

« راهنمای کاربری دستگاه Neo Puff »

قبل از اتصال به بیمار ، مراحل زیر می بایست انجام شود :

۱- مانومتر دستگاه چک شود و باید عقربه نشانگر دستگاه روی عدد صفر باشد ، در غیر اینصورت مانومتر باید کالیبره گردد.

۲- گازهای طبی باید به دستگاه وصل شود. اکسیژن یا میکس اکسیژن وایر می تواند به ورودی Gas Inlet دستگاه متصل شود.

۳- T.Piece را به دستگاه متصل نمایید. برای این کار باید لوله T.Piece را به Gas Outlet متصل نمایید. درپوش آبی رنگ ابتدای T.Piece را برداشته و تست لانگ را به سر T.Piece متصل نمایید.

همیشه قبل از اتصال تست لانگ چک نمایید تا تست لانگ آسیب دیدگی یا خرابی نداشته باشد.

۴- اندازه فلو را می بایست بین ۵ الی ۱۵ LPM تنظیم نمایید .

نکته : همیشه درصد خلوص اکسیژن را با دستگاه اکسیژن آنالایزر چک نمایید و از مطلوب بودن غلظت اکسیژن اطمینان حاصل نمایید.

۵- چک کردن Max Pressure :

دهانه باز T.Piece که مربوط به تنظیمات Peep می باشد را با انگشتان دست مسدود نمایید و پیچ تنظیم PIP را تا انتها بچرخانید.

سپس با چرخاندن پیچ کنترل Max Pressure ، اندازه Max Pressure را تنظیم نمایید.

نکته : تنظیمات کارخانه بر روی ۴۰ CmH₂O می باشد.

نکته : هنگامیکه Max Pressure تنظیم می شود ، فشار دیگر نمی تواند از عدد آن تجاوز نماید.

۶- نحوه تنظیم PIP :

هنگامیکه انتهای باز T.Piece که مربوط به تنظیم Peep می باشد را مسدود می نمایید (تست لانگ به T.Piece وصل باشد) ، می

توانید با چرخاندن پیچ کنترل PIP اقدام به تنظیم آن نمایید.

۷- نحوه تنظیم Peep :

با چرخاندن پیچ کنترل Peep واقع در T.Piece می توانید این کار را انجام دهید.

جهت اتصال دستگاه به بیمار مراحل زیر را انجام دهید :

الف - گاز ها را ببندید.

ب - در این مرحله تست لانگ را از سر T.Piece جدا نموده و مطمئن شوید که قطعه پلاستیکی مربوط به تست لانگ نیز جدا شده باشد.

جهت اتصال دستگاه به نوزاد مراحل زیر را انجام دهید :

الف - مقدار فلو را تنظیم نمایید.

ب - T.Piece را به ماسک وصل نمایید و ماسک را روی دهان و بینی نوزاد قرار دهید یا T.Piece را به ET متصل نمایید.

عملیات تنفس با گذاشتن و برداشتن انگشت بر روی دهانه باز T.Piece انجام می گیرد.

نحوه شستشو و ضد عفونی دستگاه Neo Puff :

سطوح خارجی دستگاه NeoPuff و لوله متصل به گازهای طبی را با پارچه مرطوب ، آب گرم و مایع صابون ملایم یا الکل ایزوپروپیل تمیز نمایید .

برای خشک کردن دستگاه بعد از شستشو با استفاده از پارچه نرم و یا کاغذ حوله ای اقدام نمایید .