

# 보건계열 대학생의 노인에 대한 인식과 지식에 관한 연구



연구자 충청대학교 간호학과 김채린 문주희 민윤빈 박경미 송수민 우수경 유미현 유민정 유윤중 전재은 정혜린 홍희정  
지도교수 권윤정

## 서론

### 연구의 필요성

- 최근의 빠른 고령화로 서로 다른 세대와 공존하게 되고 이는 다양한 노인문제를 유발하게 되기 때문에 노인에 대한 관심이 부각되고 있다.
- 노인 인구가 증가함에 따라 특히 병원 및 지역사회에서 여러 보건복지시설에는 노인 이용자가 많아지고 있으며, 고령 인구의 건강에 대한 연구의 중요성이 높아지고 있다.
- 미래의 보건인력으로 노인인구에게 보건서비스를 제공하게 될 보건계열 대학생들의 노인에 대한 인식과 지식은 중요하다

### 연구 목적

- 1) 보건계열 대학생들의 노인에 대한 인식과 지식을 파악한다.
- 2) 보건계열 대학생들의 일반적 특성에 따른 노인에 대한 인식과 지식을 파악한다.
- 3) 보건계열 대학생들의 임상(현장)실습 경험 유무에 따른 노인에 대한 인식과 지식의 차이를 파악한다.

## 연구 방법

### 연구대상자

충청북도 소재 3개 대학교에 재학하는 보건계열(간호학과, 치위생학과, 방사선학과, 응급구조학과) 1~4학년 대학생 325명

### 연구 도구

- ① 노인에 대한 인식 : 김문주(2005)가 개발하여 사용한 28문항의 의미분별척도(7점 척도) 사용 (신뢰도 Cronbach's  $\alpha$  = .959)
- ② 노인에 대한 지식 : Palmore가 수정 개발한 Facts On Aging Quiz (FAQ1) (Elisa et al, 2014)를 임영신(2002)이 한국노인 실정에 맞추어 수정 보완한 25문항의 도구 사용(신뢰도 Cronbach's  $\alpha$  = .567)

### 자료수집 기간 및 방법

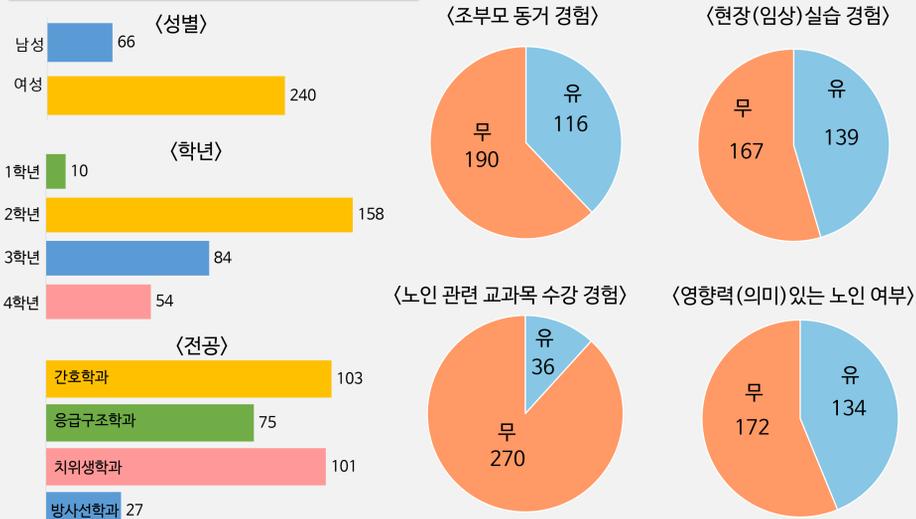
- 기간 : 2018년 6월 7일 ~ 2018년 6월 22일
- 수집 방법 : 연구자가 직접 캠퍼스에 방문해 연구의 목적과 방법을 설명한 후 연구 참여에 서면 동의한 학생에 한하여 설문지를 직접 작성하도록 하였음

### 자료 분석

IBM SPSS Statistics v25 프로그램을 이용하여 분석 (기술통계,  $\chi^2$ -test, t- test, ANOVA, pearson's correlation)

## 연구 결과

### 연구대상자의 일반적 특성



### 일반적 특성에 따른 노인에 대한 인식과 지식

특성	구분	인식 문항			지식 문항		
		M±SD	t/F	p	M±SD	t/F	p
전체		3.6±0.9	.	.	16.0±2.8	.	.
노인과의 동거 경험	유	3.5±1.0	-1.44	.089	16.2±2.6	1.19	.023*
	무	3.6±0.9			15.8±2.9		
영향력 있는 노인 유무	유	3.6±0.9	-5.42	.013*	15.8±2.9	-0.43	.660
	무	3.5±1.0			16.0±2.7		

