

## 한방산업의 정의와 분류에 대한 연구

신 현 규  
한국한의학연구원

Abstract

### A research on the Korean medicine industry of define and classification

Shin Hyeunkyoo  
Korea Institute of Oriental Medicine

1. To define 'Korean medicine industry' through study on existing medicine related industries, Korean medicine industry means all industrial activities related to Korean medicine. It covers material resources such as herbs and products made with herbs, medical instruments, Korean medical service and related information service based on Korean medicine theories.
2. According to Korea National Statistical Office standard industrial branch, Korean medicine industry was classified as a large branch. There were industries such as agriculture, food and beverage manufacture, publishing, copy of prints and record media, manufacture of compound and chemical products, medical service, manufacture of precise optical instruments, wholesale trade and product mediation, retail trade, restaurant, research and development, education service, health preservation service, entertainment, culture and sports industry related to the Korean medicine industry.
3. If we classify this according to the industry branch of English economists Clark, Colin Grant, herb cultivating industry will be classified as primary industry, manufacture of food and beverage related to Korean medicine, secondary industry and wholesale and retail sales of herb, research and development, education, health preservation, social welfare, tertiary industries.

**Key words :** Korean medicine industry, Korea National Statistical Office, standard industrial branch

## I. 서론

최근 정부와 지방자치단체에서 한방산업에 대한 관심 고조와 이 산업을 국가 및 지방자치단체 중점 사업으로 하려는 움직임이 그 어느 때보다 높다. 이제까지 한의학이 의료의 한 분야로서 국민의 질병과 치료를 하는 개념에 위치하여 있다가, 이제 국가 산업이란 개념이 대두됨에 따라, 한방산업이 무엇인가, 한방산업에는 어떤 것들이 있는가에 대한 학문적인 기반과 이에 대한 연구가 없어, 현재 한방산업을 수행하려는 정부 및 지방자치단체에서 혼란을 가지고 있다.

보건복지부는 2003년 3월 31일 제238회 임시국회 업무보고시 지역특성과 실정에 맞는 한방산업단지 조성을 위한 종합지원체계를 마련키로 하고, 2003년 4월 대통령 업무보고시 한방산업단지 설치 보고를 하면서 지역특성에 맞는 한방산업단지 설치 등 보건산업을 핵심전략산업으로 육성, 국가경쟁력 강화와 국민의 건강 및 삶의 질 향상을 도모하기로 하는 등 한방산업에 대한 정부의 의지를 나타내고 있다.<sup>1)</sup> 그리고 2003년 8월 6일「한의약육성법」제정□공포(시행 '04. 8. 7)시에 동법 제12조의 규정<sup>2)</sup> 등에 의하여 국가와 지방자치단체의 한방산업단지 조성□지원 시책 강구가 의무화하는 법조문까지 포함되어 있다.

또 한의계에서도 한방산업에 대해서 정의나 분류에 대해서 연구된 바가 없으며, 따라서 본 논문에서 한방산업에 대한 정의와 통계청 한국표준산업분류에 따라 국내에 어떤 한방산업이 존재하는가에 대한 분류를 세세분류까지 조사하였다.

## II. 본론

### 1. 연구방법

한국보건산업연구원 및 한국산업연구원, 한국보건사회연구원 등에서 발표한 연구보고서 중 보건산업, 의약산업, 의료산업에 대한 내용을 검토하여 이에 따라 한방산업에 대한 정의를 도출하고, 국내 한방과 관련된 산업을 조사하기 위하여, 통계청 표준산업분류를 기준으로 하여 5단위(세세분류)까지 한방과 관련된 조제가 들어가는 산업을 조사하였다.

