

# 일부 치위생과 신입생의 전공선택과 직업의식에 관한 조사연구

장성연\* · 최은정 · 황선영

경북대학교 치위생과

## 1. 서론

최근 지식기반사회가 도래하면서 지식과 정보가 개인 및 국가 경쟁력의 주요 요인으로 인식되고 자신의 가치를 높이기 위해 평생학습사회로 전환되고 있으며, 산업이 고도로 분화되고 전문화됨에 따라 직업의 종류가 다양화되고 있다. 이러한 사회 변화에 적절하게 대응하기 위해서는 무엇보다도 삶과 직업에 대한 의미를 올바르게 이해하고 직업 세계변화에 대한 능력을 함양하고 바람직한 직업의식을 가지는 것이 중요하다<sup>1)</sup>.

교육은 사회의 요구를 충족시키기 위하여 끊임없이 연구 변화하였으며, 대학교육이 가지는 개인의 미래에 대한 책임은 막중하므로 대학은 이러한 사명감에 따라 교육의 질적 향상을 위하여 최선의 방법을 강구하고 있다. 하지만 대부분 청년기에 이루어지는 대학 진학의 경우, 우리나라 상당수의 학생들이 자신의 장래나 적성과 흥미를 고려하여 학과를 선택하기 보다

는 취업 또는 합격 위주로 대학을 선택하는 경향으로 인해 전공학과에 쉽게 적응하지 못하고 직업의식이 부족한 경향이 있다<sup>2)</sup>.

현대사회에서 인간은 직업을 통해 생계유지뿐만 아니라 사회적 역할을 수행하여 사회구성원으로써의 공동체 삶을 가능하게 하고 개인으로는 자아실현을 통한 성취의 기회를 획득할 수 있다<sup>3)</sup>. 따라서 인간의 직업선택은 불가피한 사항으로 직업선택 시 개인의 특성과 직업의 특성을 고려하게 되며, 이 과정에서 직업의식이 중요한 영향을 미친다<sup>4)</sup>.

직업의식은 직업을 바라보는 관점으로 각 직업에 종사하는 사람들이 가지고 있는 태도, 도덕성, 가치관 등을 말하며, 생계를 유지하기 위한 수단 내지 개인적 사회적 연계성을 가지며, 사회에 적응할 수 있는 능력과 자주성을 깨달아 스스로 아는 것을 말한다<sup>5)</sup>. 직업의식은 전문직 종사자에 강조된다. 전문직인 치과위생사 또한 직업의 사명감과 봉사정신을 갖추어야 하며, 자신의 행동과 업무에 대한 책임과 의무를 다하고, 양질의 구강건강을 위한 예방업무와 치위생 업무를 잘 수행해 나가기 위해서는 먼저 학과를 선택한 동기과 목적이 뚜렷해야하며<sup>6)</sup>, 학과 진학, 전공과목에 대한 만족도나 자신의 실력에 대한 자신감에 대해 인식하며, 전문지식이나 기술은 물론, 인성까지 겸비한

접수일: 2021년 5월 24일 최종수정일: 2021년 6월 9일

게재 확정일: 2021년 6월 11일

교신저자: 장성연, (12051) 경기도 남양주 진접읍 경북대로 425

경북대학교 지운관 5층 치위생과

Tel: 031-570-9867, Fax: 031-570-9628

E-mail: syjang@kbu.ac.kr

치과위생사로서 국민 구강건강 향상에 이바지할 수 있도록 해야 할 것이다<sup>7)</sup>.

치위생과 신입생은 졸업 후에 전문직업인인 치과위생사로서 구강보건교육, 예방처치, 치과진료지원과 더불어 의료환경 변화에 적응해 나가야하며, 시대의 요구에 맞추어 치과 의료계의 중요한 일익을 담당하게 된다. 신입생들의 직업의식을 파악하여 진로지도 계획과 치과위생사로서의 역할과 동기부여를 시킴으로써 직업 성취도를 높이고, 경쟁력 있는 전문직업인 양성을 위한 학생상담지도의 기초자료를 제공하는데 목적을 두고자 한다.

