



대학생의 헌혈에 대한 지식, 태도 및 실태에 관한 연구

A study on knowledge, attitude and actual condition toward blood donation among college students

연구자 : 노혜련 박연진 박유화 서민경 여지은 이 빈 전구희 황에리

지도교수 : 김혜련

연구의 필요성

자발적, 지속적 헌혈가능성이 잠재되어 있는 20대 중 가장 높은 참여율을 보인 대학생을 대상으로 조사 분석함으로써 **초회 헌혈자를 다회 헌혈자로, 다회 헌혈자를 정기적 헌혈자 군으로 강화시키기 위한 방안을 모색해보고자 한다.**

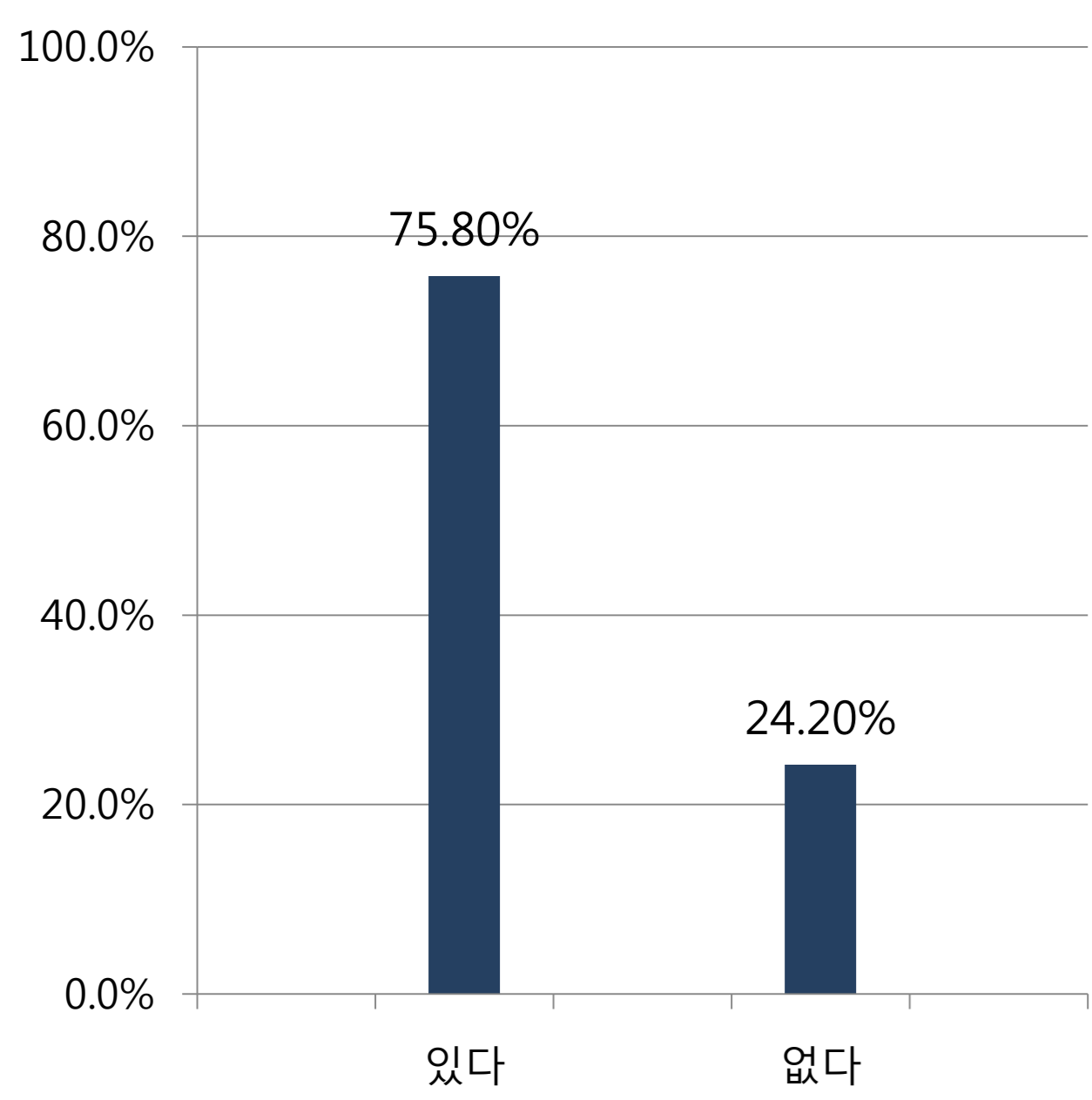
연구의 목적

첫째, 대학생의 일반적 특성을 파악한다.
둘째, 대학생의 헌혈 참여 실태를 파악한다.
셋째, 대학생의 헌혈에 대한 지식이 헌혈 재참여에 미치는 영향을 파악한다.
넷째, 대학생의 헌혈에 대한 태도가 헌혈 재참여에 미치는 영향을 파악한다.

