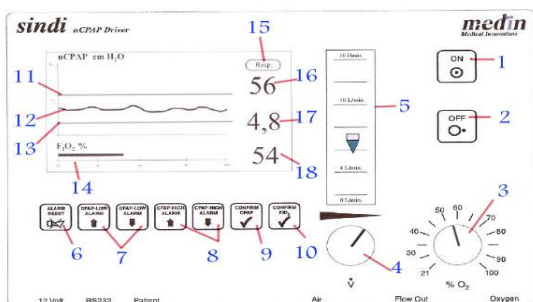


راهنمای کاربری سریع دستگاه Sindi مدل Ncpap



نام و چگونگی اتصالات جانبی دستگاه :

- ۱- لوله اکسیژن (O_2) - (سفید رنگ)
- ۲- لوله هوا (Air) - (مشکی رنگ)
- ۳- خروجی جریان هوای مخلوط شده (Flow)
- ۴- محل اتصال لوله فشار راه هوایی
- ۵- محل اتصال آداپتور برق



کلیدها و نشانگرهای پانل دستگاه :

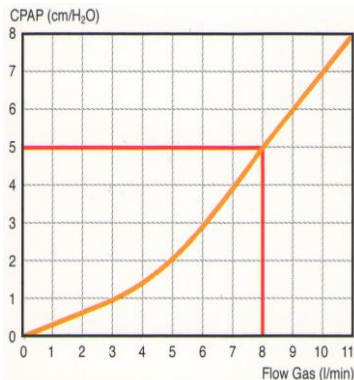
- ۱- کلید روشن کردن
- ۲- کلید خاموش کردن
- ۳- پیچ تنظیم درصد غلظت اکسیژن fiO_2
- ۴- پیچ تنظیم میزان جریان flow
- ۵- نمایشگر میزان جریان (flow meter)
- ۶- کلید قطع صدای آلارم و reaset کردن دستگاه
- ۷- کلیدهای تنظیم محدوده آلارم low cpap
- ۸- کلیدهای تنظیم محدوده آلارم high cpap
- ۹- تایید میزان cpap (confirm cpap) و ۱۵ و ۱۶ - نشانگر تعداد تنفس های خودبخودی
- ۱۰- تایید میزان اکسیژن ($confirm fiO_2$) و ۱۷ - نشانگر میزان فشار cpap
- ۱۱- نشانگر محدوده high cpap
- ۱۲- منحنی فشار راه هوایی
- ۱۳ - نشانگر محدوده Low cpap

تنظیم دستگاه :

پس از اتصال شیلنگهای اکسیژن و هوا به منبع و قرار دادن لوله خرطومی در محل خود و اتصال دستگاه به برق، دستگاه را روشن کنید و میزان درصد اکسیژن را با ولوم آن تنظیم کنید.



برای تنظیم میزان **cpap** با انگشت خروجی ژنراتور را مسدود کرده و با ولوم فلومتر میزان هوای خروجی را تنظیم کنید . با کم و زیاد کردن فلو، میزان **cpap** نیز تغییر میکند .



میزان فشار **cpap** بوجود آمده بر اساس تغییرات **flow** را میتوانید از نمودار ارائه شده مشاهده نمایید.
 * تنظیمات دستگاه باید قبل از اتصال آن به نوزاد انجام گیرد.
 * اگر میزان (**flow**) فلوی تنظیم شده زیاد باشد ولی مقدار عددی **cpap** کم باشد . نشانگر این است که دستگاه در ناحیه ای دچار **نشتی (Leak)** میباشد.
تنظیم محدوده آلارم :

محدوده low alarm cpap و high alarm cpap
 بوسیله چهار کلید جهت دار که در زیر صفحه نمایش قرار



گرفته اند تنظیم میشوند .

تثبیت پارامترها :

پس از تنظیم میزان **cpap** و محدوده آلارمها کلید **Confirm Cpap** را فشار دهید تا پارامترهای تنظیم شده تایید گردند.



پس از تنظیم میزان **Fio₂** کلید **Confirm Fio₂** را فشار دهید تا میزان اکسیژن تنظیم شده تایید گردند..



قطع صدای آلارم :

هنگامی که دستگاه آلارم میزند با فشار دادن کلید **Alarm Reset** ، میتوانید صدای آلارم را به مدت ۲ دقیقه ساکت کنید و به دنبال علتی که میتواند موجب این آلارم باشد بگردید.



تهران ، خیابان شهید بهشتی ، خیابان میرعماد ، کوچه دهم ، پلاک یک ، واحد یک

۸۸۵۰۳۵۳۹

۸۸۵۳۱۱۲۴

۸۸۵۳۱۰۲۴