

손씻기, 눈에 보이는 놀이가 되다

Prinker을 이용한 어린이 손 씻기 습관화 캠페인



성장기아이들



질병에 걸릴 확률이 높은 성장기 9세 이전의 아이들
가장 쉬운 예방 방법은 바로 '손 씻기'

올바른 손씻기 습관이 필요한 아이들

어린이들의 올바른 손씻기 습관 만으로도 미세먼지와 각종 질병으로부터 건강을 지켜낼 수 있다

"미세먼지에 황사까지" 알레르기 비염 환자 634만명...5년새 14.1%↑

이데일리 | 2016.06.05. | 네이버뉴스 | 

수족구병 환자 발생 증가, 올바른 손씻기 생활화 등 준수 당부!

정책브리핑 | 2017.05.25. | 네이버뉴스 | 

□ 손씻기는 감염병 예방의 가장 기본이 되는 수단으로 수인성감염병의 약 50~70%는 손씻기만으로도 예방이 가능하며,

미세먼지



감염병

많은 부모님들과 교육자들의 오래된 고민과 해결 시도

손씻기 교육을 위한 다방면의 노력들



정보 전달



흥미유발



정책/캠페인

그러나 많은 시도에도 불구하고, 올바른 손씻기 습관을 실천하지 않는 아이들

“올바른 손씻기” 를 실천하기 어려운 이유는?

교사와 부모들의 입장에서는

아이들이 손을 씻었는지 여부가
보이지 않기 때문에 정확하게 판단하기 어렵다

체계적 손씻기 교육 관리에 어려움이 있는 이유



부모 및 교사 대상 자체 설문조사, n=28

아이들 입장에서는

자발적으로 손을 씻게 하는 구체화된 동기 부여 요소가 부족하고



황보예원 혜화초 (8세)

끈적하거나 까매진게 보이면 씻는데
깨끗할땐 굳이 더 씻진 않아요



유승 성북초 (9세)

우리 엄마는 손씻기 송을
따라부르라고 보여주는데
솔직히 요즘 누가 그런걸 따라해요
유치해요



박지수 서대문어린이집 (7세)

세균이 있다는데
보이지도 않잖아요

손을 씻는 상황에서도

비누로 세균을 확실히 지워주는 정확한 방법으로 씻지 않는다

'30초 이상 비누로 손씻기' 감염병 예방효과 크다는데...

뉴스1 | 2016.10.11. | 네이버뉴스 | [📄](#)

감염병 예방은 손씻기부터... "비누로 30초 이상 씻어야 효과"

헤럴드경제 | 2016.10.11. | 네이버뉴스 | [📄](#)

비누 없이 물로만 손 씻으면 세균 더 많아진다 :

www.koreadaily.com > 라이프/레저 > 건강 ▾

장수보건의료원 '비누로 하는 올바른 손씻기 6단계' 홍보 전북도민일보 2일 전

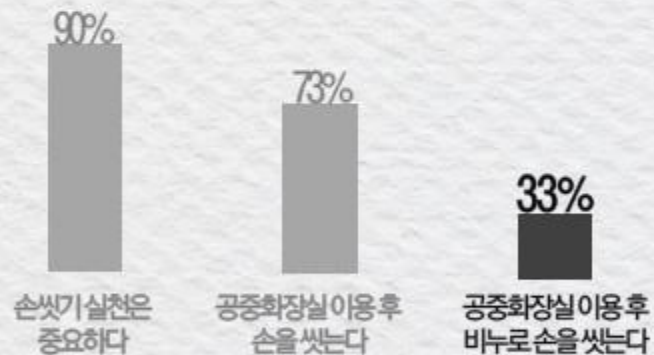
손씻기 싫어하는 아이들이 있는집에는
거품비누가 꼭!! 하나씩 있기 마련인데요.

우리들이는 손씻기를 싫어하지 않아
그들만큼 거품비누를 사용하지 않았어요!

