

عنوان مقاله:

الکتروتراپی در تشخیص و درمان ضایعات عصبی عضلانی

محل انتشار:

سومین همایش ملی اختلالات عصبی عضلانی اسکلتی (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 1

نویسنده:

یحیی جوادیان - مرکز تحقیقات اختلال حرکت، پژوهشکده سلامت، دانشگاه علوم پزشکی بابل، بابل، ایران

خلاصه مقاله:

الکتروتراپی در تشخیص و درمان ضایعات عصبی-عضلانی یکی از درمان های مهم در ضایعات عصبی-عضلانی استفاده از تحریکات الکتریکی عصب و عضله میباشد. تحریک الکتریکی در کند کردن روند دژنراسیون عصب، تسریع در ترمیم ضایعات عصبی، افزایش سرعت انتقال پیام های عصبی در اعصاب آسیب، کند کردن روند آتروفی عضلانی نقش بسیار مهمی دارد. امروزه در تشخیص ضایعات عصبی و روند پیشرفت و پیش آگهی آن استفاده از تحریکات الکتریکی کاربرد موثر خود را نشان داده است. اینکه روند ترمیم و بهبود ضایعات عصبی و عضلانی چگونه است جایگاه تحریکات الکتریکی را نشان میدهد.

کلمات کلیدی:

الکتروتراپی، ضایعات عصبی-عضلانی، جریان مستقیم، جریان متناوب

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/812600>

