

母子保健所 紹介

梨花女子大學校
生活科學研究院

金 相 妍

生活科學研究院이 發足된것은 우리들 周邊의 살림살이 卽 衣, 食, 住의 모든면 을 과학화하여 국민들의 體位를 향상시키기 위하여 協同의인 학술연구를 촉진하고 그 성과를 널리 地域社會에 啓蒙普及하여 地域社會開發에 이바지하자는 목적으로 金活蘭 名譽總長의 宿望을 이어 金玉吉 總長의 決斷아래 1962年 6月29日에 開院을 보게된 것이다.

生活科學研究院의 機構와 運營을 살펴 보면 本院은 金玉吉 總長이 직접 管掌하며 7人으로 구성된 운영위원회가 있고 여기서 기본운영방침과 중요사업계획및 예산을 심의하고 이 회의의 결의사항은 總長의 동의를 얻어 研究院에서 執行하게 된다. 현재 운영위원회의 위원장과 원장에는 韓相準 教授가 취임하고 계시다.

本院에는 크게 4部로 나누어 있어 ①生活指導研究部 ②社會奉仕部 ③社會研究部 ④生活科學研究部가 있다.

生活指導研究部內에는 心理檢查室과 相談室이 있고, 社會奉仕部에는 母子保健所와 社會館이 있으며, 社會研究部內에는 社會調査室과 統計室이 있고, 生活科

學研究部 안에는 第1研究室(食品加工), 第2研究室(食品衛生·生化學), 第3研究室(燃料·住宅改良), 第4研究室(生物學), 第5研究室(藥學), 第6研究室(代謝), 第7研究室(放射線·同位元素) 및 第8研究室(保健衛生) 등이 있다.

이제 각부내의 그동안 활동상황을 소개하고 특히 母子保健所의 활동에 대하여 詳細히 적어 보기로 한다.

1. 生活科學研究部

生活科學研究部內의 8個 研究室에서는 각각 활발한 연구활동을 계속하고있는 중이다. 그동안 이등 研究室에서는 우리 생활과 밀접한 관계가 있는 김치의 酸敗防止와 煉炭의 毒개스 除毒等 多數한 業績을 낸바 있다. 즉 우리들이 일상식탁에서 마주 대하는 김치는 특히 夏節이 되면 곧 시어져서 못 더게 되기 쉽기 때문에 主婦들은 자주 김치를 다시 담그지 않으면 안되었던 것을 在來式으로 鷄卵蛋白質이나 조개껍질등을 넣든가 藥品으로 E-Furane 등을 희석해 넣으므로 김치가 익어서 가장 먹기에 알맞는상태 즉 p.H가 4.1~5의 상태큰 보통메보다 2~3일간을 더 연장시킬 수 있게되었다. 그 외에도 더 좋은 酸敗防止法을 계속 연구중이다.

또한 도시인들의 基本燃料로 登場한 煉炭의 長點은 山林을 保護하게 된것이지만 그 개스는 우리의 생명에 끊임없는 위협을 주고있다 이에 第3 研究室에서는 鐵鏽과 망강, 생석회, 가성소다등을 혼합하여 煉炭을 製造함으로써 有毒개스인 一酸化炭素를 無毒개스인면서 熱值도 많이 얻을 수 있는 二酸化炭素로 변화시켜



모자보건소의 김상연 씨(左)와 윤범희씨(右)

서 有毒가스除去를 성공시킨것이다. 현재 본격적으로 생산 보급하고 있으며 실험결과 從來의 煉炭에서 발생하던 가스의 60%를 除去할 수 있음이 밝혀 졌다. 앞으로는 싼 값으로 거의 완전하게 有毒가스를 除去시킬 수 있는 煉炭을 만들어 “가스中毒”의 위험으로부터 해방시키려는 試圖下에 계속연구중이다.