## 2. 연구대상 및 방법

### 2.1. 연구대상

본 연구의 대상자는 2019년 11월 1일부터 10일까지 경기도 소재의 K대학교 치위생과 신입생 160명에게 자기기입식 온라인 설문지를 배부하고 수집한 결과 응답이 충분하지 않은 설문지 18부를 제외하고 142부의 설문지를 분석 자료로 사용하였다. 사전에 연구목적과 개인정보에 대한 동의를 구하고 실시하였다.

### 2.2. 연구방법

설문내용으로는 학과선택 및 만족에 대한 질문으로는 치위생과 입학동기, 치위생과·치과위생사에 대한 사전지식 정도, 학과만족도, 학과 불만족 시 불만족의 이유, 직업의식에 관한 질문으로는 치과위생사의 직업전망, 직업의 견해, 직장선택의 조건으로 구성하였다.

### 2.3. 통계분석

수집된 자료는 SPSS 21.0 프로그램을 이용하여 조사대상자의 일반적 특성으로는 성별, 연령, 치위생과 입학동기, 학과만족도, 치위생과 불만족의 이유(중복기입), 치위생과·치과위생사에 대한 사전지식 정도, 직업의식으로는 치과위생사의 직업전망, 치과위생사 직업의 견해, 직장선택의 조건 빈도분석을 하였고, 치

위생과 입학동기와 치과위생사의 직업의 전망 및치과위생사 직업의 견해는 교차분석을 하였다.

## 3. 연구결과

### 3.1. 일반적 특성

대상자는 모두 여성으로 연령 19~20세 81.7%, 21~25세 15.5%, 26세 이상 2.8%로 나타났다. 입학동기에서 취업률이 높고 보수가 좋아서 43.7%, 전문직업인이 되고 싶어서 21.1%, 주변의 권유 15.5%, 적성과 흥미에 맞아서 14.1%, 고교성적 고려 5.6% 순이며, 학과만족도는 보통이 50.7%, 만족 28.9%, 불만족이 20.4%로 나타났고, 치위생과·치과위생사에 대한 사전지식 정도에서는 있다 69.0%, 없다 31.0%로 나타났다.

### 3.2. 치위생과 불만족의 이유(중복응답)

학과만족도에서 불만족하는 이유(중복응답)로는 학교의 위치 15.5%, 과제 및 수시시험 많음 12.0%, 전공교과목의 내용이 어려움, 여유 없는 수강 스케줄 10.6%로 동일하게 나타났고, 적성에 안 맞음 5.6%, 선·후배 교류가 없음 4.2% 순으로 나타났다.

### 3.3. 치위생과 입학동기와 치과위생사의 직업전망

치과위생사의 직업전망으로는 조금 발전적이다 48.6%, 매우 발전적이다 28.9%, 지금과 차이가 없을 것이다 21.1%, 기타 1.4% 순으로 나타났고, 치위생과 입학동기의 취업률이 높고 보수가 좋아서 43.7% 중 치과위생사의 직업전망을 조금 발전적이다 56.5%, 매우 발전적이다 27.4% 순으로 나타났고, 전문직업인이 되고 싶어서 21.1% 중 치과위생사의 직업전망을 조금 발전적이다 43.3%, 매우 발전적이다 33.3% 순으로 나타났다. 치위생과 입학동기와 치과위생사의 직업전망의 p값은 유의한 결과로 나타났다.

Table 1. 일반적 특성

	구 분	N(%)
성별	여	142(100)
	19~20세	166(81.7)
연령	21~25세	22(15.5)
	26세 이상	4(2.8)
	고교성적 고려	8(5.6)
입학동기	적성과 흥미에 맞아서	20(14.1)
	전문직업인이 되고 싶어서	30(21.1)
	주변의 권유	22(15.5)
	취업률이 높고 보수가 좋아서	62(43.7)
학과만족도	만족	41(28.9)
	보통	72(50.7)
	불만족	29(20.4)
치위생과, 치과위생사에 대한 사전지식 유무	있다	98(69.0)
	없다	44(31.0)

Table 2. 치위생과 불만족의 이유(중복응답)

