

5

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 ($\times 10^6$)	男	2.630 以上	2.351～2.629	2.351 未満
	女	2.428 以上	2.158～2.427	2.158 未満

2 実施状況

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	19歳以下	1	1 (100.0)	0 (0.0)	0 (0.0)
	20～24歳	6	4 (66.7)	1 (16.7)	1 (16.7)
	25～29歳	3	3 (100.0)	0 (0.0)	0 (0.0)
	30～34歳	10	6 (60.0)	3 (30.0)	1 (10.0)
	35～39歳	4	3 (75.0)	1 (25.0)	0 (0.0)
	40～44歳	6	4 (66.7)	1 (16.7)	1 (16.7)
	45～49歳	7	3 (42.9)	2 (28.6)	2 (28.6)
	50～54歳	12	10 (83.3)	0 (0.0)	2 (16.7)
	55～59歳	12	2 (16.7)	3 (25.0)	7 (58.3)
	60歳以上	33	9 (27.3)	16 (48.5)	8 (24.2)
計		94	45 (47.9)	27 (28.7)	22 (23.4)
女	19歳以下	1	1 (100.0)	0 (0.0)	0 (0.0)
	20～24歳	8	8 (100.0)	0 (0.0)	0 (0.0)
	25～29歳	17	17 (100.0)	0 (0.0)	0 (0.0)
	30～34歳	9	7 (77.8)	2 (22.2)	0 (0.0)
	35～39歳	8	8 (100.0)	0 (0.0)	0 (0.0)
	40～44歳	26	21 (80.8)	5 (19.2)	0 (0.0)
	45～49歳	33	29 (87.9)	3 (9.1)	1 (3.0)
	50～54歳	54	34 (63.0)	20 (37.0)	0 (0.0)
	55～59歳	74	36 (48.6)	29 (39.2)	9 (12.2)
	60歳以上	187	53 (28.3)	95 (50.8)	39 (20.9)
計		417	214 (51.3)	154 (36.9)	49 (11.8)
総 数		511	259 (50.7)	181 (35.4)	71 (13.9)

【年次推移】

	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度
受 診 者 数	333	336	385	511	511
要 精 検 率 (%)	14.7	19.6	16.4	13.1	13.9