

## <조사 설문지>

다음의 질문들을 주의 깊게 읽으신 후 답변하여 주시면 감사하겠습니다.

기본 질문		
<b>본인 기본 정보</b>	1. 성별 2. 나이 3. 결혼 여부 4. 거주지 5. 교육 수준 6. 소득 수준 (본인 주관적)	1. ① 여성 ② 남성 2. 만 ___세 3. ① 비혼 ② 기혼 ③ 이혼, 사별 4. 광역시도: _____, 시군구: _____ 5. ① 중졸 이하 ② 고졸 ③ 대졸 ④ 대학원졸 6. ① 상 ② 중 ③ 하
<b>자녀 기본 정보</b>	1. 자녀 수 2. 자녀 동거 여부 3. 자녀 질병	1. ___명 (그 중 2010년생 이후 ___명) 2. ① 동거 ② 비동거 3. ① 예방접종이 불가능한 의학적 질병 있(었)음 ② 그러한 질병 없음

공통 질문	
1. 당신 자녀(들)의 필수예방접종을 맞추는 결정을 할 때 <u>접종을 망설이거나, 의학적으로 어쩔 수 없이 못 맞추는 상황(즉, 건강 상태나 질병 치료 등으로 불가피하게 맞추지 못하는 상황)이 아닌데도 의도적으로 미루거나, 혹은 맞추지 않은 경험이 있습니까?</u>	
<input type="checkbox"/> ① <u>망설임 없이</u> 필수예방접종을 모두 제 때에 맞추었다. (늦출 의도가 없었는데 바쁘거나 깜박해서 지연하거나 못 맞춘 경우 → ①에 포함)	
<input type="checkbox"/> ② ( <u>망설임 접종</u> ) 망설임 적은 있지만 모두 제 때에 맞추었다.	
<input type="checkbox"/> ③ ( <u>지연 접종</u> ) 망설임 적이 있으며, 1개 이상을 1개월 이상 지연하여 맞추었다. (여러 번 맞추는 경우 한 번이라도 해당되면 체크해주세요)	
<input type="checkbox"/> ④ ( <u>미접종</u> ) 1개 이상의 필수예방접종을 맞추지 않았다. (여러 번 맞추는 경우 한 번이라도 해당되면 체크해주세요)	
2. 내 아이가 필수 예방접종을 맞지 않으면, <u>전염병에 걸릴 수 있다.</u>	① 매우 동의함 ② 동의함 ③ 동의하지 않음 ④ 매우 동의하지 않음 ⑤ 모르겠음

<p>3. 내 아이가 필수 예방접종을 맞지 않으면, 전염병에 걸려 심각한 상태(예: 의료기관 입원 치료)에 이를 수 있다.</p>	<p>① 매우 동의함 ② 동의함 ③ 동의하지 않음 ④ 매우 동의하지 않음 ⑤ 모르겠음</p>
<p>4. 내 아이가 필수 예방접종을 맞으면, 효과적으로 전염병을 예방할 수 있다.</p>	<p>① 매우 동의함 ② 동의함 ③ 동의하지 않음 ④ 매우 동의하지 않음 ⑤ 모르겠음</p>
<p>5-1. 내 아이가 필수 예방접종을 맞으면, 백신 부작용이 발생할 수 있다.</p>	<p>① 매우 동의함 ② 동의함 ③ 동의하지 않음 ④ 매우 동의하지 않음 ⑤ 모르겠음</p>
<p>5-2. 내 아이의 필수 예방접종에 대한 신뢰할만한 충분한 정보를 제공 받은 적이 없다.</p>	<p>① 매우 동의함 ② 동의함 ③ 동의하지 않음 ④ 매우 동의하지 않음 ⑤ 모르겠음</p>
<p>6. 실제로 당신의 자녀가 어린이 필수 예방접종 이후 부작용을 겪은 경험이 있습니까?</p>	<p>① 예    ② 아니오</p>
<p>7-1. 나와 가까운 사람의 자녀가 어린이 필수 예방접종을 지연하거나 맞추지 않은 경우를 직·간접으로 들은 적이 있습니까?</p>	<p>① 예    ② 아니오</p>
<p>7-2. 나와 가까운 사람의 자녀가 어린이 필수 예방접종 이후 부작용을 겪은 경우를 직·간접으로 들은 적이 있습니까?</p>	<p>① 예    ② 아니오</p>
<p>8. 내 아이가 필수 예방접종으로 부작용이 발생하여도, 충분한 의학적 조치를 받아서 완쾌할 수 있다.</p>	<p>① 매우 동의함 ② 동의함 ③ 동의하지 않음 ④ 매우 동의하지 않음 ⑤ 모르겠음</p>
<p>9. 내 아이가 필수 예방접종을 맞지 않고 전염병에 걸리더라도, 병원 치료 없이 자연적으로 충분히 회복할 수 있다.</p>	<p>① 매우 동의함 ② 동의함 ③ 동의하지 않음 ④ 매우 동의하지 않음 ⑤ 모르겠음</p>

