



INTERNATIONAL FEDERATION  
OF DENTAL HYGIENISTS



KOREAN DENTAL  
HYGIENISTS ASSOCIATION

## 세계치과위생사연맹(IFDH) 설문 : 65세 이상 고령자 관련

설문 문항은 약 15개로 구성되어 있으며,  
설문 각 페이지마다 참고하실 수 있도록 국문으로 표기해두었습니다.  
설문에 많은 참여 부탁드립니다. 감사합니다.

# 65세 이상 고령자 관련 세계치과위생사연맹(IFDH) 설문

## Elderly Patient H&P

Welcome. The International Federation of Dental Hygienists is fielding a survey to better understand global dental hygienists' practices regarding elderly patients (65 years or older). This survey will provide insights to help us identify opportunities for educational programs. Aggregate data will be posted on the IFDH website and may be published or used in scientific exchange materials.

We would appreciate it if you could take a few minutes to complete this survey. We recommend taking the survey on a computer rather than a mobile device for a better experience. Thank you!



안녕하세요. 세계치과위생사연맹은 65세 이상 고령자에 관한 전 세계 치과위생사들의 진료 현황 등 관련 정보를 파악하기 위해 설문을 실시합니다.

설문은 몇분 정도 소요되며 모바일 기기보다는 컴퓨터에서 설문에 답하시길 권장드립니다. 감사합니다.

설문조사 시작

# 1 Elderly Patient H&P

For this survey, we are defining elderly patients as those 65 years or older.  
본 설문에서는 65세 이상의 고령 환자를 대상으로 합니다.

How often do you see elderly patients in your practice?

귀하께서는 진료실에서 고령 환자를 얼마나 자주 보십니까?

Every day 매일

1 to 2 times a week 주 1~2회

1 to 3 times a month 주 1~3회

Less than once a month 1달에 한번 미만

※ 아래 선택지 순서는 접속자에 따라 무작위로 배열될 수 있으니 비교해보고 응답하시기 바랍니다

## 2 Among your elderly patients, how many present with the following diseases/conditions? 귀하의 고령 환자 중 몇 명이 다음의 질환 또는 구강건강 상태를 갖고 있습니까?

VIRTUALLY ALL means 80% - 100% 사실상 모두 : 80~100%

MOST means 60% - 80% 대부분 : 60~80%

SOME mean 40% - 60% 일부 : 40~60%

FEW means 20% - 40% 소수 : 20~40%

VIRTUALLY NONE means 0% - 20% 거의 없음 : 0%~20%

	Virtually All 사실상 모두	Most 대부분	Some 일부	Few 소수	Virtually None 거의 없음
Tooth sensitivity 지각과민	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Periodontitis 치주염	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Root Caries 치근 우식	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Gingival recession 치은 퇴축	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Caries 우식	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Erosive tooth wear 치아마모	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Xerostomia 구강건조증	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Gingivitis 치은염	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Mouth fungus 구강균	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Poor plaque control 불량한 치태조절	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

# 3

Among your elderly patients, how many have the following types of dentures or implant restorations?

귀하의 고령 환자 중, 아래 유형의 틀니 또는 임플란트 시술을 받은 환자는 몇 명입니까?

VIRTUALLY ALL means 80% - 100% 사실상 모두 : 80~100%

MOST means 60% - 80% 대부분 : 60~80%

SOME mean 40% - 60% 일부 : 40~60%

FEW means 20% - 40% 소수 : 20~40%

VIRTUALLY NONE means 0% - 20% 거의 없음 : 0%~20%

	Virtually all 사실상 모두	Most 대부분	Some 일부	Few 소수	Virtually none 거의 없음
Implant-supported dentures 임플란트 지지 틀니	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Implant bridge 임플란트 브릿지	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Removable partial dentures 가철성 부분 틀니	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Removable complete dentures 가철성 완전 틀니	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Single implant(s) 단일 임플란트	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Crowns 크라운	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

# 4

How often do you recommend denture adhesive to your patients with removable complete or partial dentures? 귀하는 가철성 완전틀니 또는 부분틀니가 있는 환자에게 얼마나 자주 틀니 접착제를 권장하십니까?

