



응급처치 트레이닝 인터내셔널(FRTI)

규정과 절차 매뉴얼

2부: *응급처치 공급자 규정(Provider Standards)*

응급처치 트레이닝 인터내셔널(FRTI)

firstresponse-ed.com

콘텐츠

1. 성인 및 아동 응급처치(Adult and Child Emergency Care).....1

1.1 서론.....1

1.2 졸업생의 자격.....1

1.3 가르칠 수 있는 사람1

1.4 학생 대 교수자 비율1

1.5 학생 사전 요구 사항2

1.6 코스 구조 및 기간2

1.7 관리 요구 사항.....2

1.8 교육 자료3

1.9 필요한 장비3

1.10 필수 과목 영역.....3

1.11 필수 기술 성과 및 졸업 요건.....5

2. 아동 응급처치(Child Emergency Care).....7

2.1 서론.....7

2.2 졸업생의 자격.....7

2.3 가르칠 수 있는 사람7

2.4 학생 대 교수자 비율7

2.5 학생 사전 요구 사항8

2.6 코스 구조 및 기간8

2.7 관리 요구 사항.....8

2.8 교육 자료8

2.9 필요한 장비9

2.10 필수 과목 영역.....9

2.11 필수 기술 성과 및 졸업 요건..... 11

3. 직장 내 심폐소생술/AED13

3.1	서론.....	13
3.2	졸업생의 자격.....	13
3.3	가르칠 수 있는 사람	13
3.4	학생 대 교수자 비율	13
3.5	학생 사전 요구 사항	14
3.6	코스 구조 및 기간	14
3.7	관리 요구 사항.....	14
3.8	교육 자료	14
3.9	필요한 장비	15
3.10	필수 과목 영역.....	15
3.11	필수 기술 성과 및 졸업 요건.....	16
4.	혈액 매개 병원체	18
4.1	서론.....	18
4.2	졸업생의 자격.....	18
4.3	가르칠 수 있는 사람	18
4.4	학생 대 교수자 비율	18
4.5	학생 사전 요구 사항	19
4.6	코스 구조 및 기간	19
4.7	관리 요구 사항.....	19
4.8	교육 자료	19
4.9	필요한 장비	20
4.10	필수 과목 영역.....	20
4.11	필수 기술 성과 및 졸업 요건.....	21
5.	산소 처치 과정(Oxygen Administration Course)	22
5.1	서론.....	22
5.2	졸업생의 자격.....	22
5.3	가르칠 수 있는 사람	22

최초 대응 교육 국제 표준 및 절차

2장: 공급자 표준

5.4 학생 대 교수자 비율 22

5.5 학생 사전 요구 사항 23

5.6 코스 구조 및 기간 23

5.7 관리 요구 사항..... 23

5.8 교육 자료 23

5.9 필요한 장비 24

5.10 필수 과목 영역..... 24

5.11 필수 기술 성과 및 졸업 요건 24

개정 내역

개정 숫자	날짜	변경 사항
0918	08/03/2018	초기 표준.
0519	05/21/2019	변경 사항 없음.
0120	01/01/2020	2.3 & 3.3 '성인 및 아동 응급 처치 강사'로 변경되었습니다. 1.7, 2.7, 3.7, 4.7, & 5.7 항목 4a 삭제, 후속 항목 번호 변경.
0121	01/01//2021	변경 사항 없음.
0221	02/01/2021	변경 사항 없음.
0122	01/01/2022	변경 사항 없음.
0123	08/25/2022	변경 사항 없음.
0124	01/01/2024	5.11 참고 - 오타 수정

1. 성인 및 아동 응급처치(Adult and Child Emergency Care)

1.1 서론

이 과정은 심폐소생술(CPR), 응급처치 및 자동 심장 충격기(AED) 사용을 하나로 결합한 프로그램이다. 이 과정은 성인과 청소년들에게 유아, 아동, 성인의 응급처치 상황에서 심폐소생술(CPR)과 응급처치를 정확하고 안전하게 하며 자동 심장 충격기(AED)의 사용을 가르치도록 설계되었다.

