

1. 사용목적

본 제품은 환자의 기도에 공기와 산소의 정확한 혼합가스를 공급하기 위해 코와 입에 설치하는 마스크로, 산소농도를 제어하는 교환식 인서트(벤츄리)가 있으며 튜브를 이용해 산소원에 접속한다.

2. 사용방법

가. 사용 전 준비사항

- 본 제품 사용 전 손상 및 이물질 여부 등을 면밀하게 확인한다.
- 환자에게 알맞은 크기의 제품을 선택한다.

나. 사용방법 및 조작순서

- 마스크 어댑터에 Corrugated Tubing 을 부착한다.
- 사용목적에 맞는 산소농도 Diluter 를 선택하여 연결한다.
- 가습이 필요한 경우 Humidification Cup 에 별도의 가습장비를 연결한다.
- Diluter 에 튜빙을 연결하고 별도 공급되는 산소공급 장비를 통해 유량의 문제가 없는지 확인하고, 적절한 Level(하기 표 참조)로 산소 농도를 조정한다.

색상	FiO2	Recommended O ₂ Liter Flow
파란색	24%	4 LPM
흰색	28%	4 LPM
오렌지색	31%	6 LLPM
노란색	35%	8 LPM
빨간색	40%	10 LPM
핑크색	50%	10 LPM
녹색	60%	12 LPM

- 환자의 목 부분과 코 아래에 스트랩(Elastic band)을 두르고, 환자의 얼굴에 마스크를 위치시킨 후 스트랩을 끝까지 당겨 고정시킨다.
- 마스크에 있는 Aluminum Reinforcement 를 환자의 얼굴에 맞게 조정한다.
- 셋팅된 산소가 환자에게 누수 없이 공급되는지 확인한다..

3. 사용 시 주의사항

가. 경고

- 본 제품은 일회용 의료기기로 재처리, 재사용하지 않는다.
- 본 제품의 커넥터 사이즈에 맞는 제품을 연결한다.
- 항상 제품과 마스크가 잘 연결되어 있는지 확인한다.

나. 사용 시 주의사항

- 모든 부분의 연결부분을 단단히 고정해야 하며, 특히 튜빙이 단단히 연결되었는지, 마스크의 누설이 없는지 확인한다.
- 사용하기 전에 산소 및 공기 흐름 통로가 깨끗한지 확인한다.
- 의료진에 의해서만 사용하고, 반드시 정해진 용도로만 사용하여야 한다.
- 심한 충격으로 제품이 파손, 변형되었을 경우 사용하지 않는다.
- 제품의 교환 및 변경은 제조사만이 가능하므로 임의로 제품을 변경/변형하지 않는다.
- 직사광선 및 습기가 있는 곳을 피하여 보관한다.

4. 보관 또는 저장방법

가. 사용 후 보관 및 관리방법

- 본 제품은 일회용 제품으로 사용 후 재사용을 금하고 반드시 폐기한다.
- 본 제품의 유효기간은 5년이며, 유효기간이 지난 제품을 사용해서는 안된다.