

우리나라 軍人의
人口 및 家族計劃教育에 關한
調査報告

金 泰 龍
金 應 翊
趙 敬 植
金 應 錫

1971年 8月

家族計劃研究院

A SURVEY OF SOLDIERS
WITH REGARD TO
POPULATION-FAMILY PLANNING EDUCATION

By

Tae Ryong Kim, M. D.
Eung Ik Kim, M. P. H.
Kyoung Sik Cho, M. P. H.
Eung Suk Kim, M. P. H.

August 1971

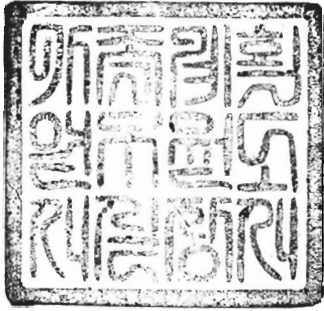
THE KOREAN INSTITUTE FOR FAMILY PLANNING

FOR READERS IN ENGLISH :

TEXT IN ENGLISH is Available on Page 37 of This Report.

가 족 계 획 연 구 원

PUBLISHER : THE KOREAN INSTITUTE FOR FAMILY PLANNING



동 965.

머 리 말

우리나라 家族計劃事業의 力點은 最近까지도 出產歷上 이미 全盛期에 접어든 婦人들——即, 結婚한지 이미 數年이 經過되어 其間 2名 또는 3名의 子女를 둔 婦人에 두어왔던 것이 事實이며 女性 以外에 男性을 抱攝하여 避妊效果를 올리자는 努力에 있어서도 많은 制限을 받은 바 있어 이러한 形便을 打開하여 出產力 調節의 效果止揚을 面한 人口成長速度의 抑制를 爲하여 새로운 施策과 活動의 登場이 切實히 要望되고 있는 것입니다.

이 問題의 解決方案의 하나로 國軍將兵에 對한 人口 및 家族計劃教育의 強化를 考慮케 되었는바 우리 將兵들의 大部分은 젊은 男性들이며 그 數가 많다는 點에서 이 事業을 能率的으로 企劃, 實施하면 家族計劃方法의 早期採擇을 통한 出產力調節效果의 止揚을 期待할 수 있을것 같습니다.

軍人에 對한 家族計劃事業은 그 企劃段階에 있어 많은 研究를 거듭해야 하겠으니 于先 우리는 다음 몇가지 基本的인 資料를 바탕으로 하지 않으면 안된다고 생각합니다.

- (1) 아직 家族計劃事業의 直接的인 作動을 받지 않은 우리 將兵들의 人口와 家族計劃에 關한 認識의 程度는 어떠한가?
- (2) 이들을 爲한 事業을 새로히 組織한다고 假定할때 이를 受入할 態勢는 어떠한 것일까?
- (3) 將兵을 爲한 人口 및 家族計劃教育의 效果의인 節次와 方法은 어떠한 것일까?

本 報告書에 提示된 所見은 以上の 諸問題에 對한 解答의 全部는 못되더라도 極히 重要한 事項을 다루고 있으며 著者인 金泰龍 博士가 우리 軍人의 人口 및 家族計劃教育에 關한 調節에 立脚하여 導出한 建議는 家族計劃을 促進시키기 爲한 새로운 方策案出에 關心을 가진 政策立案 및 企劃當局에 緊要한 資料가 될것으로 確信하는 바입니다.

1971年 8月

家族計劃研究院長 車 潤 根

感謝의 말씀

著者 등은 本 報告書 英文版을 檢討, 編輯하는데 수고하여 주신 美國 平和奉仕團 員 스탠리·하드슨氏 및 美國 人口協會의 데이비드·스미스氏에게 感謝하오며, 또한 本 調査의 進行을 도와 주시고 資料의 蒐集에 協力하여 주신 陸軍의 다음 人士에게 깊은 謝意를 表하는 바입니다. (無順)

陸軍本部 醫務監室	최 삼 섭 中領
第Ⅱ軍司令部 醫務部長	이 규 동 大領
第Ⅱ軍司令部 民事部次長	김 낙 제 中領
第Ⅱ軍司令部 保健課長	유 병 철 中領

또한 本 調査 및 報告의 完結에 있어 우리나라 家族計劃事業에 從事하고 계시는 다음의 有數한 行政家 여러분의 힘이 컸음을 特記하고자 합니다. (無順)

保健社會部 家族計劃課長	韓 大 愚 博士
美國人口協會 駐韓代表	吳 天 惠 先生
大韓家族計劃協會 事務總長	姜 駿 相 博士

1971年 7月

著 者 識

우리 나라 軍人의
人口 및 家族計劃教育에 關한
調査 報告

目 次

머 리 말
感謝의 말씀

第Ⅰ章 緒 論..... 5

第Ⅱ章 調査研究方法..... 7

- A. 調査의 企劃과 組織
- B. 標本抽出 節次
- C. 現地調査 節次
- D. 調査票의 設計
- E. 調査票 蒐集

第Ⅲ章 調査된 軍人의 基本的 特性..... 11

- A. 年 齡
- B. 教育水準
- C. 宗 教
- D. 階 級
- E. 其他 特性

第Ⅳ章 學習의 經驗 및 意慾..... 13

- A. 軍 服務中 家族計劃 方法을 배운 經驗
- B. 軍에 服務하는 동안 家族計劃에 對해서 더 배우고 싶은 意慾
- C. 性教育, 家族生活教育,
그리고 이에 關聯된 事項을 배우고자 하는 意慾의 程度

第Ⅴ章 避妊方法 및 人口規模에 關한 知識.....	16
A. 避妊方法	
B. 韓國의 人口規模에 關한 知識	
第Ⅵ章 過去와 將來에 있어서의 避妊法 實踐.....	18
A. 過去에 避妊方法을 使用한 經驗	
B. 將次 避妊方法을 使用할 意思의 有無	
第Ⅶ章 軍인들이 計劃하고 있는 家族의 規模	19
A. 家族規模(子女數)	
B. 男女兒의 選好	
第Ⅷ章 家族生活樣式의 理想值.....	21
A. 男性의 理想的 結婚年齡	
B. 夫婦間의 年齡差	
C. 結婚對象者 選定方法	
第Ⅸ章 調查所見의 要約.....	23
A. 應答者의 基本特性	
B. 家族計劃 學習의 經驗 및 意慾	
C. 避妊方法과 人口規模에 關한 知識	
D. 過去와 將來에 있어서의 避妊實踐	
E. 軍인들이 계획하는 家族의 規模	
F. 家族生活樣式의 理想值	
第Ⅹ章 建 議	26
附 錄	
A. 一部將兵에 대한 家族計劃 實態調查票	29
B. 本文에 引用된 交叉表(英文).....	35

第 I 章 緒 論

우리나라의 家族計劃事業이 一國의 出産力에 效果的인 制動을 加하는데 成功한 世界的인 例로서 흔히 손꼽히고 있는 反面, 出産力調節方法의 內容을 向上시키고 그 規模를 擴大하기 爲한 方策이 論議의 對象이 되기 시작하고 있는 바 이러한 方策은 所謂「家族計劃을 넘어서」, 境過에 따라서는 「보다 낮은 家族計劃」의 概念과도 一致하는 것이다.

이러한 새로운 方策을 羅列해 볼 때 그 中에서 效果와 可能性이 가장 뚜렷하다고 보여지는 것으로 다음과 같은 例를 들 수 있을 것 같다.

1. 國軍將兵을 對象으로 現存教育體系속에 人口 및 家族計劃教育을 編入 強化하는 方策
2. 教育機關을 통한 家族計劃의 促進——即, 各級 學校 教師를 對象으로 「세미나」, 講習會 등의 機會를 提供하여 人口와 家族計劃을 學習하도록 하는 方案
3. 宗教機關이나 團體를 통하여 家族計劃의 知識과 技術을 傳播하는 方案——各 宗教團體와 教派의 指導者, 教職者에게 人口와 家族計劃에 關한 特殊教育을 實施하자는 方案
4. 各種 農業機構를 利用하는 方案——即, 農業協同組合, 農事改良俱樂部, 4-H 俱樂部, 生活改善俱樂部(農村家政教導事業等)을 包括하는 農業指導體系에 家族計劃을 導入시켜 그 效果를 增殖시키는 方法
5. 工業 또는 産業에 從事하는 人員을 對象으로 하는 特殊教育 및 「써비스」事業을 組織하는 일——産業機關에 從事하는 勞動人口는 날로 增加하고 從來의 「政府家族計劃事業」의 方法으로는 이들과의 接觸을 緊密히 維持하기 어렵기 때문에 이들을 爲한 새로운 事業의 要求度가 높아지고 있음
6. 醫學, 其他 專門職業團體를 통하여 家族計劃活動을 促進시키는 方法——即, 大韓醫學協會, 結核協會, 癩協會, 病院協會, 看護 및 助産協會, 大韓豫防醫學會 等
7. 特殊 公報事業, 即, 人口와 家族計劃에 關한 情報의 急速한 普及을 爲하여 담배匣, 郵票, 日用品의 包裝紙 等を 利用하자는 方案

우리나라에서 政府施策에 依하여 家族計劃事業이 現在까지 매우 能率의으로 推進되었으며 그 效果도 顯著하기는 하나, 더 나아가서 出産力의 調節效果를 더욱 抑揚하여 開發된 나라들의 出産水準까지 이를 急速히 끌어나리기 爲해서는 以上 列擧한 方案以外에 여러가지 새로운 事業이 案出될 수 있을 것이다.

그러나 흔히 60萬大軍이라고 불리워 極東地域에서 가장 規模가 큰 우리 國軍을

對象으로 하는 家族計劃事業이 以上 列擧한 各種 新規事業의 優先順位로 보아 最上位에 놓여져야 한다는 것은 다음에 要約 紹介코져 하는 높은 事業效果의 可能性 때문인 것이다. 即,

1. 國軍兵力의 가장 큰 部分은 20代初期에 있는 未婚의 男性 兵士들이 이를 차지 하고 있다.
2. 軍이 지니고 있는 特殊한 社會體系는 이를 家族計劃教育에 利用하면 높은 效果를 올릴 수 있을 것이다.
3. 國軍兵士들의 大部分은 軍服務를 畢한 後 곧 結婚生活에 突入할 것이 豫想되므로 軍將兵을 爲하여 組織될 教育事業의 效果는 直接的이라고 할 수 있다.
4. 兵士들이 軍에 服務하는 時期는 年齡으로 보아 가장 感受性이 높은 成人期의 初期에 該當하니 그들의 軍服務期間이야 말로 그들이 社會에서 받은 正規學校教育에 다음가는 가장 重要한 組織的인 教育의 機會라고 할 수 있다. (成人初期의 軍隊에 있어서 3年間이란 時間的으로 또한 受容效果로 보아 많은 可能性을 지니고 있다)
5. 兵役의 義務는 法으로 定해진 것이며 韓國의 모든 젊은이(男性)는 軍服務를 畢해야 한다. 젊은 男性에게 人口問題에 關한 覺醒 또는 家族計劃의 必要性和 方法을 가르치는데 이 以上の 좋은 機會는 없을 것이다. 從來 政府의 家族計劃事業이 지니고 있는 短點, 即 女性人口(既婚이며 出生歷의 全盛期에 이미 突入한)에 重點을 두어온 事業推進方式에 對한 效果的인 補充이 될 수 있을 것이다.

「國軍將兵에 對한 人口 및 家族計劃教育에 關한 實態調査」는 以上の 事情에 立脚하여 軍人에 대한 새로운 教育事業을 創造할 可能性을 探索하기 爲한 基本資料를 얻기 爲하여 設計된 것이다.

하나의 組織體로서의 軍이 體系的인 人口 및 家族計劃教育을 받아들일 態勢를 갖추고 있느냐 하는 問題는 關係部處 高位關係官 사이의 對話로서 解決될 수 있을 것이므로 本報告書의 範疇外로 삼기로 하고 여기서는 다만 兵士들 自身の (將校도 一部 包含되지만) 人口 및 家族計劃에 대한 教育의 經驗을 要約하고 앞으로 이러한 教育을 받아들일 準備가 어느 程度 이루어져 있는가를 測定하여 보고저 하며 分析된 調査資料를 土臺로 하여 導出된 建議事項은 行政的인 또는 外交的인 考慮를 充分히 網羅하기 보다는 오히려 「家族計劃을 넘어서」가 아니라 「家族計劃의 範疇內에서」 가장 可能性이 높다고 認定되는 「國軍將兵을 爲한 家族計劃事業」이란 새 分野를 開拓하는데 現實的으로 必要한 指針 몇가지를 얻는데 그치려함을 分明히 하여 두고저 한다.

註：本文의 指示番號(Index Number)는 英文版의 該當章의 脚註(Footnotes) 參照, 以下 各章에서도 마찬가지임.

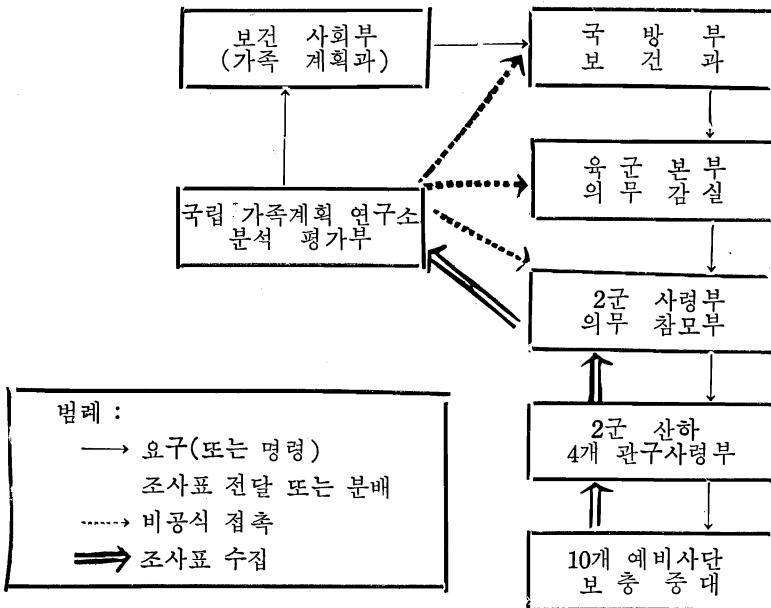
第Ⅱ章 調査 研究 方法

A. 調査의 企劃과 組織

本 調査의 目的과 必要性이 서론에서 記述한 바와 같이 결정되어 保健社會部 家族計劃 調査評價班은 1970年 4월에 調査對象者 選定, 調査 項目, 調査 節次와 指針 및 調査時期等에 관한 全般的인 企劃樹立에 着手하였다.

本 調査에 있어서 조사 대상으로 선정한 軍人은 특수한 신분을 가지고 있고 一般 社會人의 접촉이 용이하지 않으므로 保社部는 軍의 통솔기관인 國防部, 陸軍本部 및 2軍사령부 등, 各급 相關기관과의 事前 협의를 거쳐 軍隊기관을 通하여 本調査의 節次를 決定하였다.

本 調査實施 組織表



B. 표본추출 절차

우리나라의 全體 軍人數를 正確히 把握하고 그 中에서 一部를 통계적으로 표본 추출하는 것이 原則이겠으나 軍機·保安의 必要, 其他 軍대의 특수성을 고려할 때 全軍을 對象으로 하는 確率標本抽出은 현실적으로 不可能한 것으로 判斷하였다.

특히 本 調査는 군대를 곧 마치고 일반 사회생활을 시작하려는 除隊前 將兵을 主 대상으로 하였으므로 제2군산하의 10개 예비사단을 제1차 추출단위로 하였다 대체적으로 各 市道에 1개의 예비사단이 배치되어 있으므로 各 市道別 출신의 軍人을 均等히 표본으로 선정할 수 있으며 또한 이런 意味에서는 全 國軍을 代表한다. 고 보았다.

다음은 第 2次로 각 예비사단에서 除隊將兵 教育을 이수키 위하여 轉入되어온 장병중에서 무작위 표본추출로 250명씩 선출함을 目標로 하여 10개 예비사단에서 총 2,500명의 제대전 將兵을 선정할 것을 豫想한 것이다.

C. 現地調査 節次

現地調査를 實施하기 위하여 保健社會部에서 國防부와 事前協議를 거쳐 1970년 7월 16일에 協調要請의 公翰을 보내어 除隊前 將兵에 대한 家族計劃 實態調査를 公式的으로 實施할 수 있도록 하였다. 國防部에서는 이를 陸軍本部로 1970년 7월 20일에 재지시하였으며 陸軍本部 醫務監室에서는 제 2군 사령부 醫務參謀部로 구체적인 調査計劃과 調査方法에 관한 지시를 1970년 7월 27일에 送付하였다. 陸軍本部 醫務監室에서 現地 調査計劃 및 實施에 관한 協助 지시를 할 때 國立家族計劃研究所 分析評價部의 擔當 研究員과 긴밀한 協議를 하였으며 調査 實施에 관한 公翰 內容을 소개하면 아래와 같다.

제 목 : 가족계획 실태조사에 대한 협조 지시

1. 국방부 지시에 의거 범국가적 사업으로 보건사회부에서 실시하려 하는 가족 계획사업에 대한 조사를 적극 협조토록 지시하니 2군사령관은 세밀한 계획으로 본 사업 목적 달성에 만전을 기할 것.

가. 일반 계획

- (1) 조사대상 : 제대 대상 사병
- (2) 조사장소 : 2군사단 보충중대(10개 부대)
- (3) 조사기간 : 70. 8. 17~9. 5
- (4) 조사방법 : 조사표에 의한 응답식

나. 조사 계획

- (1) 조사표 2,500부를 70. 8. 3 까지 2군사령부(의무 참모부)로 송부한다.
(보사부 관계관 지참)
- (2) 2군사령관은 70. 8. 14 까지 각 사단에 조사표를 각 250부 기준으로(조절 가능) 배부, 완료한다.
- (3) 사단 보충중대장 및 의무참모는 70. 8. 17~9. 5 기간중 제대를 위하여 대기하는 사병을 대상 250명에 대하여 조사표를 사용 조사를 진행시킨다
(가) 담 기재 요령 : 공란기입 및 다답중 택일
(나) 장교지도 : 의무장교 입회

- (4) 조사종결된 조사표는 2군사령부에서 70. 9. 15 까지 종합한다.
- (5) 2군사령부(의무 참모부)에서 70. 9. 18 까지 조사완료된 조사표 2,500 부를 보사부 관계관에게 인계한다.
- (6) 기타 본 조사 진행에 필요한 세부 사항은 2군 사령부 계획에 의한다.

