

Table 2. Study outcomes.

Authors	Age	Number of patients	JOA score (SD)	Oxford Knee Score	KSS score	KSS functional	IKDC	Lysholm score
Goshima et al ²	<65	34	90.9 (8.7)	41.4 (5.9)	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.
	>65	26	86.7 (8.2)	41.6 (5.9) ($p=0.89$)	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.
Kamada et al ¹⁹	71.6 years (65-81 years)	50 patients (62 knees)	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	60.8±8.9 pre 92.5±2.5 post ($p<0.0001$)
Kuwashima et al ¹²	≤64	67	N.R.	N.R.	Symptom: 13.5±8.8 Satisfaction: 18.7±9.2 Expectation: 8.6± 3.3 Functional activities: 58.9±25.2	Functional activities: 58.9±25.2 Walking and standing: 23.4±8.5 Standard activities: 22.7±7.3 Advanced activities: 14.0±6.9 Discretionary knee activities: 8.4±4.7	N.R.	N.R.
	≥65	67	N.R.	N.R.	Symptom: 13.6±7.66 ($p=0.941$) Satisfaction: 20.1±8.0 ($p=0.378$) Expectation: 8.8±3.5 ($p=0.712$) Functional activities: 48.3±21.8 ($p=0.011$)	Functional activities: 48.3±21.8 ($p=0.011$) Walking and standing: 17.4±7.8 ($p<0.001$) Standard activities: 19.0±7.0 ($p=0.011$) Advanced activities: 10.3±6.1 ($p=0.005$)	N.R.	N.R.

						Discretionary knee activities: 7.0±4.7 ($p=0.143$)		
Otoshi et al ²⁰	<70	36	N.R.	N.R.	87.1±8.3	87.7±12.2	N.R.	N.R.
	>70	38	N.R.	N.R.	82.8±10.0 ($p=0.09$)	86.7±12.5 ($p=0.20$)	N.R.	N.R.
Nakashima et al ²¹	<70	60	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	89.0±8.5
	≥70	21	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	87.7±11.9 ($p=0.58$)
Park et al ¹³	<55	62	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	54.9±15.1	62.4±19.1
	>65	62	N.R.	N.R.	N.R.	N.R.	51.5±19.8	62.1±22.5

Japanese Orthopaedic Association Score (JOA), Knee Society Score (KSS), International Knee Documentation Committee Score (IKDC), Not reported (N.R.).