<p>10. 어린이 필수 예방접종의 <u>필요성(=자녀를 전염병으로부터 보호할 수 있음)</u>을 얼마나 신뢰하십니까? (= 필수 예방접종을 맞으면 전염병에 안 걸리기 때문에 반드시 필요하다.)</p>	<p>① 매우 필요함 ② 필요함 ③ 필요하지 않음 ④ 매우 필요하지 않음 ⑤ 모르겠음</p>
<p>11. 어린이 필수 예방접종의 <u>안전성(=치명적 백신 부작용에 대한 우려 없음)</u>을 얼마나 신뢰하십니까? (= 필수 예방접종을 맞은 경우, 부작용이 일어날 가능성이 거의 없어서 안전하다.)</p>	<p>① 매우 안전함 ② 안전함 ③ 안전하지 않음 ④ 매우 안전하지 않음 ⑤ 모르겠음</p>

- ① 망설임 없이 필수예방접종을 모두 제 때에 맞추었다. ⇒ 1형 설문지  
(늦출 의도가 없었는데 바쁘거나 깜박해서 지연하거나 못 맞춘 경우 → ①에 포함)
- ② 망설린 적은 있지만 모두 제 때에(1개월 이내 포함) 맞추었다. ⇒ 2형 설문지
- ③ 망설린 적이 있으며, 1개 이상을 1개월 이상 지연하여 맞추었다. ⇒ 3형 설문지
- ④ 1개 이상의 필수예방접종을 맞추지 않았다. ⇒ 4형 설문지

