



مرکز آموزشی، پژوهشی و درمانی امام حسن (ع)

راهنمای نوار عصب و عضله



دفتر سلامت بیمارستان امام حسن (ع) بجنورد

تایید کننده :

دکتر مهسا عبدالله نیان مقدم
متخصص بیماریهای مغز و اعصاب

کد محتوا : ۳۲

گروه هدف : بیماران

پاییز ۹۸

۵

منابع:

❖ پرستاری داخلی جراحی برونر سودارث بیماریهای مغز و اعصاب ۲۰۱۸

❖ <http://darman.tums.ac.ir>

❖ پاسخگویی به سوالات بعد از ترخیص هر روز به جز ایام تعطیلات ساعت ۱۴ الی ۱۵ : خانم ریحانی
۰۹۱۵۶۴۱۶۸۹۳

❖ شماره تماس با واحد نوار عصب - عضله

۳۱۵۱۴۱۸۹-۰۵۸

همه روزه بجز ایام تعطیل از ساعت ۷ الی ۱۳:۳۰ (خانم سالاریان)

❖ سامانه نوبت دهی اینترنتی درمانگاه تخصصی و فوق تخصصی :

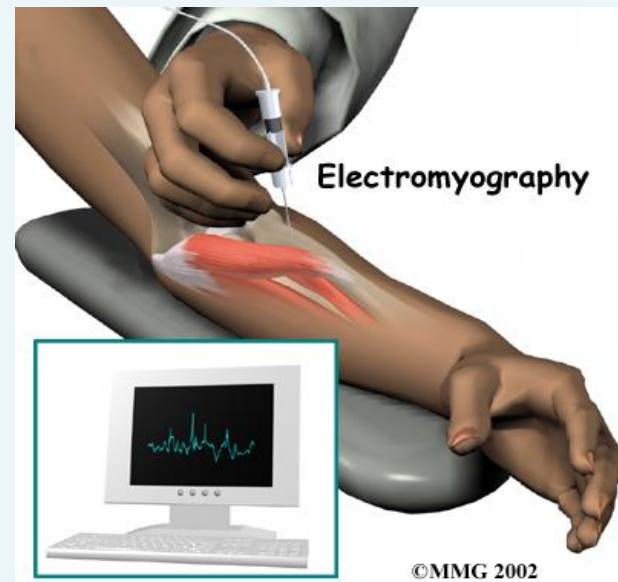
www.Nobat-ihh.nkums.ac.ir

❖ شماره تلفن نوبت دهی درمانگاه تخصصی و فوق تخصصی :

۰۵۸-۳۱۵۱۴۴۰۰

❖ آدرس سایت آموزش به بیمار بیمارستان جهت کسب اطلاعات بیشتر :

www.nkums.ac.ir



۴

مطالعه هدایت عصبی (NCV) چیست ؟

این تست معمولاً همراه با تست الکترومیوگرافی (EMG) انجام می شوند تا پزشک متوجه شود آیا عصب خاصی به درستی کار می کند یا خیر . در این روش تست کننده چسب های مخصوص را در نقاط مختلفی روی پوست می چسباند . این نقاط در مسیر عصب مورد مطالعه می باشند و زیر این چسب ها تکه فلزی قرار می دهند که به وسیله سیمی به دستگاه متصل می شود و کار این فلز و چسب ها جمع آوری اطلاعات الکتریکی از سطح پوست است . دستگاه از طریق یکی از این الکترودها یک جریان الکتریکی ضعیف را به پوست وارد می کند. این جریان الکتریسیته از طریق پوست به عصب وارد شده و در طول آن حرکت می کند. در کمی بالاتر در مسیر عصب الکتروود بعدی جریان الکتریکی رسیده را دریافت و ثبت می کند. دستگاه زمان طی شده موج الکتریکی را بررسی می کند و سرعت هدایت امواج الکتریکی بررسی می شود.



۱

آمادگی لازم برای انجام تست چیست؟

- در صورت امکان محل انجام تست باید تمیز باشد.
- از مصرف کرم و پماد خودداری شود.
- لباس راحت و آزاد پوشیده شود.
- زیور آلات خارج شود (انگشتر ، انگو ، گردنبند ، گوشواره ، ساعت)
- هنگام مراجعه مدارک قبلی بیمار آورده شود (آزمایش ، MRI)
- دفترچه های روستایی کد ارجاع داشته باشد .
- تاریخ دفترچه به روز باشد .
- نوع خدمت در سه برگ بیمه نوشته شده باشد
- جواب بعد از انجام تست به شما تحویل می دهند•

چه اطلاعاتی قبل از انجام تست باید در اختیار پزشک معالج قرار داد؟

- آیا دچار بیماری عفونی خاصی بویژه هپاتیت و ایدز هستید؟

- آیا داروهایی ضد انعقادی مثل آسپرین یا وارفارین مصرف می کنید؟
- آیا بیماری اختلال سیستم انعقادی مثل هموفیلی دارید؟
- آیا از پیس میکر (باتری قلبی) استفاده می کنید؟

۲

آیا این آزمون عوارض خاصی دارد؟

این آزمون هیچ عوارض خاصی ندارد و فقط ممکن است هنگام انجام تست در ناحیه ای که سوزن می زنند تا چند روز سوزش و درد احساس شود که با مصرف مسکن ساده برطرف شود. این آزمون هیچ عوارضی ندارد به طوری که حتی زنان باردار و نوزادان نیز قادر به انجام این تست می باشند . سوزن انجام تست نوار عصب ، سوزن مخصوصی است و به صورت یکبار مصرف می باشد.

مشخصات بیمار

نام و نام خانوادگی بیمار :

تاریخ انجام نوار عصب :/...../.....

ساعت انجام نوار عصب/.....

لطفاً در تاریخ و ساعت مشخص شده برای انجام نوار تشریف بیاورید در غیر این صورت نوبت شما به بیمار دیگر داده می شود.

۳