

## 食習慣과 禁忌食에 關한 調査

李 金 泳・徐 明 淑\*

全北大學校 文理大 醫豫科

### A survey on the habit of dieting and food constrained by superstition

Geum-Yeong Lee and Myung-Sook Suh

Dept. of Premedical Course, College of Arts and Natural Sciences, Chon Bu<sup>h</sup> National Univ.

#### Abstract

1. Generally speaking, our people have been carrying out the government policy of using grains other than rice comparatively well. But it is desirable that the government helps the whole nation as well as the farmers to understand better the scientific meaning of using foods made from the flour of various grains. This will greatly improve the nation's eating habits, for it will make people discard the habit of eating only boiled-rice, which will not only improve our national health but will also increase the national income.
2. For the purpose of improving health and developing intellectual faculties of our mind, we had better, if possible, get much protein from plants (especially beans) which we can obtain more readily than from animals. However if we must use animal protein, we should dependonly on livestock. Pregnant women and new-born children must not be in ill health because of malnutrition caused by following groundless superstitions about foods: for example, some religions forbid the use very healthful foods or some traditional conventions do the blend of certain foods together with other victuals.
3. It is good that we conquer the difficulty of living in the season of spring poverty by having other substitute for regular victuals. But it requires us to pay a careful attention to the food and to do research on many foods problems such as food pollution. Farmers should cooperate with each other and help those who have very little arable land, or even those who have no place for cultivating, to grow miscellaneous cereals on the land which other farmers don't use that year.
4. On the whole, farmers have a good appetite for any, food, whatever it is. Nevertheless, because they aren't econmically well-off, they generally eat hot meals only for breakfast and supper in the busy faming season. They eat a tepid lunch which, they think saves time and cooking fuel.

In conclusion, I feel sorry that many village farmers still steeped in conventional thought and superstition are inclined to have an unbalanced diet of boiled-rice and that they continue not to use the flour from other grains all the year round. When these unsientific dieting customs mentioned above are discarded, we will be able to enjoy good health, better knowledge or intellegence, and higher income. Then we will ba able to make our present lives more self-reliant and self-supporting.

\* Dept. of Provincial Office of Rural Developement in IRI.

## 緒 論

昨今 政府에서는 糧穀需給計劃樹立上 또는 國民保健向上을 圖謀코자 舉國의으로 食生活改善에 關한 運動을 展開하고 있는데 一線 農家에서는 얼마나 食習慣이 變했고 혹 迷信과 結附된 非合理的인 點은 없는가 하고 일부 農家를 直接 訪問하여 調查한 바 있다. 그 結果 아직도 祖上에서 물여 받은 非科學的 口傳知識을 中心으로 未食偏重인 食習慣을 脱皮쳐 못하고 物質文明이高度로 發達된 지금까지도 相克食이나 禁忌食 등을 부르짖고 있는 實情이기에 그 內容을 紹介하고 是正을 促求코자 한다.

### 調査方法 및 期間

앞으로 研究資料에 參考하고서 于先 全羅北道(農村振興院)에서 示範部落으로 指定된(1971年度) 全羅北道 益山郡 北一面 이곳部落과 同 八峰面 부평部落의 全農家(149戶)를 調査對象으로 하고 75戶의 이곳部落을 示範(標準)部落으로 74戶의 부평部落을 比較部落으로任意假定하여 全 農家(149戶)를 戶別訪問하면서 主婦

들과 直接 面談을 通한 後述內容과 같은 多角度의 調査를 했다.

調査期間은 1972. 5. 16~22일에 걸친 1週間이었다.

### 結果 및 考察

主婦와의 面談에서 더운밥과 찬밥 또는 嗜好食이나 副食 特히 副食中에서는 動物性蛋白에 關해서 살펴보았고 主食原料인 쌀의 生產量이나 雜穀等의 過不足等에 關해서도 調査했는데 그 結果는 다음과 같다.

#### (1) 結 果

② 옛날부터 우리는 “더운밥을 먹어야 살도가고 찬밥을 먹으면 살도가지 않는다.”하는 말을 귀에 혹이 날 정도로 많이 들어왔다. 이것을 오늘의 科學的인 知識으로 分析하자면  $\alpha$ -starch(더운밥)가  $\beta$ -starch(찬밥)도 還元되어 榮養價가 減少되든가 養素의 分解도 밥으로서의 有効性이 壓失된다는 뜻으로 푸리할 수 있을 것이다. 그런데 하루 세끼(3回 食事)의 食事中 더운밥을 먹는 回數는 Table 1에서 볼 수 있는 바와 같이 2회가 73%로서 단연 많고 1회만 혹은 3회 全部 더운밥을 먹는 比率은 각각 12%와 5%였으며, 두部落의 樣相은 거의 비슷하다.

