

Croup Syndrome

سندرم کروپ

■ کروپ یک واژه کلی است که به مجموعه
علائمی که شامل گرفتگی صدا، سرفه
خروسکی (حالت پارس کردن یا عوعو
کردن) و درجات متفاوتی از استریدور دمی
و دیسترس تنفسی ناشی از تورم یا انسداد
حنجره است، اطلاق می شود

■ در پسرها شایعتر از دخترهاست

■ در اواخر پاییز تا اوایل زمستان بیشتر
است

■ عمدتاً در کودکان ۶ ماهه تا ۳ ساله
دید می شود

■ در سندرم کروپ با درجات متفاوت حنجره،

تراشه و برونش درگیر می شود ولی به علت

اثرات شدید روی صدا و تنفس درگیری

حنجره مشخصه بالینی اصلی بیماری است

مقایسه سندرم های کروپ

تراکٹیت حاد	لارنژیت حاد اسپاسمودیک (کروپ اسپاسمودیک)	لارنگو تراکٹو برونشیت حاد	اپی گلوٹیت حاد (سوپرا گلوٹیت)	
۱ ماہ الی ۶ سال	۳ ماہ الی ۳ سال	۳ ماہ الی ۸ سال	۱-۸ سال	سن ابتلا
باکتری معمولاً استافیلوک وک	ویروس توأم با عوامل حساسیتی	ویروس پارا آنفلو آنزا ی تیپ ۲، ۱ و ۳ RSV،	باکتری معمولاً ہموفیلوس آنفلو آنزا	عامل
پیشروندہ متوسط	ناگہانی، شبانہ	پیشروندہ آرام	بہ سرعت پیشروندہ	شروع

<p>تراکئیت حاد</p>	<p>لارنژیت حاد اسپاسمودیک (کروپ) اسپاسمودیک</p>	<p>لارنگوتراکئو برونشیت حاد</p>	<p>اپی گلوٹیت حاد (سوپرا گلوٹیت)</p>	
<p>عفونت سیستم تنفسی فوقانی، سرفه کروی، استریدور، ترشحات چرکی، تب بالا بدون پاسخ به درمان LTB</p>	<p>عفونت سیستم تنفسی فوقانی، سرفه کروی، استریدور، گرفتگی صدا، تنگی نفس، بیقراری، بیدار شدن کودک با بروز ناگهانی علائم</p>	<p>عفونت سیستم تنفسی فوقانی، استریدور، سرفه خروسکی، گرفتگی صدا، تنگی نفس، بیقراری، تحریک پذیری، تب خفیف، ظاهر غیر توکسیک</p>	<p>دیسفاژی، استریدور (در حال طاق باز شدیدتر)، ریزش بزاق، تب بالا، ظاهر توکسیک، نبض و تنفس سریع</p>	<p>علائم اصلی</p>
<p>آنتی بیوتیک</p>	<p>حفظ رطوبت</p>	<p>حفظ رطوبت، اپی نفرین راسمیک</p>	<p>آنتی بیوتیک حفظ راه هوایی</p>	<p>درمان</p>

پیشرفت علائم در التهاب حنجره، تراشه، برونش (LTB)

■ مرحله I:

ترس، گرفتگی صدا، سرفه کروی، وجود استریدور دمی
در هنگام تنفس

■ مرحله II:

استریدور دائم، رتراکسیون دنده های پایین و بافت نرم
گردن، استفاده از عضلات فرعی تنفس، تنفس سخت

■ مرحله III :

علائم آنوکسی و احتباس دی اکسید کربن،
بیقراری، اضطراب، رنگ پریدگی، تعریق، تنفس
سریع

■ مرحله IV :

سیانوز متناوب و پس سیانوز دائم، وقفه تنفسی