Always 항상

Often 자주

Sometimes 가끔

Rarely 드물게

Never 아예 안함



For which reasons do you recommend denture adhesive? (Check all that apply)

귀하는 어떤 이유로 틀니 접착제를 권장하십니까 (해당사항에 모두 체크해주세요)

Improve denture fit

↳ 틀니 적합성 향상

Improve breath odor

↳ 입 냄새 개선

Provide stronger hold

↳ 더 강한 장착성

Provide a seal to prevent food penetration

↳ 음식물 침투 방지

Improve comfort

↳ 편안함 증진

Improve confidence

↳ 자신감 향상

Other, please specify 기타, 직접 작성



※ 아래 선택지 순서는 접속자에 따라 무작위로 배열될 수 있으니 비교해보고 선택하시기 바랍니다

Please indicate how much you agree or disagree with the following statements:

**6** 귀하가 아래 각 항목에 얼마나 동의 하는지 선택해주세요

	Strongly agree 매우 동의한다	Agree 다소 동의한다	Neither agree nor disagree 동의 또는 비동의	Disagree 다소 비동의 한다	Strongly disagree 매우 비동의 한다
Denture adhesive provides a strong hold. ↳ 틀니접착제는 강한 고정력을 준다	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Denture adhesive allows patients to eat more nutritious food. ↳ 틀니접착제는 환자들이 더욱 영양가 있는 음식을 먹을 수 있게 해준다	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Denture adhesive improves breath odor. ↳ 틀니접착제는 입냄새를 개선해준다	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Denture adhesive improves patients' quality of life. ↳ 틀니접착제는 환자의 삶의 질을 높여준다	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Denture adhesive prevents food particles from getting under the denture. ↳ 틀니접착제는 음식물이 틀니 아래로 들어가는 것을 방지한다	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Denture adhesive gives patients more confidence. ↳ 틀니접착제는 환자들에게 더욱 자신감을 준다	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Denture adhesive is beneficial even if dentures fit well. ↳ 틀니가 잘 맞더라도 틀니 접착제가 유용하다	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Denture adhesive prevents sore spots. ↳ 틀니접착제는 아픈 곳을 예방한다	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Denture adhesive improves comfort. ↳ 틀니접착제는 편안함을 증진시킨다	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>



# 7

귀하는 다음의 제품 중 고령 환자에게 얼마나 자주 권장하십니까?

How often do you recommend the following products to your elderly patients?

	Always 항상	Often 자주	Sometimes 가끔	Rarely 드물게	Never 아예 안함
Dental floss 치실	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Desensitizing toothpaste 민감성 치아용 치약	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Floss picks 손잡이가 있는 치실	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Anti-microbial toothpaste 항균 치약	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Toothpaste without sodium lauryl sulfate (SLS) 황산나트륨(SLS)이 없는 치약	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Electric toothbrush specifically for dexterity assistance 손보정 전동칫솔	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Products to treat xerostomia 구강건조증 치료 제품	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Interdental brushes 치간칫솔	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

<다음페이지에 이어>

# 7

Anti-microbial rinse 항균용액	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Fluoride rinse 불소용액	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Anti-erosion toothpaste 마모방지 치약	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Lip moisturizer 입술 보호제	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
High fluoride toothpaste 고농도 불소 함유 치약	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Electric toothbrush for cleaning 전동칫솔	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Irrigators 구강세척기	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

※ 아래 선택지 순서는 접속자에 따라 무작위로 배열될 수 있으니 비교해보고 선택하시기 바랍니다

# 8

고령환자와 노화와 관련된 다음의 주제에 대하여 귀하의 지식 수준은 얼마나 된다고 생각하십니까?

How would you rate your knowledge level on the following topics specifically related to elderly patients and the aging dentition?

	Excellent 뛰어난 수준	Good 좋은 수준	Average 보통임	Fair 적당함	Poor 반약함
Oral hygiene recommendations 구강위생에 관한 권장사항	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Side effects of medications (e.g., impact on oral tissues) 약물 부작용 (예 : 구강조직에 미치는 영향)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Pulpal changes affecting pain 통증에 영향을 미치는 치수 변화	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Oral conditions in elderly patients 고령 환자의 구강 상태	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Dental implants 임플란트	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Dental treatment recommendations 치과치료 관련 권장사항	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Treating patients with dementia 치매환자 치료	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

<다음페이지에 이어>

# 8

Implications for the dental office 치과 진료실에 미치는 영향	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Changes in fragility of teeth 약한 치아의 변화	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Vascular anomalies 혈관이상질병	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Dentures and denture care 틀니 및 틀니 관리	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Understanding behavioral changes (e.g., inability to process instruction, loss of effective communication) 행동변화에 관한 이해 (예 : 지시이해 불가, 효과적인 의사소통 부재)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Knowledge of common drugs prescribed for geriatrics 노인에게 처방되는 일반적인 약물에 대한 지식	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Role of the dental professionals and caregivers 치과 전문가와 요양보호사(또는 간병인)의 역할	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

How likely are you to recommend an oral hygiene product that has been specifically designed for the needs of elderly patients (e.g., a toothbrush with a handle adapted for improved manual dexterity)?

