

小儿CPAP无创呼吸机

产品名称	小儿CPAP无创呼吸机
公司名称	北京康都科技有限公司
价格	8888.00/套
规格参数	品牌:康都 型号:KD300A
公司地址	北京市海淀区西四环北路145号
联系电话	01088142845 13520759112

产品详情

相关搜索：小儿/新生儿/早产儿cpap、小儿/新生儿/早产儿无创呼吸机、儿童无创呼吸机、cpap吸氧仪、小儿cpap无创呼吸机、cpap持续正压通气系统、流量系统
其他进口品牌：鸟牌、阿拉丁、费雪派克、斯蒂芬stephan（国产化a/b/c）康都医疗

介绍：小儿cpap持续正压通气系统（cpap<continuous positive airway pressure>又称“小儿无创呼吸机”）。单一通气模式通气，在小儿、新生儿及早产儿快速恢复身体机能方面有良好表现，能够有效保持患儿功能残气量，减少气管插管和机械通气的需要，大大减少使用有创呼吸机引发的感染、出血、口腔粘膜和呼吸道创伤等并发症。避免传统治疗呼吸纯氧带来的后遗症。降低了因吸入纯氧导致新生儿氧中毒、慢性肺支气管纤维化、早产儿视网膜症的发生；为患儿提供低阻力的通气支持，维持呼气末正压并随时调节，能防止呼气末肺泡萎陷，有利于气体交换及时排除co₂，改善通气质量与加快换气功能。患儿可以在正压下进行自主呼吸得到浓度可控、温度可调、湿润适宜的安全混合气。在某种程度上可以完美替代有创通气，并可避免有创通气带来的损伤及并发症的出现。为常见儿科呼吸疾病提供安全、有效、方便的解决方案。经济实用，操作方便，易于使用和操作，在临床使用中得到了广泛使用。应用范围：适用于各级医院儿科、新生儿科。针对早产儿、新生儿、婴幼儿和儿童急性肺炎、肺出血及低氧血症等常见儿科呼吸疾病患儿有较好的临床效果

特点

使用人群：

早产儿、新生儿、婴幼儿及儿童患者

使用科室：

适用于新生儿科，儿科重症（nicu和picu）

氧浓度数字显示，直观明了，便于记录和观察，德国it氧浓度传感器保证精度

流量数字显示，具有低通气量报警，美国honeywell高精度流量传感器有效保证显示参数精准，

cpap压力数字图形显示，直观方便观察，选用美国高精度微压传感器

7.0寸液晶彩屏显示参数，直观方便；内置进口传感器，免于繁琐维护；吸入气体加温湿化

完善的报警体系，为临床使用提供有力的安全保障

优质医用硅胶管路和鼻塞，减少了对患者头面部的压迫和鼻中隔的损伤在一定条件下，其调整呼吸功能的效果能够媲美甚至优于有创呼吸机，大大减少使用有创呼吸机引发的感染、出血、口腔粘膜和呼吸道创伤等并发症

参数

一、显示参数

1、显示：7.0寸液晶彩屏 2、监护项目：a)氧浓度，分钟通气量、cpap压力

b)氧浓度上下限、cpap压力上限

二、监护参数

1、氧浓度 21% ~ 100%连续可调 2、分钟通气量 0 ~ 30l/min 3、cpap压力 0 ~ 20厘米水柱连续可调

4、吸入气体加温湿化，温度自动控制。

三、操作

1、分钟通气量、氧浓度、cpap压力可以单独控制，互不干涉

安全

- 1、可以设定氧浓度上限报警值；
- 2、可以设定氧浓度下限报警值；
- 3、可以设定cpap压力上限报警值；
- 5、单一气源可以工作，伴有报警提示；
- 6、空氧压差报警提示；
- 7、氧传感器失效报警提示；
- 8、低流量报警提示；
- 9、断电报警
- 10、断气报警提示

性能特点：

能够给婴儿提供一个安全可控的氧气浓度（ fio_2 ）能够有效地保持功能残气量（ frc ）
能够帮助减少婴儿所做的呼吸功（ wob ）能够减少对有创机械通气的需要
能够给婴儿提供一个较佳的温湿气体（ t ）能够明显地减少慢性肺病（ cld ）的发生率
能够改善一些非肺脏生理指标，如身高、体重等

配件

气流行程短，利于 co_2 的及时快速排除和新鲜气体的获得 气道阻力小，患儿呼吸做功小
顶端扩张设计，保证气路密闭，保证cpap压力稳定
顶端软化处理，避免临床使用中患儿鼻腔、鼻粘膜损伤 该鼻塞小巧，使用固定方便，清理维护简单

主机	机械臂	集水杯	高压空气管	高压氧气管
工具	电源插座	硅胶导管	硅胶回路	空压机（选配）
鼻塞	装箱材料	仪器防尘罩	直通管及插嘴	自动控温湿化器
电源线				

联系

公司：北京康都医疗器械有限公司 地址：北京市海淀区西四环北路145号 联系人：石经理
电话：13520759112 网址：<http://www.kangdu.com> 邮箱：kdgs@kangdu.com 传真：010-88142846
电话：010-88142845-800

媒体