

| 기호 | 설명 | 기호 | 설명 |
|--------|----------------------------------|-----|---------|
| # | 모델 번호 | LOT | 배치 번호 |
| UDI | 의료기기 표준코드 | REF | 카탈로그 번호 |
| | 라텍스로 제작되지 않음 | | 제조 날짜 |
| EC REP | 유럽 대표 | | 제조업체 |
| | 사용 지침을 따르세요. | | 온도 제한 |
| | 배경색: 파란색 | | 습도 제한 |
| MD | 의료기기 MD 기호는 유럽 연합 법률에 따라 적용됩니다. | | |
| CE | CE 마크는 유럽연합에서 보호하는 적합성 인증 마크입니다. | | |

일반 정보

NIBP 커프는 팔뚝이나 허벅지에 커프를 착용하여 NIBP 값을 측정하는 데 사용됩니다. 커프는 패브릭 커프와 커넥터가 있는 인플레이션 백으로 구성됩니다.



NIBP 커프는 라텍스가 없습니다.

사용하기 전에 이 설명서와 연결된 모니터의 사용 설명서를 주의 깊게 읽어주세요.

경고

- 출혈 또는 응고 장애가 있는 환자에서 NIBP를 측정할 때는 주의를 기울이세요. NIBP 측정 후 커프를 풀린 사이에 혈전으로 인한 점 출혈 또는 순환 장애가 발생할 수 있습니다.
- 측정하는 동안 NIBP 커프 튜브를 구부리지 마세요. 혈액 순환이 원활하지 않아 울혈과 같은 순환 문제를 일으킬 수 있습니다. 커프에 계속 압력이 가해지면 연결 지점에 압박 과사가 발생할 수 있습니다.
- 2.5분 미만의 간격으로 장기간 측정할 때는 환자의 상태를 관찰하면 서 적절한 순환이 이루어지도록 측정하세요. 측정 지점의 혼잡과 같은 순환 문제가 발생할 수 있습니다. 장시간에 걸쳐 주기적으로 측정할 때는 환자의 순환 상태를 자주 확인하세요.
- 상처 부위에 NIBP 커프를 대지 마십시오. 상처가 악화될 수 있습니다.
- 혈관 내 치료 또는 접근에 사용되는 사지 또는 동정맥(A-V) 선트에 NIBP 커프를 놓지 마십시오. 혈액 또는 약물 용액의 역류를 유발하거나 혈액 순환이 원활하지 않아 약물 용액의 주입을 방해할 수 있습니다.
- 유방 절제술과 같은 쪽의 팔에 NIBP 커프를 착용하지 마세요. 혈액 순환이 원활하지 않아 부종과 같은 순환 문제를 일으킬 수 있습니다.
- NIBP를 측정하는 동안 NIBP 커프와 다른 의료 장비가 같은 팔다리에 부착되어 있으면 의료 장비가 일시적으로 작동하지 않을 수 있습니다.
- NIBP를 측정하는 동안 환자의 상태를 확인하고 NIBP 커프가 혈액 순환에 영향을 주지 않는지 확인합니다.

주의

- 커프를 지나치게 조이거나 너무 느슨하게 두지 마세요. 커프가 너무 꽉 조이면 혈액 순환이 원활하지 않아 울혈과 같은 순환 문제를 일으킬 수 있습니다. 커프가 너무 느슨하면 NIBP 값이 증가할 수 있습니다.
- 커프의 부품을 교체하지 마세요. 부품을 다른 부품으로 교체하면 올바른 NIBP 측정을 수행할 수 없습니다.

참고:

- 비정상적인 커프는 정확한 NIBP 측정을 수행할 수 없으므로 사용하지 마세요. 커프는 사용, 세척 및 소독에 따라 성능이 저하됩니다. 사용하기 전에 커프에 손상, 찢어짐 또는 구멍이 있는지 점검하세요.
- 커프를 부착하기 전에 패브릭 커프의 이음새가 느슨하지 않은지 확인하세요. 커프에 이음새가 느슨한 부분이 있으면 즉시 새 커프로 교체하세요. 그렇지 않으면 사용 중에 인플레이션 백이 파손될 수 있습니다.
- 인플레이션 백에 액체가 들어가지 않도록 주의하세요. 그렇지 않으면 연결된 모니터에 들어가 모니터를 손상시킬 수 있습니다.