	구 분	N(%)
치위생과 불만족의 이유	적성에 안 맞음	8(5.6)
	전공교과목의 내용이 어려움	15(10.6)
	과제 및 수시 시험 많음	17(12.0)
	여유 없는 수강 스케줄	15(10.6)
	학교의 위치	22(15.5)
	선·후배 교류가 없음	6(4.2)

Table 3. 치위생과 입학동기와 치과위생사의 직업 전망

구분	N(%)				합계	$\chi^2$	p
	매우 발전적이다	조금 발전적이다	지금과 차이가 없을 것이다	기타			
적성과 흥미에 맞아서	8(40.0)	9(45.0)	3(15.0)	0(0)	20(14.1)	23.118	0.000
취업률이 높고 보수가 좋아서	17(27.4)	35(56.5)	10(16.1)	0(0)	62(43.7)		
전문직업인이 되고 싶어서	10(33.3)	13(43.3)	6(20.0)	1(3.3)	30(21.1)		
고교성적 고려	0(0)	5(62.5)	3(37.5)	0(0)	8(5.6)		
주변의 권유	6(27.3)	7(31.8)	8(36.4)	1(4.5)	22(15.5)		
합계	41(28.9)	69(48.6)	30(21.1)	2(1.4)			

p&lt;.001

### 3.4. 치위생과 입학동기에 따라 치과위생사 직업의 견해

직업의 견해에서는 직업은 생활수입을 위한 수단이다 65.5%, 직업은 꿈과 자아실현의 터전이다 23.2%,

직업은 출세 및 사회적 지위를 유지하기 위한 것이다 11.3% 순으로 나뉘고, 치위생과 입학동기의 취업률이 높고 보수가 좋아서 43.7% 중 직업의 견해에서 직업은 생활수입을 위한 수단이다 75.8%, 직업은 꿈과 자

아실현의 터전이다 16.1% 순으로 나타났고, 전문직업인이 되고 싶어서 21.1% 중 직업의 견해에서 직업은 생활수입을 위한 수단이다 60.0%로 나타났다. 치위생과 입학동기와 치과위생사 직업의 견해의 p값은 유의한 결과로 나타났다.

### 3.5. 직장선택의 조건

직장의 선택조건 근무조건(출근거리, 근무환경)이 좋은 직장 39.4%, 인간관계가 좋은 직장 21.8%, 보수가 많은 직장 18.3%, 재능·개성에 적합한 직장 7.7%, 내 자신의 발전 가능성이 있는 직장, 일에 보람을 느낄 수 있는 직장에서 동일하게 6.3% 순으로 나타났다.

Table 4. 치위생과 입학동기에 따라 치과위생사 직업의 견해 N(%)

구분	직업은 생활수입을 위한 수단이다	직업은 출세 및 사회적 지위를 유지하기 위한 것이다	직업은 꿈과 자아실현의 터전이다	합계	$\chi^2$	p
적성과 흥미에 맞아서	6(30.0)	3(15.0)	11(55.0)	20(14.1)		
취업률이 높고 보수가 좋아서	47(75.8)	5(8.1)	14.4(16.1)	62(43.7)		
전문직업인이 되고 싶어서	18(60.0)	6(20.0)	6(20.0)	30(21.1)	23.118	0.000
고교성적 고려	7(87.5)	1(12.5)	0(0)	8(5.6)		
주변의 권유	15(68.2)	1(4.5)	6(27.3)	22(15.5)		
합계	93(65.5)	33(23.2)	16(11.3)			

p < .001

Table 5. 직장선택의 조건

구분	N(%)
직장선택의 조건	
근무조건(출근거리, 근무환경)이 좋은 직장	56(39.4)
내 자신의 발전 가능성이 있는 직장	9(6.3)
보수가 많은 직장	26(18.3)
인간관계가 좋은 직장	31(21.8)
일에 보람을 느낄 수 있는 직장	9(6.3)
재능·개성에 적합한 직장	11(7.7)

## 4. 고찰

청소년기의 주된 진로발달은 진로를 탐색·결정·실행에 옮기는 것이다. 청소년기에서 성인기로 이동하는 대학생에게 있어서 진로 및 직업을 선택하는 일은 개인이 결정해야 하는 수많은 문제들 중에서 가장 중요한 결정 중 하나이다. 이 시기는 학교에서 직업세계로의 이행을 앞두고 있으므로 진로결정과 준비의 측면에서 특히 중요한 시기이며, 높은 직업의식을 갖기 위해 많은 노력을 해야한다<sup>8)</sup>.