- 노인에 대한 인식 : 영향력 있는 노인유무와 관련하여 유의한 차이가 있는 것으로 나타났다. (t=-5.42, p=.013)
- 노인에 대한 지식 : 조부모 동거경험과 관련하여 유의한 차이가 있는 것으로 나타났다. (t=1.19, p=.023)

### 임상(현장)실습 경험유무에 따른 노인에 대한 인식과 지식

학과	실습 유무	노인에 대한 인식			노인에 대한 지식		
		M±SD	t	p	M±SD	t	p
임상(현장)실습 경험	유	3.7±0.9	0.00	1.0	15.5±2.9	-2.43	.016*
	무	3.6±0.9			16.3±2.7		
간호학과	유	3.6±0.9	-0.14	.921	17.0±2.5	0.74	.454
	무	3.6±0.8			16.6±2.5		
간호학과 이외 보건계열	유	3.6±1.0	0.09	.136	16.0±2.8	2.02	.044*
	무	3.6±0.9			15.1±2.9		

- 연구 대상자 전체의 결과를 보았을 때 노인에 대한 인식은 임상(현장)실습 경험유무에 따라 유의한 차이가 없었고(t=.00, p=1.000), 노인에 대한 지식은 임상(현장)실습 경험유무에 따라 유의한 차이가 있었다(t=-2.43, p=.016).
- 연구 대상자의 전공별로 나누어 보았을 때 간호학과의 경우 실습유무에 따른 노인에 대한 인식과 노인에 대한 지식 모두 유의한 차이가 없었다. 반면 간호학과 이외 보건계열학과의 경우 실습유무에 따른 노인에 대한 인식은 유의한 차이가 없었으나, 노인에 대한 지식은 유의한 차이가 있었다(t=2.02 p=.044).

특성	구분	전체(n=306) n (%)	간호학과(n=104) n (%)	간호학과 이외 보건계열(n=202) n (%)	$\chi^2$ (P)
노인과의 동거 경험	유	116 (37.9)	101 (98.1)	11 (5.0)	0.92 (.004)*
	무	190 (62.1)	3 (1.9)	191 (95.0)	
노인 관련 교과목 수강 경험	유	36 (11.8)	30 (28.8)	6 (3.0)	.43 (.000)*
	무	270 (88.2)	74 (71.2)	196 (97.0)	

전공에 따라 간호학과와 이외의 보건계열 학과로 나누어 일반적 특성의 차이를 살펴본 결과 간호학과 학생에게서 조부모와 동거한 경험(p=.004)과 노인 관련 교과목 수강경험(p=.000)이 유의하게 높았다.

### 노인에 대한 인식과 지식의 상관관계

노인에 대한 지식 r(p)
노인에 대한 인식 -.07 (.218)

노인에 대한 인식과 지식 사이에는 유의한 상관관계가 없는 것으로 나타났다.

## 결론 및 제언

### 결론

- 연구 대상자의 일반적 특성 중 영향력 있는 노인이 있는 경우에 노인에 대한 인식이 유의하게 긍정적이다.
- 연구 대상자의 일반적 특성 중 노인과의 동거 경험이 있는 경우 노인에 대한 지식이 유의하게 높다.
- 학과와 상관 없이 임상(현장)실습 경험은 노인에 대한 인식에 영향을 미치지 않는다.
- 임상(현장)실습보다 의미 있는 노인 여부, 조부모와의 동거 경험이 노인에 대한 인식과 지식에 보다 더 영향을 미치는 것을 알 수 있었다. 따라서 대학생들의 노인에 대한 인식과 지식의 향상을 위해 생활속에서 노인과의 접촉기회를 늘릴 수 있는 봉사 활동과 같은 다양한 비교과 활동의 활성화가 필요하다.

### 제언

- 1) 보건계열 대학생들에게 교육과정 이외에 노인과 접할 수 있는 다양한 기회를 제공할 것을 권장한다.
- 2) 본 연구는 충청북도 지역에 국한하여 연구대상자를 임의 표집하여 결과를 일반화하기에 한계가 있으므로 지역분포 등을 고려하여 보다 대표성 있는 표집을 통한 추후연구가 필요함을 제언한다.
- 3) 노인인구의 증가로 노인을 접할 기회가 많아짐에 따라 비보건계열 대학생의 노인에 대한 인식도 중요한 의미를 가지므로 비보건계열 대학생을 대상으로 하여 그 차이를 보는 연구를 제언한다.