### 2. 한방산업의 정의

보건의료산업은 일차적으로 질병의 진단이나 치료, 나아가서는 국민의 건강 및 복지증진과 직접 관련되어 있기 때문에 한 나라의 사회·경제에 있어서 매우 중요한 위치를 차지하고 있다. 하지만 보건의료부문에서 산업을 이끌어내는 시각은 최근 세계 의약품·의료기기 시장의 형성에 따른 국가 경쟁력 제고와 국가 R&D사업의 기대효과를 산업화에 맞추려는 추세에 따라 부각되기 시작하였다. 이렇게 보건의료부문을 하나의 산업개념으로 정립하기 어려웠던 이유는 질병의 예방이나 치료와 관련하여 이루어지는 무형의 서비스와 이러한 서비스를 생산하기 위하여 필요한 유형의 서비스가 보건의료부문에 양립하고 있고 이를 종합적으로 보는 시각이 적었기 때문이다. 건강과 밀접하게 관련을 갖고 있는 보건의료부문의 특성으로 인하여 지금까지 기존의 산업과 다른 시각으로 인식되어져 온 점도 보건의료산업이 명확히 정의되지 못해왔던 이유이기도 하다.

더욱이 한방 의료는 국가 보건의료부문에서 차지하는 비중이 매우 낮아, 더욱 더 산업 개념을 이끌

1) 보건복지부, 『한방산업 수립계획』, 2003:2-3

2) 국가와 지방자치단체는 한방산업의 기반조성을 위하여 필요한 시책을 강구하도록 한다.

어내는 것이 어렵다. 한방 산업이 포함될 수 있는 넓은 의미의 관련 산업 정의를 알아보면 다음과 같다.

1) 보건산업<sup>3)</sup>

국민의 생명과 육체적·정신적 건강에 직·간접적으로 영향을 미치는 재화 및 서비스의 생산·유통을 담당함으로써 생명·건강관련 의약품, 의료기기, 치료기술 등을 개발하여 국민의 삶의 질 향상 및 국가 경제발전에 기여하는 산업이다.

2) 의약품산업<sup>4)</sup>

의약품산업은 제약 산업과 진단 등에 관련된 의료용품 산업으로 구분된다. 제약 산업은 화학적 및 생물학적 방법을 통해 중간체, 원료생산과정을 거쳐 완제의약품을 생산하고, 판매하는 활동이라고 정의될 수 있는데, 의약품은 다시 크게 원료의약품과 완제의약품으로 구분된다. 의료용품은 임상적 진료에 활용하는 제품 및 인체 시스템의 부분을 대신할 수 있는 제품으로 정의될 수 있다.

3) 의료서비스산업<sup>5)</sup>

의료서비스산업은 국민 건강을 보호 증진하는 서비스부문이며, 의료서비스를 제공하는 주체는 종합병원, 병원, 치과병원, 한방병원, 정신병원, 결핵병원, 보건소 등이며, 종사자는 의사, 치과의사, 한의사, 조산사, 간호사 등이다.

4) 보건의료산업<sup>6)</sup>

질병을 예방하고 인간의 건강을 유지, 증진시키기 위하여 요구되는 재화와 서비스를 생산하는 경제활동 집단이다.

5) 의약품산업<sup>7)</sup>

의약품산업은 정밀화학산업에 속하며, 기초화학공업의 산물을 원료로 하여 다단계의 복잡한 화학합성과정을 거쳐 독특한 용도를 가진 화학물질을 생산해 내는 공업으로 화학공업 전체를 보면 다운 스트림의 영역에 속한다.

이와 같이 전체 의료산업에 대한 정의 이외에 한방산업에 대한 정의를 조사하면, 한약(한방)산업은 한약재의 생산에서 가공·유통을 거쳐 한약으로 소비되기까지의 전통적 범위와 이와 관련된 전후방 연계산업으로서 한방의료서비스·한약제제·한방의료용구 및 한방 관련 산업을 포괄적으로 의미한다.<sup>8)</sup> 그 외 한방산업은 한의학의 의료기술 및 한약을 바탕으로 산업화하여 부가가치를 창출하는 산업군으로 총칭한다.<sup>9)</sup> 따라서 기존의 관련 산업과 한의학이란 의료를 통해 한방산업이란 한방과 관련된 모든 생산 활동을 일컫는 것으로, 물적 재화인 한약재, 한약재를 원료로 하여 만든 제품, 한의학적 원리에 의한 의료용구 및 지적 재화인 한방 의료서비스와 한방관련 정보서비스를 통한 생산 활동을 한방산업이라 정의할 수 있다.

