



자주 묻는 질문 보육 프로그램에 필요한 에피네프린 자가 주사기

에피네프린 자가 주사기란 무엇인가요?

에피네프린 자가 주사기는 아드레날린이라고도 불리는 에피네프린을 투여하는 데 사용되는 의료 용 기기입니다. 에피네프린은 심한 알레르기 반응이나 아나필락시스를 빨리 치료하는 데 사용됩니다. 특정 음식, 벌레 물림, 라텍스 또는 일부 약물에 알레르기가 있는 경우 심한 알레르기 반응을 일으킬 수 있습니다.

보육 프로그램의 에피네프린 자가 주사기 요건은 어떻게 되나요?

뉴욕시 보건 규정(New York City Health Code)의 47조 및 43조에 따라 규제를 받는 모든 보육 프로그램은 현장에서 접이식 바늘을 갖춘 유효 기간이 경과되지 않은 에피네프린 자가 주사기를 2개 이상 보유해야 합니다. 이런 자가 주사기는 어린이 접종에만 사용됩니다. 이 요구 사항은 보건 규정의 43조 및 47조에 의해 규제를 받는 모든 보육 프로그램에 적용되고 다른 의약품을 제공하지 않기로 결정한 프로그램도 포함됩니다.

어린이가 있을 때는 항상 자가 주사기 사용법에 대한 교육을 받은 직원은 반드시 한 명 이상이 현장에 있어야 합니다.

직원은 어떻게 에피네프린 자가 주사기 교육을 받을 수 있나요?

뉴욕주에서 승인한 온라인 및 오프라인 교육을 받을 수 있습니다. 승인된 오프라인 강사의 목록을 찾으려면 [전문가 개발 프로그램: 조기 아동 교육 및 교육 프로그램](#) 웹사이트를 방문하십시오. 현장에서 약물 투여 교육(Medication Administration Training, MAT) 확인란을 선택하고 해당 카운티를 선택합니다. 목록에 있는 MAT 강사 중 한 명에게 연락하여 오프라인 교육 과정인 "에피네프린 자가 주사기를 포함한 응급약 관리 개론"을 요청하십시오. 승인된 오프라인 강사 추가 명단은 아이들을 위해 일하는 뉴욕(New York Works for Children)에 속한 [어스파이어 등록부\(Aspire Registry\)](#)에서 확인할 수 있습니다.

온라인 교육을 제공하는 기관은 다음과 같습니다.

- [코드 아나\(Code Ana\): 에피네프린 자가 주사기 교육](#)
- [미국 적십자\(American Red Cross\): 아나필락시스 및 에피네프린 자가 주사기 온라인 교육 과정](#)
- [미국 심장 협회\(American Heart Association\) Heartsaver 소아 응급 처치 CPR AED 온라인](#)
- [비면허 교내 담당자를 위한 학교에서 알레르기 및 아나필락시스를 관리하는 방법 교육 웨비나](#)(교내 관리 부서에서 인정하는 보건 의료 전문가가 서명한 경우에만 유효)

의료 서비스 제공자인 직원(예: 교내 간호사)은 이 교육을 받을 필요가 없으며, 교육 입증 자료로 뉴욕주 전문 면허 번호를 제공하면 됩니다.



교육에는 어떤 정보가 포함되어 있나요?

이 교육에는 다음 정보가 포함됩니다.

- 아나필락시스 등 심한 알레르기 반응의 징후 및 증상
- 성인과 어린이 대상 에피네프린의 권장 복용량
- 에피네프린 자가 주사기를 보관 및 관리하는 방법
- 에피네프린 1회 복용 후 해야 할 일

이 교육은 약물 투여 교육(MAT)과 다릅니다. 에피네프린을 투약하는 데 MAT 인증이 필요한 것은 아니며, 뉴욕주에서는 MAT 인증을 보유하더라도 에피네프린 자가 주사기 교육을 수료한 것으로 간주되지 않습니다.

제가 가입한 프로그램으로는 어디에서 에피네프린 자가 주사기를 받을 수 있나요?

보건부는 교육 인증서 및 기관 번호(DCID)를 이메일로 autoinjector@health.nyc.gov에 보낸 각 그룹 보육 프로그램 및 학교 기반 보육 프로그램에 2개의 자가 주사기를 지급합니다. 한 장소에 두 개 이상의 프로그램이 있는 경우 허가된 각각의 프로그램에서 교육 입증 자료를 제출해야 합니다.

보건부는 적어도 2명의 직원이 교육을 받을 것을 권장합니다. 의료 서비스 제공자인 직원(예: 교내 간호사)은 교육 입증 자료로 뉴욕주 전문 면허 번호를 제공할 수 있으며, 이 교육을 받을 필요가 없습니다.

교육 입증 자료를 받으면 보건부에서는 허가 명단에 기재된 주소로 무료 자가 주사기를 우편 발송합니다.

보육 프로그램들은 에피네프린 자가 주사기를 약국에서 받을 수도 있습니다. 해당 프로그램은 자가 주사기를 배급하는 약사에게 보육 허가증과 교육 이수 인증서 사본을 제공해야 합니다. 교육 이수 인증서에는 코드 하나, 미국 적십자 또는 미국 심장 협회에 의한 에피네프린 자가 주사기 교육이라고 명시되어야 합니다.