1.2 졸업생의 자격

이 과정을 수료하고 나면 학생은:

1. 응급 상황과 피해자를 인식하고 평가합니다.
2. 응급 의료 서비스(EMS)를 활성화하거나 알리는 방법을 알아두세요.
3. 숨을 쉬지 않거나 다친 사람에게 1인용 유아, 어린이 및 성인 심폐소생술을 제공하고 적절한 응급처치를 시행할 수 있습니다.
4. 자동심장충격기(AED)를 올바르게 사용하세요.

학생은 2년마다 재인증 과정이 필요하다는 점을 이해하는 것이 중요합니다.

1.3 가르칠 수 있는 사람

1. 현역 응급 처치 트레이닝 국제 성인 및 아동 응급 처치 강사는 누구나 이 과정을 가르칠 수 있습니다.

1.4 학생 대 교수자 비율

학술:

1. 종합적이며 완전한 교육이 가능한 적절한 시설, 교보재와 시간이 충족된다면 교육생 숫자에 제한을 두지 않는다.
2. 심폐소생술(CPR) 교육의 구성품인 마네킹의 최소 비율은 학생 5명당 1개이다.

1.5 학생 사전 요구 사항

1. 최소 18세, 부모의 동의가 있는 경우 10세.

1.6 코스 구조 및 기간

1. 퍼스트 리스폰스 트레이닝 인터내셔널에서는 강사가 참여 학생 수와 기술 수준에 따라 코스를 구성할 수 있습니다.
2. 권장 교육 시간은 8시간입니다.

1.7 관리 요구 사항

관리 작업:

1. 모든 학생으로부터 수강료를 징수합니다.
2. 학생에게 필요한 장비가 있는지 확인합니다.
3. 학생에게 일정을 전달합니다.
4. 학생은 다음의 양식을 작성해야 한다:
 - a. *최초 대응 교육 유학생 추적 시트.*

이 스펙셜티를 성공적으로 완료하면 강사는 반드시 이 자격증을 취득해야 합니다:

1. 퍼스트 리스폰스 트레이닝 인터내셔널 등록 양식을 퍼스트 리스폰스 트레이닝 인터내셔널 본부에 제출하거나 퍼스트 리스폰스 트레이닝 인터내셔널 웹사이트의 회원 영역을 통해 온라인으로 수강생을 등록하여 적절한 퍼스트 리스폰스 트레이닝 인터내셔널 자격증을 발급받으세요.

1.8 교육 자료

필수 자료:

1. 응급 처치 교육 국제 성인 및 아동 응급 처치 학생 매뉴얼 또는 온라인 학습 과정입니다.
2. 응급 대응 교육 강사 가이드.

1.9 필요한 장비

학생의 최소 장비 요구 사항은 다음과 같습니다:

1. 마네킹 - 유아 및 성인.
2. 자동심장충격기(AED)와 사용 설명서, 교육용 장치(있는 경우)가 제공됩니다.
3. 기본 응급처치 교육 용품.
4. 지혈대(Tourniquet) 또는 지혈대 대용품

1.10 필수 과목 영역

이 과정을 통해 다음의 주제들을 반드시 다뤄야 한다. 강사는 이 주제들을 다루는데 있어 도움이 되는 모든 교재를 추가로 사용할 수 있다.

1. 응급 처치란 무엇인가요?
2. 심폐소생술(CPR):
 - a. 심폐소생술을 실시해야 하는 시기.
 - b. 흉부 압박 및 인공호흡.
 - c. 개인 보호 장비.
 - d. 심폐소생술 수행하기:
 - i. 장면 평가.
 - ii. 응급 의료 서비스 활성화.

