

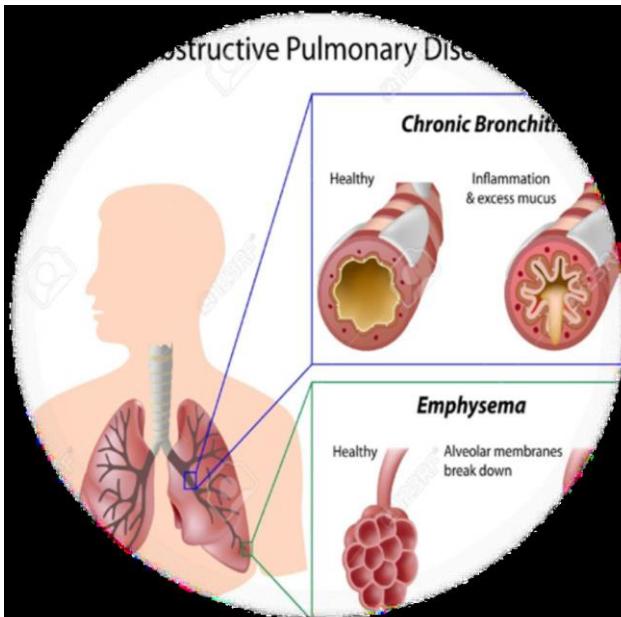


## دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی آذربایجان

بیمارستان امام خمینی (ره) شهرستان نقدی

### انسداد مزمن ریوی

ویژه بیماران و همراهان



واحد آموزش سلامت

بهار ۱۴۰۴

تایید کننده: کارگروه آموزش به بیمار بخش داخلی

کدستند: EH-MN/Pat Edu Pam/۰۰۰۰۱

منبع: پرستاری برونز مغز و اعصاب

- کپسول را در مجاورت وسایل گرمایشی و مواد اشتعال زا قرار ندهید و از روشن کردن کبریت و سیگار در اطراف کپسول خودداری کنید.

با توجه به محدود بودن ظرفیت کپسول اکسیژن ۳-۴ ساعت قبل از اتمام کپسول نسبت به تامین اکسیژن اقدام کنید. توجه داشته باشید هرچه میزان اکسیژن خروجی بیشتر تنظیم شود، اکسیژن زودتر خالی می شود.

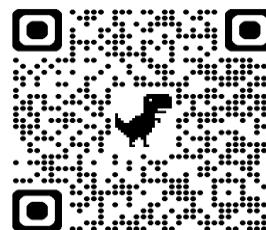
با مشاهده عقره مانومتر از پر یا خالی بودن کپسول مطمئن شوید. (بین ۱۰۰ تا ۱۴۰ بار)

مراقب باشید لوله ماسک اکسیژن (کانولا) به صورت طولانی مدت و پیوسته روی لاله گوش قرار نگیرد چون باعث زخم می شود. در صورت نیاز مداوم به اکسیژن آبهر است دستگاه اکسیژن ساز تهیه شود و در نزل به راحتی استفاده نمایید.

#### در صورت بروز هریک از علائم زیر پزشک را مطلع سازید:

تغییر رنگ و تغییر در مقدار خلط، افزایش سرفه، افزایش سرفه، افزایش خستگی، افزایش تنگی نفس، افزایش وزن، ورم اندامها، تب،

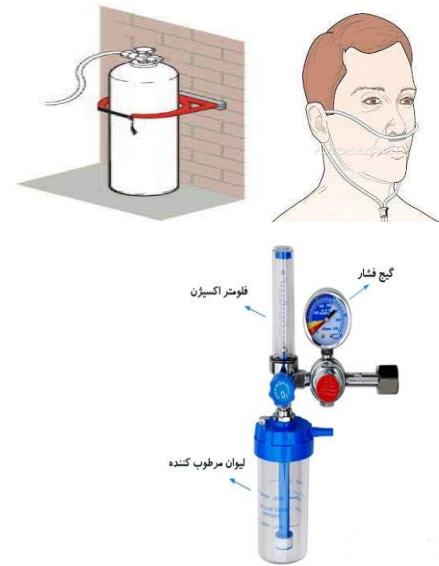
جهت دریافت  
فایل می توانید  
بارکد را با تلفن  
همراه خود اسکن  
نمایید



- مواد غذایی کم کربوهیدرات و پر پروتئین مصرف کنید.
- تعداد وعده های غذایی خود را افزایش داده و حجم غذا را کاهش دهید.
- غذاهای نفخ (کلم، بادمجان و...) مصرف نکنید.
- از مصرف چای، قهوه، الکل، نوشابه، ادویه، نمک، سیگار و قلیان خودداری نمایید.
- میوه و سبزیجات بیشتری مصرف کنید.
- مایعات کافی بنوشید. نوشیدن مایعات باعث رقیق شدن خلط و ترشحات می شود.

**توصیه هایی در مورد کپسول اکسیژن در منزل :**

- میزان اکسیژن دریافتی بستگی به نظر پزشک معالج دارد.
- هرگز روغن، مواد ضد عفونی کننده دارای گلسرین به محلاتصال شیر کپسول اکسیژن برخورد کند، زیرا موجب انفجار می شود.
- کپسول اکسیژن را در جای خود محکم کنید، افتادن کپسول اکسیژن مخاطراتی دارد.