Table 1. The number of heating food

| No.   | Standard(A got)  |                  | Control(Boopyung) |                  | Total            |                  |
|-------|------------------|------------------|-------------------|------------------|------------------|------------------|
|       | No. of farmhouse | No. of farmhouse | No. of farmhouse  | No. of farmhouse | No. of farmhouse | No. of farmhouse |
| 1st   | 15               | 20               | 3                 | 4                | 18               | 12               |
| 2nd   | 50               | 67               | 58                | 78               | 108              | 73               |
| 3th   | 10               | 13               | 13                | 18               | 23               | 15               |
| Total | 75               | 100              | 74                | 100              | 149              | 100              |

#### ④ 主食의 嗜好性

近 5000年間 祖上代代로 粽밥이 아니면 무었을 먹든 밥을 먹은 것 같지가 않다는 傳統意識이 뚜렷하다. Table 2에서 볼 수 있는 바와 같이 91%가 粽밥을 좋아하고 (米食偏重) 13%는 콩밥을 喜ぶ하는 것으로 나타났으며, 麥食은 嫌嗜가 각각 50%線이다.

#### ⑤ 副 食

Table 3에서 볼 수 있는 바와 같이 副食에서 魚肉類의 境遇 많은 農民들이 쇠고기나 닭고기, 生鮮, 달걀 등을 좋아하며 牛乳나 오리알, 토키고기 等도相當數가 좋아하는 傾向이다. 菜蔬의 境遇도 시금치를 비롯한 어느 種類든지 거의 다 좋아하는 實情이고 果實類

또한 없어서 못먹는 程度로 좋아하는 便이다.

#### ⑥ 肉食의 頻度와 粉食의 回數

Table 3과도 聯關係를 갖는데 副食中에서 特히 蛋白質을 摄取하는 回數(頻度)는 個個人의 体质이나 個性 또는 所得等 여러 가지 與件에 따라서 다르겠지만 Table 4에서 볼 수 있는 바와 같이 1個月에 1回攝取 한다는 比率이 두部落 다 같이 約 41%이고 生鮮이나 雞卵은 두部落이 우연하게도 거의 같은 比率로서 1個月에 한 번은 먹는다”는 數가 37%이며, 4日~1週日에 한번의 生鮮이나 雞卵을 먹는다는 數는 이곳部落에서 約 34%이고 부평部落에서는 20% 좀 넘는 程度였다. 反對로 부평部落에서는 “生鮮이나 雞卵을 2~3週에 한번

Table 2. Taste of hain food

| No. of Farmhouse<br>Kind of food | Standard(A got) |        |         | Control(Boopyung) |        |         | Total |    |        |    |         |    |
|----------------------------------|-----------------|--------|---------|-------------------|--------|---------|-------|----|--------|----|---------|----|
|                                  | Like            | Common | Dislike | Like              | Common | Dislike | Like  | %  | Common | %  | Dislike | %  |
| Boiled rice                      | 69              | 6      |         | 67                | 7      |         | 13.6  | 91 | 13     | 9  |         |    |
| Boiled barley                    | 36              | 35     | 4       | 38                | 31     | 5       | 74    | 50 | 66     | 44 | 9       | 6  |
| Boiled red bean                  | 45              | 23     | 7       | 50                | 21     | 3       | 95    | 63 | 44     | 30 | 10      | 7  |
| Boiled soja                      | 34              | 26     | 15      | 51                | 18     | 5       | 85    | 57 | 44     | 30 | 20      | 13 |
| Wheat flour food                 | 43              | 23     | 9       | 52                | 22     |         | 95    | 63 | 45     | 31 | 9       | 6  |