슬리브 선택

적절한 연결 지점 둘레 범위는 소매에 인쇄되어 있습니다. 연결 지점의 둘레에 맞는 커프 사이즈가 두 개 이상인 경우 가장 큰 커프를 선택합니다.

참고: 환자에게 맞는 커프를 선택합니다. 그렇지 않으면 올바른 NIBP 측정을 수행할 수 없습니다.

커프 선택

| 모델 | 인플레이션 백 너비 | 적절한 둘레 | 카탈로그 번호 |
|---------|---------------|--------|-----------------|
| YP-710T | NIBP 커프, 신생아 | 5cm | 8 ~ 13cm S951A |
| YP-711T | NIBP 커프, 어린이 | 7cm | 13 ~ 18cm S951B |
| YP-712T | NIBP 커프, 성인 S | 10cm | 18 ~ 23cm S951C |
| YP-713T | NIBP 커프, 성인 | 13cm | 23 ~ 33cm S951D |
| YP-714T | NIBP 커프, 성인 L | 16cm | 33 ~ 45cm S951E |
| YP-715T | NIBP 커프, 허벅지 | 19cm | 45 ~ 55cm S951F |

| Connector | Existing connector | Not compliant with ISO 80369-1 and IEC 80369-5. |
|-----------|--------------------|---|
| YP-710T | NIBP 커프, 신생아 | 5cm 8 ~ 13cm YP-710T-S |
| YP-711T | NIBP 커프, 어린이 | 7cm 13 ~ 18cm YP-711T-S |
| YP-712T | NIBP 커프, 성인 S | 10cm 18 ~ 23cm YP-712T-S |
| YP-713T | NIBP 커프, 성인 | 13cm 23 ~ 33cm YP-713T-S |
| YP-714T | NIBP 커프, 성인 L | 16cm 33 ~ 45cm YP-714T-S |
| YP-715T | NIBP 커프, 허벅지 | 19cm 45 ~ 55cm YP-715T-S |

| Connector | IEC 80369-5 compliant connector |
|--|---------------------------------|
| Only connect a device that complies with ISO 80369-1 or IEC 80369-5. | |

사용 전 테스트

- 사용하기 전에 슬리브를 점검하고 슬리브에 손상, 찢어짐, 구멍이 없는지 확인하세요.
- 커프를 부착하기 전에 패브릭 커프의 이음새가 느슨하지 않은지 확인하세요.
- 공기주머니가 커버에 올바르게 삽입되었는지 확인하세요.

환자에게 커프 장착하기

참고

- 측정 중 커프 튜브의 공기 흐름이 중단되지 않도록 튜브를 구부리거나 환자 아래에 놓지 않도록 주의하세요.
- 커프를 풀일 때는 커프와 환자 피부 사이에서 손가락 두 개가 들어갈 수 있는 충분한 공간을 남겨주세요. 커프가 너무 느슨하면 부풀어 오른 커프에 피부가 끼어 피하 출혈이 발생할 수 있습니다.

1. 슬리브를 팔다리 주위에 놓아

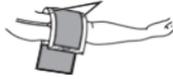
마킹이 보이도록 합니다.

▼의 "동맥"은 다음을 의미합니다.

환자의 동맥에 맞춰 정렬합니다.

참고: 슬리브는 다음 사항을 준수해야 합니다.

▶를 팔꿈치나 무릎 주위에 놓습니다.



2. "인덱스" 표시가 ◀RANGE▶ 값

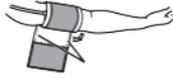
사이에 있는지 확인합니다.

참고: "인덱스" 표시가 있는 경우

(인덱스)의 값 사이에 있지 않습니다.