分析評價部の 擔當研究員은 大邱에 位置하고 있는 2軍司令部 醫務參謀部에 직접 조사표를 지참하여 방문하고 調査에 관한 要領과 方法에 관한 說明을 하였다.

2軍 醫務參謀部에서는 1970년 8월 6일에 산하 4個 管區司令部로 本 調査計劃에 관하여 시달하고 1970년 8월 8일에 管區司令部에서는 10個 豫備師團으로 이첩 하달하였으며 8월 17일 부터 9월 5일 까지 調査토록 하였다. 그러나 實際로 각 豫備師團別 調査 實施는 8월 10일부터 9월 19일까지 40일이 소요되었다.

각 豫備師團에서 除隊前 士兵에 관하여 6일간씩 教育을 實施하는 중에 1個地域當 1회에 100名을 調査토록 하여 3회에 걸쳐 250名에 해당하는 調査를 實施토록 하였으므로 1회 및 2회에 100명씩, 3회에 50명을 調査하였다.

D. 調 查 票

本 調査票는 30개의 주요항목을 기재한 小形冊子로 設計하였다.

본 조사는 면접 조사자가 없이 피조사자가 직접 設問을 읽고 해당란에 표시 또는 기재토록 하였으므로 調査用語를 標準化하였다.

設問에 대한 대답은 豫期할 수 있는 몇가지 回答을 미리 설정하여 資料集計 處理가 용이하도록 사전 부호화하였으며 소수의 개방형 回答의 기재는 숫자(數字)로 표시할것만 간추려서 만들었다

주요 조사내용을 보면 다음과 같다.

- 가. 軍人의 一般的인 特性…年齡, 教育程度, 宗教, 入隊前 職業 등
- 나. 軍隊상의 위치…階級, 근무년한 등
- 다. 結婚상태…結婚與否, 結婚年齡
- 라. 結婚에 관한 의견
- 마. 理想的인 자녀수
- 바. 軍隊內에서의 家族計劃 教育의 經驗 有無
- 사. 家族計劃 實踐 與否와 方法 등이었다.

조사표 全文은 본 보고서의 부록으로 수록하여 참고토록 하고자 한다.

E. 調 查 票 蒐 集

각 예비사단에서 조사를 실시한 후 조사표는 2軍 醫務參謀部로 우송되었으며 당 研究所 擔當 研究員이 1970년 10월 16일에 大邱에 있는 2軍 醫務參謀部에서 직접

調査票 1,491 매를 인수받았다. 그의 경인지구 豫備師團에서 실시한 調査票는 6관구 사령부를 통하여 750매를 수집하여 총 2,241매로 89.6%의 調査率을 보였다.

그중 內容檢定을 하여 實際로 集計 分析에 이용될 수 있는 調査票는 蒐集된 조사표의 87%인 1,952매였다.

各 調査群(예비사단)별 조사성적은 가장 調査率이 좋은 調査群은 94.8%이었으며 모든 調査群에서 70% 이상의 調査率을 얻었으나 1개 調査群에서 38.4%의 저조한 調査率을 보였다. (Table II-1 參照)

第Ⅲ章 調査된 軍人の 基本的 特性

A. 年 齡

本 調査에 應한 軍人(陸軍將兵)의 거의 半數(49%)가 25歲에서 29歲에 이르는 年齡層에 있었으며 이中 25歲와 26歲가 大多數에서 各 26% 및 12%를 차지하고 있다. 20歲에서 24歲에 이르는 年齡에 있는 軍人は 全體의 26%로서 많았고 이 中에도 24歲가 가장 많이 報告되어 18%에 達하였다. 한편 35歲 以上の 軍人は 比率로 보아 僅少하였다(Table Ⅲ-1 參照).

B. 教育水準

學校 教育을 전혀 받지 못한 軍人も 若干名이 있었으며(3%), 調査에 應한 軍人の 約 半數(47%)가 高等學校 以上の 學歷을 가지고 있다고 報告하고 있다. 比率로 볼때 農村出身의 應答者中에는 國民學校 또는 中學校 出身이 더 많았고 高等學校 以上の 學歷을 가진 應答者 中 農村出身의 軍人(39%)에서 보다는 都市出身者中(65%)에서 많았다. (Table-Ⅲ-2 參照)

C. 宗 教

應答者의 半數以上(54%)이 無宗教者였으며 基督教(新教)와 佛敎가 各 16% 및 18%로서 그 比率이 높았다. 所謂「儒敎」의 定義에 關係서는 廣範圍한 論議의 餘地가 있으나 이에 屬하는 應答者數는 比較的 僅少한 편이었다(約 2%).

都市出身 및 農村出身軍人の 宗教別 分布는 Table Ⅲ-3에 比較되어 있다.

D. 階 級

應答者의 거의 全部(97%)가 士兵들이었으며 將校는 農村出身 보다 都市出身의 應答者 中에서 그 比率이 높았다. (1%對 5% Table Ⅲ-4 參照)

E. 其他 特性

本 調査에 應한 軍人の 大部分(79%)이 軍服務 第3年제에 접어든 者들이었으며

全體의 約 3分の 1이(34%) 軍에 入隊하기 前 農사에 從事하고 있었음이 判明
되었고 肉體勞動 以外の 일에 從事하였던 應答者는 全體의 約 4分の 1(27%)에
不過하였다.

또한 調査에 應한 軍人들은 平均 5名の 兄弟 또는 姉妹를 가지고 있어 大部分이
大家族의 出身임을 짐작케 하며 調査前에도 豫測한 바와 같이 大部分(82%)이 未
婚이며 結婚한 者의 比率은 都市出身에서 보다 農村出身에서 높았다. 以上에 關한
자세한 資料는 附錄 B의 Table B-1, B-2, B-3, B-4 에 收錄되어 있다.

第Ⅳ章 學習의 經驗 및 意慾

A. 軍 服務中 家族計劃方法을 배운 經驗

「軍에 게시는 동안 家族計劃方法에 대하여 들으신 적이 있습니까?」라는 물음에 대해서 全 應答者의 52%는 軍服務中 家族計劃方法에 關한 이야기를 들은 바 있음을 示唆하였고 39%는 그런 經驗이 없었다고 대답하였다. 「Table Ⅳ-1」에 실려있는 資料에서 보는 바와 같이 이러한 頻度는 將校에서 높았고(64%) 士兵의 경우 낮았다. (51%) 全體 士兵의 約 40%는 이러한 이야기를 들을 機會가 전혀 없었다하며 또 다른 10%는 家族計劃에 關한 이야기를 들었는지 記憶이 不確實하다고 하였으며 將校의 경우 그러한 經驗이 없거나 記憶이 確實치 못하다고 報告한 例는 都合 37%에 達하고 있다.

軍服務期間이 길수록 家族計劃方法을 배웠다고 報告하는 軍人의 比率은 높아지고 있어 오히려 當然한 傾向이라고 생각되는 反面에 入隊하기 前에 農村에 居住한 軍人(53%)의 경우 都市出身의 軍人(48%)보다 家族計劃方法에 關한 이야기를 들었다고 報告하는 比率이 높음은 應答者들이 本 設問에 대답할 時에 軍入隊前의 經驗까지도 包含하였을 可能性이 보이며 그러한 경우 都市人보다는 農村 出身者가 家族計劃方法에 더 많이 暴露되었을 것에 首肯이 갈 수 있다고 본다.

B. 軍에 服務하는 동안 家族計劃에 對해서 더 배우고 싶은 意慾

家族計劃方法에 대해서 배운 經驗은 不過 半數(51%)의 應答者가 가지고 있는 反面에 더 많이 배웠으면 하는 意思是 全應答者의 約 4分の 3(76%)에 依해서 表明되고 있어 注目의 價値가 있는 資料라고 본다. (Table Ⅳ-2 參照)

家族計劃에 關해서 더 많이 배우기를 願한다는 意思是 이들의 教育程度가 높을수록, 年齡이 높을수록, 入隊前에 精神的인 勞動에 從事하였을 경우, 基督教(新敎)나 儒敎를 信奉하고 있을 경우, 多男妹의 家庭出身일 경우, 이미 結婚生活을 하고 있을 경우, 過去에 家族計劃에 關해서 배운 經驗이 있을 경우, 또한 韓國의 人口 成長率에 보다 現實的인 認識을 하고 있을 경우, 보다 頻繁히 表明되고 있음은 매우 興味로운 現象이라 하겠다(附錄 B의 Table B-5參照).

C. 性教育, 家族生活教育, 그리고 이에 關聯된 事項을 배우고자 하는 意慾의 程度

家族計劃과 性教育은 相互 排除의인 性格을 띄고 있을 必要는 없으며 오히려 서로 緊密하게 連結되어야 할 分野라고 보는 主理由는 이 두 分野가 다 아래와 같은 醫學的 또한 科學的인 資料(知識과 技術)를 바탕으로 하지 않으면 안되기 때문이다. 卽,

1. 生殖生理 및 解剖에 關한 基本的 知識
2. 性的 相互關係 및 行動에 있어서의 人間心理學
3. 教育原理 等

또한 母子保健의 立場에서 볼 때 家族計劃과 家族生活教育(性教育을 包含시킨다고 보고)은 肉體的 또한 精神的 發育의 어떤 時期에 있는 人口 卽, 思春期와 成人前期, 結婚生活 初期에 있어서의 妊娠前期 및 妊娠期間에 있는 사람들을 對象으로 同時에 實施할 수 있는 絶對不可缺한 두가지 事業이라고 할 수 있기 때문이다.

이러한 까닭에 性的인 人間關係에 이미 充分한 興味와 關心을 形成하고 있을, 特別히 結婚前期에 놓여 있는 젊은이들을 爲한 家族計劃教育에 있어서 避妊方法만 다룬다는 것은 매우 깊이가 없는 教育이라는 것은 自明한 일이며, 反對로 性教育 또한 避妊方法에 關한 教育이 缺如된다면 均衡이 잡힌 教育이라고는 할 수 없을 것 같다. 이 두개의 教育分野가 完全히 統合되어 相互 補充의 機能을 發揮하였을 때 비로소 兩個分野의 教育目的이 充分히 達成될 수 있을 것이다. 더구나 韓國과 같이 아직도 性教育이 原始的인 境地를 벗어나지 못하고, 따라서 性教育이나 家族生活教育이란 用語의 定義自體가 그 目的과 方法論에 있어 不分明한 나라에서는 이러한 教育이 文化的인 背景과 傳統에 맞도록 適切히 形成된다면, 家族計劃教育이 達成코저하는 效果를 增進시키고 增殖시키는데 無限한 可能性을 內包하고 있음을 짐작키 어렵지 않을 것이다.

性教育 또는 家族生活教育의 定義와 方法 및 節次를 決定하는 일은, 特別히 思春期와 成人前期에 있는 젊은이들을 對象으로 하는 새로운 家族計劃의 教育에 關心을 갖는 人士들이 成就해야할 重要한 課業으로 남아있는 것이다.

國軍(陸軍)將兵의 人口 및 家族計劃 教育에 關한 現地調査를 추진함과 아울러 軍에서 實施하고 있는 政訓 및 其他教育事業에 關聯된 資料를 募集하여 나가는 동안 著者等은 軍人들에게 調査書를 通하여 質疑하는 가장 合理的인 方式에 대하여 가졌던 懷疑가 더욱 깊어짐을 느끼지 않을 수 없었다. 卽, 性教育(Sex Education)과 家族生活教育(Family Life Education)에 關한 質問이 그 좋은 例인데 「家族計劃」이란 用語에 比해서 「性教育」이나 「家族生活教育」이란 用語는 우리나라의 現 發展段階로 보아 그 定義自體가 매우 模糊한 것임에 틀림 없다. 特別히 教育의 程度에 많

은 制限을 받고 있다고 볼 수 있는 士兵의 경우 이러한 新語에 대한 理解度を 測定할 適切한 方便(Instrument)이 없음을 비추어 質疑는 簡單히 다음과 같은 말로서 表現되었던 것이다.

「……그러면 성교육 가족생활교육 및 기타문제를 배우는게 도움이 된다고 생각하십니까?」

이 질문에 대해서 壓倒的인 多數(87%)가 「그렇다」고 대답하였으며 「아니오」하고 응답한 數는 5%에 지나지 않았다. 그러나 또다른 相當數의 應答者(約 8%)가 「모르겠다」(무슨 이야기인지) 또는 「아무래도 좋다」(상관할 바가 아니다)는 대답을 하였다(Table IV-3 參照). 이것으로 미루어 많은 수의 兵士들이 이 質問의 核心을 理解치 못한것으로 짐작할 수 있다.

「性教育」 또는 「家族生活教育」을 받아 보았으면 좋겠다는 意見은 調査에 應한 軍人の 教育程度가 높을수록, 士兵인 경우보다 將校인 경우에, 또 軍隊服務의 期間이 길수록, 또 軍에 入隊하기 前에 精神勞動的인 性格을 띤 일에 從事하였을 경우, 軍에 服務하는 동안 家族計劃에 대해서 더 많이 배우기를 願하고 있는 軍人일 경우 그리고 우리 나라의 人口增加의 速度에 關해서 매우 現實的인 認識을 하고 있다고 인정될 만한 答辨을 한 軍人일수록 더욱 頻繁히 表示되고 있음은 興味있는 現象이라 하겠다. 「性教育」 또는 「家族生活教育」을 받아 보았으면 하는 意思 表示의 頻度에 미치는 各種要因의 影響은 附錄 B의 Table B-6에서 자세히 檢討될 수 있다.

第V章 避妊方法 및 人口規模에 關한 知識

A. 避妊方法

本 報告書 第IV章 A節에서 論議된 바와 같이 軍인들이 軍에서 家族計劃方法을 배울 機會는 매우 制限된 것이었음에도 不拘하고 各種 家族計劃方法(避妊方法)을 알고 있는 比率는 相當히 높아 調査者로 하여금 一驚을 喫하게끔 하였다. 「Table V-1」에 依하면 全體 應答者의 82%는 「콘돔」方法을 들은바 있다고 하였고 64%가 精管手術에 대하여, 75%가 「루우프」(子宮內裝置)에 대하여, 82%가 經口避妊方法에 대해서 알고 있음을 示唆하였다.

그러나 보다 具體的인 知識을 가진 軍人の 比率, 即 各種 避妊方法의 使用을 안다던가 그 作用 機轉을 아는 比率는 이보다는 制限되어 있어 「콘돔」에 대한 具體的인 知識은 全體 應答者의 45%가, 「먹는 피임약」에 관해서는 25%가, 또 「루우프」와 精管手術에 관해서는 各 20%와 15% 程度가 이를 가지고 있음이 報告되었다.

또 다른 統計表에 依하면(附錄 B-7 및 B-8 參照) 各種 避妊方法에 대한 知識所有의 頻度는 教育水準, 軍隊 內에서의 階級, 應答者의 兄弟姊妹의 數, 結婚狀態(既婚 未婚別), 現在 가지고 있는 子女數와 男兒數, 앞으로 피임方法을 使用할 意思의 有無 및 軍에 服務하는 동안 家族計劃에 대해서 더 배우려는 意慾等 要因과 正的인 相關을 維持하는 것으로 알려졌으며, 應答者가 人口成長의 速度에 관하여 正確한 知識을 가지고 있을 경우 피임方法에 대하여 具體的인 知識을 가지고 있는 頻도가 높음이 確認된 바 있다. 그리고 應答者가 計劃하고 있는 家族의 크기가 작을수록 피임방법에 대한 知識이 보다 具體的인 것이 判明되어 매우 注目의 價値가 있는 資料를 얻었다고 본다. (附錄 B의 Table B-7 參照)

B. 韓國의 人口規模에 관한 知識

우리 軍人の 우리나라의 人口規模에 관한 認識은 大體的으로 適切한 것 같으며 이는 應答者의 76%가 人口成長이 너무 빨라 人口가 너무 많다는 意見을 表示한 것으로 짐작할 수 있다. 그러나 問題는 아직도 相當히 높은 比率(21%)이 우리나라의 人口는 「適當하다」는 의견을 가지고 있다는 事實이었으며 더구나 人口가 「너

무 적다」는 認識을 가지고 있는 軍人の 比率도 全히 無視할 정도는 아니었다.(3%)
우리나라의 人口成長의 速度에 대해서 現實的인 認識을 하고 있는 比率은 豫想
한대로 軍人の 教育程度가 높을수록 높았음이 確認되었다. (Table V-2 參照)

第Ⅵ章 過去와 將來에 있어서의 避 妊法 實踐

A. 過去에 避妊方法을 使用한 經驗

大體로 軍人 10 名中 2名은 過去에 어떠한 方法이든 피임法을 使用한 것으로 調查되었다. 그러나 더 具體的으로 따져본다면 既婚者 中에서는 約 40%가, 未婚 軍人의 경우도 14%가 피임方法을 使用한 것으로 報告하고 있다. 未婚軍人이 使用한 피임方法中 「콘돔」은 6%에 達하여 主要 性病에 대한 豫防策으로 使用한것이 아닌가 推測되나 若干名의 應答者는 「루우프」(2%)와 먹는 피임약(5%)을 使用한 바 있음을 報告하였는데 이들 方法 (「루우프」와 먹는 피임약)이 應答者의 婚外의 女性關係에서 相對方이 使用한 것을 記入한 것인지 또는 피임方法의 內容을 잘 몰라서 誤記된 것인지는 本資料만으로는 分辨할 수 없다.

大體的으로 過去에 피임方法을 使用한 經驗이 있다고 報告한 軍人의 比率은 現在 年齡이 높을수록 또한 教育水準이 높을수록 增加하는 傾向을 보였으며, 또한 將校일 경우, 子女數가 많을 수록, 軍에 있는 동안 家族計劃에 關해서 배운 일이 있다고 報告한 應答者의 경우 특히 높았음은 豫想했던 대로였다. (Table Ⅵ-1 參照)

B. 將次 避妊方法을 使用할 意思의 有無

本調査에 應한 1,952 名의 軍人中 約 10分의 7은 앞으로 피임方法을 使用할 意思를 表示하고 있다. 나머지 10分의 3가량은 피임法을 쓸 意思가 없던가, 아직 決心을 못하고 있는 것(이 問題의 內容을 잘 모르거나 아무래도 상관이 없다고 생각하는 경우를 包含해서)으로 分析되었다. (Table Ⅵ-2 參照)

또한 附錄 B-11에서 보는 바와 같이 軍人들의 教育水準, 軍隊內에서의 階級, 入隊前의 職業, 宗教, 同己(兄弟姊妹)의 數, 未婚 既婚別, 人口增加의 速度에 대해서 가지고 있는 認識의 適否, 子女의 數, 過去에 家族計劃을 배운 經驗의 有無, 앞으로 家族計劃教育, 性教育 또는 家族生活教育을 받고자 하는 意欲의 有無等 要因에 따라 將次 피임方法을 (家族計劃을) 實踐하려는 意思의 빈도가 많이 變化하고 있음은 豫측한 그대로였다.