3) 한국보건산업진흥원. 『2002보건산업백서』. 서울:한국보건산업진흥원.2002:3. 233.

4) 산업연구원. 『생물·의약품산업의 발전전략』. 서울:산업연구원.1999:93-94

5) 산업연구원. 『지식서비스산업의 발전전략(I) -영상·음반,출판,관광,의료서비스,교육서비스 산업-』. 서울:산업연구원. 1999:1071. 보건복지부. 『한방산업 수립계획』. 2003:2-3

6) 김원중, 박영택. 『보건의료산업 기술개발 지원현황과 정책과제』. 서울:한국보건사회연구원. 1995: 7-14.

7) 산업연구원. 『의약품산업의 지식경쟁력 강화 방안』. 서울:산업연구원.1999:1

8) 한국보건산업진흥원. 『2002보건산업백서』. 서울:한국보건산업진흥원.2002: 233

9) 이재형. 지자체 한방산업단지 조성 계획 수립을 위한 세미나-한방산업정책의 과제. 서울: 한국한의학회연구원.2004.4

### 3. 한방산업의 분류

산업이란 재화나 용역을 생산하는 경제활동의 단위로, 농림 수산업, 광업, 제조업, 공익사업, 운수□통신□창고업, 건설업, 상업, 금융□보험□부동산업, 기타 서비스업 등 사회적 분업으로 이루어지고 있는 모든 경제활동을 포함한다. 국내에서의 산업 활동 영역은 통계청에서 정한 한국표준산업분류에 의한다. 따라서 한방산업도 이 표준분류에 의하여 조사하여야 한다.

통계청 한국표준산업분류에 따르면 산업이란 “유사한 성질을 갖는 산업 활동에 주로 종사하는 생산단위의 집합”으로 정의하고 있으며, 산업 활동이란 “각 생산단위가 노동, 자본, 원료 등 자원을 투입하여, 재화 또는 서비스를 생산 또는 제공하는 일련의 활동과정”으로 정의하고 있다. 산업 활동의 범위는 영리적, 비영리적 활동이 모두 포함되나, 가정 내의 가사 활동은 제외된다.<sup>10)</sup>

통계청은 산업관련 통계자료의 정확성, 비교성을 확보하기 위하여 1963년 3월 경제활동 중에서 우선 광업과 제조업 부분에 대한 산업분류를 제정하였고, 우리나라의 표준산업분류체계를 완성하였다. 이렇게 제정된 한국표준산업분류는 유엔의 국제표준산업분류(1차 개정 : '58년)에 기초하여 작성된 것이다. 그 후 산업구조 및 기술변화를 반영하기 위하여 주기적으로 개정하여 왔다. 지식 정보화 시대를 대비하여 1998년 4월 개정작업에 착수, 1년 9개월에 걸쳐 제8차 개정작업을 추진, 통계청 고시 제2000-1호(2000.1.7)로 확정·고시하고, 2000년 3월 1일부터 시행하게 되었다.

#### 1) 분류 목적

한국표준산업분류는 생산단위(사업체단위, 기업체

단위 등)가 주로 수행하는 산업 활동을 그 유사성에 따라 체계적으로 유형화한 것이다. 이러한 한국표준산업분류는 산업관련 자료의 수집, 제표, 분석 등 통계목적에 위하여 작성된 것으로 통계법에서는 산업통계 자료의 정확성, 비교성을 위하여 모든 통계작성기관이 이를 의무적으로 사용하도록 규정하고 있다.

한국표준산업분류는 통계목적 이외에도 일반 행정 및 산업정책관련 법령에서 그 법령의 적용대상 산업영역을 한정하는 기준으로 준용되고 있다.

#### 2) 분류 기준

산업분류는 생산단위가 주로 수행하고 있는 산업 활동을 그 유사성에 따라 유형화한 것으로 이는 다음과 같은 분류기준에 의하여 분류된다.