① **망설임 없이 필수예방접종을 모두 제 때에 맞추었다.** ⇒ 1형 설문지

② (망설임 접종) 망설임 적은 있지만 모두 제 때에(1개월 이내 포함) 맞추었다. ⇒ 2형 설문지

③ (지연 접종) 망설임 적이 있으며, 1개 이상을 1개월 이상 지연하여 맞추었다. ⇒ 3형 설문지

④ (미접종) 1개 이상의 필수예방접종을 맞추지 않았다. ⇒ 4형 설문지

<b>1형 설문지 - 망설임 없이 모두 제 때에 접종한 경우</b>	
(각 세부 질문의 예/아니오에 각각 답변해주세요)	
1. 귀하가 자녀의 <b>예방접종을 일정대로 맞추게 되는데 가장 영향을 준 사람이나 이유</b> 로 다음에 해당하는 것이 있습니까?	
1-1. 자녀를 진료한 의사(소아과, 가정의학과, 내과 등)의 설명 때문	예( ), 아니오( )
1-2. 자녀를 진료한 한의사의 설명 때문	예( ), 아니오( )
1-3. 의료기관에서 만난 간호사의 설명 때문	예( ), 아니오( )
1-4. 그 외 보건의료 종사자들의 설명 때문	예( ), 아니오( )
1-5. 정부 정책 비협조 시 자녀가 받을 불이익을 우려했기 때문 (예: 일부 접종은 미접종 자녀 초등학교 입학 시 문제가 될 수 있음)	예( ), 아니오( )
1-6. 인터넷, 책, 방송 등을 통한 예방접종 홍보 때문	예( ), 아니오( )
1-7. 가족이나 지인의 설명 때문	예( ), 아니오( )
1-8. 부모 스스로의 판단 때문	예( ), 아니오( )
1-9. 병의원이나 보건소 등 기관에서 보내는 안내 문자, 우편물 때문	예( ), 아니오( )
1-10. 기타: _____	예( ), 아니오( )

1형 설문지에 해당하는 분들은 여기까지 답변하시면 됩니다.

**<완료 감사 및 추가 참여자 모집 안내>**

설문을 완료하여 주셔서 대단히 감사합니다.

문의사항이 있으시면 언제든지 연구자 장규진(직업환경의학 전문의, 아주의대 박사 과정, doctor25067@gmail.com)에게 연락해주세요.

② (망설임 접종) 망설임 적은 있지만 모두 제 때에(1개월 이내 포함) 맞추었다.

⇒ 2형 설문지

- ① 망설임 없이 필수예방접종을 모두 제 때에 맞추었다. ⇒ 1형 설문지
- ③ (지연 접종) 망설임 적이 있으며, 1개 이상을 1개월 이상 지연하여 맞추었다. ⇒ 3형 설문지
- ④ (미접종) 1개 이상의 필수예방접종을 맞추지 않았다. ⇒ 4형 설문지

2형 설문지 - 망설임 적은 있지만 모두 제 때에 접종한 경우 (각 세부 질문의 예/아니오에 각각 답변해주세요)	
1. 만약 특정 예방접종을 망설임 경우가 있다면 어떤 접종입니까? (해당되는 것 모두)	
<input type="checkbox"/> ① BCG(결핵, 피내용이나 경피용)	<input type="checkbox"/> ② B형간염
<input type="checkbox"/> ③ DTaP(디프테리아, 파상풍, 백일해)	<input type="checkbox"/> ④ IPV(소아마비)
<input type="checkbox"/> ⑤ MMR(홍역, 유행성이하선염, 풍진)	<input type="checkbox"/> ⑥ 수두
<input type="checkbox"/> ⑦ 일본뇌염	<input type="checkbox"/> ⑧ 어떤 것인지는 모르지만 있었음
2. 자녀의 예방접종을 망설였던 이유 중 다음에 해당하는 것이 있습니까?	
2-1. 예방접종이 전염병 예방에 의미 있다고 생각하지 않기 때문	예( ), 아니오( )
2-2. 예방접종 부작용의 우려나 과거 크고 작은 부작용 경험 때문	예( ), 아니오( )
2-3. 정부의 예방접종 정책을 믿을 수 없기 때문	예( ), 아니오( )
2-4. 제약회사·의료기관의 예방접종 안전관리를 믿을 수 없기 때문	예( ), 아니오( )
2-5. 종교적 신념 때문	예( ), 아니오( )
2-6. 현대의학보다 한의학이나 대체의학 등을 더 신뢰하기 때문, 혹은 자연주의 신념 때문	예( ), 아니오( )
2-7. 기타: _____	예( ), 아니오( )
3. 자녀의 예방접종을 망설이는데 영향을 준 사람으로 다음에 해당하는 경우가 있습니까?	
3-1. 가족(배우자, 부모, 형제, 자매, 친척 등)	예( ), 아니오( )
3-2. 지인(친구, 동료, 이웃 등)	예( ), 아니오( )
3-3. 소속 단체(사회 모임, 시민단체 등) 지도자 혹은 활동가	예( ), 아니오( )
3-4. 소속 단체(종교 모임) 지도자 혹은 활동가	예( ), 아니오( )
3-5. 인터넷/블로그/SNS/책/방송 등을 통해 접한 백신 반대 활동가	예( ), 아니오( )

