

사용방법

1. 사용 전 주의사항

- 1) 포장재에서 본품을 꺼낸다.
- 2) 포장재에서 본품을 꺼낼 때 손상이 있는지를 유심히 살펴본다.
주의: 손상된 제품을 사용해서는 안된다. 손상이 발견되면, 손상을 입지 않은 다른 제품과 교환한다.
- 3) 사용하기 전에 헤파린이 첨가된 식염수로 본품의 내강을 세척한다.

2. 사용방법

- 1) 유도 카테터를 포장에서 꺼냅니다.
- 2) 포장에서 꺼낸 유도 카테터에 손상된 부분이 없는지 확인합니다.
경고: 손상된 유도 카테터는 어떠한 방식으로도 절대 사용하지 마십시오. 손상된 유도 카테터는 손상되지 않은 유도 카테터로 교체합니다.
- 3) 사용하기 전에 헤파린이 첨가된 멸균 식염수로 유도 카테터 관내를 세척한다.
- 4) 피부 삽입 기법을 사용하여 카테터 삽입기 및/또는 내재 가이드와이어를 통해 혈관 내에 유도 카테터를 삽입한다.
- 5) 유도 카테터 허브에 연결된 지혈 밸브의 측면을 따라 헤파린이 첨가된 멸균 식염수를 계속 주입한다.
참고: 유도 카테터와 이 카테터를 통과하는 내관 장치 사이에 헤파린이 첨가된 멸균 식염수를 계속해서 주입하는 것이 좋습니다.
- 6) 투시 유도하에 유도 카테터가 원하는 위치에 도달할 때까지 가이드와이어 또는 삽입기를 통해 삽입한다.
- 7) 가이드와이어또는 삽입기를 제거한 다음 혈관 내 장치를 삽입하거나 조영제를 주사한다.

3. 사용 후 관리방법

- 1) 본 제품은 일회용임으로 재사용하지 않고 폐기한다.

사용시 주의사항

1. 경고

- 1) 시술을 한 후 재사용해서는 안된다. 재사용이나 세척과정을 통해 본제품의 구조적 기능적 손상을 유발할 수 있다. 카테터는 생물학적 물질에 노출된 후에 세척을 하는 것이 매우 어려우며 재사용할 경우 환자에게 악영향을 미칠 수 있다.
- 2) 에티오돌(ethiodol) 혹은 리피오돌(lipiodol) 콘트라스트 미디엄이나 이러한 제제가 함유된 콘트라스트 미디엄을 사용해서는 안된다.

2. 사용시 주의사항

- 1) 포장이 뜯어져 있거나 손상된 제품은 사용하지 않는다.
- 2) “사용기한”이 지난 제품은 사용하지 않는다.
- 3) 재멸균하지 않는다.
- 4) 유기 용매에 노출시키지 않는다.
- 5) 사용 전에 반드시 유도 카테터의 크기, 모양, 상태 등을 세심히 점검하여 시술 절차에 적합한지 확인한다.
- 6) 조작 중에 저항이 느껴지면 시술을 중단하고 저항의 원인을 파악한 후 계속 진행한다. 저항의 원인이 확인되지 않는 경우에는 카테터를 빼낸다.
- 7) 유도 카테터가 꼬인 상태에서 과도한 회전력을 받으면 카테터가 손상되어 카테터 샤프트가 분리될 수도 있다. 유도 카테터 샤프트가 심하게 꼬여있는 경우에는 전체 시스템(유도 카테터, 가이드와이어, CSI(카테터 삽입기))를 빼낸다.
- 8) 유도 카테터를 삽입하고 조작하고 빼낼 때에는 반드시 투시 유도하에서 수행해야 한다.
- 9) 유도 카테터가 통과하는 혈관이 손상되지 않도록 세심한 주의를 기울여야 한다. 유도 카테터의 직경보다 좁은 혈관에 삽입할 경우 혈관이 막힐 수도 있다. 혈액의 흐름이 완전히 차단되는 경우가 발생하지 않도록 주의한다.
- 10) 내부 관이 넓은 유도 카테터는 삽입 시 주사기에 힘을 덜 주어야 한다.

3. 합병증

발생 가능한 합병증에 대해 잘 모르는 의사가 피부를 통해 카테터를 삽입해야 하는 시술을 시도해서는 안 된다. 합병증은 시술 도중 또는 이후에 언제든지 발생할 수 있다. 다음과 같은 합병증이 발생할 수 있으며 이 밖의 다른 합병증도 발생할 수 있다. 공기색전증, 천자부위의 혈종, 감염, 심장 또는 혈관벽의 천공

저장방법

건조한 냉암소에 보관