第Ⅶ章 軍인들이 計劃하고 있는 家族의 規模

A. 家族의 規模 (子女數)

應答軍人の 過半數인 55%가 3名以下의 子女數로 家族의 規模를 制限하러 하고 있음은 매우 印象的이었다. 그러나 이보다 比率은 적지만 40%에 達하는 應答者가 4名 乃至 6名의 子女數를 가질 것을 示唆하고 있는 反面 7名以上을 가져야 한다고 생각하는 應答者는 少數(2%)에 지나지 않았다.

1967年에 調査된 既婚 婦人の 경우 37%가 3名 以下의 子女數를 願하고 있었고 이들中 46%가 4名 乃至 6名의 子女를 키울 計劃을 하고 있었음을 想起할 때 젊은 軍인들이 小家族를 願하는 傾向이 濃厚함을 否定할 수 없으나, 아직도 많은 部分의 應答者가 比較的 많은 數(4-6名)의 子女를 키울 것을 생각하고 있음은 우리나라 家族計劃 事業이 當面한 큰 問題의 하나로 看做된다. (Table VII-2 參照)

3名 以下의 子女를 두고자 하는 計劃은 우리나라에서는 小家族指向의 表示라고 看做될 수 있겠는바 이러한 傾向은 應答軍人の 教育程度가 높을 수록 濃厚하고 (56%) 그 頻度가 入隊前의 職業이 情神的인 것이었을 경우에 높고(58%), 未婚일 경우에 높고, 天主教人일 경우에 낮고, 將次 科임方法을 使用할 意思를 가졌을 경우에 높고(57%), 우리나라의 人口 增加가 빠르다고 認識한 경우에 높고(55%) 또한 祖上崇拜의 觀念이 比較的 弱다고 認定되는 軍人の 경우 높고(55%乃至 56%), 또 앞으로 家族計劃을 더 배워야겠다는 생각을 가지고 있는 軍人일수록 더 높은 것으로(55%) 觀察되었다.

本 調査資料에서는 應答者들이 計劃하는 家族의 크기, 子女數, 軍隊內에서의 階級, 同己(兄弟姊妹)의 數, 그리고 軍服務中 家族計劃을 배운 經驗等의 要因과 相關關係는 뚜렷하지가 못하다. (附錄 B의 Table B-12 參照)

B. 男女兒의 選好

우리나라에서 지금까지 蒐集된 다른 여러資料에서와 마찬가지로 大部分이 未婚이고 20代에 있는 軍人들의 경우 역시 딸보다 아들을 좋아하는 傾向이 뚜렷하다.

만일 3名의 子女를 둘 수 있다고 假定할 때 아들과 딸의 數는 몇 名이면 좋겠다고 생각하는냐의 물음에 대해서 90%의 應答者가 아들 2名, 딸 1名의 比率이 좋다고 하

였으며 아들 1명과 딸 2명의 조합을 원하는 比率은 極히 적어 6%에 不過하였다.
(Table VII-2 參照)

假想的인 3명의 子女數 아들 2名, 딸 1名으로 表示된 強烈한 男兒 選好度는 應答者
가 儒敎信奏者일 경우(96%), 앞으로 科擧方法을 使用하겠다고 言明한 경우(92%)
높았고, 또한 앞으로 性敎育, 家族生活敎育 等の 機會를 갖기를 希望하는 軍人일
수룩(91%), 또 우리나라 人口增加에 대해서 現實的인 把握을 하고 있다고 認定되
는 軍人일수룩(91%) 높은것이 判明되었다.

以上은 3명이란 假想的 子女數에 있어 子女의 性比에 대한 反應이고 質問樣式을
바꾸어 假想的 家族規模 子女數를 4 名이라고 하고 여기서 應答者들이 理想的이라
고 생각하는 性比를 물었을 때 72%의 大多數가 男兒 2名, 女兒 2名을 主張했고 이
보다는 훨씬 작기는 하지만 相當히 큰 比率(22%)이 男兒 3, 女兒 1의 組成을 支
持하였으며 이 4명이 全部 아들이어야 한다던가 또는 딸이어야 한다고 생각한 軍
人의 比率은 매우 僅少하였다. (Table VII-4 參照)

4명이란 假想子女數에 있어 男女同數 아들 2名 딸 2名을 가졌으면 하는 意思
의 表示는 應答者의 敎育程度가 높아감에 따라, 軍隊內에서의 階級이 높을수룩,
韓國의 人口增加에 關한 認識이 現實的이라고 인정되는 應答者의 경우일수룩 보다
頻繁함을 알게 되었으며, 이보다는 더 強熱한 男兒選好, 即 3名 또는 그 以上의 아
들을 가져야 하겠다는 意思表示의 頻度는 오히려 이러한 要因들과 逆的인 相關
關係를 가지고 있음이 分析되었다. (附錄 B의 Table B-12 參照)

第Ⅷ章 家族生活 樣式의 理想值

A. 男性의 理想的 結婚年령

大部分이 不遠 軍服務를 畢하고 一般 社會로의 復歸를 準備하고 있는 1,952名의 젊은 軍人中 過半數인 53%가 男性의 理想的 結婚年齡으로서 27-28歲를 指摘하고 있다. 理想的 結婚年齡을 指摘하는 頻度의 順位에 있어 次位에 오는 年齡은 29歲 以上으로서 29%에 該當하며 26歲 以下를 指摘한 軍人도 17%에 達하고 있다.

比較的 晚婚(29歲 以後의)을 支持하는 傾向은 教育程度가 높을수록 濃厚하여 짐을 알게 되었으며, 入隊前에 精神勞動的인 業務에 從事한 經驗이 있는 軍人일수록, 比較的 年齡이 높은 將校에서 보다 士兵들의 경우, 또 全應答者의 54%에 達하는 「無宗教群」에서, 또 全應答者의 82%를 차지하고 있는 未婚軍人の 경우, 同己(兄弟姊妹)의 數가 많을수록 또 家族計劃에 대한 關心이 높은 軍人(即 앞으로 피입方法을 使用하겠다고 言명한 軍人, 작은 子女數의 小規模家族을 形成하겠다는 軍人 그리고 우리나라 人口增加率에 대해서 現實的인 把握을 하고 있는 軍人)의 경우, 이러한 傾向은 더욱 뚜렷함이 立證되었다. (Table VIII-1 參照)

B. 夫婦間의 年齡差

本 調査에 應한 軍人の 約 87%가 男便과 婦人の 年齡差는 3年 以上이라야 하며 勿論 男便의 나이가 많아야 한다는 意見을 表明하였다. 그러나 이 資料를 더 자세히 觀察하면 年齡差가 3年 乃至 4年이어야 한다는 意見은 43%였고 5年以上の 年齡差가 있는 것이 좋다는 意見은 43%가 이를 表明하였다. 1年 乃至 2年の 年齡差로 充分하다는 意見은 僅少한 편이어서 11%에 不過했고 夫婦의 年齡이 같거나 婦人の 나이가 男便보다 높은 것이 좋다는 의견도 若干(2%) 엿볼 수 있었다. (Table VIII-2 參照)

本 調査資料의 交叉表에 依하면 夫婦間의 年齡差에 關한 意見과 都市와 農村別 軍人の 出生地, 教育, 宗教, 아들과 딸의 選好度, 人口增加의 速度에 關한 認識 其他 關聯된 經驗의 有無의 相關關係는 매우 弱한것으로 分析된다.

C. 結婚對象者 選定方法

現在 우리나라가 겪고있는 急速한 社會的 文化的 그리고 經濟的 變遷으로 미루

어 보건대 結婚相對者(配偶者) 選定の 節次와 方法에 있어서도 많은 變化가 일어나고 있음을 짐작하기 어렵지 않다. 우리나라에서 傳統的인 配偶者選定方法이란 父母나 또는 仲媒者에 全的으로 依存하는 方式인데 本調査의 資料에 依하면 오늘날 젊은 軍人들의 觀念은 이러한 舊來의 習慣에서 急速히 脫出하고 있음을 알 수 있다.

「配偶者를 選擇하는 가장 좋은 方法이 무엇인가?」라는 質問에 半數以上(59%)이 「父母나 親舊 또는 親戚의 도움을 받는데 좋다」는 意見이었고 「仲媒를 通한다」는 의견은 겨우 9%에 不過하였다.

그러나 實際에 있어서 이 두가지 대답은 그 限界가 分명한 것은 아니므로 말을 바꾸어 調査된 軍人의 10名中 8名은 「自己 自身の 意見이나 手段 以外에도 어떤 方式으로나 도움이 필요하다」는 의견을 가지고 있는 것으로 表現하는것이 妥當할 것 같다.

이 보다는 훨씬 分명한 대답, 即 「配偶者 選定은 自身이 한다」는 意見은 22%의 應答者에서만 얻을 수 있었다. (Table VIII-3 參照)

第Ⅷ章 調査所見의 要約

A. 應答者의 基本特性

年齡으로 볼 때 應答者의 많은 部分(56%)이 24歲에서 26歲에 分布되어 있었으며 나머지, 即 44%가 20歲에서 23歲까지 또 27歲에서 46歲까지 狹하게 分布되어 있음을 본다.

應答者의 10分의 8이 軍服務 3年째에 있었으며 이는 本調査에 應한 軍人의 大部分이 軍服務를 거의 마치고 除隊할 준비를 하고 있었음을 示唆한다. 또한 應答者의 10分의 8이 未婚者였으며 平均 5名의 同己(兄弟姊妹)를 가지고 있었다.

調査된 軍人의 거의 半數가 高等學校 以上の 學歷을 가졌으며 教育程度는 數的으로 倍나되는 農村出身의 경우 높았다. (第Ⅲ章 參照)

B. 家族計劃 學習의 經驗 및 意慾

人口나 家族計劃에 關한 學習內容이 우리 國軍의 教科課程의 規則的인 部分으로 正式으로 編入되어 있지 않은 實情임에도 不拘하고 應答者의 半數以上이 家族計劃의 方法에 關한 것을 배운 經驗이 있음을 示唆하였으며 이러한 經驗을 報告한 軍人의 比率를 軍內에서의 階級이 높을수록 그리고 軍 服務期間이 길수록 높았다. 農村出身의 軍人인 경우 이러한 學習의 結果를 報告하는 頻도가 높았음은 注目할 만한 現象이다.

家族計劃에 關한 學習經驗을 報告하는 率은 매우 低調한데 反하여 將次 이를 學習코저 하는 意慾은 大多數(76%)가 이를 가지고 있어 매우 鼓舞的이었고 이러한 意慾의 程度는 教育의 程度가 높을수록, 年齡이 높을수록, 入隊前의 職業이 所謂「화이트 칼라」에 屬할수록, 多男妹의 家族出身일수록 그리고 既婚軍人일수록 높은 것은 오히려 豫想한 대로였다.

家族計劃方法 以外에도 많은 數의 軍人들(87%)이 性教育 또는 家族生活教育分野의 知識을 갖기를 願하고 있으며 이러한 意慾 亦是 軍人들의 教育程度, 階級, 軍服務의 期間, 入隊前의 職業等 要因의 많은 영향을 받고 있었으나 그 程度와 相關關係는 그리 뚜렷한 것이 못되었다.

그러나 過去에 있어서의 家族計劃方法에 關한 學習經驗은 家族計劃을 더 배우려 하는 意慾, 性教育이나 家族生活教育에 대한 關心도와 재미있는 相關關係를 維持하고 있음이 判明되었다. (Table K-1 參照) 即, 軍에 服務하는 동안 家族計劃이나 性

教育, 家族生活教育 等 分野의 知識을 얻고자 하는 意慾은 家族計劃에 關해서 배운 經驗이 있는 軍人의 경우, 또 「루우프」, 먹는 피임약, 「콘돔」 및 精管手術等 避妊 方法을 알고 있는 軍人의 경우 確實히 더 頻繁히 表明되고 있다.

또한 本調査의 결과 韓國의 人口增加에 관한 知識이 比較的 正確하다고 認定되는 軍人인 경우 家族計劃이나 性生活(家族生活)에 關하여 배우고자 하는 意慾이 높음이 立證되고 있다.

以上은 過去의 學習經驗은 將次 學習코자 하는 意慾을 刺戟한다고 믿어도 좋을만한 좋은 例가 된다고 본다. 또한 한 分野나 課題를 學習하겠다는 意慾이 있을 경우 이에 關聯된다는 分野나 課題를 배우려는 意慾을 刺戟할 수 있는데 이는 「家族計劃을 배우겠다는 意慾」과 「性教育, 家族生活教育을 받겠다는 意慾」과의 興味있는 相關關係에서 如實히 證明된다. 即「家族計劃」을 배우겠다는 意慾이 表明되었을 경우 그렇지 않을 경우에 比해서 性教育, 家族生活教育을 받고자 하는 意慾의 表明率이 훨씬 높고 또 反對로 「性教育, 家族生活教育」을 받을 意思가 表明되었을 경우 그렇지 않은 경우에 比해서 家族計劃에 대해서 더 많이 學習하겠다는 意思表示가 더 頻繁함을 볼때 過去의 學習經驗과 앞으로 배우겠다는 意慾사이에, 그리고 한 分野와 이에 關聯될 수 있는 다른 分野에서의 學習意慾 사이에 一種의 「連鎖反應」이라고 볼 수 있는 作用이 일어나고 있다고 보게 되는 것이다.

따라서 軍人을 대상으로 하는 家族計劃教育 「프로그램」을 組職하는데 있어서 「人口」, 「家族計劃」 또는 「家族生活」等 分野에 充分한 興味와 關心을 일으키도록 이를 設計, 實施해야 하겠으며 一旦 刺戟된 興味와 好奇心이 滿足될 수 있도록 充分한 知識과 情報가 提供되어야 하겠다.

C. 避妊方法과 人口規模에 關한 知識

應答軍人들이 報告한바 學習機會가 매우 制限되어 있는데 比하여 이들의 避妊方法에 關한 知識의 所持率은 對照的으로 그 水準이 높아 82%가 「콘돔」과 「먹는 피임약」을 알고 있었으며 75%가 「루우프」를, 64%가 精管手術을 알고 있었다. 그러나 이보다 具體性을 띤 知識이라고 할 수 있는 避妊法의 使用法이나 作用機轉에 關한 知識의 所有者는 매우 그 比率에 있어 制限을 받고 있다. 即 「콘돔」의 使用法을 아는 軍人이 45%, 「먹는 피임약」의 用法을 아는 應答者가 25%, 「루우프」와 精管手術의 用法이나 作用機轉을 아는 率은 各 20%와 15%에 不過하였다.

우리나라의 人口增加에 關해서는 大多數 76%가 人口의 規模가 너무 크다는 意見이었으며 應答軍人의 24%에 있어서는 人口 規模에 關한 이들의 知識이 매우 不適切하거나 不正確한 것으로 알려졌다.

D. 過去와 將來에 있어서의 避妊實踐

既婚軍人の 경우 10名中 4名은 과거에 어느 方法인가 피임法을 使用하였고 未婚者라 할지라도 制限된 範圍에서나마 避妊法使用의 經驗을 報告하고 있다.

軍人들 10名中 7名끝은 장차 피임法을 使用할 意思를 表明하고 있었으며 이러한 決意에는 應答者의 과거의 學習經驗, 宗教, 우리나라의 人口增加速度에 關한 認識, 子女數, 同己(兄弟姊妹)의 數等 要因이 直接, 間接으로 影響을 많이 끼치는 것을 알게 되었다.

E. 軍人들이 계획하는 家族의 規模

應答者中 相當히 큰 部分이 小家族(子女數가 작은 家族) 形成에의 意思를 밝히고 있다. 그러나 아직도 無視 못할 만큼 큰 比率(40%)이 4名 乃至 6名의 子女를 計劃하고 있어 오늘날 젊은이들이 計劃하는 子女數로서는 確實히 過多하여 人口및 家族生活教育의 긴급性을 示唆한다. 將次 이루고자 하는 家族規模(子女數)에 대한 軍人들의 認識이 不充分함과 아울러 男兒選好의 傳統的 觀念이 우리 軍人들 사이에 뿌리깊이 박혀있어 이 分野에서의 教育이 시급함을 말하여 준다.

그러나 家族計劃이나 이에 關된 分野의 教育을 받은 經驗이 있는 軍人の 경우 또 某種의 宗教를 信奉할 경우, 男兒選好의 傳統的 思考方式에서 이들을 解放하는데 많은 影響을 받고 있음은 家族計劃教育이 지닌 可能性을 誇示하는 資料가 될 수 있다고 믿어진다.

F. 家族生活 樣式의 理想值

男子의 初婚年齡으로 27-28歲를 適當하다고 보는 意見이 支配的이었으며 教育程度의 上昇과 더불어, 또 入隊前에 精神勞動의인 職業에 從事하였을 경우, 將校일 경우, 未婚者일 경우, 大家族 出身일 경우, 그리고 子女數가 많을 경우 晩婚을 支持하는 率이 높았다.

全體 應答者의 87%가 夫婦間의 年齡差를 3年以上을 適合視하고 있고 大部分의 軍인이 配偶者選定에 있어 父母의 도움을 받기를 希望하고 있었다. 配偶者 選定에 있어 仲媒者에 依存한다거나 單獨決定 하겠다는 軍人은 그 數가 僅少하였다.

第 X 章 建 議

人口와 家族計劃을 主題로 한 우리 軍人을 對象으로 한 實態調查 資料 및 本調查를 企劃하고 實施하는 동안 수집된 其他의 資料를 綿密히 檢討한 결과 著者等은 國軍將兵을 위한 人口 및 家族計劃教育의 新設 및 促進을 爲하여 다음의 事項을 建議하고자 한다.

1. 國軍의 指揮體系 및 組織內에서 能率의인 人口 및 家族計劃教育實施 및 組織의인 家族計劃事業에의 길을 열어야 한다.

