

3 骨粗しょう症検診

1 概要

1] 検査方法

定量的超音波測定法（QUS）により踵骨を測定した。

2] 判定基準

		異常認めず	要指導	要精検
音響的骨評価値	男	2.630以上	2.351～2.629	2.351未満
(×10 ⁶)	女	2.428以上	2.158～2.427	2.158未満

2 実施状況

17市町から検診の委託を受け9,826人（男性368人、女性9,458人）を実施した。

表1 性・年齢階級別判定内訳

	受診者数	異常認めず (%)	要指導 (%)	要精検 (%)
男	39歳以下	0	0	0
	40～44歳	5	2 (40.0)	3 (60.0)
	45～49歳	2	1 (50.0)	1 (50.0)
	50～54歳	3	2 (66.7)	1 (33.3)
	55～59歳	24	9 (37.5)	10 (41.7)
	60～64歳	83	38 (45.8)	32 (38.6)
	65～69歳	140	66 (47.1)	56 (40.0)
	70～74歳	111	54 (48.6)	41 (36.9)
	75～79歳	0	0	0
	80歳以上	0	0	0
計	368	172 (46.7)	144 (39.1)	52 (14.1)
女	39歳以下	842	641 (76.1)	192 (22.8)
	40～44歳	690	529 (76.7)	154 (22.3)
	45～49歳	732	558 (76.2)	161 (22.0)
	50～54歳	822	567 (69.0)	220 (26.8)
	55～59歳	914	384 (42.0)	429 (46.9)
	60～64歳	1,462	397 (27.2)	811 (55.5)
	65～69歳	2,022	478 (23.6)	1,116 (55.2)
	70～74歳	1,496	318 (21.3)	790 (52.8)
	75～79歳	319	48 (15.0)	186 (58.3)
	80歳以上	159	21 (13.2)	71 (44.7)
計	9,458	3,941 (41.7)	4,130 (43.7)	1,387 (14.7)
総数	9,826	4,113 (41.9)	4,274 (43.5)	1,439 (14.6)