

## مواردی که خطر ابتلا به پنومونی را بالاتر می‌برد

- سیگار کشیدن یا استنشام هوای آلوده.
- بیماری های مزمن ریه.
- بیماری های قلبی و دیابت و سیروز کبدی.
- اختلالات مغزی مثل: سکته مغزی و زوال عقل.
- به دبال ضربات و جراحی سلطان دهان و گلو و گردن.

### تشخیص

عکس ریه، اسکن ریه، CBC، ABG، کشت خلط برونکوستوپی، توراکوسنترز(کشیدن مایع از ریه)

### درمان

پنومونی خفیف با استراحت کافی و مصرف مایعات فراوان و آنتی بیوتیک قابل درمان است. نوع شدید ممکن است نیاز به بستری در بیمارستان داشته باشد.

### درمان در بیمارستان

درمان در بیمارستان شامل مایع درمانی وریدی و آنتی بیوتیک و در صورت نیاز اکسیژن درمانی است و در موارد خیلی شدید، سیستم تنفسی ممکن است ممکن است نیاز به دستگاه تنفس دهنده داشته باشد که در ICU انجام خواهد شد.

- تنفس مشکل: ممکن است سریع و سطحی باشد و حتی در موقع استراحت هم فرد دچار سختی در تنفس شود.
- بی اشتهاای.
- تب و لرز شدید.
- ضربان قلب تندر.
- درد در قفسه سینه.
- احساس ضعف عمومی.

### علائم کمتر شایع

- سرفه خونی.
- سر درد.
- ضعف مفرط.
- تهوع یا استفراغ.
- تنفس صدادار.
- درد مفاصل و عضلات.
- گیجی و کاهش سطح هوشیاری(به ویژه در افراد مسن).

### علل به وجود آورنده پنومونی

انواع مختلفی از باکتری، ویروس و قارچ ها می توانند موجب پنومونی یا عفونت ریه گرددند.  
وارد شدن مقدار کمی غذا، استفراغ، مایعات از دهان به داخل ریه ها میتواند عامل پنومونی باشد.

التهاب حاد ریه ها ناشی از یک عفونت.

### پنومونی چیست؟

۱. پنومونی ناشی از جامعه.
۲. پنومونی ناشی از بیمارستان و سایر مراکز مراقبت پرستاری.

### شیوع

بیماری بسیار شایعی است که میلیون ها نفر در سراسر جهان را تحت تاثیر قرار می دهد و علائم و نشانه های آن می تواند بسیار خفیف تا کشنده متغیر باشد. علیرغم پیشرفت های فراوان در علم پزشکی و تولید آنتی بیوتیک های قوی موجب مرگ میلیون ها نفر در سراسر جهان می شود (هفتمنین عامل مرگ و میر در کشور آمریکا) کما کان مسئول یک پنجم مرگ و میرها در اطفال است.

نکته: علائم پنومونی در عرض ۴۸ تا ۷۲ ساعت ممکن است به طور ناگهانی تشديد شود.

### علائم شایع

- سرفه: که ممکن است خشک یا همراه با خلط غلیظ زرد، سبز، قهوه ای و یا همراه با رگه های خون باشد.

## درمان در منزل

- رعایت بهداشت: پوشاندن صورت و بینی به هنگام عطسه و سرفه و دور اندختن سریع دستمال استفاده شده چون برخی میکروب‌ها می‌توانند تا چندین ساعت خارج از بدن در دستمال هم زنده بمانند.
- شستن مرقب دست‌ها برای پیشگیری از انتقال عفونت به دیگران.

- اقدام به واکسیناسیون بر علیه آنفولانزا و پنومونی به ویژه در مورد افراد پرخطر (آسمی‌ها، دیابتی‌ها، افراد مسن، مبتلایان به سرطان، کسانی که پیوند عضو داشته باشند، مبتلایان به آمفیزم) خود مراقبتی.
- استفاده از بخور گرم.
- تا ۳ بار در ساعت پشت سر هم ۲بار نفس عمیق بکشید.

- سیگار کشیدن و مصرف الکل و تزریق مواد مخدر خطر ابتلا به پنومونی را افزایش می‌دهد.
- داشتن تعذیبه‌ی سالم.
- تهییه مناسب محل کار وزندگی.
- برای تخفیف درد یا کنترل تب (با نظر پزشک) از استامینوف و پروفون استفاده کنید.

## پنومونی (سینه پهلو)



- در صورت حساسیت به آسپرین یا داروهای موسوم به NSAIDS (دیکلوفناک و ناپروکسین و سلکسیب و مفnamیک اسید و ایندوماتاسین) دارید نباید از پروفون استفاده کنید.
- مایعات فراوان بنوشید.
- دوره‌ی درمان با آنتی‌بیوتیک را کامل کنید.
- هوای اتاق مرطوب باشد.
- به اندازه‌ی کافی استراحت کنید.
- استفاده از ضد سرفه توصیه نمی‌شود چون سرفه برای تخلیه ریه ضروری است. نوشیدن لیوانی شربت گرم حاوی عسل و لیمو می‌تواند بهتر باشد.

**نکته:** پنومونی معمولاً از فردی به فرد دیگر سرایت پیدا نمی‌کند ولی بهتر است افرادی که ضعف یا نقص سیستم ایمنی بدن دارند از افراد مبتلا دور باشند.

### علائم هشدار برای مراجعه به پزشک یا اورژانس

- اگر تنفس تندد یا دردناک دارید.
- اگر سردردهایتان بیشتر شده است.
- اگر سرفه‌ی خونی یا تغییر رنگ خلط دارید.
- اگر کاهش وزن و تعریق شبانه پیدا کرده‌اید.
- اگر انتهای انگشت‌هایتان آبی شده است.