Table 3. Taste of supplememantary food

| No. of Farm house<br>Name of food | Standard(A got) |        |         | Control(Boopyung) |        |         | Total |        |         |
|-----------------------------------|-----------------|--------|---------|-------------------|--------|---------|-------|--------|---------|
|                                   | Like            | Common | Dislike | Like              | Common | Dislike | Like  | Common | Dislike |
| <b>Meats &amp; fishes</b>         |                 |        |         |                   |        |         |       |        |         |
| Beef                              | 69              | 4      | 2       | 70                | 4      |         | 139   | 8      | 2       |
| Pork                              | 65              | 6      | 4       | 65                | 5      | 4       | 130   | 11     | 8       |
| Chicken                           | 66              | 8      | 1       | 68                | 6      |         | 134   | 14     | 1       |
| Rabbit                            | 34              | 15     | 16      | 58                | 16     |         | 92    | 31     | 16      |
| Sea fish                          | 71              | 4      |         | 65                | 9      |         | 136   | 13     |         |
| Duck egg                          | 42              | 11     | 22      | 56                | 13     | 5       | 98    | 24     | 27      |
| Egg                               | 72              | 3      |         | 70                | 4      |         | 142   | 7      |         |
| Shells                            | 53              | 18     | 4       | 59                | 15     |         | 112   | 33     | 4       |
| Cows milk                         | 43              | 30     | 2       | 58                | 15     | 1       | 161   | 45     | 3       |
| Goat milk                         | 33              | 32     | 10      | 54                | 17     | 3       | 87    | 49     | 13      |
| Liver                             | 45              | 20     | 14      | 57                | 13     | 4       | 98    | 33     | 18      |
| <b>Vegetables</b>                 |                 |        |         |                   |        |         |       |        |         |
| Spinach                           | 69              | 5      | 1       | 66                | 8      |         | 135   | 13     | 1       |
| Geundae                           | 58              | 12     | 5       | 59                | 14     | 1       | 117   | 26     | 6       |
| Inexperienced red pepper          | 64              | 10     | 1       | 65                | 9      |         | 129   | 26     | 6       |
| Leaf of pumpkin                   | 62              | 10     | 3       | 57                | 17     |         | 119   | 27     | 3       |
| Autumn pumpkin                    | 55              | 16     | 4       | 59                | 15     |         | 114   | 31     | 4       |
| Experienced pumpkin               | 66              | 7      | 2       | 64                | 10     |         | 130   | 17     | 2       |
| Leaf of red pepper                | 67              | 8      |         | 67                | 7      |         | 134   | 15     |         |
| Radish                            | 63              | 9      | 3       | 60                | 14     |         | 123   | 23     | 3       |
| Tomato                            | 74              | 1      |         | 67                | 7      |         | 141   | 8      |         |
| Leaf of sesame                    | 68              | 6      | 1       | 65                | 9      |         | 133   | 15     | 1       |
| <b>Fruits</b>                     |                 |        |         |                   |        |         |       |        |         |
| Apple                             | 74              | 1      |         | 73                | 1      |         | 147   | 2      |         |
| Pear                              | 74              |        | 1       | 73                | 1      |         | 147   | 1      | 1       |
| Persimmon                         | 74              |        | 1       | 71                | 3      |         | 145   | 3      | 1       |
| Peach                             | 73              | 2      |         | 66                | 8      |         | 139   | 2      | 8       |
| Apricot                           | 56              | 17     | 2       | 62                | 12     |         | 118   | 29     | 2       |
| Grape                             | 70              | 5      |         | 66                | 8      |         | 136   | 13     |         |
| Jujube                            | 65              | 7      | 3       | 59                | 15     |         | 124   | 22     | 3       |
| Strawberry                        | 71              | 4      |         | 65                | 9      |         | 136   | 13     |         |

은 먹는다.”하는 數가 24%(生鮮)와 30%(鶴卵)로 어  
곳보다 약간 더 많이 먹고있는 實情이다. 그러나 어느  
부落에서나 勸獎量<sup>4)</sup>(w/kg～/1g～1.5g/日)에는 未達이

있다. (幼～大人 73g/日의 87%)  
粉食은 “週에 한번 먹는다.”가 어곳에서 57%로 부  
평(36%)보다는 높은 比率이고 反對로 1～3일에 한번