치위생과는 전문직인 치과위생사 양성을 주된 목적

으로 설치된 특수목적의 학과라고 할 수 있다. 특수목적에 맞는 방향과 내용을 선정하는 것은 매우 중요하다<sup>9)</sup>. 따라서 본 연구는 치위생과 신입생들이 학과 입학동기와 학과만족도, 직업의 견해를 분석해 봄으로써 학과의 개선방향을 모색하고 학생상담지도의 기초 자료를 제공하는데 목적을 두고자 한다.

치위생과 입학동기로는 상위권으로 취업률이 높고 보수가 좋아서 43.7%, 전문직업인이 되고 싶어서 21.1%, 주변의 권유 15.5%로 선행연구 임<sup>2)</sup>과 이 등<sup>3)</sup> 동일하게 나타났고, 학과만족도에서 보통 50.7%로 가장 높게 나타났으며, 이는 선행연구 임<sup>2)</sup>과 이 등<sup>3)</sup>과

는 다소 차이가 있다. 치위생과의 학업과정, 치과위생사의 업무내용에 관한 사전지식 정도에 관련된 질문인 치위생과·치과위생사에 대한 사전지식이 있다 69.9%로 나타났다. 이는 선행연구 이 등<sup>10)</sup>과 같은 결과이다. 구직난으로 인해 청년실업이라는 사회적인 문제와 우리나라 대학생들이 대학교 입학과 동시에 취업을 준비하고 있는 결과라고 볼 수 있다. 치과위생사라는 직업은 점차적으로 세분화되고 전문화되어 체계적인 치위생과 교육과정이 필요하며, 치과위생사가 치과계에서 가치 있는 일을 하는 전문가로서 자존감을 가지고 오랜 기간 치과위생사의 고유 업무를 수행할 수 있도록 하기 위하여 전문직업인으로 개인의 가능성을 탐색, 발전하게 하고 이를 개발 할 수 있는 기회를 제공해주는 것이 필요 할 것이다<sup>11-13)</sup>.

학과 만족도는 불만족이 20.4%로 불만족하는 이유(중복기입)로는 학교의 위치 15.5%, 과제 및 수시 시험 많음 12.0%, 전공교과목의 내용이 어려움, 여유 없는 수강 스케줄 10.6%로 동일하게 나타났다. 학교의 위치 불만족은 경기도에 소재한 K대학교의 특성으로 보이며, 치위생과의 생소한 교과목의 수업이 진행되어 과제 및 많은 수시시험과 교과목 내용의 어려움이 불만사항으로 나타난 것으로 보인다. 학과 선택 시 본인의 적성과 흥미, 자신의 발전 가능성을 고려하기 보다는 취업을 우선순위로 선택하는 결과로 볼 수 있을 것이다. 이는 전공에 대한 불만과 학교생활에 대한 부적응으로 학과를 중도 포기하는 양상과 관련지어 생각할 수 있을 것이며, 개인의 직업 지속성 결여 및 낮은 직업의식으로도 이어져 직업경쟁력 및 안정성이 떨어지는데 영향을 미칠 것이다<sup>14)</sup>.

치과위생사의 직업 전망으로는 조금 발전적이다 48.6%, 매우 발전적이다 28.9%, 지금과 차이가 없을 것이다 21.1%, 기타 1.4% 순으로 나타났다. 직업의 견해에서는 직업은 생활수입을 위한 수단이다 65.5%, 직업은 꿈과 자아실현의 터전이다 23.2%, 직업은 출세 및 사회적 지위를 유지하기 위한 것이다 11.3% 순으로 나났고, 직장의 선택조건 상위권은 근무조건(출근거리, 근무환경)이 좋은 직장 39.4%, 인간관계가