이러한 「프로그램」은 우리 國軍을 爲해서 切實히 必要한 것이며 이러한 事業을 通해서 우리나라의 出産力을 調節코져 하는 汎國家的인 努力의 能率을 向上시킬 수 있다고 믿는 바 그 主된 理由를 列記하면 아래와 같다.

a. 軍에는 많은 數의 軍人이 服務하고 있다(俗稱 60萬大軍이라고 함). 이 中 그 比率이 밝혀진 바 없으나 相當히 큰 部分이 職業軍人이 아닌 交替兵力으로 이들의 大部分은 3年 服務後에 除隊 豫編되며, 또 그 大部分이 除隊後에 結婚하여 새 家庭을 이루게 된다

b. 本調查所見에 依據하면(그렇다고 그것이 全體 國軍에 그대로 適用된다고는 할 수 없지만) 全體 軍人의 半數 以上이 中學校 以下의 教育밖에 받을 機會가 없었다는 點에서 軍에서 服務하는 期間이야 말로 이들이 人間生活 또는 社會生活에 대해서 배울 수 있는 正規學校教育 以外の 唯一한 機會가 될 것이다. 軍에 長期間 服務하게 되는 職業 軍人들에게는 아마 軍隊만이 人口나 家族計劃을 배울 수 있는 唯一의 機會일 것이다.

c. 近年 軍에서는 二代以上の 「獨子」에게는 軍服務年限 減縮의 恩典을 베풀고 있으며 本調查의 結果를 보아도 應答者의 大多數가 多男妹의 家族出身으로서 同己의 數가 작은 가정 출신의 경우보다 家族計劃이나 家族生活教育 또는 性教育을 받고자하는 意慾이 높다는 事實을 알 수 있다. 이들의 過去에 있어서의 學習의 機會는 매우 制限된 것이었으나 앞으로 더 배우겠다는 意慾은 대단히 旺盛하다.

2. 國軍將兵을 爲한 系統的인 教育 「프로그램」의 可能性, 節次 및 方法을 討議하기 爲하여 國防부와 保健社會部 사이에 高位會談을 早速한 時日內에 열어야 한다.

人口 및 家族計劃 教育을 國防부와 保健社會部 間의 共同計劃으로 推進하기 爲한

部間會談(意思疎通)이 緊急하다는 것은 軍 內部에서 現在로서는 組織的인 人口, 家族計劃教育이 推進되는 것이 없고 軍人들이 本調査에서 報告한 人口 家族計劃教育의 經驗率이 매우 低調하고 또 이들이 現在 가지고 있는 知識의 水準이 未洽하다는 事實로서 理解될 수 있을 것이다. 뿐만 아니라 筆著等이 本 調査를 實施하는 過程에서 接觸한 軍 指導者 여러분으로써 軍教育 政策 및 企劃에 關心이 있는 분들은 人口 및 家族計劃教育을 實施함으로써 軍自體의 教育 및 情報(Education & Information) 서비스를 強化할 수 있는 機會가 豊富하다는데 異口同聲으로 意見을 모으고 있음을 목격하게 되었다. 다시 말해서 이미 남아있는 알(卵)을 부화하는 데는 高位政策의 決定과 部間的會話와 意思疎通 만이 앞으로 밝을 重要한 디딤돌로서 남아 있을 뿐이다.

3. 軍人들의 教育·訓練「프로그램」을 組織할 責任部署에 있는 要員을 爲한 特殊「세미나」 또는 訓練을 開催하여야 한다.

一個의 社會組織으로서 軍이 지니고 있는 特殊한 性格을 考慮할 때 이러한 「세미나」는 軍當局의 教育責任部署와 人口·家族計劃教育分野의 專門家가 公司企劃함이 妥當하다고 본다. 軍自體의 教育「프로그램」에 人口·家族計劃에 關한 內容을 編入시킴에 있어 三軍內에서 이미 設定되어 있는 各種 教育訓練의 機會를 最大限度으로 活用하는 것이 必要할 것 같다. 卽

- a. 國防研究院
- b. 陸軍, 海軍 및 空軍大學
- c. 陸軍, 海軍 및 空軍士官學校
- d. 陸, 海, 空軍의 各級 軍人을 爲한 平和時 正規訓練, 大概 1週日當 4時間程度가 反共, 軍規, 保健衛生 및 “內務” 等 科目에 提供되어 있는 것으로 알려져 있다.
- e. 所謂「豫備師團」에서 除隊前 將兵에게 供與하는 訓練, 陸軍의 경우는 全國 10個의 豫備師團에서 除隊直前의 將兵을 爲하여 3日間の 訓練을 實施하는 것으로 안다.
- f. 全國의 재향軍人으로서 組織된 豫備軍(人員數는 밝혀져 있지 않음)에서 實施하는 訓練內容은 點呼, 最新火器의 使用方法, 軍紀, 反共思想, 其他 軍에서 實施되는 各種 教育 및 訓練의 機會를 活用하여 組織될 人口 및 家族計劃「세미나」 또는 教育訓練의 教科內容은 各種 教育機會의 性格과 目的 및 對象에 따라 다르겠으나 政策樹立 및 企劃을 담당하는 高位軍人에게는 人口·家族計劃教育의 必要性이 強調되어야 하겠고 一般士兵을 爲한 訓練이나 教育에서는 보다 實踐的인 內容, 卽 人口趨勢 및 問題, 小家族의 概念 및 性教育과 關聯된 家族生活教育, 人體生理 및 生殖解剖學의 大要, 避妊方法의 使用指針 등이 必須的으로 다루어져야 하겠다.

4. 性教育 또는 家族生活教育을 통한 家族計劃教育 및 「서비스」에의 接近方式이 效果的일 可能性이 질다.

우리 三軍을 構成하는 人員의 大部分이 靑고 未婚이며 職業軍人이 아닌 交替兵力인 까닭에 軍은 系統的인 性教育, 家族生活教育을 實施할 最大의 機會를 지니고 있다고 본다.

軍人을 對象으로 한 本 實態調查의 所見에 依하면 過去에 家族計劃을 배운 經驗 또는 性教育이나 家族生活教育分野에서 배우고져 하는 意慾이 將次 家族計劃이나 그 方法에 대해서 더 배우고져 하는 意慾을 衡動할 수 있음이 示唆되고 있는데 이를 뒤집어서 說明하자면 軍人을 爲한 家族計劃教育을 組織함에 있어 適切한 性教育 乃至 家族生活教育을 그 教科內容에 添加한다면 家族計劃教育에 대한 感受性을 더욱 높일 수 있다는 이야기가 된다.

組織的인 性教育이 時急하다는 것은 間接的이기는 하지만 未婚軍人의 6%와 2%가 各 「큰똥」과 「루우프」(아마 相對者에 있어서) 를 使用한 經驗을 報告한 事實로도 그 證據가 될 수 있을 것이다. 이러한 「結婚外의 性的交涉」의 頻度가 얼마나 되는 지를 暗示할 만한 資料가 人手되지 않고 있으나 避妊教育의 一環으로 性教育의 導入이 緊急함은 再論할 바가 아니라고 생각된다.

부 록 : A

일부 장병에 대한 가족계획 실태 조사표

표 본 번 호 : _____

응답자 성명 : _____

응답일시 : 1970년 _____ 월 _____ 일

응답소요시간 : _____ 시간 _____ 분

지도원 성명 : _____ (인)

1970년 8월

보 건 사 회 부

인 사 말 씀

우리나라 정부에서는 모든 국민의 가정생활 향상과 사회의 복지를 이룩하기 위하여 1962년부터 경제개발 장기계획의 일환으로 가족계획 사업을 범국가사업으로 적극 추진하여 왔습니다.

금번 보건사회부에서는 우리나라 국토방위를 맡고 계시며 앞으로도 우리나라를 이끌어 나갈 중견인물이 되실 국군장병들의 가족계획에 관한 사항을 파악 분석하여 이 자료를 토대로 하여 가족계획 사업 수행의 방향을 설정하기 위한 지침을 얻고자 약 2,000 명의 장병을 대상으로 이 조사를 실시하게 되었습니다.

여러분께서 기재하여 주신 내용은 전자계산기로 계산된 통계숫자로 표시되기 때문에 절대로 다른 사람이 알 수 없으며 또한 조사내용도 간단하오니 정확히 기재하여 주시기 바랍니다.

1970. 8

보 건 사 회 부 장 관

칼럼	설 문	응 답
10-11	올해 만 몇 세입니까?	만 세 ()띠
12	학교는 어디까지 다니셨습니까? (중퇴 및 재학인 경우 해당학교란에 √표를 할것)	1 () 문 맹 2 () 국문해득 3 () 국민학교 4 () 중 학 교 5 () 고등학교 이상
13	현재 계급은 무엇입니까?	1 () 사 병 2 () 장 교
14	군에 입대한 후 지금까지 얼마동안 복무하셨습니까?	1 () 6개월 까지 2 () 1년 까지 3 () 2년 " 4 () 3년 " 5 () 4년 " 6 () 4년이상
15	당신의 집은 도시입니까? 농촌입니 까?	1 () 도시지역 2 () 농촌지역
16	군에 입대하기 전에 직업은 무엇이 있습니까?	1 () 없었다 2 () 농 업 3 () 육체노동 또는 기타작업 4 () 사무 또는 정신노동
17	믿으시는 종교는 무엇입니까?	1 () 종교없음 2 () 기 독 교 3 () 천 주 교 4 () 불 교 5 () 유 교 6 () 기 타
18	당신의 형제자매는 모두 몇 명입니 까?	_____명
19	결혼은 하셨습니까? 또는 미혼입 니까?	1 () 결혼했음 2 () 결혼안했음(미혼) 3 () 기 타
20-21	결혼을 하셨다면 만 몇 세때 결혼을 하셨습니까?	만 _____세

22-23	일반적으로 남성은 결혼을 언제 하는것이 제일 좋다고 생각하는지요?	만 _____ 세 때
24	당신은 일반적으로 부인과의 연령 차이는 몇살이 가장 좋겠다고 생각하십니까?	0 () 동갑 또는 많은것이 좋다 1 () 1년 차이 6 () 6년 차이 2 () 2 " 7 () 7년 " 3 () 3 " 8 () 8년 " 4 () 4 " 9 () 9년 " 5 () 5 " 10 () 10년 이상
25	가장좋은 배우자 선택 방법은 무엇입니까? 혼자서 결정하거나 부모나 형제 또는 친척의 선택이나 주선에 의하는 방법, 또는 중매인을 통하는 방법 등 중 가장 좋다고 생각하는 방법을 지적하십시오.	1 () 부모, 형제, 친구 또는 친척의 도움을 받는다 2 () 혼자서 결정한다 3 () 중매인에게 부탁한다 4 () 생각하여 본일 없다 또는 아무래도 좋다
26-28	결혼을 하셨다면 현재 자녀는 남녀 별로 몇명입니까?	계 _____ 명 남 _____ 명 여 _____ 명
29-32	앞으로 자녀는 몇명을 더 원하십니까? (결혼하지 않으셨다면 몇명의 자녀를 두시겠습니까?)	계 _____ 명 남 _____ 명 여 _____ 명
33	결혼을 하셨다면 당신께서 느끼는 바와 같이 부인께서도 자녀를 더 갖기를 원하십니까?	1 () 결혼하지 않았다 2 () 같은 자녀수를 원한다 3 () 약간적은 자녀수를 원한다 4 () 더많은 자녀수를 원한다 5 () 모르겠다
34	만약 당신께서 자녀 3명을 가질 수 있다면?	1 () 모두 남아 2 () 2남 1녀 3 () 1남 2녀 3 () 모두 여아 5 () 모르겠다
35	만약 당신께서 4명의 자녀를 가질 수 있다면 아들과 딸의 비율은 어떤 것이 좋다고 생각하십니까?	1 () 모두 남아 2 () 3남 1녀 3 () 2남 2녀 4 () 1남 3녀 5 () 모두 여아 6 () 생각하여 본일 없다

36	당신께서 원하는 수의 자녀를 가지셨다면 더 낳지 않기 위하여 피임방법을 쓰시겠습니까?	1 () 사용하겠다 2 () 사용하지 않겠다 3 () 생각하여 본일 없다
37	군에서 가족계획 방법에 대하여 들으신적이 있습니까?	1 () 있 다 2 () 없 다 3 () 기억이 없다
38	군에서 계시는 동안 당신께서는 가족계획에 대하여 지금보다 많은 지식을 얻는게 좋다고 생각하십니까?	1 () 얻고 싶다 2 () 얻고 싶지않다 3 () 모르겠다
39	그러면 성교육 가족생활교육 및 기타 문제를 배우는게 도움이 된다고 생각하십니까?	1 () 도움이 된다 2 () 도움이 되지 않는다 3 () 모르겠다
40-44	가족 계획 방법에 대해서 다음것 중에서 들으신적이 있으신지요? 또는 사용법도 알고 계신지요?	1) 루 우 프 1 () 들어본일 없다 2 () 들어본일 있지만, 방법은 모른다 3 () 사용법도 안다
		2) 먹는피임약 1 () 들어본일 없다 2 () 들어본일 있지만, 방법은 모른다 3 () 사용법도 안다
		3) 콘돔(삭구) 1 () 들어본일 없다 2 () 들어본일 있지만, 방법은 모른다 3 () 사용법도 안다
		4) 정 관 절 제 1 () 들어본일 없다 2 () 들어본일 있지만, 방법은 모른다 3 () 사용법도 안다
45	임신이 되지않게 하거나 터울을 조절하기 위하여 피임방법을 사용하여 본일이 있습니까?	1 () 사용해 보았다 2 () 사용해본일 없다
46	당신(부인)께서 사용해본 경험이 있다면 어떠한 피임방법을 사용 하셨는지요?(사용해본 방법을 기재 하십시오)	1 () 사용경험 없다 2 () 루 우 프 3 () 먹는 피임약 4 () 콘 돔(삭구) 5 () 기 타

47	일반적으로 사람들은 원하는 수의 자녀를 가진 후에 정관절제 수술을 하는 경우가 있습니다. 당신은 정관절제에 대해서 들으신 일이 있습니까?	1 () 들어본 일 없다 2 () 이 방법이 좋다고 들었다 3 () 이 방법이 나쁘다고 들었다 4 () 이 방법이 좋지도 나쁘지도 않다고 들었다 5 () 무엇을 들었는지 기억이 안 난다
48	당신께서는 정관절제 수술을 받은 사람을 알고 있습니까?	1 () 안 다 2 () 모 른 다 3 () 불확실하다
49	당신께서는 사람들이 원하는 수의 자녀를 가졌을 때 정관절제 수술을 받는것이 좋다고 생각하십니까?	1 () 좋다고 생각한다 2 () 나쁘다고 생각한다 3 () 모르겠다
50	귀하의 가정에서는 조상의 제사를 지내거나 성묘를 자주 하시는지요?	1 () 자주 한다 2 () 가끔 한다 3 () 일년에 한 번 한다 4 () 전혀 안한다
51	현재 우리나라의 인구가 너무 많다고 생각하십니까? 적당하다고 생각하십니까? 너무 적다고 생각하십니까?	1 () 너무 많다 2 () 적당하다 3 () 너무 적다

TEXT IN ENGLISH

**A SURVEY OF SOLDIERS
WITH REGARD TO
POPULATION-FAMILY PLANNING EDUCATION**

By

Tae Ryong Kim, M. D.

Eung Ik Kim, M. P. H.

Kyoung Sik Cho, M. P. H.

Eung Suk Kim, M. P. H.

August 1971

The Korean Institute For Family Planning

1950

1951

1952

1953

1954

1955

1956

1957

1958

1959

1960

PREFACE

Until recently the Korean family planning program has been directed primarily toward women who have already reached the prime of their reproductive lives - women who have been married for several years and already have some children. Efforts of the Government sponsored family planning program to reach the male population have been rather limited in scale and intensity, and in order to promote a further decline of fertility and to bring the rate of population growth down to a more manageable level, it is time to open a new area of exploration.

If effectively instituted, family planning education for the personnel in the Armed Forces could be one of the solutions to the problem of further reducing fertility, since soldiers are large in number, male, and young. Major questions we need to ask about them are ; (1) What is the present extent of their knowledge about population and family planning, (2) how receptive would they be to an organized program, and (3) what techniques would be needed for successful education?

The findings presented in this report are believed to provide some of the answers to the above questions. Furthermore, I strongly believe that the recommendations offered by Dr. Tae Ryong Kim, the author of this report, will be of considerable informational value to policy makers and program planners who are interested in new measures for promoting family limitation.

August 1971

Youn Keun Cha, M.D., M.P.H.
Director,
The Korean Institute for Family Planning

ACKNOWLEDGEMENTS

The authors are grateful to Mr. Stanley Hudson, of Peace Corps, Korea and Mr. David Smith of the Population Council who reviewed and edited the English text of this report. The authors' profound gratitude is also due to the following military friends, whose cooperation has facilitated the collection of field data that are the basis for this presentation.

Lt. Col. Sam Sub Choi, Chief, Health Division, Office of the Surgeon General, Republic of Korea Army Headquarters.

Col. Kyoo Dong Lee, Head Surgeon, Republic of Korea 2nd Army Headquarters.

Lt. Col. Nak Jhe Kim, Deputy Chief, Civil Affairs Division, Republic of Korea 2nd Army Headquarters.

Lt. Col. Byung Chul Yoo, Chief, Public Health Section, Republic of Korea 2nd Army Headquarters.

It should be mentioned here that completion of the present study was made possible through the unreserved support of the following administrators of family planning programs:

Dr. Dae Woo Han, Chief, Family Planning Section, Ministry of Health and Social Affairs.