그 밖에도 京畿道 一帶의 각 보건소와 연락을 맺어 출생후 學童期까지의 성장 변화, 아이와 산모의 건강과의 관계등을 조사분석하고 있으며 家政學科에서 만든 빵과 우유를 梨花女子大學校 師範大學附屬 國民學校學生 550名에게 일주일중 4일간 給食함으로써 급식에 따르는 영양 상태의 변화도 조사연구하고 있으며 또한 아직도 明確한 Data가 없는 母乳의 成分分析 특히 蛋白質의 含有量도 분석 연구중이다. 그 외에도 우리 일상생활의 近代化를 위하여 많은 研究가 進行되고 있다. 예를 들면 “韓國의 住宅, 陰房의

綜合的 研究” “太陽 에너지의 利用에 關한 研究” “栽培 植物의 促成, 栽培에 關한 研究” “水分 蒸發 抑制에 關한 研究” “마가린 및 食油의 關한 研究” 등이 있다.

2. 社會研究部

社會調査室과 統計室을 두고 있으며 사회조사실에서는 隣近 3洞(新村洞 大峴洞 봉원동)의 가족실태, 직업, 교육정도, 주택상황, 생활정도 등을 조사분석 함으로써 이를 토대로 사회봉사를 하는데 큰 도움을 주었다.

統計室에서는 통계의 이론적 기술적 연구를 하는 동시에 작년도 학교별 체력 검사결과를 통계학적으로 분석하였다. 앞으로 이 통계실에서는 일반사회와 통계의리도 받는다며 통계자료의 蒐集과 분석의 새로운 이론을 연구할 것이다.

3. 生活指導研究部

여기에서는 심리 검사실과 상담실을 마련하고 20代 청년들의 어려운 개인적인 문제를 올바르게 조언 또는 해결해 주고있다. 즉 심리검사실에서는 일반성격 검사, 인성검사, 흥미검사, 학습습관검사 및 지능검사 등을 施行하고 있다. 또한 상담실로 찾아오는 학생들의 상담내용을 보면 가족문제로부터 열등감문제, 진학 및 장래문제, 이성문제, 성격문제, 경제문제 등에 이르기까지 다양각색의 문제를 가지고 온다.

4. 社會奉仕部

사회봉사부에는 社會館과 母子保健所

< 紹介 >

를 두고 生活科學的 研究結果를 土壤로 地域社會에 奉仕하는 機會를 만들고 있다.

사회관에서 하고있는 활동으로는

◎첫째; 문맹退治部 啓蒙班이 있어서 빈곤하여 정규학교에 가지못하는 아들이나 주간에 직장을 가지고 있으면서 야자에 공부하려는 뜻 있는 소년 소녀들에게 국민학교 내지 중학교의 교과과정과 情緒教育 및 宗教 教育을 실시하고 있으며 이들의 지도를 擔當하는 교사는 梨花女子大學校의 재학중인 학생중에서 자진하여 봉사하려는 사람들로 구성되고있다.

◎둘째; 主日學校를 운영하고 있다. 이는 社會館 周邊을 徘徊하는 어린이들과 本 啓蒙部 학생들을 중심으로하여 幼稚部, 幼年部, 初等部, 中等部等 各班으로 나누어 그 연령에 적합한 성경공부를 하고있고 노래와 재미있는 게임(Game)을 지도하고 있으며 夏期가 되면 어린이 여름성경학교도 실시하고있다.

◎셋째; 圖書館이 운영되고 있으며 계동반 학생들이 방과후에 열심히 이용하고있다. 현재 도서실운영은 梨花女子大學校 圖書館學科 3學年生들이 수고하고있다. 그 외에도 그룹활동으로 어머니클럽, 時事英語研究클럽, 讀書클럽 등이 있으며 K.C.W.S.(基督教世界奉仕會)의 援助로 糧穀등을 家難한 계동반학생에게 配給하는 救護事業도 하고있다.

다음으로 여기서 특별히 소개를 하려는 모자보건소에 대하여 詳細히 얘기해 보려고 한다.

