

학위논문 작성요령 및 양식

1. 기본체제 : 학위취득을 위한 연구논문(이하 “학위논문”이라 함)은 다음의 기본체제에 맞추어 아래와 같은 부분과 순서로 구성된다.

가. 논문의 구성순서

- 1) 표 지 (예시1 참조)
- 2) 표제지 (예시2 참조)
- 3) 인준서 (예시3 참조)
- 4) 목 차
- 5) 초 록 : 국문 및 영문
- 6) 본 문 : 서론, 연구목적, 연구재료 및 방법, 연구성적, 고찰, 결론, 인사말(필요시)
- 7) 부 록(필요시)

나. 규격과 양식

- 1) 규격 : 가로 19cm, 세로 26cm의 4×6배판
- 2) 지질 : 표지 - 흑색양장
내지 - 70파운드 이상 백색 모조지
- 3) 표지의 줄과 색 : 금박자
- 4) 인쇄체재 : 단면 또는 양면전단
- 5) 인쇄의 종류 : 활판인쇄 또는 공판인쇄

다. 사용언어 및 용어

- 1) 사용언어 : 학위논문은 국문, 영문 또는 국한문 혼용으로 기술한다. 단, 의학계열과 이공계열 박사과정의 학위논문은 영문으로 기술함을 원칙으로 하고, 의학계열과 이공계열 석사과정의 논문은 영문 기술을 권장 사항으로 한다.
- 2) 학술용어 : 모든 학술용어는 국문으로 표기함을 원칙으로 하며 교육부 발행 과학기술 용어집이나, 대한의학협회 발행 의학용어집에 준하여 허용한다.
- 3) 고유명사 : 인명, 지명 등의 고유명사는 원자(原字)를 그대로 사용함을 원칙으로 한다. 인명의 경우 성(family name)만으로 약하여 사용할 수 있다.
- 4) 약자 및 도량형 : 보충설명이 없이 사용하는 약자와 도량형 단위표시방법은 부록의 예시를 참조한다.
- 5) 약 어 : 저자가 임의로 약어를 사용하고자 하는 경우는 괄호속에 ‘이하○○이라 함’으로 명시한 후에 사용한다.
- 6) 부호(문자)표시 : 수학, 화학 등에서와 같이 공인된 부호(문자) 표시이외에는 괄호속에 ‘이하○○’라고 명시한 후 사용하거나 먼저 사용한 후 곧 이어서 보충설명을 기술하거나 한다.

라. 사용숫자 및 번호

- 1) 숫자사용 : 아라비아 숫자 사용을 원칙으로 한다.
- 2) 항목구분번호 : 항목구분을 위한 번호는(I, II, III, A, B, C, 1, 2, 3, a, b, c)의 순으로 한다.
- 3) 면(page) 번호 : 국문초록 첫장부터 도표목록 끝장까지는 로마식 소문자 번호(i, ii, iii, iv...)를 차례로 매기어 하단에 표시하고, 본문인 서론부터 끝까지는 아라비아 숫자로 면 번호를 하단에 표시한다.
- 4) 도, 표번호 : table과 figure는 각각 본문에 나오는 순서대로 아라비아 숫자로 일련번호를 매긴다. 사진이나 도식은 figure의 연번으로 잇는다.
- 5) 脚註(footnote)번호 : 각주는 본문 중간중간에 보충설명을 위하여 사용할 수 있으며, 사용할 경우 각주는 '#' 표기를 하고당해 면(page)하단에 주해를 한다.

각 부분의 세부요건과 기술지침

가. 초 록

초록은 본문을 읽지 않고도 학위논문의 근간이 되는 내용을 정확하게 이해할 수 있도록 짜여진 요약문이다.