Mr. George Worth, The Population Council Representative in Korea

Dr. Joon Sang Kang, Secretary-General, Planned Parenthood Federation of Korea

July 1971

The Authors

C O N T E N T S

PREFACE.....	37
ACKNOWLEDGEMENTS.....	38
I. INTRODUCTION	41
II. SURVEY METHODOLOGY	44
A. Planning and Organization of the Survey	
B. Sampling	
C. Survey Procedures	
D. Questionnaire Design	
E. Collection and Tabulation of Questionnaire Forms	
III. BASIC CHARACTERISTICS OF THE SOLDIERS STUDIED	48
A. Age	
B. Education	
C. Religion	
D. Rank	
E. Other Characteristics	
IV. LEARNING EXPERIENCE AND DESIRE FOR ADDITIONAL KNOWLEDGE	51
A. Extent of Learning about Family Planning Methods While in the Army	
B. Desire to Learn More About Family Planning While in the Army	
C. Perceived Need for Sex Education, Family Life Education and Related Matters	
V. KNOWLEDGE ABOUT CONTRACEPTIVE METHODS AND POPULATION SIZE	55
A. Knowledge of Contraceptive Methods	
B. Knowledge of Korean Population Size	
VI. PAST AND FUTURE CONTRACEPTIVE PRACTICE.....	57
A. Past Experience in Use of Contraception	
B. Intention to Use Contraception in Future	
VII. FAMILY SIZE PLANNED BY SOLDIERS	59
A. Planned Family Size	
B. Preference of Sons to Daughters	
VIII. SOLDIERS' FAMILY LIFE IDEALS.....	62
A. Ideal Age for Men to Marry	
B. Ideal Age Difference Between Husband and Wife	

C. Method of Mate Selection Preferred	
IX. SUMMARY OF THE FINDINGS	66
X. RECOMMENDATIONS	69
APPENDIX A. QUESTIONNAIRE FOR THE SURVEY OF SOLDIERS WITH REGARD TO POPULATION-FAMILY PLANNING EDUCATION.....	72
APPENDIX B. SUPPLEMENTARY TABLES FROM THE SURVEY OF SOLDIERS WITH REGARD TO POPULATION-FAMILY PLANNING EDUCATION.....	80

I. INTRODUCTION

While the family planning program of Korea is often cited as one of the world's leading successes in reducing fertility levels of a nation¹, measures for upgrading and broadening the fertility control program are being discussed in the context of measures "beyond family planning" and measures for "better family planning."²

Of such measures, those generally viewed as most realistic and practicable include the following³:

1. Assisting the armed forces to strengthen their education information program, through inclusion of population-family planning matters into the educational curriculum for soldiers,
2. Promotion of family planning through educational institutions, by providing seminars and other opportunities for school teachers of all levels to learn about population and family planning,⁴
3. Dispersion of knowledge and techniques of family planning through religious organizations, by sponsoring special education-information services for leaders and priests of various religions and denominations,⁵
4. Promotion of family planning through agricultural organizations, such as agricultural cooperatives and extension systems (including Agricultural Improvement Clubs, 4-H clubs, and home-life/home economics clubs),
5. Organizing special programs for industrial workers, who are rapidly increasing in number and are often beyond the reaches of the regular family planning program,
6. Promotion of family planning activities through medical and other professional organizations, such as Korean Medical, Tuberculosis, Leprosy, Hospital, Nursing, and Midwifery Associations, and the Korean Preventive Medicine Society,
7. Special public information programs, utilizing cigarette packages, postage stamps, packages of daily commodities, etc.

The 600,000 men in the Korean Armed Forces are a particularly important segment of the population to reach. Since military training is universal and compulsory, and it is directed at young men usually prior to marriage, it provides a unique opportunity for educational programs. In more detail, the potential of family planning education courses

in the armed forces can be summarized as follows :

1. The majority of the armed forces are made up of regular recruits in their early twenties who are usually unmarried.
2. The organizational structure of the armed forces make it an efficient channel for family planning education.
3. The effect of an educational program directed towards armed forces personnel is immediate since most marry within a few years of completing their service.
4. Service in the armed forces follows completion of formal schooling, providing additional educational opportunity in the formative years of early adulthood.
5. By law, service in the armed forces is compulsory for all Korean male youths, and its universality alone suggests that it can be an efficient supplement to the woman-oriented national family planning program.

The Soldiers' Survey was designed to answer some of the basic questions that arise in considering creation of a program of education and information for soldiers.

Avoiding from the problem of whether the armed forces as an organization is receptive to offering a population-family planning education, which may be answered through contacts with policy makers, the purpose of the authors was to learn the willingness of the soldiers themselves for such education and the extent to which they now understand population-family planning issues. The recommendations drawn through analysis of the survey data and other materials may not fully consider administrative and diplomatic issues, but are believed to provide some guidelines for further exploration of this high potential area "within" and "beyond" family planning.

FOOTNOTES

1. Ross, John A. and Oliver D. Finnigan III: Within Family planning-Korea, Demography Vol. 5, No. 2, p. 679, 1968.
2. Ibid., p. 679 and p. 689, and Bernard Berelson, Beyond Family Planning, Studies in Family Planning No. 38, Population Council, February 1969.
3. Kim, Tae Ryong et al: Problems of Family Planning Program in Korea and Suggested Solutions (for internal circulation), pp. 44-50, Ministry of health and Social Affairs, August 1970.
4. Kim, Tae Ryoung and Cho, Kyoung Sik: Knowledge, Attitude and Behavior of Middle and High School Teachers with Regard to Population and Family Planning Education, the National Family Planning Center, pp. 75-77, December 1970.
5. Initial efforts for working through religious organizations have already been undertaken by the Planned Parenthood Association of Korea. PPFK has organized seminars in population-family planning under the sponsorship of the Korea Church World Service and the National Council of Churches. Examples are as follows :

Date	Place	Sponsorship	Participants
27-29 Feb. 1968	Christian Academy House, Seoul	Korea Church World Service	50, (mostly ministers and chaplains)
19-21 Nov. 1968	Christian Academy House, Seoul	Korea Church World Service	50, (mostly evangelists)
18-20 March 1969	Christian Academy House, Seoul	Korea Church World Service	25, (mostly evangelists)
One day each in Dec. 1969	Taejon, Kwangju, Taegu, Pusan	Korea Church World Service	Total, 250 (mostly female evangelists)
22-24 April 1971	Suwon City	National Council of Churches	50, (mostly evangelists)

Also, results of a KAP survey directed towards Korean Christians has been published by Chun Hei Oh (George Worth) and Byung Il, Do under the title "Attitudes of Korean Christians Towards Family Planning". (Christian Thought-Kidokkyo Sasang 1971 May, pp. 175-199)

II. SURVEY METHODOLOGY

A. Planning and Organization of the Survey

In order to insure an effective survey of soldiers' knowledge and attitudes, efforts were made to secure the cooperation of concerned officials of the Ministry of National Defense in both planning and implementation stages. From January to April 1970, preliminary contacts were made with officials in the Ministry of National Defense Bureau of Medical Affairs, the Republic of Korea Army Headquarters, Office of the Surgeon General, and the Republic of Korea 2nd Army Headquarters, Office of the Head Surgeon. At these meetings the objectives and methodology of the Survey were discussed.

Through these discussions a flow chart was developed that could be applied to planning the survey, communications, concluding the fieldwork, and collecting the survey questionnaires (Figure II-1).

B. Sample

At the beginning of the planning stage it was found unfeasible to draw a nationwide probability sample of all soldiers since the exact number of soldiers and their organizational and geographical distribution are not available for security reasons. However, in view of the objectives of the Survey of Soldiers With Regard to Population-Family Planning Education, it was felt sufficient to draw a sample of soldiers passing through the so-called "Reserve Corps" that immediately precedes discharge from the army. Since all soldiers preparing to leave the army must go through the educational programs held at the 10 "Reserve Corps" under the jurisdiction of the Republic of Korea 2nd Army, a sample of soldier respondents from each of these 10 Reserve Corps was considered adequate to measure the degree of past learning experience and present knowledge about population, family planning and related matters. These soldiers would be a little older, and therefore probably a little better informed, than those who were not yet finishing their military service.

C. Survey Procedures

Informal Preliminary planning with the officials concerned in the Ministry of National Defense resulted in the despatch of an official letter from the Minister of Health and Social Affairs on 16 July 1970.

A detailed plan for conducting the survey was worked out at the Public Health Section of the Office of the Surgeon General, in cooperation with a representative of the National

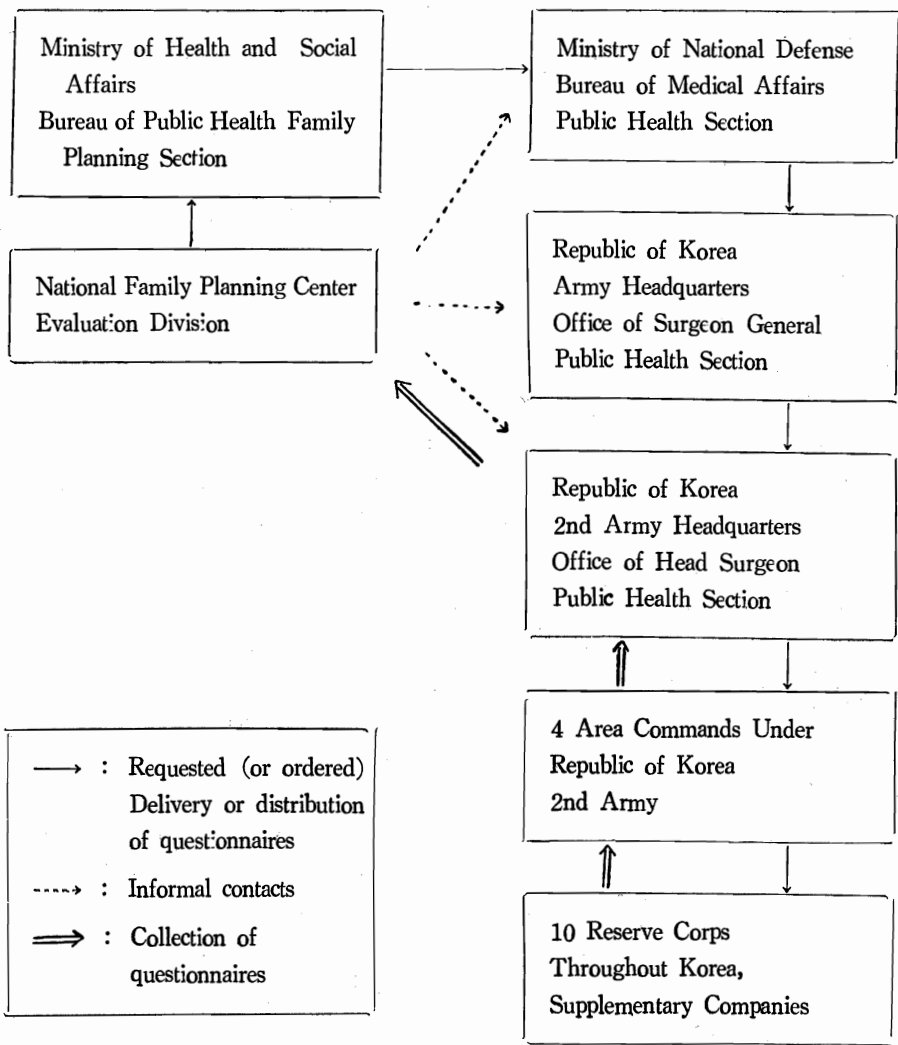


Figure II-1. Organizational Flow Chart for Conducting the Survey of Soldiers with Regard to Population-Family Planning Education

Family Planning Center. The message that was passed on to the Head Surgeon, Republic of Korea 2nd Army Headquarters on 27 July 1970 is outlined below:

1. Full cooperation of the 2nd Army Headquarters was requested in the Survey of Soldiers with Regard to Population-Family Planning.
2. General Procedures Planned
 - a. Soldiers to be surveyed would be those preparing to leave the army after completion of duty.
 - b. Site of the Survey would be supplementary companies at the 10 reserve corps under the 2nd Army.
 - c. Period for field survey would extend from 17 August to 5 September 1970.
 - d. The method of surveying would be a questionnaire survey.
3. Schedule and other instructions planned:
 - a. 2,500 copies of printed questionnaire forms would be delivered by representative from the National Family Planning Center to the Office of Head Surgeon 2nd Army Headquarters.
 - b. The Commander-in-Chief, 2nd Army Headquarters, should deliver 250 copies of the questionnaire form to each of the reserve corps by 14 August 1970.
 - c. The medical officer and supplementary company commander of each reserve corps should distribute the questionnaire forms to the first 250 soldiers enrolled with the reserve corps for training during the period from 17 August to 5 September 1970.
 - d. The medical officer of each reserve corps should be present during the field survey, to explain the questionnaire forms and offer other necessary assistance.
 - e. All completed questionnaires should be returned to 2nd Army Headquarters by 15 September 1970.
 - f. The 2nd Army Headquarters would transfer the collected questionnaire forms to a representative from the National Family Planning Center by 18 September 1970.

D. Questionnaire Design

The questionnaire for the Soldiers' Survey was developed at the National Family Planning Center with the assistance of advisors and consultants. It contains 30 major questions concerning basic characteristics of respondents, extent of learning about population and family planning while in the Army, desire to learn more about family planning and related matters, family life ideals, and other questions that are designed to measure the knowledge and attitudes. Standardized wording was used where other surveys had asked the same questions and answers were precoded. (see Questionnaire Form, Appendix A.)

E. Collection and Tabulation of Questionnaire Forms

A total of 2,241 questionnaires (89.6 per cent of those distributed) were filled out and

collected at the Center by 16 October 1970 After editing a total of 1,952 questionnaire forms were tabulated.

Table II-1 shows the proportion of questionnaire forms tabulated in each survey area.

Table II-1. Collection of Completed Questionnaire by Survey Area. (by Reserve Corps Area)

Survey area (Reserve corps)	Forms distributed(A)	Forms tabulated(B)	Per Cent(B/A)
No. 1	250	222	89
No. 2	250	184	74
No. 3	250	206	82
No. 4	250	229	92
No. 5	250	237	95
No. 6	250	96	38
No. 7	250	212	85
No. 8	250	188	75
No. 9	250	185	74
No. 10	250	193	77
Total	2,500	1,952	78

III. BASIC CHARACTERISTICS OF THE SOLDIERS STUDIED

A. Age

Nearly half (49%) of the soldiers studied were aged 25-29, with the mode at ages 25 and 26; about 26% were 20-24, while 11% were 30-34 and 2% were age 35 or above. (Table III-1) This is a slightly older sample than was expected because it includes a particularly high proportion of well-educated persons (next section). Most of the soldiers (78%) were completing 2-3 years of service. About 18% were married.

Table III-1. Age Distribution of Respondents.

Age	Residence Before Joining the Army						
	Total		Urban		Rural		N. A.
	Number	Per Cent	Number	Per Cent	Number	Per Cent	Number
20-24	511	26	222	34	287	22	2
25-29	956	49	305	47	641	50	10
30-34	204	11	36	5	168	13	-
35-39	30	2	11	2	19	2	-
40-44	7	-	4	1	3	-	-
45-	1	-	-	-	1	-	-
N. A.	243	12	70	11	166	13	7
Total	1,952	100	648	100	1,285	100	19

B. Education

Only a few of the soldiers had not had any schooling, while nearly half had attended high school or above. Soldiers from urban areas were particularly well educated, but even in the rural sample the educational level was quite high. Since military service is delayed by education, the older age distribution is largely explainable.

Table III-2. Educational Background.

	Residence Before Joining the Service						
	Total		Urban		Rural		N. A.
	Number	Per Cent	Number	Per Cent	Number	Per Cent	Number
No schooling	58	3	16	3	41	3	1
Primary school	378	19	66	10	302	23	10
Middle school	577	30	139	22	433	34	5
High school or above	928	47	424	65	502	39	2
N. A.	11	1	3	-	7	1	1
Total	1,952	100	648	100	1,285	100	19

C. Religion

More than half (54%) of the soldiers reported that they had no religion, but considerable numbers, 23% and 18% respectively, were Christian or Buddhist. A relatively small numbers belonged to other religions. The high proportion who claimed some religion and the soldiers' educational backgrounds are related.

Table III-3. Religion of Respondents.

	Residence Before Joining the service						
	Total		Urban		Rural		N. A.
	Number	Per Cent	Number	Per Cent	Number	Per Cent	Number
No religion	1,051	54	347	53	691	54	13
Protestant	317	16	117	18	198	15	2
Catholic	125	7	57	9	66	5	2
Buddhist	356	18	103	16	251	19	2
Confucianist	47	2	8	1	39	3	-
Others	35	2	10	2	25	2	-
N. A.	21	1	6	1	15	1	-
Total	1,952	100	648	100	1,285	100	19

D. Rank

Most of the soldiers studied (97%) were enlisted men. Officers were largely urban. (Table III-4)

Table III-4. Distribution of Soldiers Surveyed by Rank.

	Residence Before Joining the Army						
	Total		Urban		Rural		N. A.
	Number	Per Cent	Number	Per Cent	Number	Per Cent	Number
Enlisted soldier	1,895	97	612	94	1,265	98	18
Officers	42	2	30	5	12	1	-
N. A.	15	1	6	1	8	1	1
Total	1,952	100	648	100	1,285	100	19

E. Other Characteristics

About one-third (34%) of the soldiers had been farm workers before joining the Service, 12% had been manual laborers, and 27% had been engaged in other work. This left more than one-fourth who had not previously held jobs. The respondents had an average of 5 brothers and sisters. More rural than urban soldiers were married, though as mentioned the overall percentage was low. (See table B-1, B-2, B-3 and B-4 of Appendix B.)

FOOTNOTES

1. Whether Confucianism of today is a religion is subject to considerable argument. See, for instance, Chapter II (pp. 98-99) of "Findings of the National Survey on Family Planning, 1966," by Kim, Tae Ryong, published by the Ministry of Health and Social Affairs.

IV. LEARNING EXPERIENCES AND DESIRE FOR ADDITIONAL KNOWLEDGE

A. Extent of Learning about Family Planning Method While in the Army

When asked, "in the army did you ever receive any information about family planning methods," 52 percent of all respondents answered "yes," and 39 per cent said "no." As can be seen in Table IV-1, officers remember having had this opportunity more often than the enlisted men. About half of the enlisted men stated either that they had no family planning learning experiences in the army or that they could not remember any such experiences, compared to 36% among officers.

Length of service in the army has some influence on learning opportunity, since instruction may take place at different times during the soldiers' tours of duty. Thus, proportion of soldiers for reporting learning experiences increases with duration of service.

It is interesting to observe that soldiers who lived in rural areas before entering the service report learning experiences slightly more often than those from urban areas¹. By education, learning experience is remembered more often by soldiers with middle school education, followed by high school and primary school. Those with no schooling had, or remembered, experiences least often.