- (1) 산출물(생산된 재화 또는 제공된 서비스)의 특성
  - 산출물의 물리적 구성 및 가공단계
  - 산출물의 수요처 - 산출물의 기능
- (2) 투입물의 특성
  - 원재료, 생산 공정, 생산기술 및 시설 등
- (3) 생산 활동의 일반적인 결합형태

#### 3) 표준 산업분류

20개 대분류(A~S)를 기준으로 한국표준산업 분류를 살펴보면 다음과 같다.

10) <http://www.nso.go.kr>

표 1. 우리나라의 표준산업분류 현황

생산형태	판매 또는 제공되는 서비스의 종류		분류기호	20개 산업 대분류	
재 화 생 산	1차 생산	동·식물생산	육지생물생산	A	농업, 수렵·임업
			수생물생산	B	어업
		비생물(광물)생산		C	광업
	2차 생산	유형 이동재(상품) 생산		D	제조업
		무형 이동재(에너지 및 용수) 생산		E	전기, 가스·수도사업
		유형 비이동재(건축물) 생산		F	건설업
서 비 스 제 공	동 산 위 치 이 동	상품의 유통	도소매, 소비자용품수리	G	도소매, 소비자용품 수리업
			음식, 숙박설비 제공	H	숙박 및 음식점
		위치이동(사람·동물)		I	운수, 창고
		통신		J	통신업
	화폐의 유통 및 중개		K	금융 및 보험업	
	부동산, 임대, 사업서비스업		L	부동산, 임대, 사업서비스업	
	공공사회 서 비 스	사업지원서비스		M	연구개발, 기술서비스
		공공행정 및 국방 사회보장사무		N	공공행정, 국방, 사회보장사무
		교육서비스		O	교육서비스업
		보건 및 사회사업		P	보건 및 사회사업
오락, 문화 및 운동관련 서비스		Q	영화, 공연 및 운동관련산업		
개인·가사 서 비 스	개인서비스		R	기타 공공·사회·개인서비스업	
	가사 고용인 서비스		S	가사 서비스업	
국 제 기 관		T	국제 및 기타 외국공관		

4) 한국표준산업 분류 중 한방산업관련 분류

한국 표준산업분류를 바탕으로 한방과 관련된 산업을 분류하면, 20개 대분류 중에서 A 농업 및 임업(01~02)의 한약재를 재배 생산 가공하는 산업, D 제조업(15~37)의 한약을 이용한 식품 및 제조, 한의학 원리를 이용한 의료용구생산업, G 도매 및 소매업의 한약을 도매 소매하는 유통업, H 숙박 및 음식점업의 한약을 이용한 보양식품업, M 사업서비스

업(72~75)의 한의약에 대한 치료기술 및 한약제제 연구 개발 산업, O 교육 서비스업(80)의 한의약을 교육하는 교육기관의 서비스업, P 보건 및 사회복지사업(85~86)으로 한방보건의료사업 및 한방의료기관의 보건의료업, Q 오락, 문화 및 운동관련 서비스업의 한의학 박물관 및 약초원 운영업이 한방산업으로 분류할 수 있다.

각 대분류의 정의를 살펴보면 다음과 같다.

**A01 농업**

작물재배업, 축산업, 작물재배 및 축산 복합 농업, 조경수식재 및 관리, 작물재배 및 축산 관련 서비스업과 수렵업 및 수렵관련 서비스 업이 포함된다.

