

Author	Bias from randomization					Bias from deviation (effect of assignment)					
	1.1	1.2	1.3	RoB		2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6
Brendryen (2008) Norway	Y	PY	PN	Low	NI	PN	PN				PN
Brendryen (2008) Norway	Y	Y	PN	Low	PN	PN					PN
Brown et al (2021), US	N	PN	N	High	Y	PY	PN				Y
Carlini (2012) USA	Y	Y	PN	Low	PN	PY	PN				PN
Carlini (2014) USA	Y	PY	PY	Some Con	PY	PY	PN				PY
Ershoff (1999) USA	Y	Y	N	Low	PN	PY	N				PN
Fellows et al (2016) US	Y	Y	N	Low	Y	N	PN				Y
McDaniel et al (2015) US	Y	Y	N	Low	PY	PY	PN				Y
McNaughtin et al (2013) Canada	NI	NI	PY	High	PY	PY	PN				PN
Reid (2007) Canada	Y	Y	PN	Low	PY	PY	PN				Y
Rigotti et al (2014) US	Y	PY	N	Low	PY	PY	PN				Y
Rigotti et al (2016) US	PY	PY	N	Low	Y	Y	PN				Y
Velicer (2006) USA	Y	Y	N	Low	Py	Py	N				Y

)	Bias from deviation (effect of adhering)										Bias from missing data					
	2.7	RoB	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	RoB		3.1	3.2	3.3	3.4	RoB	
PY	High	PY	PN	N	PY	Y	PN	High	PN	PN	PY	PY	PY	High		
PN	Some Conc	PY	PN	PY	PN	PY	N	High	N	PN	PY	PY	PY	High		
	Low	PY	PY	NA	N	PY	Y	Some conc	Y					Low		
PY	High	PY	PN	PY	PY	N	PN	High	PY					Low		
	Low	Y	Y	Y	N	Y	PY	Some conc	PN	PN	PY	PN	PN	Some conc		
PN	Some Conc	PY	PY	Y	PN	PN		Low	PY					Low		
	Low	PY	N	NA	N	PY	Y	Some conc	PN	Y				Low		
PY	Low	PY	PY	NA	N	PY	Y	Some conc	N	PN	PY	PN	PN	Some conc		
	High	PY	PY	NA	PN	PY	NI	High	N	N	PY	PN	PN	Some conc		
PY	Low	PY	PY	Y	PN	PN		Low	PY					Low		
	Low	Y	PY	NA	PN	PY	PY	Some conc	PY					Low		
PY	Low	Y	Y	NA	N	PY	Y	Some conc	PN	PN	PY	PN	PN	Some conc		
PN	Low	Y	PY	Y	N	PY	NI	High	PY					Low		

Bias from measurement						Bias in reported results				Overall
4.1	4.2	4.3	4.4	4.5	RoB	5.1	5.2	5.3	RoB	RoB
PN	PY			High	Y	PY	PN	High	High	High
PN	PY			High	Y	PY	PN	High	High	High
N	N	PY	PN	Low	Y	N	PN	Low	High	High
PN	PN	PY	PN	Low	PY	NI	PN	Some Concerns	High	High
N	N	Y	N	Low	Y	N	N	Low	Some concerns	Some concerns
PN	PN	PY	PN	Low	Y	PN	N	Low	Some Concerns	Some Concerns
N	N	N		Low	PY	N	PN	Low	Some concerns	Some concerns
N	PN	N		Low	Y	N	PN	Low	Some concerns	Some concerns
N	PN	Y	PN	Low	PN	PN	PN	Some concerns	High	High
PN	N	NI	N	Low	Y	PN	N	Low	Some Concerns	Some Concerns
N	N	PY	PN	Low	PY	N	PN	Low	Some concerns	Some concerns
N	N	Y	PN	Low	PY	N	PN	Low	Some concerns	Some concerns
N	N	PY	N	Low	Y	PY	N	High	High	High

Author	Bias due to confounding								Bias in selec	
	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	RoB	2.1
Buchanan et al (2017) US	PN								Low	N
Cartmell (2018a) USA	Y	N		PN		N	PN		Critical	N
Cartmell (2018b) USA	Y	N		PY	PN	Y	PN		Critical	N
D'Angelo et al (2022) US	PY	N		NI	NI	PN			Low	N
Mahoney (2018) USA	Y	N		PN		PN	PN		Critical	N
Nahhas et al (2016) US	PN								Low	N
Schneider (1995) USA	Y	N		PN		N	PN		Critical	N

Allocation of participants into the study				Bias in classification of interventions				Bias due to deviations from intended interventions							
2.3	2.4	2.5	RoB	3.1	3.2	3.3	RoB	4.1	4.2	4.3	4.4	4.5	4.6		
Y		Low	Y	Y	PN	Low	N	Y	N	PN	Y				
NI		Moderate	NI	Y	PN	Low		NI	PY	NI					
NI	Y	Moderate	NI	Y	PN	Low		NI	PY	NI					
Y		Low	Y	Y	N	Low		N	PN	PY	PY				
PY		Low	Y	Y	N	Low		PY	Y	Y					
Y		Low	Y	Y	PN	Low	N	Y	N	PN	Y				
PY		Low	Pn	Y	NI	Moderate		NI	Y	PY					

RoB	Bias due to missing data						Bias in measurement of outcomes						Bias in selection of		
	5.1	5.2	5.3	5.4	5.5	RoB	6.1	6.2	6.3	6.4	RoB	7.1	7.2		
Serious N	N	N	N	Y	Y	Low	N	N	Y	N	Low	N	PN		
Serious NI	NI	NI	NI	NI	NI	NA	PN	Y	Y	PN	Serious	PN	PY		
Serious NI	NI	NI	NI	NI	NI	NA	PN	Y	Y	PN	Serious	PN	PN		
Moderate Y	N	N	N			Low	PN	Y	Y	N	Moderate	N	PN		
Low Y	Y	Y	PN	Y	Y	Moderate	PN	Y	Y	PY	Critical	N	N		
Serious N	N	N	N	Y	Y	Low	PN	N	Y	N	Low	N	N		
Moderate Y	N	PN				Low	N	Y	Y	PN	Serious	PN	PN		

the reported result	Overall Bias
7.3	RoB
PY	Moderate Serious
PY	Critical Critical
Y	Serious Critical
PY	Moderate Moderate
Y	Serious Critical
PY	Moderate Serious
Y	Serious Critical