

## 사용방법

### 1. 사용방법

- 1) 선택한 혈관 삽입 기법을 사용하여 혈관에 카테터를 삽입한다. Cordis 혈관 조영 카테터에는 PTFE 코팅 가이드와이어를 사용하는 것이 좋다.

본 문서는 열람용으로써, 무단 복제와 도용을 금지함

## 사용시 주의사항

### 1. 경고

- 1) 카테터를 사용하여 한 번 시술한 다음에는 폐기한다. 다시 사용하거나 세척하면 구조적 무결성 또는 기능이 손상 될 수 있다. 모든 부품은 생물학적 물질에 노출된 후에는 세척하기가 어려우며, 이를 다시 사용할 경우 환자에게 부작용을 일으킬 수 있다.
- 2) 에티오돌(ethiodol) 혹은 리피오돌(lipiodol) 조영제, 혹은 이들 조영제가 구성 성분으로 포함된 다른 조영제와 함께 사용하지 않는다. 유기용매에 노출시키지 않는다.
- 3) 제품 라벨과 허브에 인쇄된 최대 압력 등급을 초과하지 않는다.

### 2. 사용시 주의사항

- 1) 54°C (130°F) 이상의 온도에 노출시키면 카테터가 손상될 수 있다. 포장에서 카테터를 꺼낼 때 팁이 손상되지 않도록 하려면 허브를 잡고 카테터를 조심스럽게 빼낸다.
- 2) 사용하기 전에 헤파린이 첨가된 멸균 식염수 또는 유사한 등장액으로 혈관에 삽입하는 모든 장치를 세척한다. 카테터가 혈관계에 있는 동안 카테터 안에 세척액이나 조영제를 채워두고, 전신 헤파린화를 시행한다. 최소 2분에 한번씩 헤파린이 첨가된 식염수로 카테터를 힘차게 빨아내고 세척한다.
- 3) 여러 부분이 곡선으로 이루어진 카테터에서 가이드와이어를 제거할 때는 주의한다.
- 4) 개봉되었거나 손상된 제품은 사용하지 않는다.
- 5) 포장라벨에 있는 사용기한이 지난 경우에는 카테터를 사용하지 않는다.
- 6) 재멸균하지 않는다.
- 7) 5F(1.65mm)이하 혈관 조영 카테터와 특히 4F(1.35mm) INFINITI® 돼지꼬리형 카테터가 꼬이지 않게 하려면 다음과 같이 한다.
  - ① 돼지꼬리형 카테터를 펼 때는 진단용 가이드와이어나 팁을 펴는 기구 (있는 경우)만 사용한다. 손으로 펴서는 안 된다.
  - ② CSI(카테터삽입 유도기)를 통해 좌심실로 카테터를 삽입할 때는 가이드와이어를 사용한다.
- 8) 4F(1.35mm) 이하의 모든 카테터는 취급시 각별한 주의가 필요하다. 포장을 뜯고 준비하는 동안 적절히 주의하여 다루지 않으면 제품의 기능이 손상될 수 있다.

### 3. 합병증

발생 가능한 합병증에 대해 잘 모르는 의사가 피부를 통해 카테터를 삽입해야 하는 시술을 시도해서는 안 된다. 합병증은 시술 중이나 시술 후에는 언제든지 발생할 수 있다. 발생할 수 있는 합병증은 다음과 같으며 이에 제한되지 않는다. 공기색전증, 바늘

을 낫은 부위의 혈종, 감염, 혈관벽의 천공

본 문서는 열람용으로써, 무단 복제와 도용을 금지함

## 저장방법

건조한 냉암소에 보관한다.