



هشدار! پوکی استخوان

خطر سقوط و شکستگی‌های خود را کاهش دهید

در افراد مبتلا به پوکی استخوان، که استخوان‌ها ضعیف و شکننده هستند، حتی یک افتادن جزئی از ارتفاع هم، می‌تواند منجر به شکستگی شود.

ادامه را بخوانید و بیاموزید که چگونه می‌توانید با اینمان سازی خانه‌تان و قوی‌تر شدن و محکم‌تر ایستادن روی پای خود، خطر سقوط (زمین خوردن) را کاهش دهید.



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات
پردازشی درمانی تهران



مرکز تحقیقات استنتوروز



پژوهشگاه علوم عدد و متابولیسم



شبکه تحقیقات استنتوروز کشور
جمهوری اسلامی ایران



وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

موقوفات پدیداست

دفتر مدیریت پیدایری‌های غروراگیر



بنیاد بین‌المللی پوکی استخوان



شرکت امید پخش ارمند پارسیان



زمین خوردن‌های اتفاقی، شایع هستند. سالانه ۳۰ درصد از بزرگسالان ۶۵ سال به بالا زمین می‌خورند که ۱۰ تا ۱۵ درصد از آن‌ها دچار آسیب می‌شوند. اگر شما مبتلا به پوکی استخوان هستید، پیشگیری از زمین خوردن برايٽان بسیار مهم است زیرا استخوان‌های شما، شکننده بوده و می‌توانند به راحتی و با یك لیز خوردن جرئیٽ شکسته شوند.

اجازه ندهيد استخوان‌های شکسته، استقلال شما را تهدید كنند. همین حاله، برای کاهش خطر زمین خوردن کنید.

عواملی که خطر سقوط را افزایش می‌دهند.

۶۵+

بالای ۶۵ سال: سایر عوامل

- سن
- سابقه زمین خوردن
- ترس از افتادن
- دستگاه‌های کمکی
- کفش نامناسب
- محیط نامن به عنوان مثال فرش‌های لغزنده در خانه



داروها

- داروهای خاص از جمله داروهای درمان اضطراب، افسردگی، سایر انواع بیماری‌های روانی، فشارخون بالا یا داروهای خوابآور یا مصرف چندین دارو



نشانه‌ها و شرایط پزشکی

- زوال عقل (آلزایمر)
- شکستگی هذیان
- سکته
- شرایط نورولوژیک
- دیابت
- فشار خون پایین، در ایستادن پس از نشستن یا دراز کشیدن
- سرگیجه
- مشکلات پا
- اختلال بینایی
- ضعف عضلانی

اجازه ندهيد ترس از زمین خوردن، شما را در مسیرتان متوقف کند.



کاهش قدرت/ تعادل



محدودیت فعالیت



ترس از زمین خوردن



زمین خوردن

اگرچه خوب است که مراقب باشید، اما ترس بیش از حد از سقوط می‌تواند منجر به عدم فعالیت و نشستن طولانی مدت شود، چرخه‌ای که در نهایت منجر به افزایش خطر زمین خوردن می‌شود.

یک برنامه ورزشی هدفمند که تعادل و قدرت عضلات شما را بهبود بخشد به شما در کاهش خطر سقوط کمک کرده و به شما این اطمینان را می‌دهد که فعال بمانید.

شش گام برای جلوگیری از زمین خوردن

جلوگیری از زمین خوردن یک روش مهم برای ایجاد تفاوت مثبت در سلامت استخوان‌ها، استقلال و کیفیت زندگی است.



درباره پیشگیری از زمین خوردن
با پیشک خود صحبت کنید.

همه زمین خوردن‌های قبلی خود را به پیشک بگویید، اگر احساس سرگیجه دارید با پیشک خود مطرح کنید. داروهای تعویض شده به وظه اگر از چندین دارو استفاده می‌کنید را نیز به او بگویید، زیرا این داروها می‌توانند باعث زمین خوردن شوند.



به دنبال یک برنامه ورزشی خوب باشید.

به طور منظم ورزش کنید و به تمرینات تقویت‌کننده عضلات و تمرینات تعادلی توجه داشته باشید.



بینایی خوب را حفظ کنید.

حداقل سالی یک بار چشم‌های خود را معاينه کنید و در صورت لزوم، عینک خود را تعویض کنید. در صورت استفاده از عینک دوکانوئی، روی راه پله‌ها مواطعه باشید و در صورت نیاز، از عینک آفتابی استفاده کنید.



روزیم غذایی سالم داشته باشید و وعده‌های غذایی را حذف نکنید.
یک روزیم غذایی مغذی و سرشار از بروتین داشته باشید و در صورت احساس سرگیجه، وعده‌های غذایی را حذف نکنید.



روی پای خود مholm بایستید.

کفش‌های راحت بپوشید که پاخوبی از پاهایتان مراقبت کنند، کفش‌هایی سایز با پاشنه‌های پهن و زیره‌های ضد لغزش.

