

## تأثیر درمان عفونت هلیکوباکتر پیلوری بر تعداد و شدت حملات میگرن

علی پاشاپور<sup>۱</sup>، محمد یزدچی مرندی<sup>۱</sup>، پریسا یوحنائی<sup>۱</sup>، منوچهر خوش باطن<sup>۲</sup>

۱- مرکز تحقیقات اعصاب، دپارتمان نورولوژی، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی تبریز، تبریز، ایران

۲- مرکز تحقیقات بیماریهای گوارشی، دانشگاه علوم پزشکی تبریز، بیمارستان امام رضا، آذربایجان شرقی، ایران

### خلاصه:

مقدمه:

میگرن بیمار یا است که با سردرد دورهای و ضرباندار مشخص میشود. از نظر بالینی انواع مختلفی از میگرن وجود دارد که شامل میگرن با

بدون aura است. شایعترین نوع میگرن، میگرن بدون aura است.

مکانیسمز مینهایتشدید علائمدر میگرنهنوز بهخوبیشناختهشدهاست.

پیلوریباچندیناختلالوبیماریخارجرودهایاز جمله میگرنمرتبطشدهاست. هدف از این مطالعه تعیین تاثیر درمان

عفونت هلیکوباکتر پیلوری بر تعداد و شدت حملات میگرن است.

مواد و روشها:

در یک مطالعه توصیفی تحلیلی که در دپارتمان اعصاب و مرکز تحقیقات اعصاب دانشگاه علوم پزشکی تبریز

بر روی بیماران مبتلا به میگرن انجام دادیم، تاثیر درمان عفونت هلیکوباکتر پیلوری بر تعداد و شدت حملات

میگرنرا مورد بررسی قرار دادیم.

نتایج:

در این مطالعه ۸۳ بیمار مبتلا به میگرن مورد بررسی قرار گرفتند که ۱۵ نفر (۱۸/۱٪) از این بیماران مرد و ۶۸ نفر (۸۱/۹٪) زن بودند. میانگین سنی بیماران مرد  $۶/۲۵ \pm ۳۸/۰۰$  سال و میانگین سنی بیماران زن  $۶/۷۹ \pm ۳۴/۳۳$  سال بود ( $P=۰/۰۵۹$ ).

در بدو مطالعه، شدت سردرد در ۲ نفر خفیف، در ۲۰ نفر متوسط و در ۶۱ نفر شدید بود. یک ماه بعد، شدت سردرد در ۱۴ نفر خفیف، در ۳۸ نفر متوسط و در ۳۱ نفر شدید بود. دو ماه بعد، شدت سردرد در ۱۸ نفر خفیف، در ۴۵ نفر متوسط و در ۲۰ نفر شدید بود. سه ماه بعد، شدت سردرد در ۲۵ نفر خفیف، در ۴۶ نفر متوسط و در ۱۲ نفر شدید بود.

نتیجه گیری:

در مطالعه ما نیز درمان دریشه کنی هلیکوباکتر پیلوری باعث کاهش شدت و فرکانس حملات میگرن در بیماران مورد مطالعه شده بود.

کلمات کلیدی:

میگرن، هلیکوباکتر پیلوری، ریشه کنی