- iii. 흉부압박, 기도, 호흡(CAB).
 - iv. 압축 프로토콜.
 - v. 환기 프로토콜.
 - vi. 팀 심폐소생술.
3. 응급 처치 정의하기:
 4. 개인 보호 장비(PPE).
 5. 응급 처치는 언제, 어떻게 해야 하나요?
 6. 부상 및 현장 평가.
 7. "6가지 기본 사항"에 대해 평가합니다:
 8. 호흡(없음) = 심폐소생술.
 9. 출혈 = 압력.
 10. 파손 = 고정.
 11. 화상 = 멋지다.
 12. 물기 = 커버.
 13. 블로우 = 시계.
 14. 질식:
 15. 기도 폐쇄 수준.
 16. 치료 방법.
 17. 어린이를 위한 특별 고려 사항.
 18. 자동심장충격기(AED).
 19. 사용 시기.
 20. 사용 방법:
 21. 유아/어린이.

22. 성인.
23. AED 유지 관리 및 보관.
24. 자동심장충격기 관련 규칙 및 규정
25. 신경학:
26. 현장 테스트 관리:
27. 결과 기록하기.
28. 반복 테스트.
29. 일반 구조자를 위한 외상 후 고려 사항.

참고: 자동 심장 충격기(AED)의 올바른 사용을 위해 제조사의 매뉴얼을 반드시 따라야 한다.

1.11 필수 기술 성과 및 졸업 요건

교수자는 다음 기술을 모두 가르치고 평가해야 합니다:

1. 장면 입력 및 평가.
2. 유아 및 성인 마네킹을 대상으로 1인 심폐소생술을 실시합니다:
3. 흉부압박, 기도, 호흡(CAB).
4. 응급 처치; '6가지 기본 사항' 각각에 대해 모의 부상을 치료합니다:
5. 호흡(없음) = 심폐소생술.
6. 출혈 = 압력.
7. 파손 = 고정.
8. 화상 = 멋지다.
9. 물기 = 커버.
10. 블로우 = 시계.
11. AED를 배포하고 사용 안내를 따릅니다.

이 과정을 완료하려면 학생은 다음을 수행해야 합니다:

1. 응급 처치, 심폐소생술 및 자동심장충격기 사용에 대한 이해를 보여주세요.
2. 응급 상황을 인식하고 평가합니다.
3. 응급 의료 서비스(EMS)를 활성화하거나 알리는 방법을 알아두세요.
4. 심폐소생술을 제공하고, 자동제세동기를 사용하며, 숨을 쉬고 있거나 숨을 쉬지 않는 사람에게 산소를 투여할 수 있어야 합니다.
5. 두 가지 모의 부상에 대해 응급 처치를 제공할 수 있어야 합니다.
6. 현장 신경학적 검사를 시행하고 결과를 기록합니다.
7. 최종 시험을 완료합니다.

참고: 인증은 2년 동안 유효하며 반드시 갱신해야 합니다.

2. 아동 응급처치(Child Emergency Care)

2.1 서론

이 과정은 심폐소생술(CPR), 응급처치 및 자동 심장 충격기(AED) 사용을 하나로 결합한 프로그램이다. 이 과정은 유아, 아동의 응급처치 상황에서 심폐소생술(CPR)과 응급처치를 정확하고 안전하게 하며 자동 심장 충격기(AED)의 사용을 가르치도록 설계되었다.

2.2 졸업생의 자격

이 과정을 수료하고 나면 학생은:

1. 응급 상황과 피해자를 인식하고 평가합니다.
2. 응급 의료 서비스(EMS)를 활성화하거나 알리는 방법을 알아두세요.
3. 유아, 아동에 따른 1인 심폐소생술(CPR)을 호흡이 없는 사람에게 실시하거나 다친 유아 또는 아동에게 적절한 응급처치를 제공할 수 있다.
4. 자동심장충격기(AED)를 올바르게 사용하세요.

학생은 2년마다 재인증 과정이 필요하다는 점을 이해하는 것이 중요합니다.

2.3 가르칠 수 있는 사람

1. 현역 응급 처치 트레이닝 국제 성인 및 아동 응급 처치 강사는 누구나 이 과정을 가르칠 수 있습니다.

2.4 학생 대 교수자 비율

학술

1. 주제에 대한 포괄적이고 완전한 교육을 보장할 수 있는 적절한 시설, 물품 및 시간이 제공되는 한 무제한입니다.

