昭和57年度に引き続いて昭和58年度（昭和58年4月～昭和59年3月末日）における総合検診受診者の二次検診結果について報告する。

1. 胃部二次検診結果

表1は示すとおり、総合検診受診者2,625名の内、胃の精密検査を必要とする者は357名、13.6％であり、男性では204名、16.8％、女性では153名、10.8％であった。

その内、二次検診を受診した者は241名、67.5％であった。男性の二次検診受診率は62.3％、女性の二次検診受診率は74.5％、女性の受診率は男性よりも高かった（57年度、二次検診受診率は58.0％）

表1 胃部二次検診結果 58年4月～59年5月末日現在

<table>
<thead>
<tr>
<th>性別</th>
<th>二次検診受診者</th>
<th>二次検診受診者率（％）</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>男</td>
<td>1,214</td>
<td>46.3</td>
</tr>
<tr>
<td>女</td>
<td>1,411</td>
<td>53.7</td>
</tr>
<tr>
<td>合計</td>
<td>2,625</td>
<td>100.0</td>
</tr>
</tbody>
</table>

表2 二次検診結果

表2は、胃部二次検診受診者の結果について示した。胃部二次検診受診者は241名の内、68名（28.2％）の者には異常を認められなかった。異常を認められた者の内訳については、第1位は胃炎89名、36.9％、次いでは胃ポリープ42名、16.6％、胃潰瘍20名、10.4％、胃癌13名、5.4％、胃粘膜下腫瘍6名、2.5％、胃潰瘍潰瘍6名、1.2％、十二指腸潰瘍3名、1.2％、十二指腸潰瘍2名、0.8％、十二指腸ポリープ1名、0.4％、その他3名の1.2％の順であった。

表3 胃癌受診者の検診受診回数及びの進行度

表3は病巣別、内訳、胃部二次検診結果を示した。
表 4 年代別、性別胃部二次検診結果

<table>
<thead>
<tr>
<th>性別</th>
<th>年令</th>
<th>要二次検診者</th>
<th>異常なし</th>
<th>胃</th>
<th>胃粘膜下膿瘍</th>
<th>胃ポリープ</th>
<th>胃潰瘍</th>
<th>胃癌</th>
<th>胃潰瘍ポリープ</th>
<th>十二指腸潰瘍</th>
<th>十二指腸ポリープ</th>
<th>十二指腸癌</th>
<th>その他</th>
<th>合計</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>男</td>
<td>29才以下</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>30~39</td>
<td>25</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>27</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>40~49</td>
<td>40</td>
<td>3</td>
<td>2</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>43</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>50~59</td>
<td>85</td>
<td>12</td>
<td>5</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>92</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>60~69</td>
<td>43</td>
<td>9</td>
<td>4</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>52</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>70才以上</td>
<td>9</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td>女</td>
<td>29才以下</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>30~39</td>
<td>9</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>11</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>40~49</td>
<td>32</td>
<td>4</td>
<td>6</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>38</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>50~59</td>
<td>62</td>
<td>12</td>
<td>2</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>74</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>60~69</td>
<td>47</td>
<td>17</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>53</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>70才以上</td>
<td>2</td>
<td>1</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>合計</td>
<td>357</td>
<td>67</td>
<td>13</td>
<td>6</td>
<td>28</td>
<td>24</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td>28</td>
<td>22</td>
<td>0</td>
<td>262</td>
<td>583</td>
</tr>
</tbody>
</table>

2. 胃部を除く二次検診受診結果

表5に示すとおり、胃部を除く要二次検診者は、1,014名で、総合検診受診者2,625名の内、38.6％である。男性では450名、37.0％、女性では564名40.0％であった。

その内、二次検診を受け診した者は482名で、47.5％である。男性では178名、39.6％、女性では304名、53.9％であった。昨年の胃部を除く二次検診受診率は40.6％であった。

表5 胃部を除く二次検診結果

<table>
<thead>
<tr>
<th>性別</th>
<th>総合検診受診者</th>
<th>要二次検診者</th>
<th>要検査率(B)×100</th>
<th>二次検診受診者</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>男</td>
<td>1,214</td>
<td>450</td>
<td>37.0</td>
<td>178</td>
</tr>
<tr>
<td>女</td>
<td>1,411</td>
<td>564</td>
<td>40.0</td>
<td>304</td>
</tr>
<tr>
<td>合計</td>
<td>2,625</td>
<td>1,014</td>
<td>38.6</td>
<td>482</td>
</tr>
</tbody>
</table>

表6は、胃部を除く二次検診受診結果の内訳を延べ件数で示したものである。

要二次検診件数1,253件の内、二次検診受診件数は556件であった。その内、異常なしは262件である。
件、47.1%、要経過観察は122件、21.9%、要治療は72件、12.9%であった。要治療者の中には、婦人科で5名の内、1名は子宮上皮癌であり、甲状腺腫2名の内1名は甲状腺癌、その他1名は左下顎部腫瘍で手術をしている。

ま と め
昭和57年度と比較すれば、胃部二次検診受診率、胃部を除く二次検診受診率は、ともに高くなって来ている。59年度においては、農協の生活指導員並びに地域住民の健康管理に直接きびきびの市町村保健婦の協力を得て、当院検診センター受診者に対する事後指導を積極的に行い、二次検診受診率の向上と共に継続受診の奨励を計る必要がある。