Table 4. Ingestion of meat and flour diet

| Food<br>Time of | Standard(A got) |          |     |            | Control(Boopyung) |          |     |            | Total    |              |         |                |
|-----------------|-----------------|----------|-----|------------|-------------------|----------|-----|------------|----------|--------------|---------|----------------|
|                 | Meats           | Sea fish | Egg | Flour diet | Meats             | Sea fish | Egg | Flour diet | Heat (%) | Sea fish (%) | Egg (%) | Flour diet (%) |
| 1-3             | 0               | 3        | 13  | 23         | 0                 | 7        | 9   | 28         | 0        | 6            | 14      | 34             |
| 4-7 days        | 6               | 23       | 26  | 43         | 7                 | 15       | 19  | 27         | 8        | 25           | 31      | 47             |
| 2-3 weeks       | 13              | 16       | 5   | 3          | 18                | 23       | 10  | 7          | 30       | 26           | 10      | 6              |
| 1 month         | 32              | 28       | 26  | 3          | 30                | 26       | 29  | 10         | 41       | 36           | 36      | 8              |
| 2-3 months      | 10              | 2        | 3   | 3          | 12                | 2        | 6   | 2          | 14       | 2            | 6       | 3              |
| 6 months        | 4               | 3        | 1   | 0          | 7                 | 1        | 0   | 0          | 22       | 4            | 9       | 5              |
| 1 year          | 0               | 1        | 0   | 0          | 0                 | 0        | 1   | 0          | 7        | 2            | 0.6     | 0              |
|                 |                 |          |     |            |                   |          |     |            | 11       | 4            | 1       | 0              |
|                 |                 |          |     |            |                   |          |     |            | 10       | 0            | 0.6     | 0              |
|                 |                 |          |     |            |                   |          |     |            | 10       | 0            | 1       | 0              |

의 粉食回數가 부평에서 37%로 어곳(30%)보다 良好한 편이다.

#### ㊣ 米穀生産量

이들 두 部落의 穀의 生産量은 表V와 같이 穀을 全量 購込해야 食糧으로 充當할 수 있다는 非農家를 除外하고는 거이 大部分 自給自足을 하고 있는 實情이다. 그러나 純農家는 다른 日用雜費等을 充當하기 為하여 穀을 사야(放賣)할 경우가 있을 것임으로 實質的으

로는 穀로 食糧에 充當하기에는 若干의 不足을 招來할 경우도 생길 것이다. 따라서 그다지 餘裕 있는 生活水準은 못될 것 같다.

또 그 穀을 食糧으로 하는 동안 保管하는 方法은 가마니에 넣어서(45% Table 6 參照) 乾燥한 곳에(93%) 두는 것이 普偏的인 方法이고 穀뒤주(24.9%)나 향아리(20.9%)에 담아서 保管하는 것이 다음가는 順位로 되여 있다.

Table 5. Turnout of rice

| No. of Farmhouse<br>Difference | Standard(A got)  |                | Control(Boopyung) |                | Total            |                |
|--------------------------------|------------------|----------------|-------------------|----------------|------------------|----------------|
|                                | No. of Farmhouse | Percentage (%) | No. of Farmhouse  | Percentage (%) | No. of Farmhouse | Percentage (%) |
| Surplus                        | 21               | 28             | 28                | 38             | 49               | 33             |
| Enough                         | 25               | 33             | 24                | 32             | 49               | 33             |
| Some buying                    | 9                | 12             | 11                | 15             | 31               | 21             |
| All buying                     | 9                | 12             | 11                | 15             | 20               | 13             |

Table 6. Preservation of rice

| No. of Farmhouse<br>Difference | Standard(A got) |               | Control(Boopyung) |               | Total |               |
|--------------------------------|-----------------|---------------|-------------------|---------------|-------|---------------|
|                                | No              | Percentage(%) | No                | Percentage(%) | No    | Percentage(%) |
| <b>Preservation Container</b>  |                 |               |                   |               |       |               |
| Straw bag                      | 43              | 57.3          | 24                | 32.4          | 67    | 45            |
| Rice bin                       | 20              | 26.7          | 17                | 23.0          | 37    | 24.9          |
| Iron box                       | 5               | 6.7           | 2                 | 2.7           | 7     | 4.7           |
| Pot                            | 5               | 6.7           | 26                | 35.1          | 31    | 20.9          |
| Others                         | 2               | 2.6           | 5                 | 6.8           | 7     | 4.5           |
| <b>Place</b>                   |                 |               |                   |               |       |               |
| Dry                            | 70              | 93.3          | 69                | 93.2          | 139   | 93.3          |
| Semi Moisture                  | 5               | 6.7           | 5                 | 6.8           | 10    | 6.7           |
| Moisture                       |                 |               |                   |               |       |               |

## ④ 쌀의 훠精度

主食으로 利用되는 쌀의 훠精度는 어떠한가 하고 營養學의 見地에서 살펴볼 때 表VII에서 볼 수 있는 바와 같이 胚芽는 全部 離脫된 純澱粉粒이라고 할 수 있

는 所謂 하얀 쌀 만을 主食으로하고 胚芽가 含有된 玄米나 7分 捣米等은 全然 찾아 볼 수 없는 그야말로 白米食 為主인 非營養學의 食生活을 營為한다는 것이 如實히 나타나 있다.