3-6. 한의학이나 대체의학 전문가	예( ), 아니오( )
3-7. 스스로 결정	예( ), 아니오( )
3-8. 기타: _____	예( ), 아니오( )
<b>4. 망설이기는 했지만 결국 예방접종을 일정대로 접종하도록 결정한 이유로 다음에 해당하는 것이 있습니까? (미접종 시 전염병 위험성 등을 이유로 설득한 사람 혹은 계기)</b>	
4-1. 자녀를 진료한 의사(소아과, 가정의학과, 내과 등)의 설득 때문	예( ), 아니오( )
4-2. 자녀를 진료한 한의사의 설득 때문	예( ), 아니오( )
4-3. 의료기관에서 만난 간호사의 설득 때문	예( ), 아니오( )
4-4. 그 외 보건의료 종사자들의 설득 때문	예( ), 아니오( )
4-5. 정부 정책 비협조 시 자녀가 받을 불이익을 우려했기 때문 (예: 일부 접종은 미접종 자녀 초등학교 입학 시 문제가 될 수 있음)	예( ), 아니오( )
4-6. 인터넷, 책, 방송 등을 통한 예방접종 홍보 때문	예( ), 아니오( )
4-7. 가족이나 지인의 설득 때문	예( ), 아니오( )
4-8. 부모 스스로의 판단 때문	예( ), 아니오( )
4-9. 병의원이나 보건소 등 기관에서 보내는 안내 문자, 우편물 때문	예( ), 아니오( )
4-10. 기타: _____	예( ), 아니오( )

2형 설문지에 해당하는 분들은 여기까지 답변하시면 됩니다.

### <완료 감사 및 추가 참여자 모집 안내>

설문을 완료하여 주셔서 대단히 감사합니다.

문의사항이 있으시면 언제든지 연구자 장규진(직업환경의학 전문의, 아주의대 박사 과정, doctor25067@gmail.com)에게 연락해주세요.

③ (지연 접종) 망설임 적이 있으며, 1개 이상을 1개월 이상 지연하여 맞추었다.

⇒ 3형 설문지

- ① 망설임 없이 필수예방접종을 모두 제 때에 맞추었다. ⇒ 1형 설문지
- ② (망설임 접종) 망설임 적은 있지만 모두 제 때에(1개월 이내 포함) 맞추었다. ⇒ 2형 설문지
- ④ (미접종) 1개 이상의 필수예방접종을 맞추지 않았다. ⇒ 4형 설문지

3형 설문지 - 망설여서 1개월 이상 지연한 것도 있으나 결국 접종을 한 경우 (여러 번 맞을 경우 한 번이라도 포함되면 해당) (각 세부 질문의 예/아니오에 각각 답변해주세요)	
1. 만약 특정 예방접종을 지연한 경우가 있다면 어떤 접종입니까? (해당되는 것 모두)	
<input type="checkbox"/> ① BCG(결핵, 피내용이나 경피용)	<input type="checkbox"/> ② B형간염
<input type="checkbox"/> ③ DTaP(디프테리아, 파상풍, 백일해)	<input type="checkbox"/> ④ IPV(소아마비)
<input type="checkbox"/> ⑤ MMR(홍역, 유행성이하선염, 풍진)	<input type="checkbox"/> ⑥ 수두
<input type="checkbox"/> ⑦ 일본뇌염	<input type="checkbox"/> ⑧ 어떤 것인지는 모르지만 있었음
2. 자녀의 예방접종을 <u>지연하였던 이유</u> 중 다음에 해당하는 것이 있습니까?	
2-1. 예방접종이 전염병 예방에 의미 있다고 생각하지 않기 때문	예( ), 아니오( )
2-2. 예방접종 부작용의 우려나 과거 크고 작은 부작용 경험 때문	예( ), 아니오( )
2-3. 정부의 예방접종 정책을 믿을 수 없기 때문	예( ), 아니오( )
2-4. 제약회사·의료기관의 예방접종 안전관리를 믿을 수 없기 때문	예( ), 아니오( )
2-5. 종교적 신념 때문	예( ), 아니오( )
2-6. 현대의학보다 한의학이나 대체의학 등을 더 신뢰하기 때문, 혹은 자연주의 신념 때문	예( ), 아니오( )
2-7. 기타: _____	예( ), 아니오( )
3. 자녀의 예방접종을 <u>지연하는데 영향을 준 사람</u> 으로 다음에 해당하는 경우가 있습니까?	
3-1. 가족(배우자, 부모, 형제, 자매, 친척 등)	예( ), 아니오( )
3-2. 지인(친구, 동료, 이웃 등)	예( ), 아니오( )
3-3. 소속 단체(사회 모임, 시민단체 등) 지도자 혹은 활동가	예( ), 아니오( )
3-4. 소속 단체(종교 모임) 지도자 혹은 활동가	예( ), 아니오( )

