

## خلاصه فارسی

### مقدمه و هدف:

بررسی سریع و صحیح ریسک ابتلای به مننژیت و لزوم انجام LP در بالغین ضروریست. یکی از روش های تشخیصی که برای ارزیابی زود هنگام ریسک مننژیت معرفی شده است، تست Jolt Accentuation of Headache می باشد. مطالعه حاضر در این راستا طراحی گردید تا با انجام بررسی های لازم در بیمارانی که با شروع اخیر سردرد و تب مراجعه نموده و برای آنها تشخیص مننژیت مطرح گردیده بود، ارزش تشخیصی این تست ارزیابی و مورد بررسی قرار گیرد.

### روش کار و مواد:

در این مطالعه مقطعی، تشخیصی که بر روی ۱۲۰ بیمار مشکوک به مننژیت مراجعه کننده به اورژانس بیمارستان امام رضا تبریز انجام گرفته است، پس از انجام تست های بالینی لازمه، بر روی بیماران LP انجام شد و با مسجل شدن تشخیص مننژیت، ارزش تشخیصی آزمون های بالینی انجام گرفته شامل حساسیت، ویژگی، ارزش اخباری مثبت، ارزش اخباری منفی، نسبت درست نمایی مثبت و نسبت درست نمایی منفی مورد ارزیابی و محاسبه قرار گرفت.

### یافته ها:

در نتایج حاصل از این مطالعه حساسیت محاسبه شده برای Jolt Accentuation of Headache ۸۴/۴٪، میزان ویژگی ۶۵/۳۳٪ ارزش اخباری مثبت ۵۹/۳۷٪ و منفی ۸۷/۵٪ محاسبه گردید. نسبت درست نمایی مثبت و منفی (likelihood ratio) برای آزمون تشخیصی مورد نظر یا همان Jolt Accentuation of Headache نیز به ترتیب ۲/۴۳ و ۰/۲۳ محاسبه گردید.

ارزش تشخیصی تست تشدید سردرد با حرکات سر در تشخیص مننژیت در بیماران مراجعه کننده به اورژانس

### نتیجه گیری:

بر اساس یافته های مطالعه حاضر نتیجه گیری می شود که تست Jolt Accentuation of Headache علی رغم حساسیت نسبتا مناسب در تشخیص احتمال مننژیت دارای ویژگی قابل قبولی نبوده و در این بیماران برای تشخیص قطعی مننژیت بایستی LP انجام شود. سایر تست های تشخیصی شامل ردور گردنی، برودزینسکی و کرنینگ نیز از حساسیت و ویژگی کافی برای تشخیص زود هنگام مننژیت برخوردار نیستند.

### واژگان کلیدی:

تشخیص، Jolt Accentuation of Headache، مننژیت، اورژانس، حساسیت، ویژگی