에 아무런



진행된 증식성 유리체망막증

수술, 눈 외상, 눈 속 염증 등을 겪은 사람들에서 더 흔히 나타납니다. 또 고도근시가 있는 눈에서는 젊은 나이부터 진행되기도 합니다.

## 증상

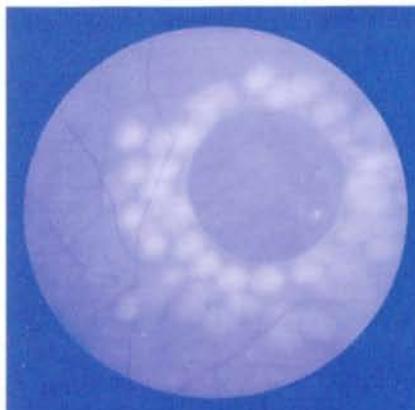
망막박리의 증상은 크게 두 가지로 나눌 수 있는데 먼저 뒷유리체 박리에 의한 증상으로 날파리증과 광시증이 있습니다. 날파리증은 거미줄, 검은 점, 그림자 또는 검은 구름 등으로 표현되는 물체가 눈앞에 떠다니는 것을, 광시증은 눈을 좌우로 움직일 때 번쩍이는 불빛이 보이는 것을 말합니다.

따라서 갑자기 이와 같은 증상이 나타날 때에는 이것

이 망막박리의 증상 또는 망막박리가 발생해 나타나는 전구증상이 아님지 안과 검진이 꼭 필 다음으로 망막열공 주위로 망막박리가 확 커튼, 검은 구름, 또는 그림자 등이 가리는 표현되는 시야 장애와 중심시력을 담당하는 박리되면서 발생하는 **시력 감퇴**가 있습니다

## 치료

모든 병에서 다 그렇지만 특히 망막박리는 조기



레이저 광응고치료 후 망막의 모습

마취 상태에서 레이저로 비교적 간단히 치료 있지만, 광범위한 망막박리가 동반된 경우에는 치료해야 합니다. 망막박리수술의 기본 망막열공을 찾아서 막아주고, 망막을 견인하는 부분을 제거하여 떨어진 망막을 원래 상태로 만듭니다.

## 수술 후 시력회복

시력회복은 수술 전 망막상태, 망막박리 정도, 망막이 떨어져있던 기간등과 관련이 있습니다. 즉, 수술 전 망막의 상태가 건강하지 못한 경우라면 수술로써 망막을 다시 붙이더라도 시력이 많이 좋아지지 않습니다. 또한 망막이 떨어진 범위가 좁을수록 성공률이 높습니다. 하지만 중심시력을 담당하는 황반부가 떨어진 경우에는 수술 후에도 예전 시력을 완전히 회복하기는 어렵고 망막박리의 기간이 길수록 회복 가능성은 더욱 낮아지게 됩니다. 따라서 가능한 빠른 시일 내에 수술을 받는 것이 좋습니다.

## 합병증

모든 수술에는 수술에 따른 합병증이 있습니다. 망막박리수술 역시 망막박리의 재발, 안내염, 유리체출혈, 녹내장, 백내장 등 합병증이 생길 수도 있습니다. 망막박리는 병의 특성상 조기진단, 조기치료하여 망막이 성공적으로 붙으면 어느 정도의 시력을 회복 할 수 있으며, 안구 유지에도 별 문제가 없습니다. 그러나 수술을 하였어도 망막의 신경세포가 많이 손상된 경우에는 상당한 시력감소가 올 수 있으며, 망막이 제 자리에 붙지 않은 경우에는 드물지만 실명에 이를 수도 있고, 안구위축이 생길 수 있습니다.