- 비료 및 질소화합물 제조
- 추가가공이 요구되는 원료상태의 합성고무, 플라스틱 물질, 화학섬유 등의 중간 화합물 제조
- 살충제 및 기타 농업용 화학제품, 도료 및 잉크, 의약품 및 의료용 화합물, 비누 및 화장품 등 특정목적에 직접 사용될 수 있도록 가공된 기타 화학제품 제조

**D15 음·식료품 제조업**

이 중분류에는 사람 또는 동물이 먹을 수 있는 각종 음식료품 및 동물사료, 식용 또는 비식용 동·식물성 유지 및 관련 제품을 제조하는 산업 활동이 포함된다. 산지에서 생산물을 시장에 출하하기 위하여 통상적으로 수행되는 농·임·수산물의 선별, 세척, 정리활동은 제조활동으로 보지 않으며, 생산업체에서 자기가 재배 및 포획한 농·임·수산물을 원료로 음·식료품을 직접 제조할 경우에 그 제조활동 단위만을 별도로 분리 파악할 수 있을 경우(독립적으로 운영되는 경우)에 한하여 그 가공 단위의 활동만을 제조업으로 분류한다.

**D33 의료, 정밀, 광학기기 및 시계 제조업**

**331 의료용 기기 제조업**

내과, 외과, 치과용의 X선 응용장치, 기계요법 및 진단용 기기, 의료용 가구 및 기구, 인조관절 및 기타 인공 인체부분, 정형외과용 기기, 의료용 또는 이화학용의 살균기 등을 제조하는 산업 활동을 말한다. 수의용의 의료기기를 제조하는 경우도 포함된다.

**D22 출판, 인쇄 및 기록매체 복제업**

서적, 신문, 정기간행물, 기록매체 및 기타 간행물의 출판, 인쇄 및 인쇄관련 보조 활동, 기록매체를 복제하는 산업 활동이 분류된다.

**G51 도매 및 상품 중개업**

구입한 새로운 상품 또는 중고품을 변형하지 않고 소매업자, 산업 및 상업사용자, 단체, 기관 및 전문사용자 또는 다른 도매업자에게 재판매하는 산업 활동을 말한다. 또한 개인이나 사업자를 위하여 상품 매매의 중개 또는 대리활동이 포함된다. 도매활동과 관련하여 상품을 물리적으로 조합·분류·선별·분할·재포장·상표부착·보관·냉장 및 배달과 설치 서비스 등이 포함된다.

**D24 화합물 및 화학제품 제조업**

화학적 처리를 주된 제조과정으로 하는 산업 활동과 화학적 처리과정에서 생성된 제품을 혼합 및 기타 최종 처리하여 단일 화합물, 혼합 또는 복합 화합물 및 화학제품을 제조하는 산업 활동으로서 주로 다음과 같은 산업 활동이 포함된다.

**G52 소매업; 자동차 제외**

개인 및 소비용 상품(신품·중고품)을 변형하지 않고 일반 대중에게 재판매하는 산업 활동으로서 여기에는 백화점, 점포, 노점, 배달 또는 통신판매, 소비조합, 행사인, 경매 등이 포함된다. 이러한 소매상은 대체적으로 자신

- 산, 알칼리, 염, 기타 무기 또는 유기화합물 등의 산업용 기초 화합물 제조

들이 판매하는 상품에 대한 소유권을 갖고 판매하거나 계약(위탁) 또는 수수료에 의하여 소유자를 대리하여 상품을 판매하는 경우도 있다. 소매업은 일반대중이 용이하게 상품을 구매할 수 있도록 진열매장을 개설하여 판매하는 경우가 일반적이나 가정방문 및 배달판매, 이동판매, 전자통신, 우편 등의 통신판매하거나 행사형식으로 고객을 유치하여 판매하기도 한다.

**H55 숙박 및 음식점업**

**552 음식점업**

접객시설을 갖추고 구내에서 직접 소비할 수 있도록 주문한 음식을 조리하여 제공하는 음식점 및 계약급식 구내식당을 운영하거나 별도의 독립된 식당차를 운영하는 산업 활동을 말한다. 또한 접객 시설 없이 개별 행사단위로 고객이 주문한 특정음식을 행사장에서 직접 조리하여 즉시 소비할 수 있는 상태로 제공하는 산업 활동이 포함된다.

**M73 연구 및 개발업**

여기에는 다음과 같은 세 가지 유형의 활동이 분류된다.