좋은 직장 21.8%, 보수가 많은 직장 18.3%로 나타났고, 입학동기와 치과위생사의 전망, 치과위생사의 직업 견해에서 유의한 것으로 나타나 이것은 대학생들의 시대적 흐름에 따라 직업관이 변화된 것으로 보인다. 직업은 개인의 차원에서는 자아실현과 재화의 획득이지만, 사회적 측면에서는 사회적 책임감을 수반하는 것이며, 능동적인 태도와 자율성에 기초하여 다양한 사회적 관계 속에서 직업적 행위를 해야 된다. 따라서 치과위생사라는 직업윤리를 고취시켜 직업은 개인의 만족뿐 아니라 직업을 통한 사회 발전에 대한 책무와 사회적 봉사로서의 의미가 있다고 강조 할 필요가 있다<sup>15-16)</sup>.

본 연구는 경기도 소재의 3년제 K대학교 치위생과 신입생만을 대상으로 하여 전반적으로 결과를 일반화하기에는 한계가 있다. 그러나 신입생들의 직업의식을 파악하여 진로지도 계획과 치과위생사로서의 역할과 동기부여를 위한 학생상담지도의 기초자료를 제공하는 것에 의의가 있으며, 향후 학생상담지도 후 직업의식의 변화에 대한 후속연구가 진행되어야 할 것이다.

## 5. 결론

치위생과 신입생들의 직업의식을 파악하여 진로지도 계획과 치과위생사로서의 역할과 동기부여를 시킴으로써 직업 성취도를 높이고, 경쟁력 있는 전문직업인 양성을 위한 학생 상담지도의 기초자료를 제공하고자 실시하였다. 입학동기가 취업률이 높고 보수가 좋아서 43.7%, 전문직업인이 되고 싶어서 21.1%로 나타났고, 직업의 견해에서 직업은 생활수입을 위한 수단이다 65.5%로 나타났다. 치과위생사는 구강보건 전문직업인으로 책임감과 봉사정신 그리고 윤리의식을 갖춘 전문가로서의 자신의 업무는 사회적으로 중요한 역할이라는 인식을 가질 수 있는 상담지도가 필요할 것으로 생각된다. 직장의 선택조건 근무조건이 좋은 직장 39.4%, 치과위생사의 직업 전망으로는 조금 발전적이다 48.6% 나타났다. 학습자의 학과 만족도를



높이기 위한 학습지도와 학생들의 장기적인 직업안정 성과 진로에 대한 확실한 비전을 공감할 수 있고, 현실적인 적용이 가능한 진로지도가 필요할 것으로 사료된다.