Table 7. Cleaming of rice

| Difference           | No. of farmhouse |                | Standard(A got)  |                | Control(Boopyung) |                | Total            |                |
|----------------------|------------------|----------------|------------------|----------------|-------------------|----------------|------------------|----------------|
|                      | No. of farmhouse | Percentage (%) | No. of farmhouse | Percentage (%) | No. of farmhouse  | Percentage (%) | No. of farmhouse | Percentage (%) |
| Brown Rice           |                  |                |                  |                |                   |                |                  |                |
| Half Cleaned Rice    |                  |                |                  |                |                   |                |                  |                |
| Seventh Cleaned Rice |                  |                |                  |                |                   |                |                  |                |
| Cleaned Rice         | 75               | 100            | 74               | 100            | 149               | 100            |                  |                |

## ⑤ 混食現況

嗜好食 Table 2과 ④項에서도 言及한 바 있었으나 混食을 年中繼續하느냐? 혹은 季節의인가? 混食에 利用되는 雜穀은 自家生產品인가? 市場에서 購込한 것인가? 等等 두루 調査한 바에 依하면 Table 8에서 보는 바와 같이 自家生產品이 大部分(74.5%)이고, 年中混食으로 政府策略에 順應하는 農家는 無慮 78.5%나 되며, 非農家에서는 不得已 購込穀으로 充當(15.5%)하

는 形便이다. 그 뒤의 澄粉質로서 감자와 고구마가 生產되기에 이것으로 混食에 利用되는 量도相當한 數에 達하고 있다. (두 部落 合치서 82.6%) 그러나 全國에서 가장 많은 量의 감자와 고구마가 이 두 部落에서 生產되는 有望株의 立場에서 年中 감자와 고구마로 混食한다는 比率이 17.4%라는 것은 너무도 期待밖의 數值다(Table 9).

Table 8. Barley mixing diet

| Difference                 | No. of Farmhouse |                | Standard(A got)  |                | Control(Boopyung) |                | Total            |                |
|----------------------------|------------------|----------------|------------------|----------------|-------------------|----------------|------------------|----------------|
|                            | No. of farmhouse | Percentage (%) | No. of farmhouse | Percentage (%) | No. of farmhouse  | Percentage (%) | No. of farmhouse | Percentage (%) |
| Time of Barley mixing diet |                  |                |                  |                |                   |                |                  |                |
| Regular in all the year    | 58               | 77             | 59               | 80             | 117               | 29             |                  |                |
| Only summer                | 17               | 23             | 15               | 20             | 32                | 21             |                  |                |
| Not eating                 |                  |                |                  |                |                   |                |                  |                |
| Method of taking           |                  |                |                  |                |                   |                |                  |                |
| Self—product               | 61               | 81             | 50               | 68             | 111               | 74.5           |                  |                |
| Some buying                | 8                | 11             | 15               | 20             | 23                | 15.5           |                  |                |
| All buying                 | 6                | 8              | 9                | 12             | 15                | 10             |                  |                |

Table 9. Potato&amp; Sweet Potato

| Difference           | No. of Farmhouse |                | Standard(A got)  |                | Control(Boopyung) |                | Total            |                |
|----------------------|------------------|----------------|------------------|----------------|-------------------|----------------|------------------|----------------|
|                      | No. of farmhouse | Percentage (%) | No. of farmhouse | Percentage (%) | No. of farmhouse  | Percentage (%) | No. of farmhouse | Percentage (%) |
| Time of eating       |                  |                |                  |                |                   |                |                  |                |
| Always               | 11               | 14.7           | 15               | 20.1           | 26                | 17.4           |                  |                |
| Season of production | 64               | 85.3           | 59               | 79.9           | 123               | 82.6           |                  |                |
| Store(Potato)        |                  |                |                  |                |                   |                |                  |                |
| Do                   | 43               | 57.3           | 49               | 66.2           | 92                | 61.8           |                  |                |
| Don't                | 32               | 42.7           | 25               | 33.8           | 57                | 38.2           |                  |                |
| Store(sweet potato)  |                  |                |                  |                |                   |                |                  |                |
| Do                   | 39               | 52.0           | 53               | 71.6           | 92                | 61.8           |                  |                |
| Don't                | 36               | 48             | 21               | 28.4           | 57                | 38.2           |                  |                |