▶RANGE▶(범위)를 눌러 슬리브 크기를 변경합니다. 그렇지 않으면

그렇지 않으면 정확한 측정을 수행할 수 없습니다.

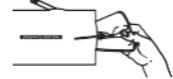


인플레이션 백 제거 및 삽입

패브릭 커프에서 인플레이션 백 제거하기

구멍을 통해 공기주머니를 빼내세요.

참고: 슬리브가 손상되지 않도록 주의하세요.



패브릭 커프에 인플레이션 백 삽입하기

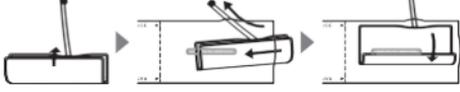
1. 인플레이션 백을 반으로 접습니다.

2. 패브릭 커프의 측면 구멍을 통해 튜브와 접힌 공기주머니를

삽입합니다. 작은 구멍을 통해 튜브를 빼냅니다. 접힌 공기

주머니가 패브릭 커프 안에 남지 않도록 주의하세요.

3. 공기주머니를 조심스럽게 펼칩니다.



커프 세척 및 소독

커프를 세척하거나 소독하기 전에 백을 제거하세요.

패브릭 커프의 인플레이터 백, 세척 또는 소독 후 인플레이션 백을

패브릭 커프 안에 올바르게 넣습니다. "인플레이션 백 제거 및

삽입하기" 섹션을 참조하세요.

참고:

공기주머니를 세척하거나 소독할 때는 손상되지 않도록 주의하세요. 구멍이

뚫리거나 손상된 공기주머니는 사용 중에 폭발할 수 있습니다.

공기주머니에 액체가 들어가지 않도록 주의하세요. 그렇지 않으면 그렇지

않으면 연결된 모니터에 들어가 모니터를 손상시킬 수 있습니다.

청소

패브릭 팔찌: 중성세제와 물로 세척하세요.

안전히 말리세요.

인플레이션 백: 백에서 공기를 모두 빼고

커넥터 캡을 단단히 닫습니다. 그런 다음 중성

세제와 물로 씻으세요. 안전히 말리세요.



소독

패브릭 커프: 패브릭 커프를 뜨거운 물에 담급니다.

(80°C, 176°F)에서 10분간 세척한 후 위에 설명된 대로 세척합니다.

공기주머니: 공기주머니를 차아염소산나트륨으로 소독한 다음 위에

설명된 대로 세척합니다.

패브릭 커프와 공기주입백은 에탄올로 소독할 수 있습니다. 에탄올

소독제를 적신 부드러운 천으로 패브릭 커프와 인플레이션백을 닦

은 다음 완전히 말리세요.

참고:

- 슬리브를 오토클레이브에 넣지 마세요.
- 자외선이나 오존으로 커프를 살균하거나 소독하지 마세요.
- 지정되지 않은 소독제를 사용하지 마세요.
- 올바른 농도의 소독제를 사용하세요. 자세한 내용은 소독제 설명서를 참조하세요.

스토리지

햇빛이나 자외선에 직접 노출되지 않도록 주의하세요. 커프를 오존이

있는 환경에 보관하지 마세요. 오존은 인플레이션 백을 손상시킬 수

있습니다.

서비스 수명

슬리브를 교체한 후 약 1년이 지나면 다시 교체하세요.

슬리브에 구멍이 있거나 손상된 경우 아직 수명이 다하지 않았더라도

폐기하거나 새 슬리브로 교체하세요. 이 제품은 소모품입니다.

폐기

주의

니혼코덴 제품은 현지 법률 및 회사 폐기를 처리 지침에 따라 폐기하세요. 그

렇게 하지 않을 경우 환경에 영향을 미칠 수 있습니다. 제품이 감염되었을

가능성이 있는 경우 현지 법률 및 의료 폐기를 시설 지침에 따라 의료 폐기

물로 폐기하십시오. 그렇지 않으면 감염의 원인이 될 수 있습니다.

사양

작동 온도: 10~40°C(50~104°F)

작동 습도: 15~85%(15~85%)