귀하께서 고령 환자의 수요에 맞게 특별히 제작된 구강위생용품을 추천할 가능성은 얼마나 됩니까? (예 : 칫솔질 시 손의 움직임 향상을 위해 조정된 손잡이가 있는 칫솔)

Extremely likely

↳ 극히 가능성이 있음

Very likely

↳ 많은 가능성이 있음

Somewhat likely

↳ 어느정도 가능성이 있음

Not very likely

↳ 가능성이 별로 있지 않음

Not at all likely

↳ 전혀 가능성 없음

Please explain why you chose that response (optional)

↳ 해당 응답을 선택한 이유를 설명해주세요 (선택 사항)

0-2000 사이의 글자를 기입해 주세요

# 10

귀하 국가의 정부에서는 장기요양시설이나 가정방문 시 치과위생사가 독립적으로 일하는 것을 허용합니까?

Does your country's regulatory body allow dental hygienists to work independently in long-term care or private homes?

Yes 그렇다

No 아니다

I don't know 모르겠다

oluna\*



다음

# 11

귀하께서는 현재 장기요양시설에서 노인들에게 구강건강관리를 제공하고 있습니까?

Do you currently provide oral health care to elderly patients in a long-term care facility?

Yes 그렇다 (→11-1-1로 이동)

No 아니다 (→11-2로 이동)



# 11-1-1 <11에서 'Yes' 선택한 경우>

관절염, 파킨슨병 및 다른 의학적 질환으로 인한 운동 기능 감소의 대응을 위해 직원이나 입소 노인들에게 대체적인 구강건강 관리방법을 지시할 기회가 있습니까?

Do you have the opportunity to instruct staff and residents in alternative oral care delivery to compensate for reduction of motor skills due to arthritis, Parkinson's, and many other medical conditions?

Yes 그렇다

No 아니다





## 11-1-2 <11에서 'Yes' 선택한 경우>

귀하께서는 치과위생사들이 장기요양시설에서 영양보호사와 서로를 가르치는 '선생님 가르치기' 프로그램에 참여할 의향이 있습니까?

Would you be willing to be involved in a "teach the teacher" program where dental hygienists teach the care givers in long term care and they in turn teach each other?

Yes 그렇다

No 아니다

I'm not sure 모르겠다

toluna\*



다음

## 11-1-3 <11에서 'Yes' 선택한 경우>

귀하는 구강건강 관리와 관련하여 장기요양요원을 가르치는 업무에 관여하고 있습니까?

Are you involved in teaching long-term care staff in oral care?

Yes 그렇다

No 아니다

toluna\*



다음

## 11-2 <11에서 'No' 선택한 경우>

귀하가 장기요양시설에서 구강보건서비스를 제공하지 않는 경우, 기회가 제공된다면 관심을 가지시겠습니까?

If you do not deliver care in a long term care facility, would you be interested if the opportunity was provided?

Yes 그렇다 (→11-1-1로 이동)

No 아니다 (→11-1-1로 이동)

I'm not sure 모르겠다 (직접 기입)



# 12

귀하는 치과위생사로서 경력이 얼마나 됩니까?

How many years have you been working as a dental hygienist, dental therapist or oral health therapist?

Less than 5 years 5년 미만

5 to 15 years 5~15년

16 to 25 years 16~25년

More than 25 years 25년 초과



Which of the following descriptors BEST describes your primary practice setting? 귀하의 주요 업무 수행환경(직장 형태)을 선택해 주세요

Private Practice, General Dentistry 일반 치과의 독립 수행공간

Private Practice, Specialist 별도 독립 수행공간

Corporate Practice 기업

Educational Setting 교육기관

Hospital Clinic 병·의원

Community/Public Health 지역사회 및 공중보건(보건소)

Independent Dental Hygienist/Hygiene Practice 독립적으로 치과위생사 업무 수행

Other, please specify 기타 - 직접 작성



Which best describes the highest professional qualification you have earned? 귀하의 최종 학력은 무엇입니까?

Certificate of Competence 교육과정 수료

Diploma 교육과정 이수

Advanced Diploma 전문교육과정 이수

Associate Degree 전문학사(전문대학)

Bachelor's Degree 학사(4년제 대학교)

Master's Degree 석사

Doctoral Degree 박사



# 15

Please select your country of residence.

거주하고 있는 국가를 선택해 주세요

Australia

Austria

Belgium

Canada

↓ 스크롤을 아래로 내려 “Korea” 선택

Italy

Japan

Korea

Latvia

Lithuania

Malta

Nepal

Netherlands

# 16

You're almost done! Please click "NEXT" to submit your answers. The IFDH thanks you for taking the survey and thanks Procter & Gamble for supporting this survey.

The logo for Procter & Gamble, featuring the letters 'P&G' in a bold, italicized, black serif font.

설문이 거의 완료되었습니다! '다음' 버튼을 눌러 설문을 완료해주세요.

toluna\*



다음



**설문에 참여해주셔서  
감사드립니다.**