

한국 보육시설과 일본 보육시설의 안전 매뉴얼 비교 분석

Comparison and Analysis of Childcare Facility Safety Manual in Korea and Japan

이지현*
Lee, Ji-Hyun

요약

본 연구는 한국 보육시설과 일본의 보육시설에서 사용하고 있는 안전관리 매뉴얼을 비교 분석해 보고자 한다. 본 연구의 제안을 통해 보육시설의 안전 매뉴얼의 구체적인 방안들이 제시되어 개선되어지는데 목적이 있다.

Keywords : childcare facilities, safetymanual, safety

1. 서론

1.1 연구의 배경 및 목적

본 연구에서는 한국의 보육시설과 일본의 보육 시설에서 사용하고 있는 안전매뉴얼에 대해 비교분석해 보려고 한다. 보육시설을 이용해야 하는 부모님들은 맡겨진 아이들이 하루에 많은 시간을 보내고 있는 아동들의 안전에 대해 깊은 관심을 가지고 있다. 그리고 보육시설을 운영하는 원장님들 입장에서도 안전은 절대 간과 할수 없는 일일 것이다. 한국과 일본의 매뉴얼을 비교하여 어떤 차이가 있는지 알아보고 두 나라를 개선점을 찾아보고자 한다.

2.본론

2.1 보육시설 사고 통계

Table 1. 우리나라 어린이집 영유아 안전사고 현황(6년간) 단위: 명

구분	2017년	2018년	2019년	2020년	2021년	2022년
계	20,451	20,649	22,802	16,106	18,475	19,022

Table 2. 일본 어린이집 영유아 안전사고 현황(6년간) 단위: 명

구분	2017년	2018년	2019년	2020년	2021년	2022년
계	1,242	1,641	1,744	2,010	2,342	집계중

2.2 낮잠 시간

2.2.1 낮잠시간에 각 개인의 이불과 베개를 사용하고 빛이 들어오지 않도록 어둡게 커튼을 쳐야한다. 각 교실에 교사가 한명 이상 있어야 한다.(평가인증제, 2023)

2.2.2 일본은 수면중 영유아돌연사증후군(SIDS) 예방을 위해 아이의 체위, 호흡, 수면 상태에 대해서 영유아용체동센서(베 이비 센서)를 병용한다. 조명도 육안으로 아이의 안색을 관찰한다. 0세아는 5분간격, 한두살 아이는 10분 간격, 3세이상 아이는 15~30분 정도의 간격으로 관찰후 결과를 기록 한다.

* 학생회원 · 선문대학교 일반대학원 산업공학과 재난안전전공 박사과정 kidjigi@naver.com

2.3 식사와 식당

2.3.1 우리나라 식당에 대한 매뉴얼

영유아를 데리고(업거나 안는 등) 조리실로 들어가지 않는다.

뜨거운 음식은 조리실에서 미리 식혀서 배식한다.

2.3.2 일본의 식당 및 식사지도 매뉴얼

식사중 잘못 삼킴과 질식 위험을 대비하기 위하여 방울토마토, 포도, 메추리알, 구형치즈, 체리, 경단, 미니컵 젤리, 콩류, 견과류 5세이하의 아이에게는 먹이지 않는다.

조리나 자르는 방법을 제시하는 식재료가 있다. 재료에 따라 cm를 정해놓았다.

2.4 보육실

2.4.1 한국의 보육실

보육실 안에서 장난감의 크기는 30mm 이상의 장난감이어야 한다.

2.4.2 일본의 보육실

보육실 안에서 장난감의 크기는 39mm 이상의 장난감이어야 한다.

2.5 응급시 대처방법

2.5.1 한국은 응급처치법으로 심폐소생술, AED사용법, 기도폐쇄법등을 교육받는다.

2.5.2 일본의 경우 위의 세가지 외에 아나필락시스 응급처치법도 배운다. 이것은 알레르기 반응이 일어났을 경우 주사를 놓을 수 있게 하는 것이다.

3. 결론

영역별로 한국 보육시설과 일본 보육시설에 매뉴얼을 비교해 보았다. 보육시설 사고통계를 보면 낮잠시간에도 394회의 사고가 발생했다.(어린이집 안전공제회 2022년) 활동하지 않는 시간에도 사고가 발생할 수 있다고 해석할 수 있는데 일본과 같이 낮잠시간에도 아이들을 관찰하는 매뉴얼이 도입되어야 한다. 조리법에 대한 구체적인 안내와 재료에 따른 식사법도 제시되어야 한다. 보육실에서 장난감 크기도 좀 더 크다는 것도 차이점이라 하겠다.

응급처치법에서도 알레르기에 대한 처치법도 교사들이 대처 할 수 있도록 되어 있는 것이 큰 차이점이라 할 수 있다. 안전에 대해 좀더 여러 가지 방면에서 대처하고 있는 모습을 볼 수 있다 하겠다.

참고문헌

행정안전부 (2023), 어린이집 보육시설 안전관리 매뉴얼

보건복지부 (2023), 보육시설 평가인증제

일본 내각부 어린이 육아본부 (2021), 일본 보육시설 사고현황