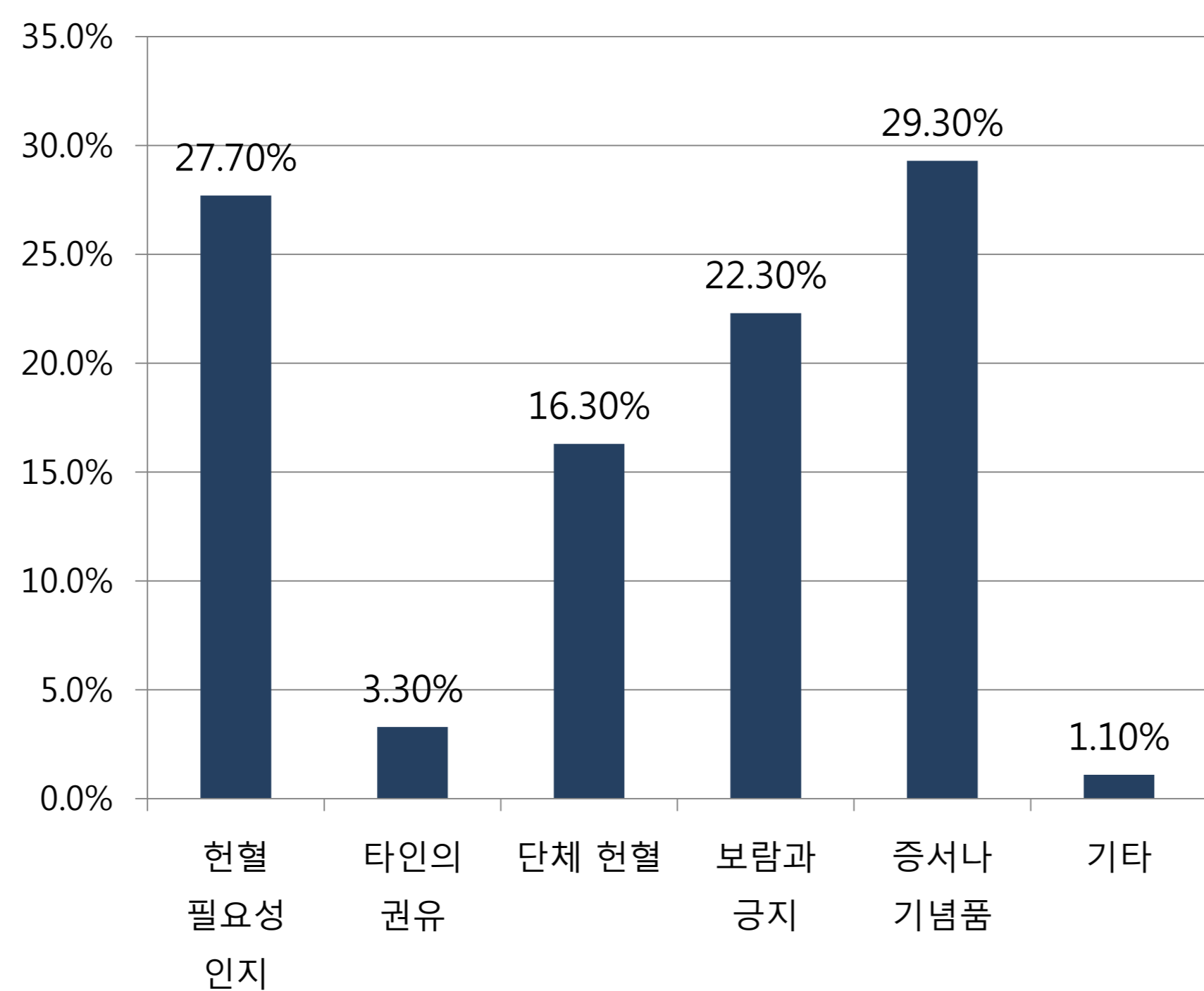
연구의 방법

- 연구 설계 : 서술적 조사연구
- 연구 대상자 : 충북지역 대학생 170명
- 연구도구: 일반적 특성(9문항), 헌혈 특성(14문항), 헌혈 태도(22문항)
- 자료수집 기간: 17.08.10 ~ 17.08.31
- 자료 분석 방법 : SPSS WIN 21.0을 이용해 빈도분석, 교차분석, 상관관계 분석