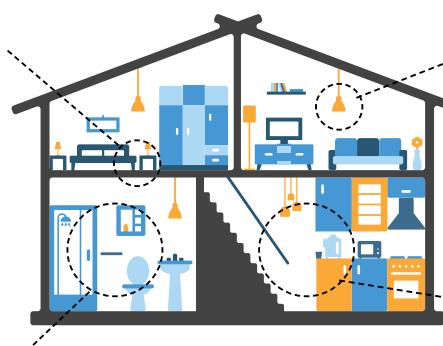


خانه‌تان را در برابر سقوط ایمن کنید.
موانع را در خانه بدارید و برای جلوگیری از لیز خوردن از تکه‌گاه‌هایی مانند نرد استفاده نمایید.

چگونه خانه‌تان را در سقوط ایمن کنید؟

لطفاً از خانواده، دوستان، همسایگان و مراقبان خود کمک بگیرید تا تغییرات بدون خطر و به صورت ایمن انجام شوند.

- اشیایی را که ممکن است باعث برهم خوردن تعادل شما شوند، بردارید.
- مطمئن شوید که پادری‌ها، محکم روی زمین چسبیده‌اند، فرش‌هایی که در خانه لفزنده هستند و قسمت‌هایی از کف زمین را که برآمده هستند، درست کنید.
- اسیاب و سوابل خانه را از مسیرهای راه رفتن، بردارید.
- از درگاه‌ها و پله‌های بلند آگاه باشید.
- از واکس‌های بدون لغزش برای کف زمین استفاده کنید.



- نرده‌هایی را کنار وان حمام یا دوش آب نصب کنید.
- پادری‌های بدون لغزش استفاده کنید و مراقب سطوح خیس و لفزنده باشید.

- خانه خود، به ویژه راهروها، راه‌پله‌ها و راهروهای بیرونی را به خوبی روشن نگه دارید.
- کلیدهای تویی بیشتری را اضافه کنید یا از چراغ‌هایی استفاده کنید که مجهز به سنسور حرکت هستند.

- همیشه نرده‌ها را بگیرید و مطمئن شوید که آن‌ها محکم و ایمن هستند.
- هرگونه ریختن مایعات روی زمین را فوراً باک کنید.
- وسایلی از آشپزخانه را که مرتباً از آن‌ها استفاده می‌کنید در جایی قرار دهد که دسترسی به آن آسان باشد.

برنامه‌های ورزشی به شما در جلوگیری از زمین خوردن، کمک می‌کنند.

کلید کاهش خطر زمین خوردن، قوی نگه داشتن عضلات و تعادل خوب است. بهتر است حداقل ۲ تا ۳ روز در هفته با تمرکز ویژه بر ایجاد قدرت عضلانی و بهبود تعادل خود، ورزش کنید.



ورزش‌های تعادلی

فعالیت‌هایی مانند تای چی، یوگا و پیلاتس برای حفظ تعادل عالی هستند. تمرینات ساده مانند راه رفتن با پاشنه یا ایستادن روی یک پا نیز به بهبود تعادل شما کمک می‌کنند.



ورزش‌های مقاومتی / تقویت عضلات

شامل فعالیت‌هایی که شما بدنتان را حرکت می‌دهید از جمله وزنه زدن یا دیگر مقاومت‌ها در برابر جاذبه زمین است. می‌توان به ورزش‌های مانند استفاده از نوارهای محکم الاستیکی، وزنه زدن با دستگاه یا هتا ایستادن و بلند شدن روی اتگشتان یا ایستادن از حالت نشسته اشاره کرد.



برنامه ورزشی چندگاره مبتنی بر موسیقی

نشان داده شده است که دوره هایی از حرکات موزون از زوال جسمانی مرتبه با سن در افراد سالخورد جلوگیری می‌کنند.

• در یک برنامه ورزشی شرکت کنید!

بسته به محلی که زندگی می‌کنید، ممکن است بتوانید در برنامه‌های ورزشی ارائه شده توسط انجمن پوکی استخوان محله‌تان، شرکت کنید و یا در کارگاه‌های آموزشی که ویژه افراد مبتلا به پوکی استخوان هستند، ثبت نام نمایید.

با پزشک خود صحبت کنید و از او مشاوره بخواهید.

اگر پوکی استخوان دارید یا دائمًا زمین می‌خورید (بیش از یک بار در سال گذشته)، حتماً با پزشک خود، درباره جلوگیری از زمین خوردن صحبت کنید.

- از پزشک خود درباره انجام اقدامات خاصی که می‌تواند از سقوط شما جلوگیری کند، راهنمایی بخواهید.
- از پزشک خود بخواهید داروهایتان را بررسی کند تا دریابد که آیا ممکن است این داروها خطر زمین خوردن شما را افزایش دهند.
- از پزشک خود بخواهید تا احتمال زمین خوردن شما را ارزیابی نماید.



دانشگاه علمی پژوهی و خدمات پردازشی پرتوان ایران



بررسی تحقیقات استنبوروز کشور



بررسی تحقیقات استنبوروز کشور



جمهوری اسلامی ایران
معاهدت بهداشت، درمان و امور پزشکی
دفتر مدیریت بهماره‌های عربوگیر



انجمن استنبوروز ایران



بنیاد بین‌المللی پوکی استخوان



شرکت امید پژوه ایرانسازان

ترجمه: خانم آمنه انصاری
تدوین: دکتر مهناز سنجیری، دکتر افشین استوار، دکتر نوشین فهیم فر، خانم کبری گرانی