

پنوموتوراکس به معنی وجود هوا در حفره جنبی باشد که مانع باز شدن کامل ریه می شود .

علائم:

علائم اصلی تنگی نفس، افزایش تعداد تنفس، درد قفسه صدري، سرفه، اضطراب و افزایش ضربان قلب است. هوای پرده جنب با فشار به ریه مانع تنفس می شود از این رو هواجنبی فشارنده باید به سرعت درمان شود .تشخیص با سمع ریهو رادیوگرافیاست. در معاینه کاهش یا عدم سمع صداهای تنفسی در سمت درگیر و هیپررزونانسدر هنگام دقدر سمت درگیر، انحراف تراشه به سمت درگیر نشده داریم.

درموارد خفیف درمان علامتی است ولی در موارد شدید و فشارنده درمان اورژانسیاست. درمان جراحی با برش قفسه سینهو استفاده از وکیوم (CHEST TUBE) می باشد.

درمان به روش جدید

درمان تحت عمل (بیهوشی) و با استفاده از کارتِجانجام می شود .در این روش به تازگی در شهرهایی مثل تهرانو تبریزصورت می گیرد با استفاده از کارتِج و ایجاد سوراخ کوچکی در قفسه سینهو بدون احتیاج به جراحیعمل بازصورت می گیرد. قسمت های از ریه به قفسه سینه دوخته می شود و با تعیبه چست تیوباتمام می رسد.

عدم مصرف سیگارو قلیان

دوری از هرگونه آلودگی هوا

عدم استفاده از عطرو ...

عدم مسافرتبا استفاده از هواپیما

پرهیز از هرگونه ورزشکردن

عدم غواصی

عدم حبسکردن نفس درون ریهها

پرهیز از فریادو صحبت های سریع و طولانی و

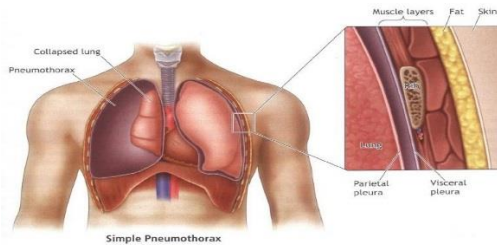
آوازخواندن

نیاوردن فشاربه ریهها و بلند نکردن وسایل سنگین



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی
استان چهارمحال و بختیاری

عنوان: پنوموتوراکس



گرد آورنده و تنظیم :

رضوان موسوی ندا طاهری

تایید کننده : دکتر عبدالکریم صانعی

کد پمفلت: KH/PE/EM/503

طراحی و تدوین : واحد آموزش

بازنگری 1402

زیر نظر واحد آموزش مرکز

این پرهیزها بعد از مدتی می توانید توسط دکتر مربوطه

فوق تخصص تنفس و اکسیر داشته شود

در صورت تأخیر در درمان به ریه سالم فشار آورده

می شود. و به سمت ریه سوراخ کشیده می شود که

این امر باعث می شود ریه سالم بزرگ تر شود به

قلب فشار آورد و منجر به سکت قلبی یا خفگی منجر به

مرگ شود

پنوموتوراکس دارای انواع مختلفی است که شامل

پنوموتوراکس در سه نوع اولیه (خود بخودی) و ثانویه

(باز) و جراحی می باشد.

نوع اولیه پنوموتوراکس در زمانی رخ می دهند که فرد

هیچ سابقه بیماری های ریوی ندارد. ولی در

بین سنین ۱۵ تا ۳۴ سال دیده می شود

پنوموتوراکس ثانویه می تواند با بیماری های ریوی

مختلفی بوجود بیاید در آسم حاد، سیتیک فیبروزیس ،

عفونت های ریه مثل ذات الریه ، فیروز ریوی ،

تومورهای ریه اختلال بافت دیده می شود

در این نوع پنوموتوراکس علائم جدی تر هستند و

احتمال مرگ بیشتر است.

پنوموتوراکس جراحی در اثر یک آسیب بوجود می

آید یکی از مهمترین راه هایی که این مورد اتفاق می

افتد زمانی است که شخص دچار ترک در دنده خود

می شود . تیزی محل شکستگی استخوان می تواند

دیواره قفسه سینه را پاره کند دلایل دیگر در آسیب

های ورزشی ، تصادفات می باشد.