3-5. 인터넷/블로그/SNS/책/방송 등을 통해 접한 백신 반대 활동가	예( ), 아니오( )
3-6. 한의학이나 대체의학 전문가	예( ), 아니오( )
3-7. 스스로 결정	예( ), 아니오( )
3-8. 기타: _____	예( ), 아니오( )
<b>4. 지연하기는 했지만 결국 예방접종을 늦게라도 접종하도록 결정한 이유로 다음에 해당하는 것이 있습니까? (미접종 시 전염병 위험성 등을 이유로 설득한 사람 혹은 계기)</b>	
4-1. 자녀를 진료한 의사(소아과, 가정의학과, 내과 등)의 설득 때문	예( ), 아니오( )
4-2. 자녀를 진료한 한의사의 설득 때문	예( ), 아니오( )
4-3. 의료기관에서 만난 간호사의 설득 때문	예( ), 아니오( )
4-4. 그 외 보건의료 종사자들의 설득 때문	예( ), 아니오( )
4-5. 정부 정책 비협조 시 자녀가 받을 불이익을 우려했기 때문 (예: 일부 접종은 미접종 자녀 초등학교 입학 시 문제가 될 수 있음)	예( ), 아니오( )
4-6. 인터넷, 책, 방송 등을 통한 예방접종 홍보 때문	예( ), 아니오( )
4-7. 가족이나 지인의 설득 때문	예( ), 아니오( )
4-8. 부모 스스로의 판단 때문	예( ), 아니오( )
4-9. 병의원이나 보건소 등 기관에서 보내는 안내 문자, 우편물 때문	예( ), 아니오( )
4-10. 기타: _____	예( ), 아니오( )

3형 설문지에 해당하는 분들은 여기까지 답변하시면 됩니다.

### <완료 감사 및 추가 참여자 모집 안내>

설문을 완료하여 주셔서 대단히 감사합니다.

문의사항이 있으시면 언제든지 연구자 장규진(직업환경의학 전문의, 아주의대 박사 과정, doctor25067@gmail.com)에게 연락해주세요.



**④ (미접종) 1개 이상의 필수예방접종을 맞추지 않았다. ⇒ 4형 설문지**

- ① 망설임 없이 필수예방접종을 모두 제 때에 맞추었다. ⇒ 1형 설문지
- ② (망설임 접종) 망설임 적은 있지만 모두 제 때에(1개월 이내 포함) 맞추었다. ⇒ 2형 설문지
- ③ (지연 접종) 망설임 적이 있으며, 1개 이상을 1개월 이상 지연하여 맞추었다. ⇒ 3형 설문지

