

8 骨粗しょう症検診

1 実施状況

県内の中学校1校から委託を受け、184人（男子93人、女子91人）を実施した。

2 検診方法

定量的超音波測定法（QUS）により踵骨を測定した。

3 判定基準

| 判定区分 | 判定基準値 |
|------|---------------------|
| 異常なし | 同一年齢平均骨量の90%以上 |
| 要指導 | 同一年齢平均骨量の80%以上90%未満 |
| 要精検 | 同一年齢平均骨量の80%未満 |

表1 判定別実施状況

| | | 受診者数 | 異常なし (%) | 要指導 (%) | 要精検 (%) |
|-------|---|------|------------|-----------|---------|
| 中学1年生 | 男 | 45 | 34 (75.6) | 10 (22.2) | 1 (2.2) |
| | 女 | 38 | 38 (100.0) | 0 (0.0) | 0 (0.0) |
| | 計 | 83 | 72 (86.7) | 10 (12.0) | 1 (1.2) |
| 中学3年生 | 男 | 48 | 35 (72.9) | 12 (25.0) | 1 (2.1) |
| | 女 | 53 | 52 (98.1) | 1 (1.9) | 0 (0.0) |
| | 計 | 101 | 87 (86.1) | 13 (12.9) | 1 (1.0) |
| 総数 | 男 | 93 | 69 (74.2) | 22 (23.7) | 2 (2.2) |
| | 女 | 91 | 90 (98.9) | 1 (1.1) | 0 (0.0) |
| | 計 | 184 | 159 (86.4) | 23 (12.5) | 2 (1.1) |