에피네프린 자가 주사기는 어디에 보관해야 하나요?

응급 사태가 발생하면 교육받는 직원이 자가 주사기에 쉽게 접근할 수 있어야 합니다. 자가 주사기는 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오. 자가 주사기의 보관, 유지보수 및 폐기를 담당하는 직원 한 명 이상을 선정하고 해당 주사기의 유효 기한이 만료되지 않았는지 확인하십시오.

수업 중 현장 학습을 가는 경우 어떻게 해야 하나요?

에피네프린 자가 주사기 두 대는 반드시 프로그램 부지 내에 있어야 합니다. 그러나 특정 아동 개인에게 처방된 자가 주사기는 해당 아동이 현장 학습을 갈 때 꼭 지참해야 합니다.



부모는 자녀에게 자신의 에피네프린 자가 주사기를 제공할 수 있나요?

예, 그렇습니다. 부모 또는 보호자는 자신의 에피네프린 자가 주사기를 제공할 수 있지만 서면 동의 및 의료 승인을 받아야 하고, 사용 시 직원에게 교육해야 합니다.

심한 알레르기 반응 등 과거 병력이 없는 아이에게 에피네프린 자가 주사기로 투여해도 되나요?

예. 교육받은 직원은 심한 알레르기 반응 등 과거 병력이 없더라도 아나필락시스 증상이 있는 어린이에게 에피네프린을 투여할 수 있습니다.

에피네프린을 투여한 후 직원은 무엇을 해야 하나요?

- 어린이의 증상이 호전되더라도 응급 치료를 위해 911번에 전화하여 자녀의 부모 또는 보호자에게 알리십시오.
- 사용한 자가 주사기는 응급 구조원에게 주십시오.
- 사건 경위를 에피네프린 투여 후 24시간 이내에 보건부에 646-632-6100번으로 보고하십시오.
- 질병, 사고 및 부상을 기록하기 위해 사고를 프로그램 로그에 기록하십시오. 요청이 있으면 사고 로그를 보건부에 제공해야 합니다. 기록된 항목은 다음을 포함해야 합니다.
 - 어린이 이름 및 생년월일
 - 사고 날짜 및 시간
 - 사고 당시 현장에 있었던 직원 및 다른 성인의 이름과 직위
 - 사고 및 후속 절차에 대한 설명

서면 안전 계획에 에피네프린 자가 주사기 요건이 포함되어야 하나요?

예, 자가 주사기와 관련하여 서면 안전 계획에 다음 정보가 포함되어야 합니다.

- 보관 위치
- 자가 주사기의 유효 기간이 만료되지 않도록 하기 위한 절차
- 자가 주사기의 보관, 유지관리 및 폐기를 책임지는 담당 직원의 이름 및 직책

보건부는 어떤 방식으로 이 요건을 시행하나요?

보건부는 다음 요건을 충족하지 못하는 보육 프로그램에 대해 벌금이 부과되는 위반 통지서를 발급할 수 있습니다.

- 부지 내에 유효 기간이 경과되지 않은 에피네프린 자동 주사기를 2개 보유
- 자동 주사기를 직원은 쉽게 접근할 수 있지만 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관
- 직원이 에피네프린 자동 주사기의 사용 교육을 받았음을 입증하는 자료 보유
- 해당 프로그램의 서면 안전 계획 준수



치료 중인 어린이에게 필요한 의료 기록은 무엇인가요?

프로그램은 치료 중인 어린이를 대상으로 최신 의료 진술서를 제출해야 합니다. 알레르기가 있거나 특별 건강 보살핌이 필요한 어린이의 경우, 프로그램은 반드시 해당 자녀의 부모와 의료 서비스 제공자가 작성한 개별 건강 관리 계획이 있어야 합니다. 부모는 프로그램 첫날에 프로그램 담당자에게 자녀의 개별 건강 관리 계획을 알게 해야 합니다.

에피네프린 외 다른 의약품을 제공하는 다른 프로그램 요구 사항이 있나요?

모든 직원은 부모의 동의를 받은 후에 비처방약 연고, 로션, 크림 및 스프레이(선스크린 로션 및 해충 퇴치제 등)를 관리할 수 있습니다.

다른 의약품을 제공하기 위해 직원은 아동 및 가족 복지국(Office of Children and Family Services, OCFS)이 승인한 약품 투여 교육(MAT)을 완료해야 합니다. MAT는 비처방약 및 처방 의약품의 취급, 투여, 보관 및 폐기 등을 참가자들에게 안전하게 지시하고, 허가 및 지시 요구 사항을 논의하고, 알레르기 및 천식과 같은 건강 상태에 대한 정보를 제공하고, 응급 상황을 처리할 때 지침을 전달합니다.

직원이 MAT 인증을 받으면 보육 프로그램은 보건 의료 컨설턴트와 협력하여 안전 보건 계획을 수립해야 합니다. 컨설턴트가 계획을 승인하고 나면 프로그램에서 이를 해당 [보육 자치구 사무소](#)에 제출해 처리하도록 해야 합니다.

