

Online-Zusatzmaterial Tab. S1 Deskriptive Statistik und F-Statistik für die Kennwerte in Abhängigkeit vom Schweregrad nach von Korff et al. (1992; modifiziert nach Nagel et al., 2015) für $N = 1010$

Schweregrad						F-Statistik				Paarweise Vergleiche						
		Grad I (n=173)	Grad II (n=130)	Grad III (n=315)	Grad IV (n=392)					I vs. II	I vs. III	I vs. IV	II vs. III	II vs. IV	III vs. IV	
Schmerzspezifische Selbstwirksamkeit (FESS)	M	47,85	41,69	38,36	31,14	df	3,1006	p	< ,001	p	< ,001	< ,001	< ,001	,009	< ,001	< ,001
	SE	0,77	0,89	0,57	0,51	F	120,41	η^2	,264	d	0,61	0,94	1,65	0,33	1,04	0,71
Depressivität (ADS)	M	17,74	21,16	22,09	28,40	df	3,1006	p	< ,001	p	,028	< ,001	< ,001	ns	< ,001	< ,001
	SE	0,79	0,91	0,59	0,53	F	50,91	η^2	,132	d	-0,33	-0,42	-1,02	-0,09	-0,70	-0,61
Körperliche Lebensqualität (SF-12) ¹	M	45,23	40,05	37,04	31,24	df	3,1006	p	< ,001	p	< ,001	< ,001	< ,001	< ,001	< ,001	< ,001
	SE	0,57	0,66	0,43	0,38	F	151,23	η^2	,311	d	0,69	1,08	1,85	0,40	1,17	0,77
Psychische Lebensqualität (SF-12) ¹	M	42,30	39,70	38,76	35,09	df	3,1006	p	< ,001	p	ns	,003	< ,001	ns	< ,001	< ,001
	SE	0,81	0,93	0,60	0,54	F	20,75	η^2	,058	d	0,24	0,33	0,68	0,09	0,43	0,34
Subjektive Prognose der Erwerbstätigkeit (SPE)	M	0,76	0,90	1,27	1,77	df	3,921	p	< ,001	p	ns	< ,001	< ,001	,004	< ,001	< ,001
	SE	0,08	0,09	0,06	0,05	F	48,29	η^2	,136	d	-0,14	-0,51	-1,01	-0,37	-0,87	-0,50
Physische Arbeitsfähigkeit (WAI) ²	M	3,49	3,09	2,85	2,14	df	3,993	p	< ,001	p	< ,001	< ,001	< ,001	,038	< ,001	< ,001
	SE	0,06	0,07	0,05	0,04	F	49,44	η^2	,275	d	0,49	0,78	1,64	0,29	1,15	0,86
Psychische Arbeitsfähigkeit (WAI) ²	M	3,19	2,96	2,95	2,49	df	3,993	p	< ,001	p	ns	,049	< ,001	ns	< ,001	< ,001
	SE	0,07	0,08	0,05	0,05	F	28,32	η^2	,079	d	0,24	0,25	0,75	0,01	0,51	0,50
Funktionskapazität (FFbH-R)	M	79,96	70,83	67,00	53,39	df	3,1006	p	< ,001	p	< ,001	< ,001	< ,001	ns	< ,001	< ,001
	SE	1,31	1,51	1,00	0,90	F	109,24	η^2	,246	d	0,53	0,75	1,54	0,22	1,01	0,79
Durchschnittliche Schmerzintensität (DSF)	M	2,86	5,58	4,97	5,96	df	3,1006	p	< ,001	p	< ,001	< ,001	< ,001	< ,001	ns	< ,001
	SE	0,12	0,14	0,09	0,08	F	157,19	η^2	,319	d	-1,71	-1,32	-1,96	0,38	-0,24	-0,62

M Mittelwert, **SE** Standardfehler, **df** Freiheitsgrade, **F** Prüfgröße, **p** statistische Signifikanz, η^2 Eta-Quadrat, **d** Cohens *d*, **ns** nicht signifikant ($p \geq ,05$), **FESS** Fragebogen zur Erfassung der schmerzspezifischen Selbstwirksamkeit, **ADS** Allgemeine Depressionsskala, **SF-12** Short Form-12, **SPE** Subjektive Prognose der Erwerbstätigkeit, **WAI** Work-Ability-Index, **FFbH-R** Funktionsfragebogen Hannover, **DSF** Deutscher Schmerzfragebogen; ¹MANOVA_{SF-12} $F_{(6,2010)} = 89,74$, $p < ,001$, $\eta^2 = ,211$), ²MANOVA_{WAI} $F_{(6,1984)} = 60,33$, $p < ,001$, $\eta^2 = ,154$).