- 1) 국문과 영문초록 : 초록은 국문과 영문 2가지를 별도로 작성하여 국문, 영문 순으로 수록한다.
- 2) 내용 : 초록은 다음과 같은 내용이 간단 명료하게 기술되어야 하며 그 분량은 2면 내외로 한다.
 - (1) 연구의 기본목표와 범위
 - (2) 사용, 적용한 연구재료와 방법
 - (3) 연구성적의 요약
 - (4) 근간이 되는 연구 결론
- 3) 표, 그림 사용불가 : 초록은 보충설명 없이도 그 대의가 전달되도록 고안하여야 하며 표, 그림, 인용문구 등이 있어서는 안된다.
- 4) 중심 또는 색인 단어(key words)선정 : 학위논문 내용의 중심이 되는 단어를 6개 이내로 선정하여 초록 끝에 제시한다(국문, 영문 각각).

나. 서 론

서론은 학위논문의 도입부이다. 따라서 연구과제를 합리적으로 설득력있게 서술하여야 하는 점이 그 기본이다. 그러므로 서론은 저자가 자신의 연구에 대하여 얼마만큼의 문제의식을 지니고 있는 가를 간접적으로 표시해 주는 척도가 될 수 있는 것이다. 서론에는 다음과 같은 내용이나 사항이 객관적이며 논리적으로 언급, 설명되어야 한다.

- 1) 연구과제의 의의와 중요성 : 저자가 제시하는 연구과제의 의의와 중요성을 기초과학적 측면과 응용과학적 측면에서 언급한다.
- 2) 관련知見의 분석 : 연구과제와 관련하여 이미 알려져 있거나 현재 제기되고 있는 사실, 해석, 상호 관련성에 대한 철저한 분석을 한다.
- 3) 추구내용의 유도 : 분석을 통하여 연구 추구해야 할 요소, 항목, 또는 관련성 등을 논리

적으로 유도한다.

- 4) 구체적 연구주제 : 실제로 연구 실험조사를 통하여 얻고자 하는 구체적 주제와 연구의 타당성을 명확히 규정하여 이를 체계적이고 질서있게 제시한다.
- 5) 광범위한 문헌고찰 : 이상 저자가 제기한 연구과제, 해당분야에서 그 과제가 점하고 있는 위치, 연구의 타당성, 사용 또는 적용하고자 하는 연구방법, 그리고 자료분석 방법에 대한 타당성이나 적절성 등의 언급은 국내와 외국 문헌을 모두 광범위하게 고찰, 검토하여 이루어져야 한다.
- 6) 가정 등의 명시 : 필요에 따라서는 연구 실험 조사에서 도입되는 여러 가지의 개념, 가정 그리고 논리적 주장 등에 대한 명확한 정의나 해설을 기술한다.

다. 연구목적

연구목적에 기술하는 내용은 연구성적을 근거로 하여 도출, 추론되는 연구결론의 요체가 되는 바, 아래 사항에 관하여 명확하게 기술하도록 한다.

- 1) 궁극적 연구목적 : 최종적으로 도달하고자 하는 목적으로 대개 개념적 또는 추상적인 내용이 된다.
- 2) 실행목표(또는 논리적 귀결, 명제) : 실험조사를 통하여 구체적으로 관찰해 보고자 하는 실행적 연구목표로서 개념적인 연구목적을 실측 가능한 상태로 유도한 것이다.

라. 연구재료 및 방법

1) 서술원칙

- (1) '극히 자세하더라도 지나치지 않는다'는 원칙에 입각하여 서술하고 시간적 또는 연구 진행순서에 따라 기술한다.
- (2) 다른 연구자가 그 실험 또는 조사내용을 그대로 재현할 수 있도록 기술한다.
- (3) 연구성적을 이해, 평가하는데 지장이 없도록 충분한 정보가 포함되도록 한다.