<b>4형 설문지 - 1개 이상 필수예방접종을 결국 맞추지 않은 경우</b> <b>(여러 번 맞을 경우 한 번이라도 포함되면 해당)</b> (각 세부 질문의 예/아니오에 각각 답변해주세요)	
1. 만약 <b>특정 예방접종을 맞추지 않은 경우</b> 가 있다면 <b>어떤 접종</b> 입니까? (해당되는 것 모두)	
<input type="checkbox"/> ① BCG(결핵, 피내용이나 경피용)	<input type="checkbox"/> ② B형간염
<input type="checkbox"/> ③ DTaP(디프테리아, 파상풍, 백일해)	<input type="checkbox"/> ④ IPV(소아마비)
<input type="checkbox"/> ⑤ MMR(홍역, 유행성이하선염, 풍진)	<input type="checkbox"/> ⑥ 수두
<input type="checkbox"/> ⑦ 일본뇌염	<input type="checkbox"/> ⑧ 어떤 것인지는 모르지만 있었음
2. 자녀의 예방접종을 <b>맞추지 않은 이유</b> 중 다음에 해당하는 것이 있습니까?	
2-1. 예방접종이 전염병 예방에 의미 있다고 생각하지 않기 때문	예( ), 아니오( )
2-2. 예방접종 부작용의 우려나 과거 크고 작은 부작용 경험 때문	예( ), 아니오( )
2-3. 정부의 예방접종 정책을 믿을 수 없기 때문	예( ), 아니오( )
2-4. 제약회사·의료기관의 예방접종 안전관리를 믿을 수 없기 때문	예( ), 아니오( )
2-5. 종교적 신념 때문	예( ), 아니오( )
2-6. 현대의학보다 한의학이나 대체의학 등을 더 신뢰하기 때문, 혹은 자연주의 신념 때문	예( ), 아니오( )
2-7. 기타: _____	예( ), 아니오( )
3. 자녀의 예방접종을 <b>맞추지 않는데 영향을 준 사람</b> 으로 다음에 해당하는 경우가 있습니까?	
3-1. 가족(배우자, 부모, 형제, 자매, 친척 등)	예( ), 아니오( )
3-2. 지인(친구, 동료, 이웃 등)	예( ), 아니오( )
3-3. 소속 단체(사회 모임, 시민단체 등) 지도자 혹은 활동가	예( ), 아니오( )
3-4. 소속 단체(종교 모임) 지도자 혹은 활동가	예( ), 아니오( )

3-5. 인터넷/블로그/SNS/책/방송 등을 통해 접한 백신 반대 활동가	예( ), 아니오( )
3-6. 한의학이나 대체의학 전문가	예( ), 아니오( )
3-7. 스스로 결정	예( ), 아니오( )
3-8. 기타: _____	예( ), 아니오( )

4형 설문지에 해당하는 분들은 여기까지 답변하시면 됩니다.

### <완료 감사 및 추가 참여자 모집 안내>

설문을 완료하여 주셔서 대단히 감사합니다.

문의사항이 있으시면 언제든지 연구자 장규진(직업환경의학 전문의, 아주의대 박사 과정, doctor25067@gmail.com)에게 연락해주세요.

### <참조 - 예방접종 일정표>

2010년대 이후 태어난 한국 어린이들의 필수 예방접종은 다음과 같습니다.  
(2017년 개정으로 좀 더 늘어났으나, 아래는 2010년 기준입니다.)

종 류	1개월 이내	1개월	2개월	4개월	6개월	12-15 개월	만4-6 세
결핵(BCG)	1회						
B형간염	1차	2차			3차		
DTaP (디프테리아, 파상풍, 백일해)			1차	2차	3차	4차	5차
IPV(소아마비)			1차	2차	3차		4차
MMR (홍역, 유행성 이하선염, 풍진)						1차	2차
수두						1회	
일본뇌염	사백신: 5회 - 생후 12-36개월 (1, 2, 3차), 만6세, 만12세 혹은 약독화 생백신: 2회 - 생후 12-36개월 (1차), 만 6세 (2차)						