

# 수인 14-2339호 , 단기사용기관지관지용튜브카테터 첨부문서 <개정일자: 2024.02.14>

## 사용방법

### 가. 사용 전 준비사항

- 1) 멸균포장된 제품이므로 포장에 이상이 없는지 확인한다.
- 2) 제품의 유효기간을 확인하고 외관상에 흠이나 파손된 부분이 없는지 확인한다.
- 3) 환자와 시술자를 위한 기본적인 예방조치를 한다.(눈 보호, 마스크, 수술용 장갑 착용 등)
- 4) 금식이 되지 않은 응급환자 또는 목을 움직이거나 자세가 불안정한 환자에게 사용하는 경우 위 내용물의 역류 또는 구토물이 폐에 흡인될 위험성이 있으므로 반드시 의료인의 판단 하에 사용여부를 결정해야 한다.

### 나. 사용방법

1. 후두마스크의 커프내 공기를 완전히 제거한 다음에 커프의 뒷면에 윤활제를 충분히 바른다.  
(\*윤활제는 병원에서 일반적으로 사용하는 의료용 윤활제로 본 제품에는 포함되지 않은 별도의 제품임.)
2. 보통 병원에서 의료인이 실시하는 기관내삽관의 경우와 마찬가지로 한손으로 머리를 뒤로 젖히고 다른 한손의 둘째 손가락으로 튜브와 커프가 만나는 곳을 연필을 쥐듯이 잡고 경구개(hard palate) 쪽으로 밀어넣는다. (그림 1)

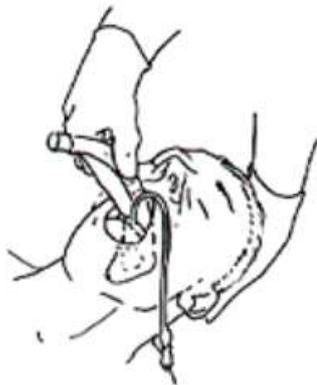


그림 1

3. 삽입된 마스크의 커프가 경구개에 대해서 평평한가 그리고 겹쳐지지 않았는가 확인한 다음에 경구개에 닿아서 더 이상 들어가지 않을 때까지 둘째 손가락으로 튜브를 밀어 넣는다. (그림 2)



그림 2

4. 컵이 후두개와 충돌하는 것을 피하기 위해서 둘째 손가락으로 마스크를 인두의 후벽쪽으로 밀면서 저항이 느껴질 때까지 밀어넣는다. (그림 3)



그림 3

5. 다른 손으로 삽입된 튜브를 잡은 다음에 둘째 손가락을 빼낸다. (그림 4)



그림 4

6. 튜브에 표시된 검은 선이 윗입술과 닿았는지 확인한 다음에 튜브를 잡지 않은 상태에서 컵에 주사기로 공기를 주입한다. 최대공기주입량은 마스크의 크기에 따라서 다르며 공기주입은 최대치를 초과하지 않도록 한다. (그림 5)

사이즈 번호	최대 공기 주입량
1.0	4 ml
1. 1/2	7 ml
2.0	10 ml
2. 1/2	14 ml
3.0	20 ml
4.0	30 ml
5.0	40 ml



그림 5

7. 환자의 입에 재갈(Bite Block)을 끼운 다음에 접착테이프로 튜브를 잘 고정한다.  
(\*재갈(Bite Block) 및 접착 테이프 모두 본 제품에 포함되어 있지 않은 별도의 제품임.)
8. 의료인의 판단 하에 호흡환기장비(예:수동식인공호흡기)와 연결하여 부드럽게 환자의 폐를 팽창시켜봄으로 후두마스크가 제 위치에 자리잡고 있는지 확인해본다.

부작용 보고 관련 문의처 :

한국의료기기안전정보원, 080-080-41836