2) 연구재료

- (1) 연구의 궁극적 대상인 이론적 모집단(target population)의 특성을 규정한다.
- (2) 연구대상에의 포함 또는 제외하는 기준을 명시한다.
- (3) 개개의 재료(대상)선정 방법을 명시한다.
- (4) 표본추출(sampling)에 의하여 재료를 선정한 경우는 추출방법과 표본규모(sample size)결정 방법을 제시한다.
- (5) 각종 재료를 표시할 때는 과학명칭(generic name)을 사용하고 괄호속에 상품명, 제조회사명(필요시는 제조일시, 제조번호까지도)등을 명기한다.
- (6) 동물을 실험재료로 한 경우는 그 동물의 genus, species, strain을 밝히고 구입처와 일반적 특성(예 : 연령, 성, 생리적상태)도 제시한다.
- (7) 사람을 대상으로 한 경우에 있어서도 일반적 특성을 제시한다.

3) 연구방법

- (1) 기존의 실험조사 기법을 그대로 인용한 경우는 그 주요 원리와 출처 문헌을 명기하고 저자가 새로이 개발하였거나 기존 기법을 수정 사용한 경우는 그 내용을 상세히 서술한다.
- (2) 실험조사에서의 관찰 항목과 이를 채택한 과정을 명기한다.

- (3) 실험관찰 내용을 계량적으로 표현하는 경우에는 그 계량화 방법과 내용을 기재한다.
- (4) 실험조사에 사용한 기기에 대하여는 그 제조회사명과 모델(model)내용을 밝힌다.
- (5) 자료분석기법 : 자료분석기법(예 : 통계적 분석기법 등)에 대한 기술이 있어야 한다.
- (6) 윤리지침이행 : 실험동물을 포함하는 생의학적 연구는 부록에 수록되어 있는 세계보건기구 윤리지침을 따른다.
- (7) 도식사용 : 연구설계, 수행과정 등을 쉽게 알아볼 수 있는 적절한 도식(diagram)의 사용을 권장한다.

마. 연구성적

연구성적의 서술은 오로지 제시한 성적의 현상적인 내용만 언급한다. 표나 그림으로 제시된 성적에 대한 언급이 없어도 안되며 연구성적을 일반화한 내용으로 설명해도 안된다. 연구성적에 관한 해석이나 그 배경 등에 관한 언급은 “고찰”에서 이루어질 사항이므로 “연구성적”에서는 단지 현상적인 결과나 요약(예 : 통계적분석내용 등)만을 단순하게 기술하면 된다.

- 1) 제시순서 : 연구성적은 연구목표나 가설에 상응토록하며 논리적인 순서 즉 간접적인 내용으로부터 직접적인 내용으로, 개괄적 내용으로부터 세부적인 내용으로, 특수 소견으로부터 보편적 소견으로서 순서로 전개한다.
- 2) 성적의 내용 : 연구결론의 도출이나 유도에 직접적으로 관련되는 성적만을 제시하고 그 외의 보조적 내지는 부수적인 내용의 성적은 필요시 부록에 수록한다.
- 3) 부정적 연구성적(negative result) : 부정적 연구성적이라 할지라도 연구결론에 직접적인 연관이 있다고 판단되면 이를 제시하도록 한다.
- 4) 표(table) 작성
 - (1) 연구성적을 표로서 정리, 제시하는 경우는 영문으로 표를 작성하고 제목은 상단에 표기 한다. 명사와 형용사는 첫글자를 대문자로 표기하며 약자 사용할 때는 표의 하단에 풀어서 설명하여야 한다.
 - (2) 간단한 문장으로는 명쾌히 설명되지 않는 내용을 일목요연하게 알 수 있도록 제시하기 위하여 표를 작성하는 것인 바, 주로 2가지 이상의 항목(변수)에 걸쳐지는 내용이 표로 작성된다.
- 5) 그림(figure)작성
 - (1) 그림으로 연구성적을 제시하는 경우는 그림속의 글은 영문으로 작성하고 제목은 하단에 표기한다.
 - (2) 연구성적을 그림으로써 표시하는 것은 관찰항목의 변화 양상이나 상호비교결과를 자세하게 제시하고자 하는 것은 아니고 개괄적인 형태나 양상을 보이하고자 하는 것이다. 따라서 그림은 단순 간단해야 하고, 보조 추가적인 설명없이 그림 자체로서도 이해시킬 수 있어야 하며 전체적이고 윤곽이 한 눈에 보일 수 있어야 한다.
 - (3) 그림작성에 사용한 각종 기호나 표기에 대한 설명을 같이 부기한다.
 - (4) 자료성격에 알맞는 그림의 형태를 택하여야 한다.
 - (5) 몇가지 기본이 되는 요령과 방법은 부록에 예시하였다.