그런데... **손물 대충** 씻는거 보고
환전 놀라서 만나분

거품비누로 버블버블 핸드워시로 재미있는 손 씻기, 네이버 블로그, 15.08.12

질병관리본부 <2016년도 손씻기 실태 및 국민 손씻기 조사>



비누가 아닌 물로 짧게 씻는 경우가 대부분

문제를 해결하기 위해 필요한 것은

보이지 않아서
손을 씻었는지 여부를 알 수 없음

'손을 씻어야 건강해진다' 라는
구체적이지 않은 동기

지워야 할 세균이 보이지 않아
굳이 비누를 쓰지 않음



손씻기 과정의 시각화



시각화는 인간의 동선과 행태 믿음을 큰 폭으로 좌우한다.
또한 그 행위는 반복과 누적을 통해 습관이라는 탈을 쓴다

시각화를 이용한 행동 유도 사례

어린이·노인보호구역 옐로카펫



통학로 주변 횡단보도 진입부의 벽면과 바닥에 조명이 비추는 형상을 한 노란색 영역을 표시
운전자들의 눈에 쉽게 띄고 아이들이 안전한 공간에서 대기할 수 있도록 함으로써 교통사고를 예방

시각화를 통해 손씻기를 구체화시켜주는 프링커의 특징

아이들이 좋아하는 **예쁜 그림**을, **인체에 무해한 성분**으로 프린팅 해주고
물로는 지워지지 않지만 **비누로 문지르면 쉽게 지워지게 한** 스킨 프린터

기존의교육

보이지 않아서
손을 씻었는지 여부를 알 수 없음

'손을 씻어야 건강해진다' 라는
구체적이지 않은 동기

지워야 할 세균이 보이지 않아
굳이 비누를 쓰지 않음



프링커의 활용

프린팅의 변색을 통해
여부 확인

'새로운 프린팅 획득' 이라는
시각화된 구체적인 동기

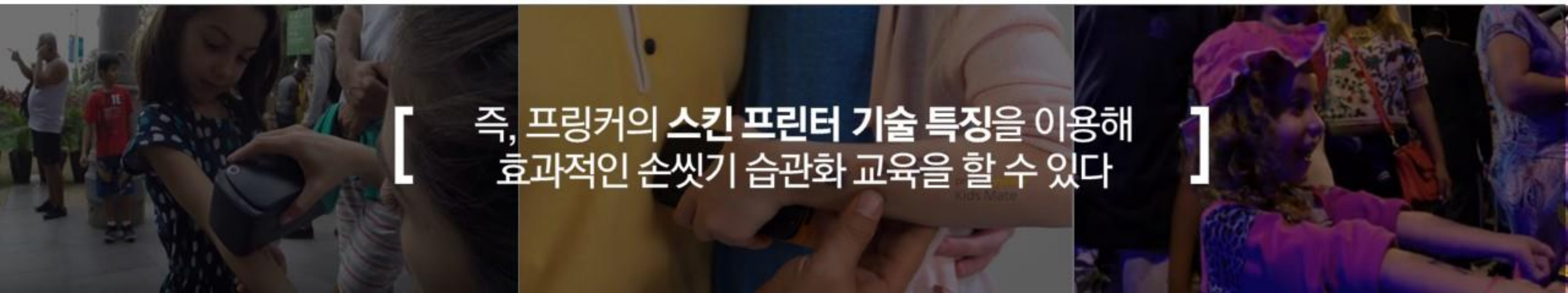
비누로만 지워지는
구체적인 제거 대상 제시



스킨 프린팅을 재미있어 하는 아이들에겐

프린팅부터 손 씻기로 지워내는 과정까지가 모두

눈으로 볼 수 있는 재미있는 놀이



[즉, 프링커의 스킨 프린터 기술 특징을 이용해 효과적인 손씻기 습관화 교육을 할 수 있다]

Communication 컨셉

아이들이 손씻기를 좋아하게 만들어줄 프링커의 메시지

그리다, 씻다, 놀다!