1. 기초연구 - 새로운 지식을 얻기 위하여 체계적으로 수행되는 기초 탐구
2. 응용연구 - 실용적인 특정목적을 위하여 수행되는 기초 탐구
3. 실험개발 - 제품 및 공정을 새롭게 개발하

거나 개량하기 위하여 연구결과 및 기타 과학지식을 응용하는 작업

**O80 교육 서비스업**

이 대분류에는 교육수준에 따른 초등(학령기 전 유아 교육기관 포함), 중등 및 고등교육 수준의 정규교육기관, 성인교육 및 기타 교육기관이 포함된다.

**P85 보건업**

이 대분류에는 의료업, 수의업이 포함 된다

**851 의료업**

인체질환의 예방과 치료를 위한 보건서비스를 제공하는 산업 활동을 말한다. 여기에는 종합 병원, 병원, 의원, 치과병원 및 치과의원, 한방 병원 및 한의원, 조산원, 구급차 서비스, 의료 실험실 서비스 등이 포함된다.

**Q88 기타 오락, 문화 및 운동관련 산업**

**882 도서관, 기록보존소, 박물관 및 기타 문화관광 산업** 일반 대중이 관람할 수 있도록 식물 및 동물을 일정 시설에서 보존·관리하는 산업 활동을 말하며, 관람목적의 수족관 운영이 포함 된다

대분류를 중심으로 한방산업과 연관되는 산업의 세부종류를 한국표준산업분류에서 조사하면 다음과 같다.

표 2. 표준산업분류중 한방산업 세세분류

대분류	중분류	세분류	세세분류	한방산업과 연관되는 산업
A01 농업	011	0114	01140	약용작물재배
D15 음·식료품 제조업	154 155	1549,1551 1552,1553 1554	15492, 15495 15497, 15519 15529, 15532 15549	한방차 제조/인삼가공업/한약달임집/한약주 제조/약초맥주 제조/한약드링크 제조/한약 발효주 제조
D22 출판, 인쇄 및 기록매체 복제업	221	2211 2212	22110, 22122	한방관련 서적출판/한의학 관련 신문잡지 발행
D24 화합물 및 화학제품 제조업	242 243	2421,2422 2423,2433	24211, 24222 24230, 24332 24333	인삼약제조/한의학제품제조/침술용품제조/구 술용품제조/한약방향제제조
D33 의료, 정밀, 광학기기 및 시계 제조업	331	3311	33112	한방진단 및 치료요법 기기 제조
G51 도매 및 상품중개업	512 513 514	5120,5132 5133,5145	51209, 51329 51332, 51451	생약재 도매/한약재 무역/인삼차 도매/인삼 넥타도매/한방약도매/침도매
G52 소매업	522 523	5221 5231	52219,52311, 52312	한약재상/인삼제품소매/보약소매/한약방/수 지침소매
H55 숙박 및 음식점업	552	5524	55242	인삼찜집
M73 연구개발업	731	7310	73107	한의학관련 연구
O80 교육서비스업	803 809	8030,8092	80302,80929	한 의과대학/한약학과/한약관련학과
P85 보건업	851	8511,8512 8513,8519	85114,85124 85130,85192	한방병원/한의원/침구사
Q88 기타오락, 문화 및 운동관련 산업	882	8823	8823	약초원/한의학박물관

표준산업분류의 20개 대분류를 중심으로 한방산  
업과 관련된 세부 산업을 살펴보면 농업, 음·식료  
품 제조업, 출판, 인쇄 및 기록매체 복제업, 화합물  
및 화학제품 제조업, 의료, 정밀 광학기기 제조업,  
도매 및 상품중개업, 소매업, 음식점업, 연구 및 개  
발업, 교육서비스업, 보건업, 기타 오락, 문화 및 운