- (6) 중복 제시 지양 : 같은 내용의 자료를 표와 그림으로 중복 제시하지 않는다.
- (7) 표, 그림 삽입위치 : 표나 그림으로 제시된 연구성적은 본문의 해당부위에 삽입한다.(표 또는 그림 1개에 1면씩)
- (8) 연구성적의 구분제시 : 연구내용의 특수성에 따라 연구성적을 몇 개의 독립된 절로 구분하여 제시, 설명할 수 있다.

바. 고 찰

고찰에서 언급 기술하여야 할 내용은 크게 2가지로 구분할 수 있는 데, 하나는 저자가 사용, 적용한 연구방법들의 타당성과 신뢰성에 관한 검토이고 다른 하나는 연구성적에 대한 해석과 추론이다. 이 부분에서는 다음의 사항에 관한 고찰이 있어야 한다.

- 1) 연구방법의 타당성과 신뢰성의 검토 : 타당성은 저자가 추구하고자 하는 어떤 현상이나 사실을 그 방법이 얼마나 진실되게 찾아낼 수 있는가 하는 사항이고 신뢰성이라 함은 그 방법을 동일한 대상에게 동일한 과정으로 반복 적용하였을 때 나타나는 결과가 얼마나 일치성(또는 재현성)을 보이는 가 하는 사항이다.
 - (1) 연구재료 선택방법의 검토 : 연구재료 또는 대상 선택에서 야기될 수 있는 문제점, 특히 연구성적의 비뚤림이 있을 경우는 그 불가피성을 명시한다.
 - (2) 관찰항목 채택과정 검토 : 실험관찰조사 항목을 채택한 과정에서 올 수 있는 문제점과 그것이 연구결과에 미치는 영향 등을 검토, 기술한다.
 - (3) 건의사항 제시 : 연구성적 중 해석이나 추론할 수 없는 부분이 있다면 이를 빠뜨리지 않고 명시한다. 고찰이 불충분 또는 불가능한 부분의 규명을 위하여 계속 연구되어야 할 과제에 관한 의견을 제시한다.

사. 결론(또는 총괄 또는 총괄 및 결론)

연구목적에 연관시켜 일반적이고 포괄적인 내용의 연구결론을 기술하는 부분으로

- 1) 구체적인 숫자나 지엽적 사항의 나열은 가능한 한 배제한다.
- 2) 연구목적 달성 여부를 언급한다.
- 3) 연구결론에 입각하여 향후 계속 추구되어야 할 연구과제에 대한 제언이나 또는 실제적인 응용방안, 응용지침, 혹은 그 기대효과 등에 대하여 제언한다.

아. 인사말

저자의 필요성에 따라 지면을 할애할 수 있다. 연구가 이루어진 배경이나 연구수행과정에서 기록하고 싶은 내용, 그리고 감사를 표시하고자 하는 경우이다. 가급적 1면 이내에 분량으로 한다.

자. 참고문헌

참고문헌의 기술 및 정리는 다음 형식으로 한다. 원고 말미에 본문에서 인용된 순서대로 아라비아숫자와 함께 기재하고 본문에서 어개번호를 붙여야 한다. 또한 학술지명의 표기는 index Medicus의 공인 약어를 사용한다.