## ◎ 特別 食餌와 禁忌食

特別 食餌라고 하니까 全國 어느 곳에서도 볼 수 없는 이 고장의 特殊食品이라고 誤解하기 쉬운데 그려한 어마어마한 副食이라는 뜻이 아닌 이 地方에서 즐겨먹는 飲食物을 뜻하는 것이다. (Table 10) 또 먹어서는 안된다고 하는 所謂 禁忌食(Contraind: Cational 6000)라는 것도迷信과 엉켜서 嫣娠婦나 어린 아이들이 먹어서는 被害를 입는 飲食物을 가르치는 것인데(Table 11) 이것을 紹介하면 다음과 같다.

## 妊娠婦가

- a. 오리고기를 먹으면 畸形兒(오리발 같은 손)를 낳는다.
- b. 닭고기를 먹으면 分娩兒의 皮膚가 닭 살처럼 變한다.
- c. 닭갈을 먹으면 胎兒가 分娩될 때 胎布(胎膜)을 둘러쓰고 나온다.
- d. 문이나 오징어를 먹으면 육손(6本指 即 多指)을

갖는 아이를 낳는다.

e. 개고기를 먹으면 分娩兒가 울 때(cry) 개가 짓는 시늉을 한다.

f. 山비들기의 고기를 먹으면 子孫이 貴해진다.

g. 토키고기를 먹으면 언청이(Herelip)를 낳든가 眼球가 심히 불규칙하게 움직이는 아이를 分娩케 된다. (Nystagmus eogenit a or Albinismus)

授乳婦가

h. 상치를 먹으면 그 영향으로 乳兒의 便이 나빠진다. (青色便으로 된다.)

i. 김치를 많이 먹으면 產母(授乳婦)의 齒芽가 빠지기 쉽다.

j. 식혜나 雪糖을 먹으면 乳兒의 發育이 不振하다.

k. 乳兒에게 닭갈을 먹이면 蟑虫이 盛하거나 말더듬이가 된다는 等迷信과 結附된 많은 禁忌食이 알려져 있다.

Table 10. Special food

| Object           | Name of food    | Standard(A got) | Control(Boopyung) | Total |
|------------------|-----------------|-----------------|-------------------|-------|
| Baby             | Fruit           | 5               | 5                 | 10    |
|                  | Goat milk       | 11              | 7                 | 18    |
|                  | Cow's milk      | 19              | 21                | 40    |
|                  | Cake            | 2               | 3                 | 5     |
|                  | Rice gruel      | 15              | 4                 | 19    |
|                  | Soja beans milk | 14              | 6                 | 20    |
|                  | Egg             | 6               | 5                 | 11    |
| Pregnancy        | Fruit           | 20              | 8                 | 28    |
|                  | Seaweed soup    | 5               | 11                | 16    |
|                  | Sea fish        | 3               | 3                 | 6     |
|                  | Egg             | 4               | 4                 | 8     |
| Lactation        | Hyulch          | 3               | 3                 | 6     |
|                  | Swine's foot    | 22              | 12                | 34    |
|                  | Seaweed soup    | 8               | 9                 | 17    |
|                  | Sake            | 9               | 10                | 19    |
|                  | Wheat flour     | 16              | 5                 | 21    |
|                  | Sting ray       | 10              | 4                 | 14    |
|                  | Cows heart      | 4               | 2                 | 6     |
| Expectant mother | Milk            | 3               | 5                 | 8     |
|                  | Seaweed soup    | 15              | 15                | 30    |
|                  | Sting ray       | 9               | 1                 | 10    |
|                  | Old pumpkin     | 10              | 9                 | 19    |
|                  | Hedicol mugwort | 6               | 5                 | 11    |
| Patient          | Sesame gruel    | 10              | 27                | 37    |
|                  | Barley tea      | 6               | 9                 | 15    |
|                  | Barley gruel    | 3               | 23                | 26    |
|                  | Rice gruel      | 8               | 6                 | 14    |
|                  | Fruit           | 3               | 13                | 16    |

