



اطلاعات درباره لارز پیرامونی ایریدوتومی (LPI)

LPI چیست؟

لارز پیرامونی ایریدوتومی یک روش لیزری سریع است که برای درمان یا پیشگیری از وضعیتی به نام گلوکوم زاویه بسته‌استفاده می‌شود. این روش یک سوراخ کوچک در عنبیه (بخش رنگی چشمان شما) ایجاد می‌کند تا به تخلیه بهتر مایعات کمک کند. این کار کمک می‌کند تا فشار درون چشمان شما کاهش یابد و از بینایی شما محافظت شود.

چرا این روش انجام می‌شود؟

چشم شما دارای یک سیستم تخلیه طبیعی است که از طریق آن مایع خارج می‌شود. اگر باز شدن به سیستم تخلیه بیش از حد باریک باشد یا مسدود شود، فشار داخل چشم شما می‌تواند به سرعت افزایش یابد و به چشم شما آسیب برساند - این وضعیت به نام "گلوکوم زاویه بسته" شناخته می‌شود. معمولاً برای پیشگیری از این نوع گلوکوم قبل از وقوع آن توصیه می‌شود.

چه اتفاقی در طول این روش می‌افتد؟

- این روش معمولاً در کلینیک انجام می‌شود و تنها چند دقیقه طول می‌کشد.
- قطره‌های چشمی، چشم شما را بی‌حس می‌کنند.
- یک لنز تماسی خاص روی چشم شما گذاشته می‌شود.
- لیزر یک سوراخ کوچک در عنبیه (بخش رنگی چشمان شما) ایجاد می‌کند.
- ممکن است با هر پالس لیزری یک نیشگون یا سوزش سریع احساس کنید.

پس از این روش

- فشار چشم شما به زودی پس از انجام روش بررسی خواهد شد.
- ممکن است برای چند روز قطره‌های چشمی به شما داده شود.
- ممکن است بینایی شما برای مدتی کوتاه تاری یا به نور حساس باشد.
- یک قرار مراجعه بعدی برای بررسی چشمان شما تنظیم خواهد شد.

خطرات و عوارض جانبی

بسیار ایمن است. برخی عوارض جانبی ممکن شامل:

- تاری موقت بینایی یا ناراحتی خفیف
- التهاب خفیف (قرمزی یا تورم)



- حساسیت به نور یا تلو تلو نور
- به ندرت، افزایش موقت فشار چشم یا خونریزی خفیف

چه زمانی باید با پزشک چشم خود تماس بگیرید

اگر پس از درمان لیزر درد شدید، تغییرات در بینایی یا هرگونه نگرانی داشتید، با کلینیک خود تماس بگیرید.

سوالات متداول

پرسش: آیا این کار درد دارد؟

پاسخ: اکثر افراد تنها ناراحتی خفیف یا هیچ احساس نمی کنند. پالس های لیزری بسیار سریع هستند و معمولاً درد ندارند.

پرسش: آیا بعد از لارز پیرامونی ایریدوتومی همچنان نیاز به استفاده از قطره های گلوکوم دارم؟

پاسخ: ممکن است بعد از لارز پیرامونی ایریدوتومی هم به قطره های چشمی نیاز داشته باشید، که بسته به فشار و سایر یافته های چشمی مشخص می شود. پزشک شما راهنمایی خواهد کرد.

پرسش: آیا سوراخ همیشه باز می ماند؟

پاسخ: معمولاً بله. پزشک شما ممکن است ۱-۲ هفته بعد از عمل آن را بررسی کند. در موارد نادر، سوراخ ممکن است بسته شود و نیاز به بازگشایی مجدد با یک درمان لیزری دیگر داشته باشد.

این مطالب توسط دکتر استیو آرشینوف بازبینی شده است.