- 1) 잡 지 : 저자명(공저인 경우에는 3인 이상인 경우 첫 3인까지는 명기하고 나머지는 ‘등’(국문) 혹은 ‘et al’(영문)를 표기한다.) 제목. 잡지명, 발행년, 권수 : 면수

예) 국문 : 백승운, 이종철, 최규완. 소화성 궤양 재발에 관한 내시경학적 연구. 대한내과학회지, 1984, 27 : 389~393

영문 : Fitz gerald GA, Smith B, Perderson AK, et al.
Increased prostacyclin in patients with severe
atherosclerosis and platelet activation. N Eng1 J
Med, 1984, 310 : 1065~1075

2) 단행본 : 저자명. 도서명. 판. 발행지, 발행사, 발행년 : 면수

예) Giman AG, Goodman LS, Gilman A. Goodman and
Gilman's the pharmacolical basis for medical therapeutics.
6th ed. New York, Macmillan, 1980 : 155~160

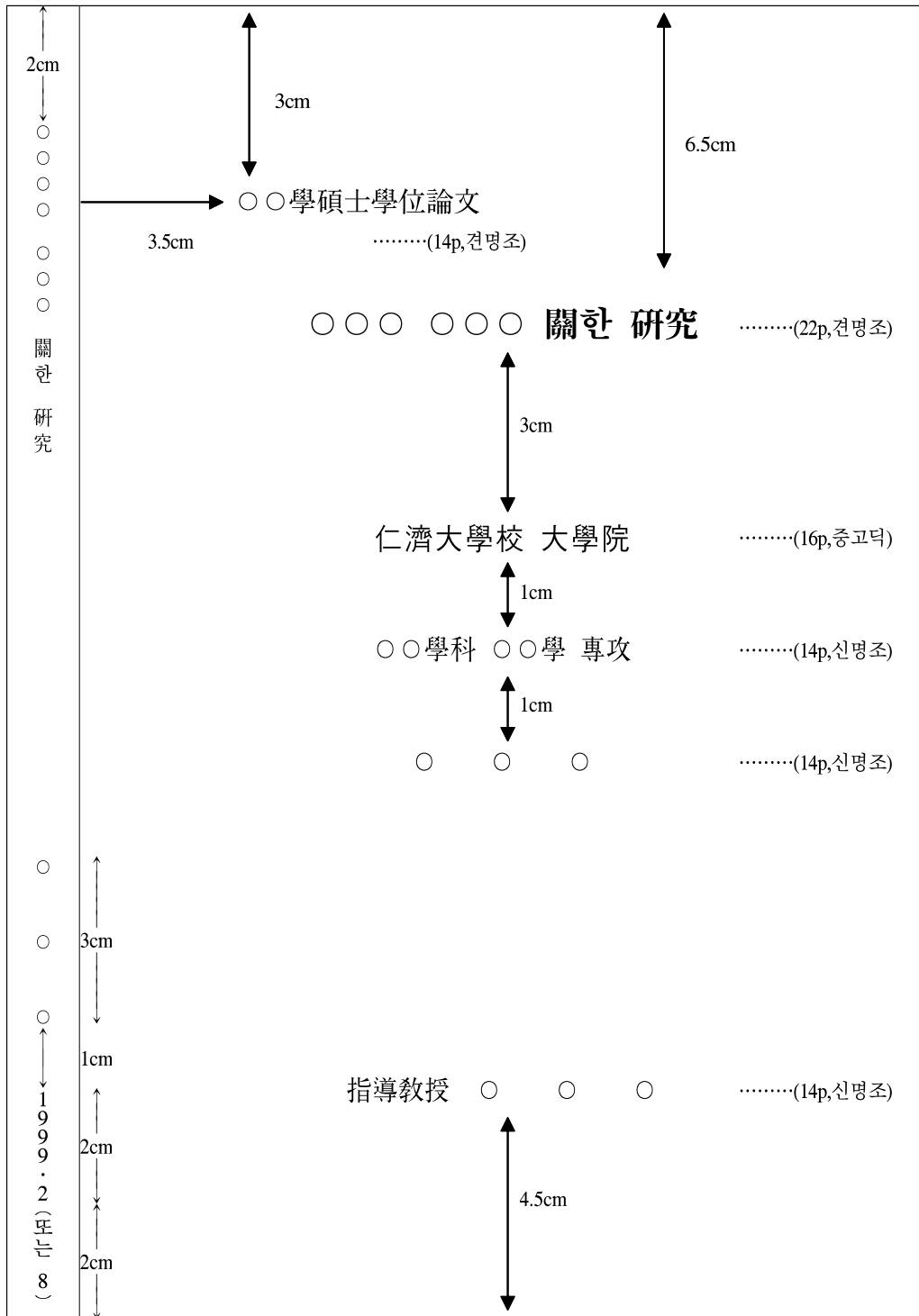
3) 어깨번호 기재양식 : 인용문헌 저자명 바로 뒤에나 저자명이 없는 경우는 문단 끝에 아라비아숫자로 표기한다.