## انسداد مزمن ریوی چیست؟

انسداد مزمن ریوی نوعی بیماری است که کارکرد ریه ها و دستگاه تنفسی را بشدت مختلف می کند.

در افرادبیتلا به این بیماری، عملکرد ریه ها بتدریج کاهش یافته و فرایند تنفسی ودم و بازدم آنها به اختلال دچار می شوند. بگونه ای که کارهای روزمره و عادی زندگی مانند نرمش صحبتگاهی، قدم زدن، خوابیدن و انجام امور خانه به عذابی بزرگ و پر دردر تبدیل می شود.

این بیماری یک شبه اتفاق نمی افتد، بلکه بتدریج از دهه ۴۰ افراد آغاز شد و در دهه ۶۰ تا ۷۰ به اوج خود می رسد.

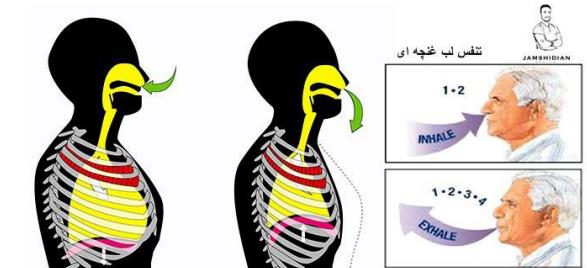
آسیبی که این بیماری به دستگاه تنفسی وارد می کند، غیر قابل بازگشت و دائمی می باشد.

## علل ومنشا بیماری انسداد مزمن ریوی از کجاست؟

مهمنترین عامل ابتلا به بیماری انسداد مزمن ریوی سیگار کشیدن می باشد.

صرف سیگار علت ۹۰ تا ۸۰ درصد بیماری می باشد. (حتی افراد سیگاری که در حال حاضر سیگار نمی کشند).

در برخی موارد COPD می تواند ناشی از یک اختلال مادرزادی باشد.



### اقدامات درمانی :

- ترک سیگار موثرترین اقدام برای پیشگیری است.
- در صورت داشتن افزایش وزن، وزن خود را کم کنید.
- واکسیناسیون آنفلونزا که به حفظ سلامتی شما کمک میکند.
- در صورت نیاز وطبق توصیه پزشک معالج، اکسیژن درمانی در خانه به مقدار ۱-۲ لیتر در دقیقه
- مصرف داروهای تجویزی توسط پزشک معالج مانند اسپری ها، آنتی بیوتیک ها

### چند توصیه مهم به بیماران مزمن انسداد ریوی :

- خواب واستراحت کافی داشته باشید.
- برای بهبود وضعیت تنفس خود از دم آهسته و بازدم طولانی در حالت خم شده به جلو با لب غنچه ای انجام دهید.
- از قرار گرفتن در محیط های خیلی گرم و سرد بپرهیزید. در صورت قرار گرفتن در محیط های سرد، از ماسک صورت و شال گردن استفاده کنید. کلیه عوامل استرس را از خود دور کنید.
- لازم است اتاق شما تهویه مناسب داشته باشد.
- از مخدوها و مسکنها استفاده نکنید. تمرینات ورزشی ساده را شروع کنید تا عضلات تنفسی شما قوی شود.
- فعالیت های روزانه خود را انجام دهید و سعی کنید این فعالیتها را افزایش دهید.
- از قرار گرفتن در محیط های شلوغ بپرهیزید.
- مراجعات دوره ای منظم به پزشک معالج خود داشته باشید.
- رعایت بهداشت دهان برای شما ضروری است.

### سایر عوامل موثر در افزایش ریسک ابتلا به بیماری انسداد

#### مزمن ریوی عبارتند از:

- سن
- سابقه خانوادگی
- سابقه عفونت های تنفسی درمان نشده کودکی
- آلودگی هوا
- تماسهای شغلی (زغال سنگ، پنبه، غلات)
- وزن بالا

#### علائم بالینی بیماری انسداد ریه :

این بیماری با سرفه، تولید خلط، تنگی نفس شدید بخصوص در زمان فعالیت، تنفس های تند و کوتاه، صدای های اضافه ریوی مثل ویز، تنگی نفس در حین غذاخورد مشخص می شود.

#### دیگر علایم شامل :

افزایش نیاز به صاف کردن گلو بخصوص پس از بیدار شدن از خواب در صبح ابتلا به سرماخوردگی، آنفلونزا و سایر عفونت های تنفسی به شکل مستمر، کمیود انرژی، درد سینه ای، در موارد پیشرفتہ تر می تواند علایم زیر بروز دهد:

ضعف و خستگی، تورم پاها، کاهش وزن

### در صورت برخورد با موارد زیر، رسیدگی پزشکی اضطراری

#### خواهد بود :

تغییر رنگ ناخن ها به آبی یا خاکستری، که نشانه کاهش اکسیژن خون می باشد.

تنگی نفس شدید به شکلی که قادر به صحبت کردن نباشد، احساس گیجی، کلافه بودن و یا غش، افزایش ضربان قلب علایم ممکن است با مصرف دخانیات یا برخورد مستمر با دود حاصل از مصرف این مواد از شدت بیشتری برخوردار باشند.