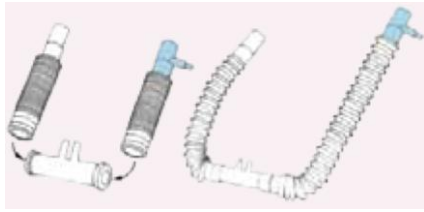
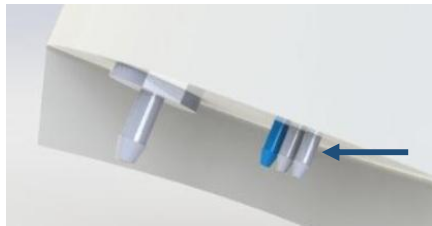


## نحوه استفاده از کیت نوزادان Nasal Prong و مود NCPAP ونتیلاتور و نسیلاتور



تیوب دم و بازدم و Prong را از محفظه استریل خارج کرده و مطابق شکل به یکدیگر متصل کنید.

باید کانکتور Wye و فلو سنسور از روی لوله خرطومی باز شود و Nasal Prong در مسیر تنفسی قرار گیرد به صورتی که پورت فشاری آبی رنگ در مسیر بازدمی ست نوزاد قرار گیرد.



پورت فشار آبی رنگ از ست NCPAP توسط یک شلنگ به کانکتور سمت راست فلو سنسور بر روی ونتیلاتور متصل می‌شود.

### نحوه انجام تنظیمات Flow:

مود NCPAP+ را انتخاب کرده، در ابتدا Rate را صفر گذاشته و فلو را تنظیم کنید. مقدار فشار را با توجه به درخواست پزشک تا حدود ۴-۵ سانتیمتر آب تنظیم می‌کنیم. قبل از نصب Nasal Prong بر روی نوزاد، یکی از دو پورت Prong را مسدود می‌کنیم (دیگری به هوای آزاد). با استفاده از منحنی تغییرات فشار و آلامر های ایجاد شده توسط دستگاه، شروع به تنظیم فلو می‌کنیم، تا هنگامی که آلامر **low Pressure** با توجه به مسدود بودن یکی از Prong ها توسط دستگاه ایجاد شود و همچنین در صورتی که هر دو prong باز است (به هوای آزاد) آلامر **disconnection** و آلامر **low pressure هم زمان** ایجاد شود و زمانی که مجدداً یک prong را مسدود کردیم آلامر **low Pressure** به تنهایی ایجاد گردد.



برای پایدار شدن Prong بر روی بینی بیمار، از کلاه مخصوص نوزاد و نوار نگهدارنده استفاده می‌شود. نوار را به حالت باز زیر سر نوزاد قرار دهید.



Prong را داخل بینی نوزاد قرار دهید.



از فوم قرار داده شده در کیت برای نگهداشتن تیوب‌ها استفاده کنید و مانند شکل فوم های نگهدارنده را بین نوار کشی و کلاه نوزاد قرار دهید و نوار را مانند شکل ببندید. به این روش Nasal Prong در محل مناسب و شرایط پایدار قرار خواهد گرفت.