동관련 산업이 조사되었다.<sup>11)</sup>

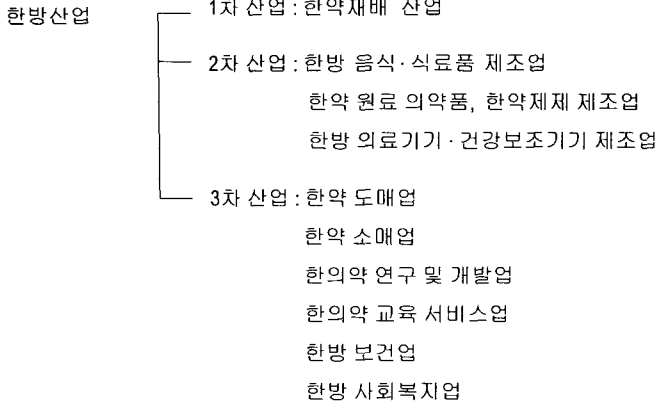
이를 영국의 경제학자 Clark, Colin Grant의 산업  
분류법에 따라 구분하면, 1차 산업은 한약재배 산  
업, 2차 산업은 한방음식·식료품 제조업, 한약원료  
의약품·한약제제 제조업, 한방의료기기·건강보조  
기기 제조업, 3차 산업으로는 한약 도·소매업, 한

11) 신현규, 오윤조, 이평, 문성득. 『국내 한방산업 육성방안과 경제성 분석 연구』. 서울:보건복지부, 한국한의학연구원.  
2004:10-42



의약 연구개발업, 한의약교육서비스업, 한방보건업, 한방사회복지업으로 분류할 수 있다.

및 지적 재화인 한방 의료서비스와 한방관련 정보서비스를 통한 생산 활동을 한방산업이라 정의한다.



2. 통계청 표준산업분류상 대분류에 포함되는 한방 산업은 농업, 음·식료품 제조업, 출판, 인쇄 및 기록매체 복제업, 화학물 및 화학제품 제조업, 의료, 정밀 광학기기 제조업, 도매 및 상품중개업, 소매업, 음식점업, 연구 및 개발업, 교육서비스업, 보건업, 기타 오락, 문화 및 운동관련 산업이 있다.

3. 이를 영국의 경제학자 Clark, Colin Grant의 산업 분류법에 따라 구분하면, 1차 산업은 한약재배 산업, 2차 산업은 한방음식·식료품 제조업, 한약원료의약품·한약제제 제조업, 한방의료기기·건강보조기기 제조업, 3차 산업으로는 한약도·소매업, 한의약 연구개발업, 한의약교육서비스업, 한방보건업, 한방사회복지업으로 분류할 수 있다.

### III. 결론

1. 의료와 관련된 기존 산업에 대한 정의를 조사하여 한방산업에 대한 정의를 살펴보면, 한방산업은 한방과 관련된 모든 생산 활동을 일컫는 것으로, 물질 재화인 한약재, 한약재를 원료로 하여 만든 제품, 한의학적 원리에 의한 의료용구

검색어 : 한방산업, 통계청, 산업분류

### 참고문헌

1. 보건복지부. 『한방산업 수립계획』. 2003:2-3
2. 산업연구원. 『지식서비스산업의 발전전략(I) -영상·음반, 출판, 관광, 의료서비스, 교육서비스 산업-』. 서울: 산업연구원.1999:107
3. 산업연구원. 『생물·의약산업의 발전전략』. 서울: 산업연구원.1999:93-94
4. 산업연구원. 『의약산업의 지식경쟁력 강화 방안』. 서울: 산업연구원.1999:1
5. 한국보건산업진흥원. 『2002보건산업백서』. 서울: 한국보건산업진흥원. 2002:3. 233.
6. 김원중, 박영택. 『보건의료산업 기술개발 지원현황과 정책과제』. 서울: 한국보건사회연구원. 1995: 7-14.
7. 신현규, 오윤조, 이평, 문성득. 『국내 한방산업 육성방안과 경제성 분석 연구』. 서울: 보건복지부, 한국한의학회연구원. 2004:10-42
8. 이재형. 지자체 한방산업단지 조성 계획 수립을 위한 세미나 -한방산업정책의 과제-. 서울: 한국한의학연구원. 2004.4
9. <http://www.nso.go.kr>