

کد مستند:



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز

«بیمارستان امام خمینی (ره) استهبان»

پنومونی ویروسی، پنومونی باکتریایی



تهیه کننده: مجتبی مرادپور - کارشناس رادیولوژی

منبع: کتاب بیماری شناسی

تاریخ تدوین: بهار ۱۳۹۷

تاریخ بازنگری: بهار ۱۴۰۲



معمولا با درمان در عرض ۲-۱ هفته بهبود می یابد، ولی در خردسالان یا سالمندان ممکن است بیشتر به طول انجامد.

عوارض احتمالی:

- تراوش جنبی (تجمع مایع بین دو لایه پرده پوشاننده ریه ها)
- گسترش عفونت
- آبسه ریه

درمان

اصول کلی

-بررسی های تشخیصی ممکن است شامل بررسی های آزمایشگاهی نظیر کشت خلط، کشت خون و شمارش سلول های خونی و نیز عکس ساده قفسه سینه و اسکن ریه باشد.

-بستری در بیمارستان برای موارد متوسط تا شدید ممکن است لازم باشد. ممکن است حمایت تنفسی، تجویز مایعات وریدی، تخلیه ترشحات تنفسی و داروهای وریدی ضرورت یابد.

-در موارد خفیف ممکن است درمان در منزل انجام شود

علل:

- ۱- عفونت با باکتریهای نظیر پنوموکوک، هموفیلوس، استرپتوکوک یا استافیلوکوک.
- ۲- عوامل تشدید کننده بیماری
- ۳- سن (نوزادان، شیرخواران و بزرگسالان بالای ۶۰)
- ۴- استعمال دخانیات
- ۵- بیماریهای تضعیف کننده مقاومت بدن نظیر بیماری های قلبی، سرطان، سل، نارسایی احتقانی قلب، دیابت، یا بیماریهای مزمن ریوی
- ۶- جراحی اخیر
- ۷- نامطلوب بودن وضعیت سلامت عمومی به هر دلیل.
- ۸- زندگی در شرایط پرجمعیت یا غیر بهداشتی
- ۹- ضعف دستگاه ایمنی ناشی از بیماری ها یا داروها
- ۱۰- اعتیاد به الکل
- ۱۱- بستری بودن در بیمارستان

پیشگیری:

- اقدام فوری برای درمان عفونت های تنفسی
- واکسیناسیون علیه پنوموکوک و آنفلوانزا در مورد افرادی که در معرض خطر آن قرار دارند.
- اجتناب از عوامل خطر ساز تا حد امکان
- عواقب مورد انتظار

• زندگی در شرایط پر جمعیت یا غیر بهداشتی

پیشگیری:

واکسیناسیون سالیانه علیه آنفلوانزا در گروه پرخطر (مبتلایان به بیماریهای قلبی، ریوی یا سایر بیماری های مزمن، کارکنان پزشکی و افراد بالای ۶۵ سال) توصیه میشود.

واکسیناسیون علیه سرخک در کودکان

عواقب مورد انتظار:

معمولا در عرض چند روز تا یک هفته بهبود می یابد .  
خستگی پس از بیماری و بروسی شایع است.

عوارض احتمالی

عفونت باکتریایی ثانویه ریه

درمان:

بررسی های تشخیصی ممکن است شامل آزمایش های خون، کشت خلط و عکس ساده قفسه سینه باشد.  
در اکثر بیماران درمان این عفونت در منزل انجام میگردد.

از یک دستگاه مرطوب کننده با بخار سرد برای مرطوب کردن هوا استفاده کنید .ریختن دارو درون دستگاه مرطوب کننده جهت بخور احتمالا سودمند نخواهد بود .  
دستگاه مرطوب کننده را هر روز تمیز کنید.

پنومونی ویروسی عفونت ریوی ناشی از ویروس ها .این عفونت ممکن است مجاری تنفسی تحتانی ( نایژه ها، نایژک ها و ریه ها ) یا مجاری تنفسی فوقانی ( بینی، گلو، لوزه ها، سینوس ها، نای و حنجره ) را درگیر سازد.

علائم شایع:

- تب و لرز
- درد عضلانی و خستگی
- سرفه با یا بدون خلط یا « خروسک »
- تنفس سریع و همراه با دشواری
- درد سینه .گلو درد
- بی اشتها
- بزرگ شدگی غدد لنفاوی گردن

علل:

عفونتهای ویروسی، شامل آنفلوانزا، آبله مرغان به ویژه در و ویروس سنسیشیال تنفسی (RSV) به ویژه در بزرگسالان)، ویروسهای تنفسی، سرخک، و سیتومگالوویروس (به ویژه در شیرخواران)

عوامل تشدید کننده بیماری:

- دوره نوزادی و شیرخوارگی
- سن بالای ۶۰ سال
- آسم
- فیبروز کیستیک
- استنشاق جسم خارجی به داخل ریه
- استعمال دخانیات

از یک بالشتک گرم کننده یا کمپرس گرم بر روی قفسه سینه برای تخفیف درد سینه استفاده کنید.

تشویق بیمار به سرفه کردن



پنومونی تبیک

پنومونی آتیک

پنومونی

پنومونی باکتریایی:

پنومونی باکتریایی عفونت و التهاب ریه در اثر باکتری ها . این بیماری معمولا ۱ مسری نیست .در همه سنین بروز میکند ولی در کودکان خردسال و بزرگسالان بالای ۶۰ سال شدیدتر است.

علائم شایع:

- تب بالای ۳۸/۹ درجه سانتیگراد و لرز
- کوتاهی نفس
- سرفه همراه با خلط حاوی خون یا رگه های خونی
- تنفس سریع
- درد سینه که با نفس کشیدن بدتر می شود.
- درد شکم .خستگی کبودی لبها و ناخن ها