2. 심폐소생술(CPR) 교육의 구성품인 마네킹의 최소 비율은 학생 5명당 1개이다.

2.5 학생 사전 요구 사항

1. 최소 18세, 부모의 동의가 있는 경우 10세.

2.6 코스 구조 및 기간

1. 퍼스트 리스폰스 트레이닝 인터내셔널에서는 강사가 참여 학생 수와 기술 수준에 따라 코스를 구성할 수 있습니다.
2. 권장 교육 시간은 6시간입니다.

2.7 관리 요구 사항

관리 작업:

1. 모든 학생으로부터 수강료를 징수합니다.
2. 학생에게 필요한 장비가 있는지 확인합니다.
3. 학생에게 일정을 전달합니다.
4. 학생은 다음의 양식을 작성해야 한다:
 - a. *최초 대응 교육 유학생 추적 시트.*

이 스펙셜티를 성공적으로 완료하면 강사는 반드시 이 자격증을 취득해야 합니다:

1. 퍼스트 리스폰스 트레이닝 인터내셔널 본부에 퍼스트 리스폰스 트레이닝 인터내셔널 등록 양식을 제출하거나 퍼스트 리스폰스 트레이닝 인터내셔널 웹사이트의 회원 영역을 통해 온라인으로 학생을 등록하여 적절한 퍼스트 리스폰스 트레이닝 인터내셔널 자격증을 발급받으세요.

2.8 교육 자료

필수 자료:

1. 응급 처치 교육 국제 성인 및 아동 응급 처치 학생 매뉴얼 또는 온라인 학습 과정입니다.
2. 응급 대응 교육 강사 가이드.

2.9 필요한 장비

학생의 최소 장비 요구 사항은 다음과 같습니다:

1. 마네킹 - 유아 및 성인.
2. 자동 심장 충격기(AED)와 사용자 매뉴얼, 가능하면 교육용 장비
3. 기본 응급처치 교육 용품.
4. 지혈대(Tourniquet) 또는 지혈대 대용품

2.10 필수 과목 영역

이 과정을 통해 다음의 주제들을 반드시 다뤄야 한다. 교수자는 이러한 주제를 설명하는 데 도움이 된다고 생각되는 추가 텍스트 또는 자료를 사용할 수 있습니다.

1. 아동 응급처치(Child Emergency Care)란 무엇인가
2. 심폐소생술(CPR):
3. 심폐소생술을 실시해야 하는 시기.
4. 흉부 압박 및 인공호흡.
5. 개인 보호 장비.
6. 심폐소생술 수행하기:
7. 장면 평가.
8. 응급 의료 서비스 활성화.
9. 흉부압박, 기도, 호흡(CAB).
10. 압축 프로토콜.

11. 환기 프로토콜.
12. 팀 심폐소생술.
13. 응급 처치 정의하기:
14. 개인 보호 장비.
15. 응급 처치는 언제, 어떻게 해야 하나요?
16. 부상 및 현장 평가.
17. "6가지 기본 사항"에 대해 평가합니다:
18. 호흡(없음) = 심폐소생술.
19. 출혈 = 압력.
20. 파손 = 고정.
21. 화상 = 멋지다.
22. 물기 = 커버.
23. 블로우 = 시계.
24. 질식:
25. 기도 폐쇄 수준.
26. 치료 방법.
27. 어린이를 위한 특별 고려 사항.
28. 자동심장충격기(AED):
29. 사용 시기.
30. 사용 방법:
31. 유아/아동(Infant/child)
32. AED 유지 관리 및 보관.
33. 자동심장충격기 관련 규칙 및 규정

- 34. 신경학:
- 35. 현장 테스트 관리:
- 36. 결과 기록하기.
- 37. 반복 테스트(Repeating test)

참고: 자동 심장 충격기(AED)의 올바른 사용을 위해 제조사의 매뉴얼을 반드시 따라야 한다.