B. Desire to Learn More About Family Planning While in the Army

While half of the soldiers remembered learning something about family planning in the army, about three fourths of the respondents indicated a desire to learn more. (Table IV-2)

The desire to learn more about family planning increases with educational background, age, and number of siblings, and is higher among persons engaged in jobs other than manual work before entering the Army. Those who remembered learning about family planning while in the army were more interested in the subject. The desire to learn more was also higher among those who felt the population of Korea is proper or too large than among those who felt it to be too small. (Table B-5, Appendix B)

**Table IV-1. Experience of Learning about Family Planning Methods
while in the Army.**

Characteristics	Base	Have Experience	No Experience	Don't Remember	No Answer
1. Rank					
Enlisted soldier	1,895	51%	39%	10%	-
Officer	42	64	29	7	-
No answer	15	-	-	-	-
2. Length of service in the Army					
Under 1 year	108	36	52	12	-
1-2 years.	113	38	47	14	-
2-3 years.	1,532	52	38	10	-
3 or more years	186	60	34	5	-
No answer	13	-	-	-	-
3. Urban and rural areas (place of residence)					
Urban	648	48	42	10	-
Rural	1,285	53	38	9	-
No answer	19	-	-	-	-
4. Educational background					
No schooling	58	33	46	21	-
Primary Sch.	378	50	38	12	-
Middle Sch.	577	54	36	10	-
High Sch. or above	928	51	41	8	-
No answer	11	-	-	-	-
5. Total (%)	100	51	39	10	-
No. of respondents	1,952	999	761	186	6

Table IV-2. Desire to Learn More about Family Planning While in the Army.

Response	Number	Per Cent
It would be helpful to learn more	1,482	76
Not helpful	251	13
Don't know	215	11
No answer	4	0
Total	1,952	100

C. Perceived Need for Sex Education, Family Life Education and Related Matters.

Family planning education and family life education, including sex education, are services that can be offered to people just below or at marriage age². Since the two subjects are closely related and since people nearing marriage age are naturally interested in understanding sexual matters better, it is useful to offer the two subjects together. Additionally, family life education can give perspective to family planning education and increase its effectiveness in this army. Unfortunately, in Korea the terms "sex education" and "family life education" remain obscure in their objectives and methodology. Yet we can assume that sex or family life education can be adequately designed to fit the Korean culture, and that they offer much potential for augmenting the total family planning program.

It was evident that in spite of the difficulty of defining "family Planning," "sex education," and "family life education," these questions would be an important part of the survey. It was decided to ask the soldiers a simple question that all could answer, rather than attempt to frame the wording with technical precision. The question asked was :

"Do you think it would be helpful to learn more about sex education, family life education and related matters during army training? "

To this question, a large majority (87%) responded "yes" and 5% said "no." About 8% didn't know if it would be helpful or not. (Table IV-3)

Table IV-3. Desirability of Having More or Sex Education, Family Life Education and Related Matters During Army Training.

Helpfulness of learning more	Number	Per Cent
Helpful	1,706	87
Not helpful	89	5
Don't know	154	8
No answer	3	-
Total	1,952	100

Again interest was highest among soldiers with higher educational backgrounds and among those who had served longer in the Army. As would be expected, soldiers who had expressed a desire to learn more about family planning or who felt the population of Korea is too large also showed more interest in more family life and sex education, but by every category examined support was high. (Table B-6, Appendix B)

FOOTNOTES

1. Evidence indicating that the urban family planning program is less effective in reaching youth than the rural program is being accumulated.

See, for, instance Kim, Tae Ryong, Population and Family Health, Ministry of Health and Social Affairs, pp.48-49, 1969.

2. Hyun, Ho Sup (directed by Tae Ryong Kim) discusses the feasibility and desirability of strengthening family planning education through sex education in conjunction with maternal and child health services, in his dissertation, entitled: "A Study on the Integrated Administration of Family Planning and Maternal and Child Health Services," The Korean Journal of Public Health, Vol.8 No.1, published by School of Public Health, Seoul National University, May 1971.

V. KNOWLEDGE ABOUT CONTRACEPTIVE METHODS AND POPULATION SIZE

A. Knowledge of Contraceptive Methods.

In spite of the limited opportunities the soldiers had for learning about family planning methods while in the army (Section A, Chapter IV), a great majority of them reported knowing of various methods of contraception. Table V-1 indicates that a total of 82% of the respondents have at least heard about the condom or oral pill, 75% have heard of the loop, and 64% heard of vasectomies. About half (45%) of the respondents said they knew how to use condoms, but rather few knew how other methods are used. Among soldiers with primary schooling or less (the large majority in Korea), only about one-third knew how to use condoms, and proportions familiar with other methods were quite low. In a group that is near marriage these proportions are disappointing.

Table V-1. Knowledge about Contraceptive Methods.

Knowledge	Condom	Vasectomy	Loop	Oral Pill
Never heard of it	18%	36%	25%	18%
Heard of it, but don't know method	37	49	55	57
Know how to use method, or how it works	45	15	20	25
No answer	-	-	-	-
Total (%)	100	100	100	100
Number	1,952	1,952	1,952	1,952

Knowledge about how any contraceptives are used was above 50% only among soldiers who had attended high school or above and in the various other categories that reflect education. (Tables B-7 to B-10, Appendix B).

B. Knowledge of Korean Population Size.

As seen in table V-2, a great majority(76%) of the respondents felt that the population of Korea is too large, and only one fifth said they thought the population of Korea was of a "proper size." Almost none (3%) said the population was too small. Feelings were substantially the same among all educational groups. Though Korea has almost the highest population density in the world, it is something of a surprise that the crowding of our country is so widely felt as this. Certainly an effort should be made

in any family planning educational program to link population size to family sizes, since the situation must worsen unless people plan small families.

Table V-2. Knowledge of Korean Population Size.

	Base	Per Cent Saying Population is:			
		Too large	Proper	Too small	No answer
1. Educational background					
No Schooling	58	69	24	7	-
Primary school	378	76	21	3	-
Middle school	577	73	24	3	-
High school or above	928	78	19	3	-
No answer	11	-	-	-	-
2. Rank					
Enlisted soldier	1,895	76	21	3	-
Officer	42	69	24	7	-
No answer	15	-	-	-	-
3. Experience of learning about family planning methods while in the army					
Yes	999	76	21	3	-
No	761	76	21	3	-
Don't remember	186	75	22	3	-
No answer	6	-	-	-	-
Total(%)	100	76	21	3	-
Number of respondents	1,952	1,481	410	60	1

VI. PAST AND FUTURE CONTRACEPTIVE PRACTICE

A. Past Experience in Use of Contraception

Over 80% of respondents have never practiced any form of contraception in the past. Omitting married soldiers, about 40% of married soldiers whom reported having practiced contraception, 14% reported some contraceptive experience. Soldiers were not asked about their sexual experiences directly, and it is not known what proportion had intercourse or what their relationships with sexual partners were, but by method, 6% reported using condoms, 5% oral pills, and smaller numbers reported using the loop or other methods.

B. Intention to Use Contraception in the Future

About seven out of 10 respondents indicated that they would use contraceptive methods in the future, and two out of ten were unsure. One-tenth of the soldiers said they did not intend to use contraceptives, either would not practice a method or were undecided (Table VI-2). Catholics, who are not numerically important, and the least educated most often said they would not use contraception (Table B-11, Appendix B), but probably in all groups more respondents would have said "Yes" if they knew more about contraception, and in any case intent will not be sufficient without knowledge.

Table VI-1. Methods of Contraception Used in the Past.

	Base	Never used	Loop	Oral pill	Condom	Other
1. Educational background						
No schooling	58	86%	7%	7%	2%	-%
Primary school	378	83	4	8	5	1
Middle school	577	80	3	8	7	2
High School or above	928	81	3	8	8	1
No answer	11	-	-	-	-	-
2. Rank						
Enlisted soldier	1,895	82	3	8	7	1
Officer	42	55	2	28	21	5
No answer	15	-	-	-	-	-
3. Marital Status						
Currently married	351	60	10	20	11	3
Never married	1,598	86	2	5	6	1
Other or no answer	3	-	-	-	-	-

4. Experience of Learning about Family Planning Methods while in the Army						
Yes	999	78%	5%	11%	9%	1%
No or don't remember	761	85	4	7	5	-
No answer	6	-	-	-	-	-
5. Adequacy of Population Size in Korea						
Too large	1,481	82	2	8	8	1
Proper	410	78	6	11	8	1
Too small	60	74	8	13	3	2
No answer	1	-	-	-	-	-
Total(%)	100	81	4	9	8	1
Number of respondents	1,952	1,586	74	161	135	18

(Totals add to more than 100% because some respondents had used several methods.)

Table VI-2. Intention to Use Contraception in the Future.

Response	Number	Per Cent
Intend to use	1,381	71
Do not intend to use	201	10
Doesn't matter or don't know	364	19
No answer	6	-
Total	1,952	100

VII. FAMILY SIZE PLANNED BY SOLDIERS

A. Planned Family Size.

A majority of respondents in the survey (55%) said that they wanted to have families of 3 or fewer children, and an additional 24% intended to have 4. This leaves 18% who wanted larger families and 3% who did not answer. (Table VII-1) The mean number wanted was 3.6, with better educated soldiers wanting slightly fewer. (Table VII-2) This overall mean of 3.6 compares closely with the number planned by currently married women under 30, which was 3.7 in 1968.⁽¹⁾ Still these numbers are much too high if Korea is to substantially reduce fertility in the future, or even to limit the impact of the baby boom that is expected to start in this decade as the number of marriages begins to climb steeply.

Table VII-1. Soldiers' Planned Family Sizes.

Persons	Total	Urban	Rural
0-2	7%	9%	6%
3	48	46	48
4	24	26	24
5	14	12	15
6 or more	4	4	4
Unknown	3	3	3
Total	100	100	100

Table VII-2. Mean Desired Family Size by Residence & Education.

Education	Total	Urban	Rural
Primary school or less	3.6	3.5	3.7
Middle school	3.6	3.6	3.6
High school or above	3.5	3.5	3.5
Total	3.6	3.5	3.6

⁽¹⁾Koh, Kap Suk and David Smith, "The Korean 1968 Fertility and Family Planning Survey," National Family Planning Center, 1970.

B. Preference of Sons to Daughters

As has been frequently observed in Korea, there is a strong preference for sons among Korean couples. This pattern can be seen among soldiers, most of whom are unmarried and in their twenties.

The soldiers were asked what they thought was the best number of sons and daughters to have if they were to have 3 children and also if they were to have 4 children. Among 3 children, a great majority of soldiers (90%) preferred 2 sons and 1 daughter (Table VII-3). Very few preferred 2 daughters (6%), didn't know (2%), or preferred either all sons (1%) or all daughters (1%). Differences by the various categories were small.

The question regarding preferences among 4 children yielded different results.

Table VII-3. Preference of Sons to Daughters.
(In case 3 children are planned)

Sex composition preferred	Number	Per Cent
All sons	23	1
2 sons, 1 daughter	1,753	90
1 son, 2 daughters	120	6
All daughters	16	1
Don't know	39	2
No answer	1	-
Total	1,952	100

In the hypothetical family of four children, a large majority of respondents (72%) preferred 2 sons and 2 daughters, while a smaller but significant proportion (22%) wanted 3 sons and 1 daughter. As before, other combinations drew small support (Table VII-4).

In general, the 4 children question is a better indicator of son preference since with 3 children one cannot balance sons and daughters. The fact that where the numbers could be balanced (that is, among 4 children), many soldiers preferred sons to daughters. This indicates that son preference is still rather important. Whether this will be a serious problem when the soldiers marry is unknown, and it would be wise to include efforts at reducing son preference in any family life education program.

It might be noted that son preference is a little stronger among the less educated and more traditional (in terms of ancestor worship) respondents, and among farmers and some religious groups. (Table B-12, Appendix B)

**Table VII-4. Preference of Sons to Daughters.
(In Case 4 Children are Planned)**

Sex composition planned	Number	Per Cent
All sons,	8	-
3 sons, 1 daughter	422	22
2 sons, 2 daughters	1,407	72
1 son, 3 daughters	21	1
All daughters	12	1
Don't know	78	4
No answer	4	-
Total	1,952	100

VIII. FAMILY LIFE IDEALS

A. Ideal Age for Men to Marry

Of the total of 1,952 young men (mostly preparing to leave the army in the near future) who responded to the questionnaire survey, more than half (53%) indicated that ages 27-28 were the ideal ages for men to get married, while 29% felt that older ages were best and 15% preferred to marry at ages 25-26. Only 2% thought age 24 or younger was the best time to marry. Interestingly, preferences were not much different by educational level.

The preferred age was lower among respondents who had been in farming and manual labor and, not surprisingly, among those who had already married. Still, differences were not large (Table VIII-1).

The mean age at marriage is now 27 for men, and this survey suggests that it may stay in about that neighborhood in the future.

B. Ideal Age Difference Between Husband and Wife

About 87% of all soldiers surveyed were of the opinion that husbands should be at least 3 years older than their wives. By exact age differences the distribution was bimodal, with 33% preferring a 3 year age difference and 32% preferring a 5 year difference. Small proportions preferred other differences, and only 2% felt husbands and wives should be of the same age or wives should be older. There were almost no differences by residence and educational background, the most important variables. In all cases the mean age difference preferred was 4 years (Table VIII-2), which is the present age difference between husbands and wives (the mean ages at marriage in 1968 were 23 for women and 27 for men).

C. Method of Mate Selection Preferred

With the rapid social and economic changes and the cultural transition underway in Korea, some change in the procedures and methods for selecting spouses is expected. Our data suggest that young soldiers today are starting to emerge from the old custom of depending on parents, friends, relatives, or intermediaries for finding wives.

Among respondents overall, 22% said they wanted to choose wives by themselves. A large majority still prefer assistance from parents, friends, and relatives (59%), or intermediaries (9%), and 10% were unsure (Table VIII-3). But even among soldiers with primary schooling or less, about 20% did not want help in finding wives (Table VIII-4). More than any other group, the best educated rural respondents preferred assistance from parents, friends or relatives, and not from intermediaries.

Table VIII-1. Ideal Age for Men to Marry.

Characteristics	Base	Ideal ages				N. A.
		24 or less	25-26	27-28	29 or more	
1. Educational background						
No schooling	58	3%	7%	47%	41%	2%
Primary school	378	1	18	52	26	3
Middle school	577	2	19	51	27	1
High school or above	928	2	13	54	30	1
No answer	11	-	-	-	-	-
2. Rank						
Enlisted soldier	1,895	2	15	53	29	1
Officer	42	2	29	50	19	1
No answer	15	-	-	-	-	1
3. Main job before entering the Army						
No job	513	1	12	52	34	1
Farm worker	664	2	20	50	26	2
Physical or manual laborer	226	1	19	52	27	1
Office or mental work	521	3	13	55	28	1
No answer	28	-	-	-	-	-
4. Religion						
No religion	1,051	1	16	54	28	1
Protestant	317	2	14	52	30	2
Catholic	125	1	16	48	32	3
Buddhist	356	2	14	51	31	2
Confucianist	47	2	23	47	28	-
Others	35	-	-	-	-	-
No answer	21	-	-	-	-	-
5. Number of brothers and sisters						
Under 3 brothers and sisters	374	1	17	52	29	1
4-6 "	873	1	15	53	30	1
7 or more "	295	4	14	55	26	1
No answer	410	1	16	51	28	4
6. Marital status						
Currently married	351	1	30	48	20	2
Never married	1,598	2	12	53	31	2
Other	3	-	-	-	-	-
7. Family size planned						
3 children or less	1,068	2	13	53	31	1
4-6 children	784	2	19	53	25	1
7 or more	42	5	19	38	33	5
No answer	58	-	7	46	30	17

8. Intention to use contraception						
Yes	1,381	1%	17%	53%	28%	1%
No	201	4	15	45	33	3
Doesn't matter, or don't know	364	2	13	53	30	2
No answer	6	-	-	-	-	-
9. Feelings about the size of population in Korea						
Too large	1,481	1	14	54	30	1
Proper	410	3	19	51	26	1
Too small	60	2	25	35	35	3
No answer	1	-	-	-	-	-
Total(%)	100	2	15	53	29	1
Number of respondents	1,952	32	301	1,024	564	31

Table VIII-2. Opinion on Ideal Age Difference Between Husbands and Wives.

Difference	Number	Per Cent
Same age, or Wife older than Husband	41	2
Husband older by 1 yr.	54	3
Husband older by 2 yrs.	149	8
Husband older by 3 yrs.	649	33
Husband older by 4 yrs.	203	10
Husband older by 5 yrs.	622	32
Husband older by 6 or more yrs.	217	11
No answer	15	1
Total	1,952	100

Table VIII-3. Opinion on Ideal Way of Mate Selection

Procedure	Number	Per Cent
Having help from parents, friends or relatives	1, 146	59
Making one's choice alone	440	22
Using an intermediary	170	9
Doesn't matter or don't know	192	10
No answer	4	0
Total	1, 952	100

Table VIII-4. Opinion on Ideal Way of Mate Selection by Education and Residence.

	Per cent wanting help from parents, friends, relatives	Per cent wanting to make choice alone	Per cent wanting to use intermediary	Other or no response
Urban				
Primary Sch. or less	54	22	10	14
Middle School	61	24	6	9
High Sch. or above	60	24	5	11
Rural				
Primary Sch. or less	52	19	19	10
Middle School	53	25	11	11
High Sch. or above	68	20	3	9

IX. SUMMARY OF THE FINDINGS

A. Basic Characteristics of the Respondents

A majority of the soldiers in the survey were ages 24-26, though the range was broad. About 8 in 10 soldiers were in the third year of service and close to the end of their required service. Also, 8 in 10 were unmarried. Nearly half of the soldiers had at least a high school education, and those from the urban areas had relatively higher educational backgrounds than those from rural areas. Since this was an unexpectedly well-educated group, a lot of attention has been paid to education in the findings. There were about twice as many rural respondents as urban respondents (Chapter III).

B. Learning Experiences and Desire for Additional Knowledge

In spite of the fact that the Army does not have family planning or population content regularly incorporated into its curriculum, more than half of the respondents reported having received some education with regard to family planning methods while they were in the army. The frequency of reporting such experiences increased with duration of service. Surprisingly, soldiers from rural areas more frequently reported that they have learned of family planning methods than did those from urban areas.

While the level of knowledge reported was rather low, desire to learn more about family planning was expressed by a large majority (76%) of the soldiers, and this was more frequent among best educated, older and married respondents.

Besides wanting to know about family planning methods, many respondents (71%) expressed an interest in family life or sex education.

Those who remembered past learning experiences or who had knowledge about contraceptive methods showed greater desire to learn more about family planning and matters related to sex and family life than did soldiers who felt the Korean population was too large (Table IX-1). In all categories a large majority of respondents wanted to learn more, and it is suggested that a program be developed in view of this clear interest and the importance of family planning to Korea's future (Chapter IV).