실행방안 ①

아이들이 좋아할만한 귀여운 캐릭터를
등교할 때 아이들의 손등에 하나씩 찍어준다



실행방안 ②

일정 시간이 지나 손을 씻어야 할 때가 되면
prinker의 변색 잉크 기술 때문에 귀여운 캐릭터가 까매진다



BEFORE



AFTER

실행 방안 ③

비누를 통해 까매진 그림을 지운 아이들에게만
다음날 새로운 귀여운 그림을 프린트 해 준다.



교사와 부모 입장에서의 기대효과

☑ 확인 용이



프링커 변색잉크 기술을 이용한 까매진 스티커를 보고
교사와 부모들은 아이들이 손을 씻었는지 아닌지
확실히 확인할 수 있고 체계적인 관리를 할 수 있다

아이 입장에서 기대효과

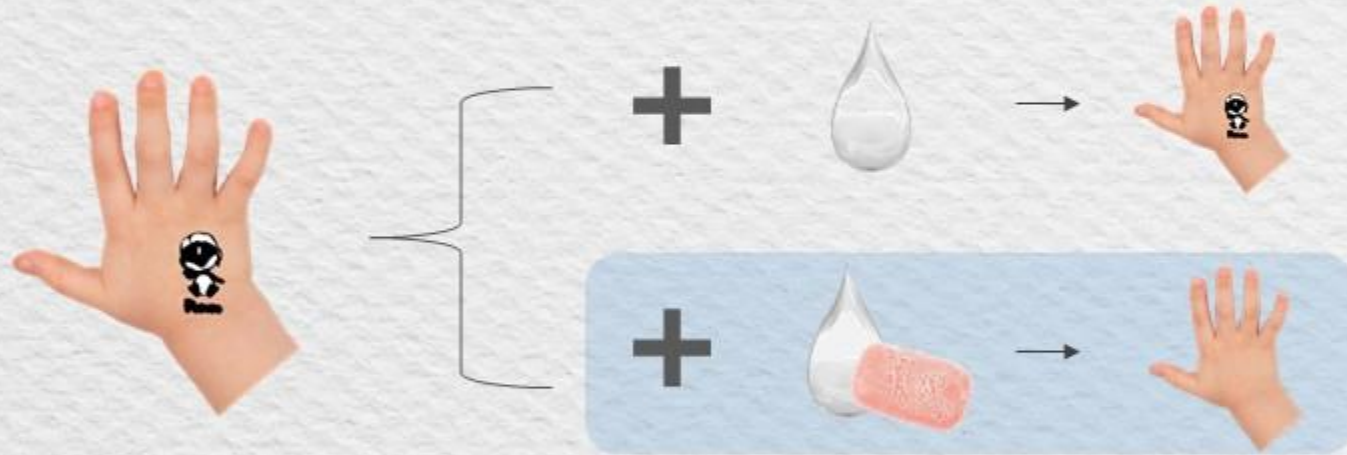
동기 부여를 통한 손씻기의 귀찮음 극복



변색된 그림을 지우고 난 이후에 새로운 캐릭터 그림을 받을 수 있기 때문에
손씻기에 대한 구체적인 보상을 받음

손 씻는 상황에서의 기대효과

정확한 손씻기 방법을 자연스럽게 적용



프링커의 잉크 특색을 이용해서
물이 아닌 **비누**로 손을 씻게 유도한다.

프링커만의 차별점

기존의 방식

공간적 문제

재미없고 따분한 방식

과정의 즐거움만을 강조

prinker.
color your way

어디에서나 씻을 수 있음

재미있는 놀이로서 접근

구체화된 보상 제공

아이들의 적극적인 참여 유도 및 습관화 교육 가능



Prinker을 이용한 어린이 손 씻기 습관화 캠페인

그리다, 씻다, 놀다!



감사합니다