2.11 필수 기술 성과 및 졸업 요건

교수자는 다음 기술을 모두 가르치고 평가해야 합니다:

- 1. 현장 진입 및 현장 평가
- 2. 유아 및 성인 마네킹을 대상으로 1인 심폐소생술을 실시합니다:
 - a. 흉부압박, 기도, 호흡(CAB).
- 3. 응급 처치; '6가지 기본 사항' 각각에 대해 모의 부상을 치료합니다:
 - a. 호흡(없음) = 심폐소생술.
 - b. 출혈 = 압력.
 - c. 파손 = 고정.
 - d. 화상 = 멧지다.
 - e. 물기 = 커버.
 - f. 블로우 = 시계.
- 4. AED를 배포하고 사용 안내를 따릅니다.

이 과정을 완료하려면 학생은 다음을 수행해야 합니다:

- 1. 산소 투여, 응급 처치, 심폐소생술 및 자동심장충격기 사용에 대한 이해를 보여주세요.
- 2. 응급 상황을 인식하고 평가합니다.
- 3. 응급 의료 서비스(EMS)를 활성화하거나 알리는 방법을 알아두세요.

4. 심폐소생술을 제공하고 자동제세동기를 사용할 수 있어야 합니다.
5. 두 가지 모의 부상에 대해 응급 처치를 제공할 수 있어야 합니다.
6. 현장 신경학적 검사를 시행하고 결과를 기록합니다.
7. 최종 시험을 완료합니다.

참고: 인증은 2년 동안 유효하며 반드시 갱신해야 합니다.

3. 직장 내 심폐소생술/AED

3.1 서론

이 과정은 심폐소생술(CPR)과 자동 심장 충격기(AED) 사용을 하나로 결합한 프로그램이다. 이 과정은 유아, 아동, 성인의 응급처치 상황에서 심폐소생술(CPR)을 정확하고 안전하게 하며 자동 심장 충격기(AED)의 사용을 가르치도록 설계되었다.

3.2 졸업생의 자격

이 과정을 수료하고 나면 학생은:

1. 응급 상황과 피해자를 인식하고 평가합니다.
2. 응급 의료 서비스(EMS)를 활성화하거나 알리는 방법을 알아두세요.
3. 호흡이 없는 유아, 아동, 성인에게 1인 심폐소생술(CPR)을 할 수 있어야 한다.
4. 자동심장충격기(AED)를 올바르게 사용하세요.

학생은 2년마다 재인증 과정이 필요하다는 점을 이해하는 것이 중요합니다.

3.3 가르칠 수 있는 사람

1. 현역 응급 처치 트레이닝 국제 성인 및 아동 응급 처치 강사는 누구나 이 과정을 가르칠 수 있습니다.

3.4 학생 대 교수자 비율

학술:

1. 주제에 대한 포괄적이고 완전한 교육을 보장할 수 있는 적절한 시설, 물품 및 시간이 제공되는 한 무제한입니다.

2. 심폐소생술(CPR) 교육의 구성품인 마네킹의 최소 비율은 학생 5명당 1개이다.

3.5 학생 사전 요구 사항

1. 최소 18세, 부모의 동의가 있는 경우 10세.

3.6 코스 구조 및 기간

1. 퍼스트 리스폰스 트레이닝 인터내셔널에서는 강사가 참여 학생 수와 기술 수준에 따라 코스를 구성할 수 있습니다.
2. 권장 교육 시간은 3시간입니다.

3.7 관리 요구 사항

관리 작업:

1. 모든 학생으로부터 수강료를 징수합니다.
2. 학생에게 필요한 장비가 있는지 확인합니다.
3. 학생에게 일정을 전달합니다.
4. 학생은 다음의 양식을 작성해야 한다:
 - a. 최초 대응 교육 유학생 추적 시트.

이 스펙셜티를 성공적으로 완료하면 강사는 반드시 이 자격증을 취득해야 합니다:

1. 응급처치 트레이닝 인터내셔널(FRTI)의 등록 양식을 본부에 제출하거나 가급적 응급처치 트레이닝 인터내셔널(FRTI) 웹사이트를 통해 학생을 온라인으로 등록하고 해당 등급의 인증서를 발급한다.