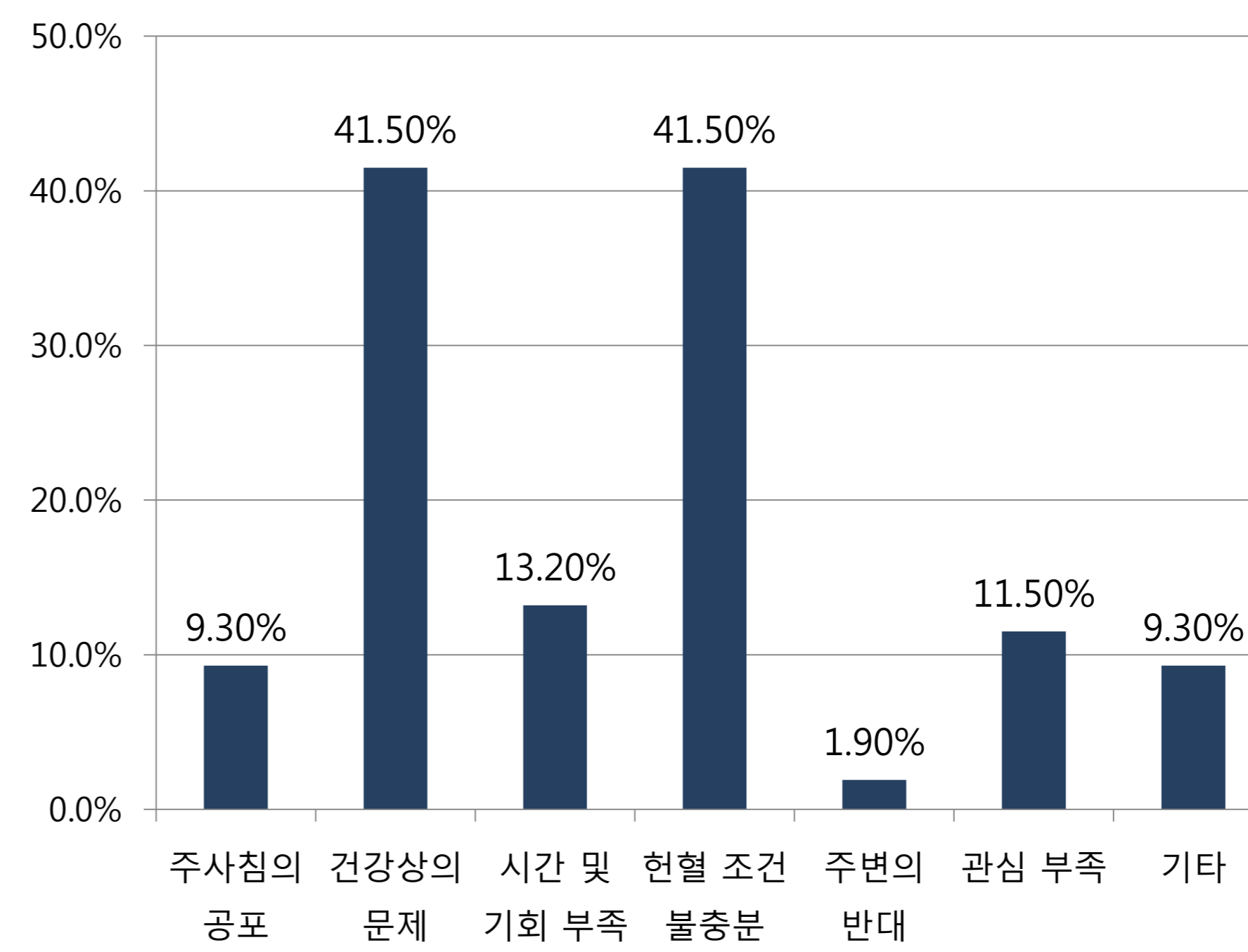
헌혈경험



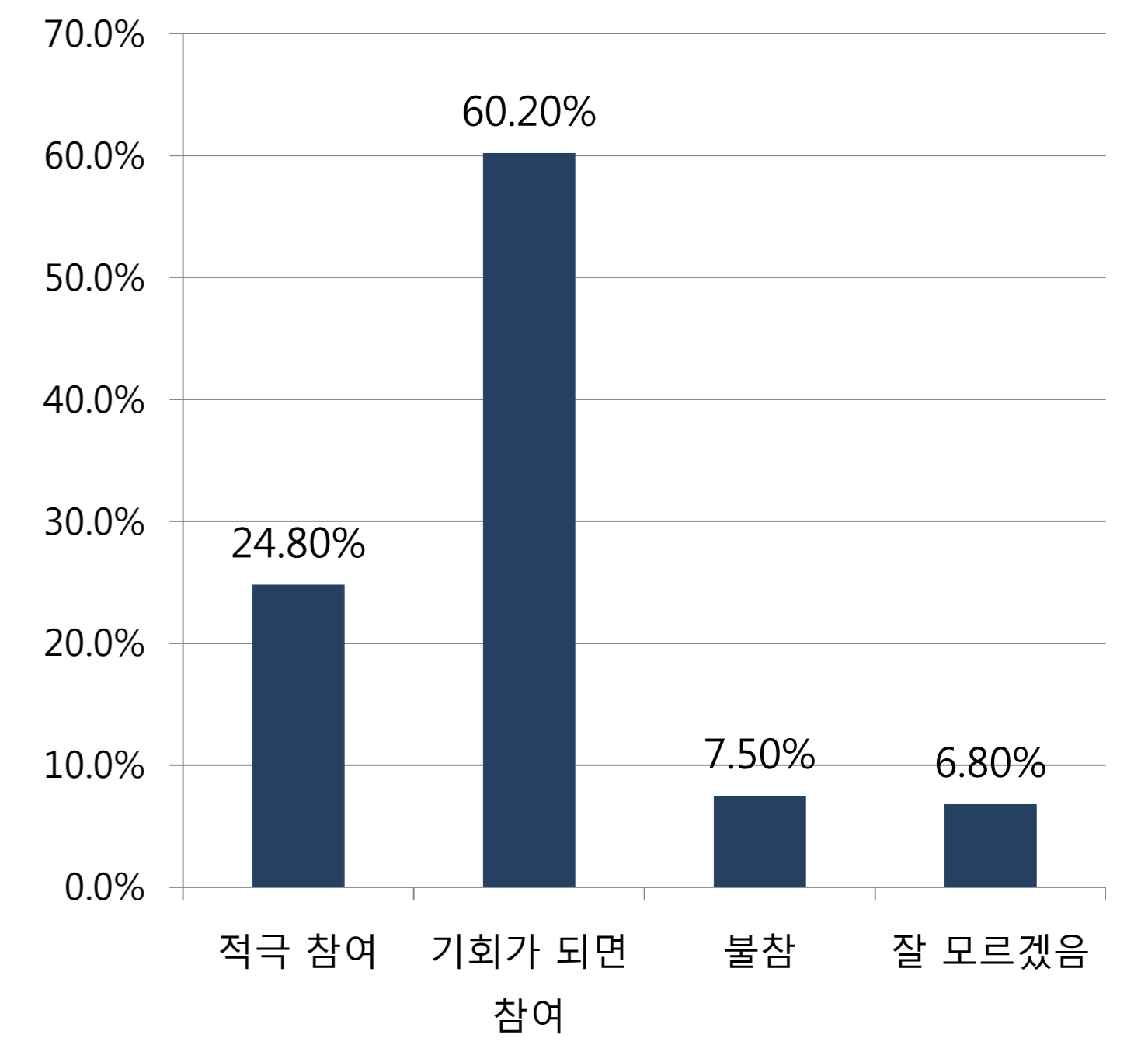
헌혈 참여 이유



헌혈 불참 이유



향후 헌혈계획



일반적 특성에 따른 헌혈 경험

특성	구분	헌혈경험		전체	x ²	p
		유	무			
성별	남자	48(29.8)	5(3.1)	53(32.9)	9.415	.002
	여자	74(46.0)	34(21.1)	108(67.1)		
건강	매우건강	39(24.2)	5(3.1)	44(27.3)	15.991	.001
	건강	53(32.9)	14(8.7)	67(41.6)		
	보통	29(18.0)	16(9.9)	45(28.0)		
	건강하지않다	1(0.6)	4(2.5)	5(3.1)		

지식점수와 헌혈 재참여 의사와의 상관관계

특성	구분	향후헌혈	지식점수