우선 모자보건소의沿革을 말해두면 본 모자보건소는 梨花女子大學校 醫科大學

의 附屬機關으로서 醫科大學 看護學科 在學生들로 하여금 豫防醫學 및 母子保健管理에 대한 실습을 하도록 하기위한 목적으로 서울特別市 西大門區 新村洞 住民과 그 隣接洞里的 住民을 대상으로 西紀 1959년 10월에 發足되었다.

建物は 당시 梨花女子大學校 醫科大學 新村附屬病院內的 附屬建物 1棟을 사용하였고 명칭은 “梨花女子大學校 母子保健相談所”로 定하고 醫科大學 看護學科 孫庚春 教授가 所長으로 初任 하였으며 보건의원 1名과 간호학과 4학년학생 2名으로 管轄區域住民의 保健相談, 모자보건관티 및 가정방문을 해 왔다.

그러는중 사업이 점차 확대되어 감에 따라 제2회 간호학과 졸업생 1명을 보건의원으로 起用하여 인적결여를 보충하였고 방문자중 환자에게는 부속병원 각과에 諮問依頼하여 무료 또는 최저의 치료비로 치료를 받게 하였다.

1961년 8월 부속병원이 동대문부속병원과 統合하게 되자 환자의 諮問依頼는 不得已 중단하게 되었으나 모자보건관티는 계속하였었다. 1962년 6월에 비어있던 병원 건물을 새로 發足한 梨花女子大學校 韓國生活科學研究院이 사용하게 되자 오랫동안 狹少하였던 상담소를 본관의 하층 서편에 이전하게된 동시에 상담소는 모자보건소로 昇格되어 生活科學研究院 社會奉仕部에 속하게 되었고 所長에는 역시 孫庚春 教授가 留任케 되었으며 현재 보건사회부에서 강력히 추진하고있는 가족계획사업을 전개하기에 이르렀다.

현재 보건소에는 소장과 2명의 보건의원

그리고 간호학과 3·4학년 학생들의 상호 협조로 활발한 운영을 계속하고 있다.

本 母子 保健所의 管内狀況을 보면 대 상구역인 서울特別市 西大門區의 新村洞 에서는 1963년도 2월 1일 현재 454 世帯 3,180명이 登錄되어 있으며 隣接 洞里 에서는 88世帯 550명이 등록되어 있다. 이를 細分하면 乳兒登錄者는 延 561명으로 현 재는 176명이 來所하고 있으며 幼兒登錄 者는 延 536명으로 현재 408명이 來所, 妊娠婦登錄者는 延446명으로 현재는 72 명이 來所하고 있다.

여기서 보건소의 일과를 소개하던 일 요일부터 금요일까지는 오전 8시 30분부 터 정오까지는 乳幼兒의 건강상담, 성장 발육의 測診, 가족계획상담등을 담당하 며 점심을 마친후 오후 1시부터 4시 까 지는 가정방문과 妊娠婦의 건강관리를 담당하며 4시부터 5시까지는 그날의 일 과정리를 한다. 토요일에는 基督教世界 奉仕會에서 提供하는 粉乳와 綿質油를 가지고 인공영양법과 영양섭생법에 대한 상담을 한다.

◇1963년도 사업 계획표◇

- I. 新村洞 지역의 유유아 및 임신부건강관 리사항
- 정상적발육을 돕기위한 정기적測診
 - 질병예방을 위한 각종 예방주사접종
 - 영양부족된 유유아의 인공영양품제공 및 지도
 - 육아에 대한 부모와의 상담
 - 유유아의 성장에 대한 가정방문에 의 한 지도
 - 管轄區域內의 국민학교 및 幼稚園의

結核集團檢診

- 疾病兒의 醫療諮問
- 임부의 건강상담과 정기적 진찰
- 가정방문
- 가족계획지도
- 보건교육을 위한 정기적집합
- 영양부족된 임부에 비타민과 粉乳 供給
- 임신부 가정방문지도