3.8 교육 자료

필수 자료:

1. 응급처치 트레이닝 인터내셔널(FRTI) 업무 현장(Workplace) CPR/AED 학생 매뉴얼 또는 이러닝(eLearning) 과정
2. *응급 대응 교육 강사 가이드*

3.9 필요한 장비

학생에게 필요한 최소한의 장비는 다음과 같다:

1. 마네킹 - 유아 및 성인.
2. 자동심장충격기(AED) 및 사용설명서, 교육용 장치(있는 경우)가 제공됩니다.

3.10 필수 과목 영역

이 과정을 통해 다음의 주제들을 반드시 다뤄야 한다. 강사는 이 주제들을 다루는데 있어 도움이 되는 모든 교재를 추가로 사용할 수 있다.

1. 심폐소생술(CPR):
2. 심폐소생술을 실시해야 하는 시기.
3. 흉부 압박 및 인공호흡.
4. 개인 보호 장비.
5. 심폐소생술 수행하기:
6. 장면 평가.
7. 응급 의료 서비스 활성화.
8. 흉부압박, 기도, 호흡(CAB).
9. 압축 프로토콜.
10. 환기 프로토콜.
11. 팀 심폐소생술.

12. 질식:
13. 기도 폐쇄 수준.
14. 치료 방법.
15. 어린이를 위한 특별 고려 사항.
16. 자동심장충격기(AED):
17. 사용 시기.
18. 사용 방법:
19. 유아/어린이.
20. 성인.
21. AED 유지 관리 및 보관.
22. 자동 심장 충격기(AED)에 관한 법률과 규정
23. 일반인 구조자들의 외상 후 스트레스 고려 사항(Post Trauma Considerations for Lay Rescuers)

참고: 자동심실제세동기를 올바르게 사용하려면 제조업체의 설명서를 따라야 합니다.

3.11 필수 기술 성과 및 졸업 요건

교수자는 다음 기술을 모두 가르치고 평가해야 합니다:

1. 장면 입력 및 평가.
2. 유아 및 성인 마네킹을 대상으로 1인 심폐소생술을 실시합니다:
 - a. 흉부압박, 기도, 호흡(CAB).
3. AED를 배포하고 사용 안내를 따릅니다.

이 과정을 수료하기 위해 학생은 반드시:

1. 심폐소생술과 자동심장충격기 사용에 대한 이해를 보여주세요.

2. 응급 상황을 인식하고 평가합니다.
3. 응급 의료 서비스(EMS)를 활성화하거나 알리는 방법을 알아두세요.
4. 심폐소생술을 제공하고 자동제세동기를 사용할 수 있어야 합니다.
5. 최종 시험을 완료합니다.

참고: 인증서는 2년간 유효하며 이후에는 갱신이 필요하다.

4. 혈액 매개 병원체

4.1 서론

이 과정은 혈행성 감염 관리(bloodborne pathogens)에 대해 교육하기 위한 것이다. 이 과정은 혈행성 감염 관리(bloodborne pathogens)가 포함되지 않은 응급처치 트레이닝 인터내셔널(FRTI)의 다른 과정과 같이 가르칠 수 있다.

4.2 졸업생의 자격

이 과정을 수료하고 나면 학생은:

1. 가능한 감염원을 식별할 수 있다.
2. 감염 가능성이 있는 것을 다루기 위해 적절한 개인 보호 장비(PPE)를 사용할 수 있다.
3. 감염 가능성이 있는 것을 폐기하거나 세척할 수 있다.

학생은 2년마다 재인증 과정이 필요하다는 점을 이해하는 것이 중요합니다.

4.3 가르칠 수 있는 사람

1. 현재 활동 중인 국제 혈액매개 병원체 응급 대응 훈련 강사는 누구나 이 과정을 가르칠 수 있습니다.