지식점수	상관계수(r)		1
	유의수준(p)		-
	N	161	161
향후헌혈	상관계수(r)	1	-.047
	유의수준(p)	-	.277
	N	161	161

헌혈 관련 태도와 헌혈 재참여 의사와의 상관관계

	향후헌혈	인식태도	정서태도	행동태도	봉사태도	
향후헌혈	상관계수(r)	1				
	유의수준(p)	-				
인식태도	상관계수(r)	.522	1			
	유의수준(p)	.000	-			
정서태도	상관계수(r)	.420	.691	1		
	유의수준(p)	.000	.000	-		
행동태도	상관계수(r)	.512	.590	.588	1	
	유의수준(p)	.000	.000	.000	-	
봉사태도	상관계수(r)	.466	.655	.694	.559	1
	유의수준(p)	.000	.000	.000	.000	-

연구결과

첫째, 일반적 특성에 따른 헌혈 경험은 **유의확률이 성별 p=.002, 건강 p=.001** 으로 유의한 차이를 보이지만 그 외 다른 일반적 특성에서는 **유의한 차이를 보이지 않으므로 연구가설은 부분적으로 기각** 한다.

둘째, 헌혈 지식점수에 따른 향후 헌혈계획에 **유의확률이 p=.277** 이므로 **유의한 상관관계가 없으므로 두 번째 연구가설은 기각** 한다.

셋째, 헌혈에 관한 태도에 따른 향후 헌혈계획에 **유의확률이 p=.000** 이므로 **모두 유의한 상관관계를 가지며, pearson계수가 모두 양적 상관관계를 나타내므로 세 번째 연구가설은 성립** 된다.

제언

위의 연구 결과를 바탕으로 향후 대학생들에게 헌혈에 대한 정보제공을 할 수 있는 중재를 통하여 대학생들의 헌혈에 대한 긍정적 태도 변화 및 헌혈의 참여 및 재참여에 긍정적 영향을 끼칠 수 있을 것으로 사료된다.