II. 교육사업계획

- 이화여자대학교 의과대학 간호학과학 생에게 모자보건사업을 실제훈련

III. 연구계획

- 모유영양아와 인공영양아의 離乳狀況
- 兄弟順次에 의한 아동발육의 차이
- 한국여성의 初經에 대하여
- 임신중절
- 한국여성의 閉經期에 대하여

모성보건관리

임신부로서 등록된 후 부터 출산에 이 르기까지 임부의 건강과 태아의 발육상 태를 진찰 지도함을 담당하며 임부의 생 리와 출산에 대한 예비지식도 아울러 지 도해준다. 임부는 임신 초기(滿 3개월이 후)부터 6개월까지는 매월 1회 7개월부 터 8개월까지는 매월 2회, 9개월부터는 每週 1회씩 정기적으로 來所하여 진찰을 받고 혈압, 체중, 노검사춘 하며 태아의 위치, 심음, 도체의 골반의 해부학적 형 태등의 이상이 있을 경우에는 산부인과 전문의에게 의뢰하여 정확한 진단을 받 게한다. 이러한것을 통하여 임부에게는

< 紹介 >

流産, 早産, 子宮病, 妊娠中毒症, 異常分娩等を 예방하게 하고 태아는 건강히 성장할 수 있게 한다.

출산이 가까운 임부에게는 初産兒의 의복, 거저귀, 출산시에 사용할 위생적 재료등을 준비하게 하고 출산을 도우며 産前 産後의 攝生法도 지도한다. 아울러 新生兒에 대한 育兒法도 가르친다.

지정된 시일에 來所하지 못하고 예정분만일이 迫頭한 임부 혹은 분만에정일이 지난 임부는 직접 가정방문을 통하여 출산에 필요한 준비가 되어 있는가를 확인하며 이미 출산한 산모에게는 產褥法, 育兒法등에 대한 지도를 해준다.

1962년도 임부의 총 來所者數는 1,052명이었고(월평균 88명), 가정방문한 임부는 총 179명이다. 1962년중 새로 등록한 임부수는 215명이었다.

<유아(乳兒)보건관리>

관할구역내의 乳兒 및 母性 保健課에 등록된 임부에게서 출생된 嬰兒들의 정상적 발육을 관리하기 위하여 初生兒로부터 滿 1년 未滿의 애기를 돌본다. 여기에 등록된 애기는 매월 1회씩 來所하게 하여 身長, 體重, 頭圍, 胸圍等を測定하여 신체적 정상발육을 보며 어린이의 情杼的, 知能的發育을 記錄한다. 또한 인공영양이나 혼합영양아에게는 基督敎世界奉仕會에서 提供하는 분유를 중심으로 授乳에 관한 지도도 한다. 특히 3개월된 아기부터는 각종 예방주사(D.P.T, 種痘, 小兒痲痺 예방주사, B.C.G.)를 실시하며 질병의 조기발견과 치료를 하도록 협조한다. 보건원은 지정된 시일에

來所하지 못한 乳兒의 가정방문을 통하여 환경위생과 육아법을 지도하며 來所치 못한 이유와 원인을 들어서 도울수 있는것은 도와준다. 요컨대 여기서는 乳兒의 발육, 영양 및 예방주사실시에 대한 상담과 가정방문을 통한 환경위생과 육아법에 대한 지도를 담당한다.

1962년도 乳兒의 來所者 총수는 1,716명이며(月平均 143명) D.P.T.는 748명 種痘는 157명, 소아마비에방주사는 72명에게 각각 실시하였다. 1962년중 새로 등록된 乳兒數는 243명이었고 가정방문을 실시한 乳兒는 139명이었다.