Table 11. Tabooed food

| Object    | Name of Food        | Standard(A got) | Control(Boopyung) | Total |
|-----------|---------------------|-----------------|-------------------|-------|
| Pregnancy | Egg                 | 70              | 68                | 138   |
|           | Glutinous rice cake | 60              | 64                | 124   |
|           | drops               | 65              | 67                | 132   |
|           | Beef                | 68              | 66                | 134   |
|           | Kinch               | 50              | 52                | 102   |
|           | Ginseng             | 71              | 69                | 140   |
|           | Duck                | 73              | 74                | 147   |
|           | Chicken             | 74              | 74                | 148   |
|           | Egg                 | 55              | 62                | 117   |
|           | Octopus             | 74              | 72                | 146   |
| Lactation | Rabbit              | 73              | 74                | 147   |
|           | Pigeon              | 75              | 74                | 149   |
|           | Dog                 | 71              | 73                | 144   |
|           | Lettuce             | 65              | 70                | 135   |
|           | Kinch               | 43              | 45                | 88    |
|           | Sickhe              | 70              | 68                | 138   |
|           | Sugar               | 68              | 63                | 131   |
| Baby      | Acetic acid         | 70              | 71                | 141   |
|           | Ginseng             | 72              | 73                | 145   |

## ④ 荒球食

零細農家에서 春窮期를 克服하기 為하여 代用食으로서 表XⅡ에서 볼 수 있는 바와 같은 것들이 있다. 草根木皮가 아니어서 多幸이지만 그와 같은 食品으로 1部農民이 어려움을 겪고 있는 實情을 알 수 있다. 極히 少數이기는 하되 이와 같은 生活을 빨리 벗어나야 하겠다.

Table 12. Relieve food

| Name of Food      | Standard<br>(A got) | Control<br>(Boopyung) | Total |
|-------------------|---------------------|-----------------------|-------|
| Barley gruel      | 3                   | 13                    | 16    |
| Rice bag gruel    | 4                   | 9                     | 13    |
| Wheat flour gruel | 6                   | 5                     | 11    |

③ 庭世<sup>1)</sup> 發表한 食習慣과 禁忌食도 비슷한 内容이고 榮養攝取狀態도 비슷한 것을 보면 우리 나라 전형적인 生活樣式에서 우리 난 것이 아닌가 생각된다.

## (2) 考 糜

④ 混粉食이 比較的 잘 励行되고 있는듯 하나 2回의 더운밥에 白米食을 제일 좋아한다는 點으로 미루어 볼 때 混食이나 粉食에 對하여 앞으로 크게 期待하기는 어렵지 않나하는 예감이 든다.

⑤ 別食에서 1個月에 1回 程度의 蛋白質攝取는 그量도 問題가 되려니와 健康上에 미치는 惡影響이 크리라豫測된다. 特히 어린이 들의 發育에는 많은 支障이

있을 것으로豫想되기 때문에 可級의이면 各農家에서 有畜農業에 注力하고 動物性 蛋白質을 自給自足하는 方向으로 그 研究와 改革이 時急히 要望된다.

⑥ 非農家는 不得已하되 零細農家일지라도 農家인以上 雜穀만은 最少限 自給自足할 수 있도록 大農家나 그 밖의 方法에서 耕作地의 割愛을 받아 雜穀만이 라도 可能한限 耕作도록 努力과 研究가 있어야 할 것이고 어려함으로써 農民相互間의 相扶相助가 名實共허 이룩되는 것이 아닐가 생각된다. 이것은 곳 同胞愛의 發揮요 農民들의 協同과 總和의 結實일진대 어찌 來日의 繁榮과 南北統一에 보탬이 안되겠는가.

한편 이 고장에서는 全國에서 第1가는 많은 고구마와 감자가 生產된다고 하니 年中 混食을 嘉獎하여 白米編食을 하루 速히 脫皮하고 保健向上과 아울러 所得增大方案에 格別한 創意와 努力가 있어야 할 것으로 믿는다.