C. Knowledge about Contraceptive Methods and Population Size

While soldiers are entering the army with some knowledge of contraceptive methods, and relatively high proportions have heard of specific contraceptives, knowledge about how

Table IX-1. Desire to Learn Versus Learning Experience.

Past learning experience or desire	Base	Desire to learn family Planning	Desire to have sex education
Family planning:			
Have experience	999	82%	92%
No experience	761	73	85
Contraceptive methods:			
Know loop	1,078	78	89
Don't know loop	482	73	84
Know pills	1,106	78	89
Don't know pill	350	69	81
Know condom	717	78	89
Don't know condom	356	68	81
Know vasectomy	958	80	89
Don't know vasectomy	704	70	85
Perception about size of population in Korea.			
Correct	1,481	79	89
Incorrect	410	70	83
Desire to learn family Planning:			
Yes	1,482	-	95
No	251	-	73
Desire to have sex education, etc.			
Yes	1,706	82	-
No	89	28	-

to use a method or how it works seems to be limited: 45% know how to use condoms, 25% pills, 20% loops, and 15% know what vasectomies are. And this is a more educated sample than the average. Most soldiers (76%) in the sample thought the population of Korea was too large, some (21%) thought it was about the right size and almost none (3%) thought the population should be larger. (Chapter V)

D. Past and Future Contraceptive Practice

About 4 in 10 of the married soldiers have used some form of contraception, as have a few of the unmarried respondents.

Approximately 7 in 10 intended to use contraception in the future. Educational level and religion had some influence upon intention to practice family planning (Chapter VI).

E. Family Size Planned by Soldiers

A majority (55%) of respondents wanted to have small families, but nearly one-fourth (24%) thought 4 would be good and one-sixth (18%) planned at least 5. This indicates the urgency of initiating population-awareness and family life education. Both the desire for large families and the preference among soldiers for sons constitute problems that require immediate attention. (Chapter VII)

F. Family Life Ideals

The most common opinion among respondents was that a man should marry at about ages 27 to 28, with some occupational differences and slight educational differences.

A great majority (about 87%) were in favor of husbands being a few years older than wives, and the mean difference was 4 years. Most soldiers were expecting some help from parents, friends, or relatives in selecting their mates, though about one fifth stated that they would make the decisions entirely by themselves. This represents a shift from the traditional method of mate selection, in which reliance was very heavily upon parents or intermediaries. (Chapter VIII)

X. RECOMMENDATIONS

After examination of the findings from the Survey of Soldiers With Regard to Population-Family Planning Education, and other materials and information assembled in the course of conducting the survey, the authors have arrived at the following recommendations for promoting a program of education-information in population and family planning for personnel in the armed forces:

1. An effective program of information and education in population-family planning matters should be established along with an organized family planning service within the organizational structure of the armed forces.

The initiation of a program within the armed forces will offer a good opportunity for improving the effectiveness of the present nation-wide program for controlling fertility. This is because:

- a. The armed forces embrace a large number of men (600,000 or more). Most of the personnel are non-professional recruits who are discharged from the service after a period of three years and are likely to marry within a few years after discharge.
 - b. More than half of the men in the armed forces have had limited educational opportunities (below middle school). For those non-professional recruits, the service probably is the only opportunity for additional education in basic matters of human and social concern, and perhaps the only chance for organized post-school education for the rest of their lives. Even for professional soldiers the armed forces may often be the only opportunity for them to learn about population and family planning.
 - c. A great majority of soldiers want to learn about family planning and matters related to sex education. Though their past learning experience is limited, they have a high interest in learning more.
2. As soon as practicable, a high level dialogue should be opened between the Ministries of National Defense and Health and Social Affairs to discuss approaches and procedures for a systematic educational program for personnel in the armed forces.

The urgency for inter-ministerial dialogue and joint planning on the matter of population-family planning education is indicated by the apparent lack of an organized program in the army at present and by the obvious need and interest among the soldiers themselves. There was a consensus of opinion among the leading officials of the Army contacted by the authors in the course of conducting the survey that the army can

enrich its education-information service with population-family planning education. A high level policy decision and inter-ministerial dialogue could turn this interest into a concrete program.

3. Special seminars or training should be offered to planners and instructors who are responsible for organizing educational programs to train armed forces personnel.

In view of the very special conditions within the armed forces, such seminars should be planned and organized jointly by the responsible officers of the armed forces and specialists in population-family planning education. Inclusion of population and family planning matters should be undertaken in armed forces training programs at the following levels:

- a. In the National Defense Academy.
- b. In the Army, Naval, and Air Force Colleges.
- c. In the Army, Naval, and Air Force Academies.
- d. Within the regular peacetime training program for personnel of various ranks in the Army, Navy and Air Force. (Presently a minimum of about 4 hours per week are devoted to such subjects as anti-communism, general disciplines, health and "internal service.")
- e. In training given at "reserve divisions" to soldiers preparing for discharge from the armed forces. (Presently in the army a three day course is given to every soldier at each of the 10 "reserve divisions" throughout the country.)
- f. In the Reserve Corps organized throughout the country with retired soldiers of various ranks, as countermeasures for guerrilla infiltration from North Korea. (Training being given to the members of the Reserve Corps now includes use of modern firearms, discipline, anti-communism, etc.)

Subject-matter for the seminars and training, with regard to population-family planning, should vary according to the recipients and their needs. It is suggested, however, that the general need for population-family planning education should be stressed in the seminars and training programs for high-ranking soldiers and those at policy-making and planning levels, while practical subjects such as population trends and problems, healthful family life (in conjunction with the concept of smaller families and sex education), an outline of human physiology and anatomy of reproductive organs, and guidelines in the use of contraceptive methods should comprise the subject-matter of training for enlisted soldiers.

4. Approaching family planning service and education through family life or sex education is recommended, as it could potentially add to the effectiveness of family planning education.

Since a great majority of the personnel in the armed forces are young, unmarried, non-

professional recruits, the armed forces offer excellent opportunities for instituting systematic programs of family life or sex education. The findings of the survey show that past learning experience in family planning is low and there is much expressed interest in learning about matters related to both family planning and family life and sex education. The personnel in the armed forces are likely to be highly receptive to a program of education in family planning, particularly if it is organized with courses in sex education and family life education.

APPENDIX A.

QUESTIONNAIRE

(Family Planning Survey of Soldiers Preparing for Discharge from Service)

Sample Number: _____

Name of Respondent: _____

Date of Survey: _____
Date Month 1970

Time Required to Complete the Questionnaire: _____ Hours _____ Minutes

Name of Survey Supervisor: _____

June 1970

Ministry of Health and Social Affairs

Republic of Korea

GREETING TO THE RESPONDENT

As you may know, the Government has conducted a nationwide program of family planning since 1962 to promote happiness and welfare among the people.

The present survey has been designed and is being conducted by the Ministry of Health and Social Affairs to grasp the knowledge and attitude of the soldiers preparing for discharge from the Army, with regard to family planning. We are interested in knowing how well you are prepared for the life outside the Army, especially with regard to family planning and family life, because you will form the backbone of our society. Some 2,000 soldiers have been selected through statistical procedure and you are one of the samples.

Any information you may kindly give on the questionnaire form will be kept confidential and will be treated only as statistical figures.

The information, when summed up, however, will be valuable data for the development of our country. Your whole-hearted cooperation will highly be appreciated.

August 1970

Minister of Health and Social Affairs

Military KAP Survey

- | | | |
|-------|---|--|
| 10-11 | How old are you ? | <input type="checkbox"/> Western age
<input type="checkbox"/> Animal symbol |
| 12 | To what year did you go to school?
(Discontinued, drop out, or presently enrolled
place "V" in proper square) | 1. <input type="checkbox"/> Illiterate
2. <input type="checkbox"/> Can read Korean
3. <input type="checkbox"/> Primary school
4. <input type="checkbox"/> Middle school
5. <input type="checkbox"/> High school or above |
| 13 | What is your present rank? | 1. <input type="checkbox"/> Enlisted soldier
2. <input type="checkbox"/> Officer |
| 14 | How long have you been in the army? | 1. <input type="checkbox"/> Under 6 months
2. <input type="checkbox"/> Under 1 year
3. <input type="checkbox"/> Under 2 years
4. <input type="checkbox"/> Under 3 years
5. <input type="checkbox"/> Under 4 years
6. <input type="checkbox"/> 4 years or longer |
| 15 | Is your home in an urban or rural area? | 1. <input type="checkbox"/> In an urban area
2. <input type="checkbox"/> In a rural area |
| 16 | What was your occupation before you entered the army? | 1. <input type="checkbox"/> No job
2. <input type="checkbox"/> Farm worker
3. <input type="checkbox"/> Physical or manual laborer
4. <input type="checkbox"/> Office or mental work |
| 17 | What is your religion? | 1. <input type="checkbox"/> No religion
2. <input type="checkbox"/> Protestant
3. <input type="checkbox"/> Catholic
4. <input type="checkbox"/> Buddhist
5. <input type="checkbox"/> Confucianist
6. <input type="checkbox"/> Others |
| 18 | How many brothers & sisters do you have? | <input type="checkbox"/> (Number) |
| 19 | Are you married or unmarried? | 1. <input type="checkbox"/> Married
2. <input type="checkbox"/> Never married (Un-married)
3. <input type="checkbox"/> Other |

- 20-21 If you ever married, at what age did you marry? _____ years old (Western age)
- 22-23 In general what do you think would be a good age for men to marry? _____ years old (Western age)
- 24 In general what difference in age do you think there should be between husbands and wives?
 Wife should be:
 0. ___ Older or same age
 1. ___ 1 year difference
 2. ___ 2 years difference
 3. ___ 3 years difference
 4. ___ 4 years difference
 5. ___ 5 years difference
 6. ___ 6 years difference
 7. ___ 7 years difference
 8. ___ 8 years difference
 9. ___ 9 years difference
 10. ___ 10 years or more
- 25 What do you think is the best way to find a wife?
 When choosing your wife would you prefer to make your choice alone, have assistance from parents or relatives, or use a go-between.
 1. ___ Having help from parents, friends or relatives
 2. ___ Making your choice alone
 3. ___ Using a go-between
 4. ___ I never thought about it or don't care.
- 26-28 If you are married, how many sons and daughters do you have now?
 1. ___ Total
 2. ___ Sons
 3. ___ Daughters
- 29-32 How many more children would you like to have? (If you are not married how many children do you want?)
 1. ___ Total
 2. ___ Sons
 3. ___ Daughters
- 33 If you are married does your wife also want more children as you do?
 1. ___ Not married
 2. ___ Wants the same
 3. ___ Wants fewer
 4. ___ Wants more
 5. ___ Don't know

- 34 If you could have 3 children, what do you think is the best number of sons and daughters to have?
1. ___ All sons
 2. ___ 2 sons, 1 daughter
 3. ___ 1 son, 2 daughters
 4. ___ All daughters
 5. ___ Don't know
- 35 If you could have 4 children what do you think is the best number of sons and daughters to have?
1. ___ All sons
 2. ___ 3 sons, 1 daughter
 3. ___ 2 sons, 2 daughters
 4. ___ 1 son, 3 daughters
 5. ___ All daughters
 6. ___ I never thought about it.
- 36 When you have as many children as you want, do you think you will want to use contraception to prevent more births?
1. ___ Will use
 2. ___ Will not use
 3. ___ Never thought about it.
- 37 In the army did you ever receive any information about family planning methods?
1. ___ Yes
 2. ___ No
 3. ___ Don't remember
- 38 Do you think that it would be helpful to learn more than you know now about family planning methods while you are in the army?
1. ___ Yes
 2. ___ No
 3. ___ Don't know
- 39 Then do you think it would be helpful to learn about sex education, family life education, and related matters ?
1. ___ Yes
 2. ___ No
 3. ___ Don't know
- 40-44 Have you ever heard about these methods of family planning or do you know how to use them?
- a. Loop.
1. ___ I never heard of it
 2. ___ I have heard of it but don't know how to use.
 3. ___ I know how to use it.

- b. Oral pill
1. ___ I never heard of it
 2. ___ I have heard of it
but don't know
how to use.
 3. ___ I know how to use
it
- c. Condom
1. ___ I never heard of it
 2. ___ I have heard of it
but don't know
how to use.
 3. ___ I know how to use
it.
- d. Vasectomy
1. ___ I never heard of it
 2. ___ I have heard of it
but don't know
how to use.
 3. ___ I know how to use
it
- 45 Have you used contraception in your own situation to help prevent or delay births?
1. ___ Yes, have used
 2. ___ No, haven't used
- 46 If you (or your wife) have used contraception, which methods did you happen to try? (Please check methods used)
1. ___ Never used
 2. ___ Loop
 3. ___ Oral pill
 4. ___ Condom
 5. ___ Others
- 47 When they have enough children some men have vasectomies to avoid pregnancy. Have you heard about this method?
1. ___ I have not heard
about it
 2. ___ I have heard this
method is good.
 3. ___ I have heard this
method is bad.
 4. ___ I have heard neither
good nor bad things
about it.
 5. ___ I don't recall what
I heard

- 48 Do you know any man personally who had a vasectomy?
1. ___ I know someone
 2. ___ I don't know anyone
 3. ___ Not sure
- 49 Do you think vasectomy is a good method to use when people have enough children?
1. ___ I think it is good
 2. ___ I think it is bad
 3. ___ Don't know
- 50 In your home do you often hold ancestor worship or visit their graves?
1. ___ Often
 2. ___ Occasionally
 3. ___ Once a year
 4. ___ Never
- 51 In the Korean situation, do you think the population is too large, of proper size or too small?
1. ___ Too large
 2. ___ Proper
 3. ___ Too small

**APPENDIX B. SUPPLEMENTARY TABLES FROM
THE SURVEY OF SOLDIERS WITH
REGARD TO POPULATION-FAMILY
PLANNING EDUCATION**

CONTENTS

- Table B-1. Length of Service in the Army.
- Table B-2. Main Job Held Before Entering the Army.
- Table B-3. Number of Brothers and Sisters.
- Table B-4. Marital Status.
- Table B-5. Desirability of Learning More About Family Planning while in the Army.
- Table B-6. Desirability of Having More of Sex Education, Family Life Education and Related Matters While in the Army.
- Table B-7. Knowledge about Contraceptive Methods. (Condom)
- Table B-8. Knowledge about Contraceptive Methods. (Vasectomy)
- Table B-9. Knowledge about Contraceptive Methods. (Loop)
- Table B-10. Knowledge about Contraceptive Methods. (Oral Pill)
- Table B-11. Intention to Use Contraception in the Future.
- Table B-12. Preference of sons to Daughters (in a Family of 4 Children).

Table B-1. Length of Service in the Army.

	Total		Urban		Rural		N. A.
	Number	Per Cent	Number	Per Cent	Number	Per Cent	Number
Under 6 months	47	2	33	5	13	1	1
Under 1 year	61	3	34	5	26	2	1
Under 2 years	113	6	47	7	63	5	3
Under 3 years	1,532	79	468	72	1,053	82	11
Under 4 years	102	5	31	5	71	5	-
4 years or more	84	4	32	5	51	4	1
N. A.	13	1	3	1	8	1	2
Total	1,952	100	648	100	1,285	100	19
Mean, months	30		29		31		27

Table B-2. Main Job Held Before Entering the Army.

	Total		Urban		Rural		N. A.
	Number	Per Cent	Number	Per Cent	Number	Per Cent	Number
No job	513	26	211	33	300	24	2
Farm worker	664	34	48	7	608	47	8
Physical or manual laborer	226	12	103	16	121	9	2
Office or Mental work	521	27	276	43	244	19	1
N. A.	28	1	10	1	12	1	6
Total	1,952	100	648	100	1,285	100	19

Table B-3. Number of Brothers and Sisters.

	Total		Urban		Rural		N. A.
	Number	Per Cent	Number	Per Cent	Number	Per Cent	Number
None	-	-	-	-	-	-	-
1 child	58	3	20	3	38	3	-
2 children	121	6	48	7	72	5	1
3 "	195	10	69	11	125	10	1
4 "	231	12	78	12	153	12	-
5 "	372	19	141	22	231	18	-
6 "	270	14	92	14	177	14	1
7 "	163	8	52	8	111	8	-
8 or more	132	7	41	6	91	7	-
N. A.	410	21	107	17	287	22	16
Total	1,952	100	648	100	1,285	100	19
Mean	4.9		4.8		4.9		3.7

Table B-4. Marital Status.

	Total		Urban		Rural		N. A.
	Number	Per Cent	Number	Per Cent	Number	Per Cent	Number
Never married	1,598	82	553	85	1,030	80	15
Currently married	351	18	95	15	253	20	3
Other	3	-	-	-	2	-	1
Total	1,952	100	648	100	1,285	100	19

Table B-5. Desirability of Learning More About Family Planning While in the Army.

Characteristics	Helpful to				
	Base	learn more	Not helpful	Don't know	No answer
1. Educational background					
No schooling	58	60%	26%	14%	-%
Primary school	378	70	14	15	1
Middle school	577	78	11	11	-
High school or above	928	78	13	9	-
No answer	11	-	-	-	-
2. Age					
Under 24 years	511	78	11	11	-
25-29 years	956	77	12	11	-
30-34 years	204	79	12	9	-
35 or more years	38	84	13	3	-
No answer	243	-	-	-	-
3. Length of service in the army					
Under 1 year	108	68	14	18	-
1-2 years	113	66	17	16	1
2-3 years	1,532	76	13	11	-
3 or more years	186	83	9	8	-
No answer	13	-	-	-	-
4. Main job before entering the army					
No job	513	71	14	15	-
Farm worker	664	75	13	11	-
Physical or manual laborer	226	76	15	9	-
Office or mental work	521	82	10	8	-
No answer	28	-	-	-	-
5. Religion					
No religion	1,051	76	13	11	-
Protestant	317	78	11	11	-
Catholic	125	72	14	14	-
Buddhist	356	75	17	8	-
Confucianist	47	85	2	13	-
Other	35	-	-	-	-
No answer	21	-	-	-	-

6. Number of brothers and sisters					
Under 3 brothers or sisters	374	74%	15%	11%	-%
4-6 brothers or sisters	873	76	12	12	-
7 or more brothers or sisters	295	84	7	9	-
No answer	410	71	16	12	1
7. Marital status					
Currently married	351	78	14	8	-
Never married	1,598	76	13	11	-
Other	3	-	-	-	-
8. Number of living children					
None	68	72	21	7	-
1-3 children	238	80	11	8	1
4 or more children	46	70	19	11	-
No answer	2	-	-	-	-
Not married	1,598	76	13	11	-
9. Experience of learning about family planning methods while in the army					
Yes	999	82	11	7	-
No	761	73	17	11	-
Don't remember	186	58	10	32	-
No answer	6	-	-	-	-
10. Knowledge about contraceptive methods (Loop)					
Never heard of it	482	73	11	16	-
Heard of it, but don't know it	1,078	78	13	9	-
Know, how to use it	387	74	15	11	-
No answer	5	-	-	-	-
11. Knowledge about contraceptive methods (Oral pill)					
Never heard of it	350	69	13	18	-
Heard of it, but don't know it	1,106	78	13	9	-
Know, how to use it	496	76	14	10	-
No answer	-	-	-	-	-
12. Knowledge about contraceptive methods (Condom)					
Never heard of it	356	68	13	18	1
Heard of it, but don't know it	717	78	13	9	-
Know, how to use it	879	77	13	10	-
No answer	-	-	-	-	-
13. Knowledge about contraceptive methods (Vasectomy)					
Never heard of it	704	70	13	16	1
Heard of it, but don't know it	958	80	12	8	-
Know, how to use it	290	76	14	10	-
No answer	-	-	-	-	-

14. Past use of contraception					
Yes	366	75%	14%	11%	-%
No	1,586	76	13	11	-
15. Feelings about the size of population in Korea					
Too large	1,481	79	11	10	-
Proper	410	70	18	12	-
Too small	60	43	30	27	-
No answer	1	-	-	-	-
Total (%)	100	76	13	11	-
No. of respondents	1,952	1,482	251	215	-

Table B-6. Desirability of Having More of Sex Education, Family Life Education and Related Matters While in the Army.