<幼兒保健管理>

管内의 幼兒 즉 만1세부터 만6세까지의 어린이를 대상으로하여 역시 정상발육에 대한 지도와 離乳, 정서적 또는 지능적 발달에 대한 상담을 맡는다. 만1세에서 만2세 미만까지의 어린이는 매월 1회씩, 만2세부터 만4세까지의 어린이는 2개월마다 1회씩 그리고 만4세부터 만6세까지는 3개월마다 1회씩 來所케하여 身長, 體重, 頭圍, 胸圍等を 측정하고 情杼的, 知能的 發達狀況을 기록하여 正常値와 比較하고 異常이 있으면 矯正토록한다. 특히 離乳期의 乳兒에게는 離乳에 대한 지도와 영양식에 대한 調理法을 어머니에게 지도한다.

질병을 예방키 위하여 Booster 주사를 실시하고, 발병시는 종합병원의 전문의에게 의뢰하여 조속한 치료를 받게한다. 學童期(만6세이후)에 대비하여 이 중요한 幼兒期 동안에 특히 건강에 유의하며 환경에 대한 適應力을 길러주고 言語習得

時에 주의깊게 지도를 해주며 개인적인 사회활동에의 基礎的인 지도를 담당한다. 또한 나쁜 癖에 들들지않게 가정방문을 통하여 부모들트 하여금 자녀에게 대한 가정교육을 힘쓰도록 지도한다.

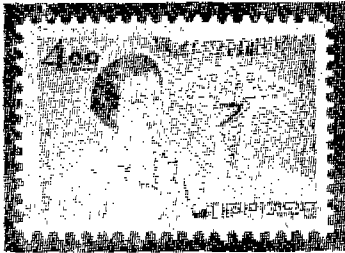
1962년도에 來所한 幼兒數는 2,336명이었으며(월평균 193명), 가정방문한 幼兒數는 61명이었고 1962년중 새로 등록한 幼兒數는 109명이었다.

本 母子 保健所의 特徵은 전국의 보건소의 행정책임자가 의사로되어 운영되고 있는데 比하여 여기서는 보건원들이 주동이 되어 일하고 있으며 의사들은 part-

time으로 와서 보건소의 일을 도우고 있는點이다.

이상 소개한 생활과학연구원의 各部의 활동과 本 모자보건소의 활동은 똑같이 우리 주변의 살림살이를 좀더 과학화하자는데 목적이 있는 것이며 한 집안의 主體가되는 母子가 건강을 유지하면 자연히 明朗한 가정 분위기를 이룩하고 살림살이의 과학화도 실현되는 것 이라고 믿는다.

이와같은 생활의 과학화운동이 하루속히 전국적으로 번져서 우리의 福祉社會를 이룩하는데 努力해야 되겠다.



기 념 우 표

육군 간호장교단 창립 제 15주년

1948년 8월 15일 대한민국 독립과 더불어 국군에 육군병원이 설치됨에 따라 동년 8월 26일에 육군 간호장교단을 창설하였다. 군 장병 빛군에 봉사하고 있는 요원에 대한 간호업무에 책임을 지고있는 동 간호장교단은 그간 육군군의 학교에서 많은 간호장교를 육성했고 또한 민

간 각 간호학교에 위탁생은 의뢰하여 많은 자격자를 교육하여 소위로 임관시켜 군 간호업무 수행에 반전을 기하고 있으며, 군 간호업무 향상과 발전을 위하여 수개 육군병원에 교육병원을 설치했고, 국내의 미군 병원 실무 교육에 수십명이 파견되어 현재 간호업무 발전에 많은 공헌을 하고 있는것이다.

그리고 동 장교단은 “인간생명의 존엄성을 옹호트 여기며 환자의 계급, 지위를 초월하여 평등히 대한다” “나이 링겐의 빛나는 박애 정신으로 환자구로(救療)와 간호에 양심과 성의트써 임한다” 는 동의 간호윤리요강을 표방하고 있다.

금년은 동 장교단이 창설되어 그동안 눈부신 공헌으로 강국의 발전을 이룩한지 15주년이 되는 해이므로 이를 기념하기 위하여 4원권 기념우표를 발행한다.