



## مولتیپل اسکلروزیس (ام اس)

مرکز آموزشی درمانی آیت الکاظمی شهرکرد

آدرس: شهرکرد - خیابان پرستار ۹-۳۲۲۶۴۸۲۵-۳۸

[Kashanihp.skums.ac.ir](http://Kashanihp.skums.ac.ir)

واحد آموزش به بیمار ۱۴۰۳

کد: PE/NUR - KH-01-08

توصیه مهم: مصرف سیگار و قلیان باعث تشدید عاظم و عدم کنترل بیماری شما می شود. جدا از مصرف این موارد پرهیز کنید.

### (مواد غذایی مضر برای بیماران ام اس)

هیچ ماده مشخصی در مطالعات با بیماری ام اس مرتبط نبوده و توصیه های زیر در حد مطالعات اولیه است.

قهوه، الکل، نوشابه و چای

### (مواد غذایی مفید برای بیماران ام اس)

- ویتامین های سی - بی - ای (مصرف ویتامین ها باید با نظر پزشک باشد.)

- چربی های امگا ۳ و امگا ۶

- منبع اصلی امگا ۳ شامل : گردو، سبزیجات و روغن کبد ماهی ، منبع اصلی امگا ۶ شامل : روغن های غیر اشباع مانند روغن ذرت ، سویا ، آفتابگردان

- میوه ها و جوانه ها

بیماران در صورت افسردگی و اضطراب حتما پزشک خود را مطلع سازید چون علائم شما با مصرف دارو یا روان درمانی در زمان مناسب بهبود می یابد.

### ((بهبود عملکرد حسی و شناختی))

توصیه می شود در صورت وجود دوبینی از محافظ یا عینک برای جلوگیری از انتقال تکان های بینایی استفاده کنید.

توصیه می شود در مراکز توانبخشی که به صورت فردی یا گروهی کلاس برگزار می کنند شرکت نمایید.

### ((بهبود عملکرد کنترل مثانه و روده))

روزانه ۵،۱ تا ۲ لیتر مایعات مصرف کنید تا از یبوست جلوگیری شود.

توصیه می شود نشانه های درد ، اشکال در دفع و یا داشتن دفع کمتر از دو بار در هفته را به پزشک یا متخصص گزارش اطلاع دهید.

نوشیدن کم مایعات اختلالات ادراری را بدتر می کند در نتیجه ادرار غلیظ می شود این مسئله مثانه را تحریک میکند و باعث می شود انقباضات مثانه بیشتر شود.

## آموزش های لازم برای بیماران ام اس

### ((بهبود تحرک جسمی))

توصیه می شود به طور مرتب ورزش کنید این نوع فعالیت قدرت عضلانی شما را حفظ می کند. ورزش های هوازی پیاده

روی سریع، شنا، ایروبیک (برای شما بسیار مفید است).

ورزش باید در حد توان شما باشد و باعث خستگی شدید نشود.

توصیه می شود دوره های متناوب از استراحت در زمان فعالیت

روزانه داشته باشید.

اگر اختلال در تعادل دارید به نکات زیر توجه کنید:

قبل از نشستن روی صندلی از سالم بودن پایه های صندلی

اطمینان داشته باشید. گاهی تغییرات کوچکی در منزل مانند

تعبیه دستگیره کنار در ورودی و راه پله بسیار مفید است

استفاده از عصا و اگر می تواند کمک شایانی به شما بکند.

## بررسی و یافته های تشخیصی

۱- گرفتن شرح حال و معاینات عصبی و فیزیکی

۲- برای مشاهده پالک های کوچک انجام ام آر آی و گاهی بررسی مایع مغزی - نخاعی الزم است.

### تظاهرات بالینی

اختلالات حسی : کاهش حس درد و لمس، سوزن سوزن شدن، کرختی، احساس سرما، از دست رفتن بینایی به صورت گذرا، تاری دید، دو بینی

اختلالات حرکتی : سفتی و گرفتگی عضلات، لرزش اندام، ضعف عضالت

اختلالات شناختی : اختلال در حافظه، توجه و تمرکز

اختلالات تعادل : عدم تعادل در راه رفتن، سر گیجه،

اختلال در انجام حرکات هماهنگ



## ام اس

بیماری ام اس یک بیماری خود ایمنی است. عملکرد سیستم ایمنی مبارزه با عوامل خارجی همچون عفونت است، در بیماری ام اس به دلیل اختلال سیستم ایمنی، این سیستم بر علیه میلین سلول عصبی که یک عامل خودی است فعال شده و سلول های ایمنی به میلین حمله کرده و باعث آسیب آن می شود، این آسیب می تواند باعث از بین رفتن میلین شود، که به این نقاط آسیب دیده پالک یا اسکروز گویند. پالک ها باعث اختلال در فعالیت سیستم عصبی می شوند

### مانتیل اسکروزیس (ام اس)