Characteristics	Helpful to				
	Base	learn more	Not helpful	Don't know	No answer
1. Age					
Under 24 years	511	90%	3%	5%	2%
25-29 years	956	86	4	10	-
30-34 years	204	85	5	7	3
35 or more years	36	-	-	-	-
No answer	243	84	5	9	2
2. Educational background					
No schooling	58	79	10	10	-
Primary school	378	80	6	13	1
Middle school	577	87	4	9	-
High school or above	928	91	4	5	-
No answer	11	-	-	-	-
3. Rank					
Enlisted soldier	1,895	87	5	8	-
Officer	42	90	5	5	-
No answer	15	-	-	-	-
4. Length of service in the army					
Under 1 year	108	81	7	12	-
1-2 years	113	81	11	7	1
2-3 years	1,532	88	4	8	-
3 or more years	186	91	3	6	-
No answer	13	-	-	-	-
5. Residence					
Urban	648	89	5	6	-
Rural	1,285	87	4	9	-
No answer	19	-	-	-	-
6. Main job before entering the army					
No job	513	87	5	8	-
Farm worker	664	85	5	10	-
Physical or manual laborer	226	85	5	10	-
Office or mental work	521	93	3	4	-
No answer	28	-	-	-	-

7. Religion.						
No religion	1,051	88%	4%	8%	-%	
Protestant	317	87	6	7	-	
Catholic	125	85	6	9	-	
Buddhist	356	85	6	9	-	
Confucianist	47	94	2	4	-	
Other	35	-	-	-	-	
No answer	21	-	-	-	-	
8. No. of brothers and sisters						
Under 3 brothers and sisters	374	89	4	5	2	
4-6 "	873	87	4	9	-	
7 or more "	295	90	3	7	-	
No answer	410	83	6	10	1	
9. Marital status						
Currently married	351	86	6	8	-	
Never married	1,598	88	4	8	-	
Other	3	-	-	-	-	
10. Number of living children						
None	68	82	11	7	-	
1-3 children	238	86	4	8	2	
4 or more children	46	85	6	9	-	
No answer	2	-	-	-	-	
Not married	1,598	87	4	7	2	
11. Experience of learning about family planning methods while in the army						
Yes	999	92	3	5	-	
No	761	85	7	8	-	
Don't remember	186	72	7	21	-	
No answer	6	-	-	-	-	
12. Past use of contraception						
Yes	366	84	7	7	2	
No	1,586	88	3	7	2	
13. Feelings about size of population in Korea						
Too large	1,481	89	3	6	2	
Proper	410	83	6	11	-	
Too small	60	65	16	19	-	
No answer	1	-	-	-	-	
Total(%)	100	87	5	8		
No. of respondents	1,952	1,706	89	154	3	

Tab B-7. Knowledge about Condoms.

Characteristics	Base	Never heard of it	Heard of it, but don't know method	Know, how to use it
1. Age				
Under 25 years	511	14%	35%	51%
25-29 years	956	19	37	44
30-34 years	204	21	37	42
35 or more years	38	-	-	-
No answer	243	22	41	37
2. Educational background				
No schooling	58	31	38	31
Primary school	378	29	35	36
Middle school	577	20	43	37
High school or above	928	11	34	55
No answer	11	-	-	-
3. Rank				
Enlisted soldier	1,895	19	37	44
Officer	42	5	19	76
No answer	1	-	-	-
4. Length of service in the army				
Under 1 year	108	18	43	39
1-2 years	113	15	35	50
2-3 years	1,532	18	38	44
3 or more years	186	19	25	56
No answer	13	-	-	-
5. Main job before entering the army				
No job	513	18	35	47
Farm worker	664	24	39	37
Physical or manual laborer	226	19	38	43
Office or mental work	521	11	35	54
No answer	28	-	-	-
6. Religion				
No religion	1,051	19	38	43
Protestant	317	17	36	47
Catholic	125	19	38	43
Buddhist	356	17	35	48
Confucianist	47	17	42	41
Other	35	-	-	-
No answer	21	-	-	-

7. Number of brothers and sisters				
Under 3 brothers or sisters	374	18%	36%	46%
4-6 brothers or sisters	873	17	36	47
7 or more brothers or sisters	295	15	37	48
No answer	410	23	39	38
8. Marital status				
Currently married	351	17	34	49
Never married	1,598	19	37	44
Other	3	-	-	-
9. Number of living children				
None	68	16	41	43
1-3 children	238	18	33	49
4 or more children	46	17	28	55
No answer	2	-	-	-
Not married	1,598	19	37	44
10. Intention to use contraception				
Yes	1,381	15	36	49
No	201	20	37	43
Doesn't matter or don't know	364	29	40	31
No answer	6	-	-	-
11. Experience of learning about family planning methods while in the army				
Yes	999	14	36	50
No	761	22	37	41
Don't remember	186	26	37	37
No answer	6	-	-	-
12. Knowledge about size of population in Korea				
Too large	1,481	18	37	45
Proper	410	18	38	44
Too small	60	28	27	45
No answer	1	-	-	-
Total(%)	100	18	37	45
Number of respondents	1,952	356	717	879

Table B-8. Knowledge about Vasectomies.

Characteristics	Base	Never heard of it	Heard of it but don't know method	Know, how to use it
1. Age				
Under 24 years	511	32%	52%	16%
25-29 years	956	37	48	15
30-34 years	204	35	49	16
35 or more years	38	-	-	-
No answer	243	44	40	16
2. Educational background				
No schooling	58	35	48	17
Primary school	378	49	41	10
Middle school	577	41	48	11
High school or above	928	28	53	19
No answer	11	-	-	-
3. Rank				
Enlisted soldier	1,895	37	49	14
Officer	42	5	55	40
No answer	15	-	-	-
4. Length of service in the army				
Under 1 year	108	35	49	16
1-2 years	113	30	54	16
2-3 years	1,532	37	49	14
3 or more years	186	33	46	21
No answer	13	-	-	-
5. Main job before entering the army				
No job	513	36	48	16
Farm worker	664	42	46	12
Physical or manual laborer	226	38	52	10
Office or mental work	521	27	53	20
No answer	28	-	-	-
6. Religion				
No religion	1,051	37	50	13
Protestant	317	34	46	20
Catholic	125	32	54	14
Buddhist	356	38	46	15
Confucianist	47	28	59	13
Other	35	-	-	-
No answer	21	-	-	-

7. Number of brothers and sisters				
Under 3 brothers or sisters	374	38%	47%	15%
4-6 "	873	36	49	15
7 or more "	295	31	54	15
No answer	410	39	45	16
8. Marital status				
Currently married	351	30	54	16
Never married	1,598	37	48	15
Other	3	-	-	-
9. Number of living children				
None	68	37	55	8
1-3 children	238	27	56	17
4 or more children	46	30	44	26
No answer	2	-	-	-
Not married	1,598	37	48	15
10. Intention to use contraception				
Yes	1,381	32	52	16
No	201	37	48	15
Doesn't matter or don't know	364	53	38	9
No answer	6	-	-	-
11. Experience of learning about family planning methods while in the army				
Yes	999	30	51	19
No	761	41	47	12
Don't remember	186	47	45	8
No answer	6	-	-	-
12. Knowledge about size of population in Korea				
Too large	1,481	35	50	15
Proper	410	37	49	14
Too small	60	47	37	16
No answer	1	-	-	-
Total (%)	100	36	49	15
Number of respondents	1,952	704	958	290

Table B-9. Knowledge about the Loop.

Characteristics	Base	Never heard of it	Heard of it, but don't know method	Know, how to use it	No answer
1. Age					
Under 24 years	511	23%	59%	18%	-%
25-29 years	956	26	56	18	-
30-34 years	204	21	53	26	-
35 or more years	38	-	-	-	-
No answer	234	31	51	18	-
2. Educational background					
No schooling	58	38	45	17	-
Primary school	378	31	52	17	-
Middle school	577	27	54	19	-
High school or above	928	19	59	22	-
No answer	11	-	-	-	-
3. Rank					
Enlisted soldier	1,895	25	55	20	-
Officer	42	21	50	29	-
No answer	15	-	-	-	-
4. Length of service in the army					
Under 1 years	108	24	57	19	-
1-2 years	113	17	69	14	-
2-3 years	1,532	25	55	20	-
3 or more years	186	22	54	24	-
No answer	13	-	-	-	-
5. Main job before entering the army					
No job	513	25	54	21	-
Farm worker	664	28	53	19	-
Physical or manual laborer	226	32	54	14	-
Office or mental work	521	18	59	23	-
No answer	28	-	-	-	-
6. Religion					
No religion	1,051	25	56	19	-
Protestant	317	25	53	22	-
Catholic	125	23	63	14	-
Buddhist	356	24	52	23	-
Confucianist	47	17	64	19	-
Other	35	-	-	-	-
No answer	21	-	-	-	-

7. Number of brothers and sisters					
Under 3 brothers or sisters	374	22%	59%	19%	-
4-6 "	873	25	57	18	-
7 or more "	295	23	57	20	-
No answer	410	30	50	20	-
8. Marital status					
Currently married	351	20	50	30	-
Never married	1,598	26	56	18	-
Other	3	-	-	-	-
9. Number of living children					
None	68	18	60	22	-
1-3 children	238	20	50	30	-
4 or more "	46	26	37	37	-
No answer	2	-	-	-	-
Not married	1,598	26	57	17	-
10. Intention to use contraception					
Yes	1,381	21	57	22	-
No	201	30	50	19	1
Doesn't matter or don't know	364	36	50	14	-
No answer	6	-	-	-	-
11. Experience of learning about family planning methods while in the army					
Yes	999	19	56	25	-
No	761	31	54	15	-
Don't remember	186	28	55	17	-
No answer	6	-	-	-	-
12. Knowledge about size of population in Korea					
Too large	1,481	25	56	19	-
Proper	410	21	56	22	1
Too small	60	35	45	20	-
No answer	1	-	-	-	-
Total(%)	100	25	55	20	-
Number of respondents	1,952	482	1,078	387	5

Table B-10. Knowledge about Oral Pills

Characteristics	Base	Never heard of it	Heard of it but don't know method	Know, how to use it
1. Age				
Under 24 years	511	16%	61%	23%
25-29 years	956	19	67	14
30-34 years	204	18	50	32
35 or more years	38	-	-	-
No answer	243	22	58	20
2. Educational background				
No schooling	58	22	64	14
Primary school	378	25	56	19
Middle school	577	20	56	24
High school or above	928	14	58	28
No answer	11	-	-	-
3. Rank				
Enlisted soldier	1,895	19	57	24
Officer	42	3	48	49
No answer	15	-	-	-
4. Length of service in the army				
Under 1 year	108	16	62	22
1-2 years	113	14	63	23
2-3 years	1,532	19	58	23
3 or more years	186	18	46	36
No answer	13	-	-	-
5. Main job before entering the army				
No job	513	19	54	27
Farm worker	664	22	59	19
Physical or manual laborer	226	20	60	20
Office or mental work	521	13	57	30
No answer	28	-	-	-
6. Religion				
No religion	1,051	19	58	23
Protestant	317	18	52	30
Catholic	125	19	62	19
Buddhist	356	19	56	25
Confucianist	47	9	69	22
Other	35	-	-	-
No answer	21	-	-	-

7. Number of brothers and sisters				
Under 3 brothers or sisters	374	15%	61%	24%
4-6 "	873	18	57	25
7 or more "	295	16	60	24
No answer	410	25	52	23
8. Marital status				
Currently married	351	16	49	35
Never married	1,598	19	59	22
Other	3	-	-	-
9. Number of living children				
None	68	15	56	29
1-3 children	238	15	50	35
4 or more children	46	17	37	46
No answer	2	-	-	-
Not married	1,598	19	59	22
10. Intention to use contraception				
Yes	1,381	14	58	28
No	201	26	55	19
Doesn't matter or don't know	364	30	54	16
No answer	6	-	-	-
11. Experience of learning about family planning methods while in the army				
Yes	999	13	58	29
No	761	24	56	20
Don't remember	186	25	56	19
No answer	6	-	-	-
12. Knowledge about size of population in Korea				
Too large	1,481	18	58	24
Proper	410	18	56	26
Too small	60	31	46	23
No answer	1	-	-	-
Total (%)	100	18	57	25
Number of respondents	1,952	350	1,106	496

Table B-11. Intention to Use Contraception in the Future.

Characteristics	Base	Yes	No	Doesn't matter	
				or don't know	No answer
1. Educational background					
No schooling	58	51%	21%	28%	-%
Primary school	378	62	13	24	1
Middle school	577	72	10	18	-
High school or above	928	75	9	16	-
No answer	11	-	-	-	-
2. Rank					
Enlisted soldier	1,895	71	10	19	-
Officer	42	79	12	9	-
No answer	15	-	-	-	-
3. Main job before entering the army					
No job	513	71	7	22	-
Farm worker	664	69	13	18	-
Physical or manual laborer	226	64	12	23	-
Office or mental work	521	76	9	15	-
No answer	28	-	-	-	-
4. Religion					
No religion	1,051	71	9	20	-
Protestant	317	72	11	17	-
Catholic	125	66	18	16	-
Buddhist	356	68	13	18	1
Confucianist	47	83	23	15	-
Other	35	-	-	-	-
No answer	21	-	-	-	-
5. Number of brothers and sisters					
Under 3 brothers or sisters	374	69	11	17	3
4-6 brothers or sisters	873	72	8	17	3
7 or more brothers or sisters	295	74	8	18	-
No answer	410	63	13	21	3
6. Marital status					
Currently married	351	74	13	12	1
Never married	1,598	70	10	20	-
Other	3	-	-	-	-

7. Number of living children					
None	68	64%	16%	20%	-
1-3 children	23	75	11	12	-
4 or more children	46	72	19	9	-
No answer	2	-	-	-	-
Not married	1,598	70	9	19	2
8. Experience of learning about family Planning methods while in the army					
Yes	999	78	9	13	-
No	761	67	13	20	-
Don't remember	186	49	8	43	-
No answer	6	-	-	-	-
9. Desirability of learning more about family planning while in the army					
Helpful to learn more	1,482	79	7	14	-
Not helpful	251	52	26	21	1
Don't know	215	38	14	48	-
No answer	4	-	-	-	-
10. Past use of contraception					
Yes	366	77	12	11	-
No	1,586	69	10	20	1
11. Knowledge about size of population in Korea					
Too large	1,481	74	9	17	-
Proper	410	62	15	23	-
Too small	60	48	23	27	2
No answer	1	-	-	-	-
Total(%)	100	71	10	19	-
Number of respondents	1,952	1,381	201	364	6

Table B-12. Preference of Sons to Daughters. (in a Family of 4 Children)

Characteristics	Base	More sons	2 sons, 2 daughters	More daughters	Don't know	No answer
1. Educational background						
No schooling	58	34%	51%	6%	7%	2%
Primary school	378	26	64	2	8	-
Middle school	577	21	74	1	4	-
High school or above	928	20	76	1	3	-
No answer	11	-	-	-	-	-
2. Rank						
Enlisted soldier	1,895	22	72	2	4	-
Officer	42	21	76	-	3	-
No answer	15	-	-	-	-	-
3. Main job before entering the army						
No job	513	18	76	2	4	-
Farm worker	664	26	68	2	4	-
Physical or manual labor	226	21	70	1	8	-
Office or mental work	521	21	75	1	3	-
No answer	28	-	-	-	-	-
4. Religion						
No religion	1,051	20	74	2	4	-
Protestant	317	25	70	1	4	-
Catholic	125	14	78	2	6	-
Buddhist	356	27	68	2	3	-
Confucianist	47	26	70	-	4	-
Other	35	-	-	-	-	-
No answer	21	-	-	-	-	-
5. Marital status						
Currently married	351	31	65	3	1	-
Never married	1,598	20	74	1	5	-
Other	3	-	-	-	-	-
6. Intention to use contraception						
Yes	1,384	22	75	1	2	-
No	201	30	64	-	2	-
Doesn't matter don't know	364	20	66	2	12	-
No answer	3	-	-	-	-	-

7. Experience of learning about family planning methods while in the army						
Yes	999	23%	72%	1%	4%	-
No	761	21	74	2	3	-
Don't remember	186	22	65	2	11	-
No answer	6	-	-	-	-	-
8. Desirability of having more sex education, family life education and related matters while in the army						
Helpful to learn more	1,706	21	74	2	3	-
Not helpful	89	33	57	5	5	-
Don't know	154	26	58	4	12	-
No answer	3	-	-	-	-	-
9. Past use of contraception						
Yes	366	26	69	2	3	-
No	1,586	21	73	2	4	-
10. Frequency of Paying respect to ancestors						
Often	484	25	70	1	4	-
Occasionally	478	21	75	2	2	-
Only once a year	906	22	72	1	5	-
Hardly ever	83	19	70	4	7	-
Total (%)	100	22	72	2	4	-
Number of respondents	1,952	430	1,407	33	78	4