#### ORCID ID

Sung-Yeon Jang, <https://orcid.org/0000-0002-3800-0052>

Eun-Jung Choi, <https://orcid.org/0000-0002-0055-6688>

Sun-Young Hwang, <https://orcid.org/0000-0003-2061-431X>

### 참고문헌

- Jin HJ, Kim HY. Dental hygiene freshmen satisfaction with their major and its influence perception of occupational consciousness. *J Korea Soc Dent Hyg* 2011;11(6):893-900.
- Lim MH. A Study on the Awareness of Dental Hygiene Freshmen of Major and Occupation. *J of Dent Hyg Sci* 2006;6(4):277-284.
- Lee MS, Kim HJ. Study on Employment Preference and Employment Perception and Job Value of Dental Hygiene Department Graduating Students. *JKCA* 2019;19(5):342-349.
- Kim BH. Career decision level and career preparation behavior of the college students. Unpublished doctoral dissertation, Seoul National University, Seoul, 1997.
- Lee SB, Hog HH. Modern society and work ethic. *Samgyeong Cultural History*, Seoul, 2001:pp.159-161.
- Kim JS, Lim KO. Satisfaction with Department Selection and Changes in a Sense of Employment Among Some Students Majoring in Dental Hygiene. *J Korea Soc Dent Hyg* 2006;7(2):823-831.
- Kim YK. A Study on the Job Satisfaction and Quality of Life in Dental Hygienists. *J Korea Soc Dent Hyg* 2003;3(2):127-141.
- Choi OH, Kim BW. The Influence of Attachment Relationship and Style and Career Search Self-Efficacy on Career Development of College Students. *Korea Journal of Counseling* 2007;8(3):1063-1084.
- Lee HE, Kim HY. A Study on the Career Choice and Satisfaction on the Major of Some of the Dental Hygienics Department Students. *J Dent Hyg Sci* 2011;13(3):215-228.
- Lee HE, Kim HY. A Study on the Career Choice and Satisfaction on the Major of Some of the Dental Hygienics Department Students. *The Korea Academy of Dental hygiene* 2011;13(3):215-226.
- Jeong MY, Lee JY. A Study on Career-Related Attitude and Awareness of Employment in Dental Hygiene Students from Some Regions. *Journal of Korean Society of Integrative Medicine* 2017;5(4):91-101.
- Won YS, Jung MH. A Study on the Relationship of College-Entrance Motivation to Satisfaction with Major among Dental Hygiene Students. *J Dent Hyg Sci* 2004;4(2):85-90.
- Jang SY. Study about Vocational Consciousness and Job Value of Dental Hygiene Department Graduating Students. *J Dent Hyg Sci* 2015;15(3):265-271.
- Lim YS. A Study on Career Socialization in College Students with the Focus on the Degree of Their Satisfaction with Major. *Kyunghee University*, Seoul, pp.107-129, 1993.
- Han KS. Research on the Occupational Consciousness of the Dental Hygiene Students -Based on the Students Expecting Graduation-. *Gachon Gil College*, Incheon, pp.477-489, 2001.

16. Lee JW et al. The Research for the measurement of satisfaction and adaptation of the student of dental hygiene department. J of Korea Academia-Industrial cooperation Society 2009;10(1):3451-3457.

## ABSTRACT

## Survey of the Major Selection by and Occupational Consciousness of Freshmen Majoring in Dental Hygiene

Sung-Yeon Jang · Eun-Jung Choi · Sun-Young Hwang

Department of Dental Hygiene, KyungBok University

**Background:** The selection of an occupation is typically based on individuals' personalities and the characteristics of occupations, which significantly affect occupational consciousness. The present study aimed to enhance the occupational achievement level of and provide fundamental data for student counseling in order to develop competitive professional workers by understanding the occupational consciousness of freshmen and motivating them as dental hygienists with career development plans, as freshmen majoring in dental hygiene eventually play a significant role in the field of dentistry as dental hygienists.

**Methods:** The surveys were distributed to 160 freshmen in the dental hygiene department and were subsequently collected. The data from 142 surveys were used for analysis, as 18 surveys were excluded due to insincere responses. The survey contents included questions related to major selection and satisfaction, including motives for selecting a dental hygiene major, prior knowledge on a dental hygiene major and a career as a dental hygienist, satisfaction level of the major, and reasons for dissatisfaction in cases if applicable, as well as questions related to occupational consciousness, including career prospects for dental hygienists, opinions on the occupation, and conditions of job selection.

**Results:** High employment rate with good salary level ranked highest (43.7%) among motives to apply the dental hygiene major, followed by the desire to be a professional worker (21.1%) and recommendation by acquaintances. Of those who responded, 50.7% indicated a normal level of satisfaction with the major, and 69.9% responded that they had prior knowledge regarding the dental hygiene major and/or field of dental hygiene. These results may be due to youth unemployment and the occurrence of job preparation immediately after students enter university, which is a result of the difficulty in job seeking. In terms of career prospects, 48.6% of students responded with "growing a little bit," followed by "growing a lot" (28.9%), "no difference from now" (21.1%), and "other" (1.4%). Regarding opinions on the occupation, 65.5% responded that occupation was an tool with which to make and income or a living, 23.2% responded that occupation was for dreams and self-realization, and 11.3% responded that occupation was for success in life and maintaining social status. Regarding the conditions of job selection, the responses included that the workplace had good working conditions (39.4%), good interpersonal relationships (21.8%), and a higher salary (18.3%). This may reflect the change in work ethics among university students, according to the trend of the times.



**Conclusion:** Based on the results of the present study, we found that educational guidance to enhance the level of satisfaction with the major, and career guidance to understand and apply the clear vision and long-term job security are necessary.

**Keywords:** Dental hygiene freshmen, Major Selection, Occupational Consciousness