4.4 학생 대 교수자 비율

학술:

1. 주제에 대한 포괄적이고 완전한 교육을 보장할 수 있는 적절한 시설, 물품 및 시간이 제공되는 한 무제한입니다.

4.5 학생 사전 요구 사항

1. 최소 18세, 부모의 동의가 있는 경우 10세.

4.6 코스 구조 및 기간

1. 퍼스트 리스폰스 트레이닝 인터내셔널에서는 강사가 참여 학생 수와 기술 수준에 따라 코스를 구성할 수 있습니다.
2. 권장 교육 시간은 2시간입니다.

4.7 관리 요구 사항

관리 작업:

1. 모든 학생으로부터 수강료를 징수합니다.
2. 학생에게 필요한 장비가 있는지 확인합니다.
3. 학생에게 일정을 전달합니다.
4. 학생은 다음의 양식을 작성해야 한다:
 - a. *최초 대응 교육 유학생 추적 시트.*

이 스펙셜티를 성공적으로 완료하면 강사는 반드시 이 자격증을 취득해야 합니다:

1. 퍼스트 리스폰스 트레이닝 국제 본부에 퍼스트 리스폰스 트레이닝 국제 *등록 양식*을 제출하거나 퍼스트 리스폰스 트레이닝 국제 웹사이트의 회원 영역을 통해 온라인으로 학생을 등록하여 적절한 퍼스트 리스폰스 트레이닝 국제 자격증을 발급받으세요.

4.8 교육 자료

필수 자료:

1. 응급처치 트레이닝 인터내셔널(FRTI) 혈행성 감염 관리(*Bloodborne Pathogens*) 매뉴얼 또는 이러닝(eLearning) 과정
2. *응급 대응 교육 강사* 가이드.

4.9 필요한 장비

강의실 프로그램을 이수하는 학생에게 필요한 최소 장비 요건은 다음과 같습니다:

1. 학생에게 적합한 크기의 장갑을 착용합니다.
2. 심폐소생술 장벽.

4.10 필수 과목 영역

이 과정을 통해 다음의 주제들을 반드시 다뤄야 한다. 강사는 이 주제들을 다루는데 있어 도움이 되는 모든 교재를 추가로 사용할 수 있다.

1. 병원균 감염:
 - a. 프레즌스.
 - b. 수량.
 - c. 민감성.
 - d. 진입 경로.
2. 감염 예방:
 - a. 개인 보호 장비(PPE).
 - b. 적절한 개인보호장비 사용.
 - c. 위생 및 하우스키팅.
3. 감염 가능성이 있는 물질의 취급:
 - a. 개인보호장비 폐기.

- b. 표면 소독하기.
- 4. 노출에 대한 반응:
 - a. 감염 가능성이 있는 부위를 청소합니다.
 - b. 보고 절차.
- 5. 일반인 구조자들의 외상 후 스트레스 고려 사항(Post Trauma Considerations for Lay Rescuers)

4.11 필수 기술 성과 및 졸업 요건

교수자는 다음 기술을 모두 가르치고 평가해야 합니다:

- 1. PPE를 착용하고 제거합니다.
- 2. 생물학적 위험 물질의 적절한 취급.
- 3. 노출 보고하기.

이 과정을 수료하기 위해 학생은 반드시:

- 1. 필수 코스 기술을 시연합니다.
- 2. 최종 시험을 완료합니다.

참고: 인증은 2년 동안 유효하며 반드시 갱신해야 합니다.

5. 산소 처치 과정(Oxygen Administration Course)

5.1 서론

이 과정은 응급 산소(O₂) 투여를 교육하기 위한 것입니다. 이 과정은 산소 처치(Oxygen administration)가 포함되지 않은 응급처치 트레이닝 인터내셔널(FRTI)의 다른 과정과 같이 가르칠 수 있다.

5.2 졸업생의 자격

이 과정을 수료하고 나면 학생은:

1. 응급 상황과 피해자를 인식하고 평가합니다.
2. 응급 의료 서비스(EMS)를 활성화하거나 알리는 방법을 알아두세요.
3. 숨을 쉬는 사람 또는 숨을 쉬지 않는 사람에게 산소 공급을 할 수 있어야 합니다.