⑦ 荒救食으로 春窮期를 克服하여 難關을 無難히突破함은 多幸한 일이라도 보다 낳은 荒救食을 開發하여 食生活改善에 이바지하고 食習慣上<sup>1)</sup> 어려움겠지만 婦產婦나 新生兒의 榮養管理<sup>2)</sup>에 支障을 招來하는 禁忌食<sup>1)</sup>의 打破에도 많은 研究와 教養이 必要하다고 본다. 그 理由로서 禁忌食과 畸形과는 全然 關係없이 先後天間에 分娩兒의 畸形의 頻度가 統計學上으로 1~2%나 出現하기 때문이다. 그 中에서 身體의 機能을 正

常的으로 維持하지 못하고 發育不全으로 死亡하는 境遇가 0.5나 되기 때문에 더욱 그려하다. 뿐만 아니라 지금까지 밝혀진 畸形兒의 原因은 A 遺傳學의 것�이 가장重要하고 또 다른原因의 하나로서는 B 胎兒가 子宮에서 發育할 때의 環境要因인 것이다. 따라서 前記한 a. 의 오리고기가 新生兒의 손이나 발을 오리발처럼 만든다고 하는 것은 한낱 迷信에 不過하고 遺傳學의으로는 瘤合指(Syndactyly)<sup>3)</sup>에 該當되는 것이다.

오징어나 낙지가 6손을 만든다는 것도 所謂 多指(polydactyly)<sup>3)</sup>라는 劣性遺傳의 畸形에 不過한 것이며 토키크고기가 「언천이」를 만든다는 것 亦是 兔唇(Hereditlip<sup>3)</sup>)이라는 遺傳性 疾病을 말하는 것이다. 이것은 30%는 遺傳性이고 70%는 嫊娠婦의 不注意에서 發生하는 非遺傳性 疾病(畸形)인 것이다. 眼球振盪症(Albinismus<sup>3)</sup>)도 마찬가지 近親婚에서 招來하는 遺傳性 疾病인 것이다.

### 摘　要

- 政府是策이 크게 反映된混食과 粉食이 比較的 잘 励行되고는 있으나 보다 낳은混粉食에 對한科學의意義를 摱底하되 体得시켜 農家에서는勿論이요 全體國民이一致團結하여 食生活改善에 앞장서도록하는 것이 바람직하다. 이것은 곳 米食偏重에서 脫皮하는 方法이요 進一步하여 國民保健向上과所得增大事業도 自然的으로 이룩하게 될 지름길로도 될 수 있다고 생각되기에 더욱 強調코자 한다.
- 体力增進과 頭腦의 開發을 爲한 動物性蛋白의 摄取는 可能하면 低廉한 植物性(豆類)蛋白으로 代置하

고 設令物性蛋白을 摄取할 境遇라도 모조록이면 自家生產(畜產物)品에 依存함이 有益할 것이며 暖昧하게 根據도 없이 傳統意識에 사로잡인 禁忌食 따위는 빨리이 社會에서 버려시야 할 것이다.

3. 荒救食으로 春窮期의 生活難을 克服한다는 것은 多率한 일이로되 食品污染 等 細心한 注意와 보다 좋은研究가 必要하고 非農이나 零細農일자라도 雜穀만은 遊休地나 休耕地를 利用하여 自給自足할 수 있는 方向으로 農民相互間의 協助가 要望된다.

4. 食性이 좋아서 大體의으로 무었이든지 잘 먹을수 있는 處地인데 經濟的인 面에서 如意치 않고 農繁期에는一般的으로 아침 저녁에만 더운밥을 먹으며 中食은 冷飯으로써 時間과 燃料의 節約을 꾀하는듯 하다.

結論的으로 아직도 農村에서는 傳統意識에서 脱皮치 못하고 迷信에 젖어 있으며, 白米偏食傾向이 짙고 年中混粉食을 繼續하지 못하는 아쉬움이 간절하다. 이런點이 하루빨리 是正될때 우리는 健康과 知能의 向上을招來하고 所得增大量 圖謀하며, 自助自立할 수 있는 國民生活로 變貌할 수 있을 것이라 믿는다.

### 文　獻

- 韓國國民學校 兒童 및 그 家族에 對한 荣養實態調查에 關한 研究, 延世大(食品生活科,豫防醫學研究室) 1967—1968年
- 李榮子, 中高等學生의 成長發育과 荣養狀態에 關한 調查研究, 公衆保健誌, vol. 4. No2 (1967).
- 李澤俊, 金的泰 : 遺傳學, 青磁書苑社, 1971.
- 韓國人 荣養劑獎量 FAO 韓國協會, 1967.