예) 가. 발생연령은 황등¹⁾에 의하여 20세 이하가 75%로 대부분 차지하고 있다.

나. ~부작용은 매우 적은 것으로 알려져 있다.¹⁻³⁾

참. 부 록

연구내용이나 저자의 필요성에 따라 작성할 수 있다. 연구방법상의 세밀한 기법
(예 : 설문조사서, 실험관찰기법 등), 부수적 또는 중간 산물에 해당하는 성적, 또는 개별자료(raw data)등에 수록되기도 한다.



○○○ ○○○ 關한 研究(22p,신명조)

仁濟大學校 大學院(16p,중고덕)

○○學科 ○○學 專攻(14p,신명조)

○ ○ ○(14p,신명조)

이 論文을 ○○學碩士論文으로 提出함(16p,신명조)

指導教授 ○ ○ ○(14p,신명조)

○○○○年 12月(또는 6月)(14p,신명조)

		4cm	
○○○의 ○○學碩士學位論文을 認定함.			(21p,신명조)
		2cm	
委員長	_____	印	
		1.5cm	
委 員	_____	印	
		1.5cm	
委 員	_____	印	(14p,신명조)
仁濟大學校 大學院			(16p,신명조)
		1.5cm	
○○○○年 12月(또는 6月)			(14p,신명조)
		3cm	

Study on the ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○(22p,신명조)

5cm

3cm

○ ○ ○(14p,신명조)

1cm

Department of ○ ○ ○(14p,신명조)

1cm

Graduate School, Inje University(14p,신명조)

2.5cm

A thesis submitted to the Graduate School of
Inje University in partial fulfillment of the requirements for the
degree of Master of ○ ○ ○(16p,신명조)

Advisor : Prof. ○ ○ ○(14p,신명조)

1.5cm

Dec.(또는 Jun.) 2007(14p,신명조)

3cm

↑ 4cm ↓	
Approved by Committee of the Graduate School of Inje University in partial fulfillment of the requirements for the Degree of	
Master of ○ ○ ○	(21p, 신명조)
↑ 2cm ↓	
Chairman of Committee _____	(signature)
↑ 1.5cm ↓	
Committee _____	(signature)
↑ 1.5cm ↓	
Committee _____	(signature)
.....(14p, 신명조)	
Graduate School, Inje University	
.....(16p, 신명조)	
↑ 1.5cm ↓	
Dec. (또는 Jun.) 2007	
.....(14p, 신명조)	
↑ 3cm ↓	

ABSTRACT

Experimental Studies on Mechanism of Post-
Reperfusion Syndrome during
Orthotopic Liver Transplantation

Kil-Dong Hong
(Advisor : Prof, Yulgog Lee, M, D)
Department of Medicine
Graduate School, Inje University

Key Word : _____