학생은 2년마다 재인증 과정이 필요하다는 점을 이해하는 것이 중요합니다.

5.3 가르칠 수 있는 사람

1. 현역 응급 처치 트레이닝 국제 산소 투여 인스트럭터는 누구나 이 코스를 가르칠 수 있습니다.

5.4 학생 대 교수자 비율

학술

1. 종합적이며 완전한 교육이 가능한 적절한 시설, 교보재와 시간이 충족된다면 교육생 숫자에 제한을 두지 않는다.

5.5 학생 사전 요구 사항

1. 만 18세 이상, 부모가 동의할 경우 만 10세 이상

5.6 코스 구조 및 기간

1. 퍼스트 리스폰스 트레이닝 인터내셔널에서는 강사가 참여 학생 수와 기술 수준에 따라 코스를 구성할 수 있습니다.
2. 권장 교육 시간은 2시간입니다.

5.7 관리 요구 사항

관리 작업:

1. 모든 학생으로부터 수강료를 징수합니다.
2. 학생에게 필요한 장비가 있는지 확인합니다.
3. 학생에게 일정을 전달합니다.
4. 학생은 다음의 양식을 작성해야 한다:
 - a. *최초 대응 교육 유학생 추적 시트.*

이 스펙셜티를 성공적으로 완료하면 강사는 반드시 이 자격증을 취득해야 합니다:

1. 퍼스트 리스폰스 트레이닝 국제 본부에 퍼스트 리스폰스 트레이닝 국제 등록 양식을 제출하거나 퍼스트 리스폰스 트레이닝 국제 웹사이트의 회원 영역을 통해 온라인으로 학생을 등록하여 적절한 퍼스트 리스폰스 트레이닝 국제 자격증을 발급받으세요.

5.8 교육 자료

필수 자료:

1. *응급 대응 교육 국제 산소 관리* 학생 매뉴얼 또는 온라인 학습 과정.

2. 응급 처치 교육 국제 산소 관리 강사 가이드.

5.9 필요한 장비

학생의 최소 장비 요구 사항은 다음과 같습니다:

1. 산소(O₂) 실린더와 조절기 및 적절한 전달 장치.
2. 장벽 및 개인 보호 장비.

5.10 필수 과목 영역

이 과정을 통해 다음의 주제들을 반드시 다뤄야 한다. 교수자는 이러한 주제를 설명하는 데 도움이 된다고 생각되는 추가 텍스트 또는 자료를 사용할 수 있습니다:

1. 비상 산소:
 - a. 언제 산소를 투여하는가?(When do you administer oxygen?)
 - b. 숨을 쉬지 않는 피해자를 위한 산소:
 - i. 심폐소생술을 실시하는 동안 산소를 투여하는 방법.
 - c. 피해자의 호흡을 위한 산소:
 - i. 비호흡기 마스크.
 - ii. 수요 밸브 마스크.
 - d. 산소 안전 및 취급.
 - e. 산소 투여에 관한 법률 및 규정.
2. 일반 구조자를 위한 외상 후 고려 사항.

5.11 필수 기술 성과 및 졸업 요건

교수자는 다음 기술을 모두 가르치고 평가해야 합니다:

1. 장면 입력 및 평가.
2. 비상 산소:
 - a. 산소 실린더 조립 및 사용(Setup and use of oxygen cylinder)
 - b. 서로 다른 종류의 마스크 사용하기(Use of different types of masks)

이 과정을 수료하기 위해 학생은 반드시:

1. 산소 투여에 대한 이해를 보여주세요.
2. 응급 상황을 인식하고 평가합니다.
3. 응급 의료 서비스(EMS)를 활성화하거나 알리는 방법을 알아두세요.
4. 숨을 쉬거나 숨을 쉬지 않는 사람에게 산소를 투여할 수 있어야 합니다.
5. 최종 시험을 완료합니다.

참고: 인증은 2년 동안 유효하며 반드시 갱신해야 합니다.