APPENDIX 20: RISK OF BIAS SUMMARIES

RISK OF BIAS SUMMARY FOR ADULTS STUDIES INCLUDED IN THE NETWORK META-ANALYSIS

	Random sequence generation (selection bias)	Allocation concealment (selection bias)	Blinding of participants and personnel (performance bias)	Blinding of outcome assessment (detection bias)	Incomplete outcome data (attrition bias)	Selective reporting (reporting bias)	Other bias
Abramowitz 2009	+	+	−	+	+	+	+
Alden 2011	?	?	−	+	+	?	+
Allgulander 1999	+	+	+	+	−	+	+
Allgulander 2004	+	+	+	+	+	+	+
Andersson 2006	+	+	−	−	+	?	+
Andersson 2012	+	+	−	+	+	+	+
Andrews 2011	+	+	−	+	−	−	+
Asakura 2007	+	+	+	+	+	+	+
Baldwin 1999	+	+	+	+	+	?	+
Berger 2009	+	+	−	+	+	+	+
Berger 2011	+	+	−	−	+	?	+
Bjornsson 2011	?	?	−	+	−	?	+
Blanco 2010	+	+	−	+	−	?	+
Blomhof 2001	+	+	−	+	−	?	+
Burrows 1997	+	+	+	+	?	?	+
Carlbring 2007	+	+	−	+	+	?	+
Chung 2008	?	?	−	+	+	?	+
Clark 2003	+	+	−	+	+	+	+
Clark 2006	+	+	−	+	+	+	+
Clark 2012	+	+	−	+	+	+	+
Cottraux 2000	+	+	−	+	+	?	+
Craske 2011	+	+	−	+	+	?	+
Davidson 1993	+	+	+	+	+	?	+
Davidson 2004a	+	+	+	+	+	+	+
Davidson 2004b	+	+	−	+	−	?	+

Random sequence generation (selection bias)

Allocation concealment (selection bias)

Blinding of participants and personnel (performance bias)

Blinding of outcome assessment (detection bias)

Incomplete outcome data (attrition bias)

Selective reporting (reporting bias)

Other bias

Davidson 2004b	+	+	−	+	−	?	+
Dogaheh 2011	+	?	−	+	−	+	+
Emmelkamp 2006	?	?	−	+	+	?	+
Feltner 2011	+	+	+	+	−	?	+
Furmark 2002	+	?	−	−	+	−	+
Furmark 2005	+	+	+	+	+	−	+
Furmark 2009a	+	+	−	+	+	+	+
Furmark 2009b	+	+	−	+	+	+	+
Gelernter 1991	?	?	−	+	+	−	+
Goldin 2012	+	+	−	+	+	+	+
Gruber 2001	?	?	−	+	−	?	+
GSK2006	+	+	+	+	+	+	+
Hayward 2000	?	?	−	+	+	?	+
Hedman 2011	+	+	−	+	+	−	+
Heimberg 1990	+	?	−	+	+	+	+
Heimberg 1998	+	+	−	+	+	+	+
Herbert 2004	?	?	−	+	−	?	+
Herbert 2005	?	?	−	+	+	?	+
Hope 1995	?	?	−	+	+	?	+
Jazaieri 2012	+	+	−	+	−	?	+
Kasper 2005	+	+	+	+	+	−	+
Knijnik 2008	+	+	−	+	+	?	+
Kobak 2002	+	+	+	+	+	+	+
Kobak 2005	+	+	+	+	+	−	+
Koszycki 2007	+	+	−	+	+	?	+
Lader 2004	+	+	+	+	+	+	+
Ledley 2009	?	?	−	+	+	?	+
Leichenring 2012	+	+	−	+	−	−	+
Lepola 2004	+	+	+	+	+	+	+

	Random sequence generation (selection bias)	Allocation concealment (selection bias)	Blinding of participants and personnel (performance bias)	Blinding of outcome assessment (detection bias)	Incomplete outcome data (attrition bias)	Selective reporting (reporting bias)	Other bias
Liebowitz 1990	+	?	+	+	−	?	+
Liebowitz 2002	+	+	+	+	+	+	+
Liebowitz 2003	+	+	+	+	+	?	+
Liebowitz 2005a	?	+	+	+	+	?	+
Liebowitz 2005b	+	+	+	+	+	−	+
Lipsitz 2008	+	+	−	+	−	−	+
Mattick 1988	?	?	−	+	+	?	?
Mattick 1989	?	?	−	+	+	?	+
McEvoy 2009	+	−	−	+	+	?	+
Morgan 1999	?	?	−	+	−	?	+
Mortberg 2007	+	+	−	+	+	?	+
Munjack 1990	+	−	−	+	−	?	+
Oosterbaan 2001	?	?	−	+	?	−	+
Otto 2000	?	?	−	+	+	?	+
Pande 1999	+	+	+	+	+	?	+
Pande 2004	+	+	+	+	−	?	+
Pfizer 2007	+	+	+	+	−	+	+
Piet 2010	+	+	−	−	+	?	+
Pine 2001	?	?	+	+	+	?	+
Prasko 2003	?	?	−	+	+	?	+
Rapee 2007	+	+	−	?	+	?	+
Rapee 2009	+	+	−	+	+	?	+
Ravindran 2009	+	+	+	+	+	+	+
Rickels 2004	+	+	+	+	+	−	+
Robillard 2010	?	?	−	+	?	?	+
Salaberria 1998	?	?	−	+	+	−	+
Schneier 1998	+	+	+	+	+	?	+
Seedat 2004	+	+	+	+	+	?	+
Smits 2006	?	?	−	+	−	?	+

	Random sequence generation (selection bias)	Allocation concealment (selection bias)	Blinding of participants and personnel (performance bias)	Blinding of outcome assessment (detection bias)	Incomplete outcome data (attrition bias)	Selective reporting (reporting bias)	Other bias
Stangier 2003	+	−	−	+	−	+	+
Stangier 2011	+	+	−	+	+	?	+
Stein 1998	+	+	+	+	+	+	+
Stein 1999	+	+	+	+	−	+	+
Stein 2002a	+	+	+	+	+	−	+
Stein 2005	+	+	+	+	−	−	+
Stravynski 2000	?	?	−	−	+	?	+
Titov 2008a	+	+	−	+	+	+	+
Titov 2008b	+	+	−	+	+	+	+
Titov 2008c	+	+	−	+	+	+	+
Titov 2009a	+	+	−	+	+	+	+
Titov 2009b	+	+	−	+	+	−	+
Titov 2010b	+	+	+	+	+	+	+
n-Ameringen 2001	+	+	+	+	+	?	+
Van-Vliet 1994	?	?	+	+	?	?	+
Versiani 1992	+	+	+	+	−	?	+
Westenberg 2004	+	+	+	+	+	?	+
Wong 2006	+	+	−	+	−	?	+
Zhang 2005	+	+	+	+	−	?	+

RISK OF BIAS SUMMARY FOR ADULT STUDIES INCLUDED IN PAIR-WISE META-ANALYSIS

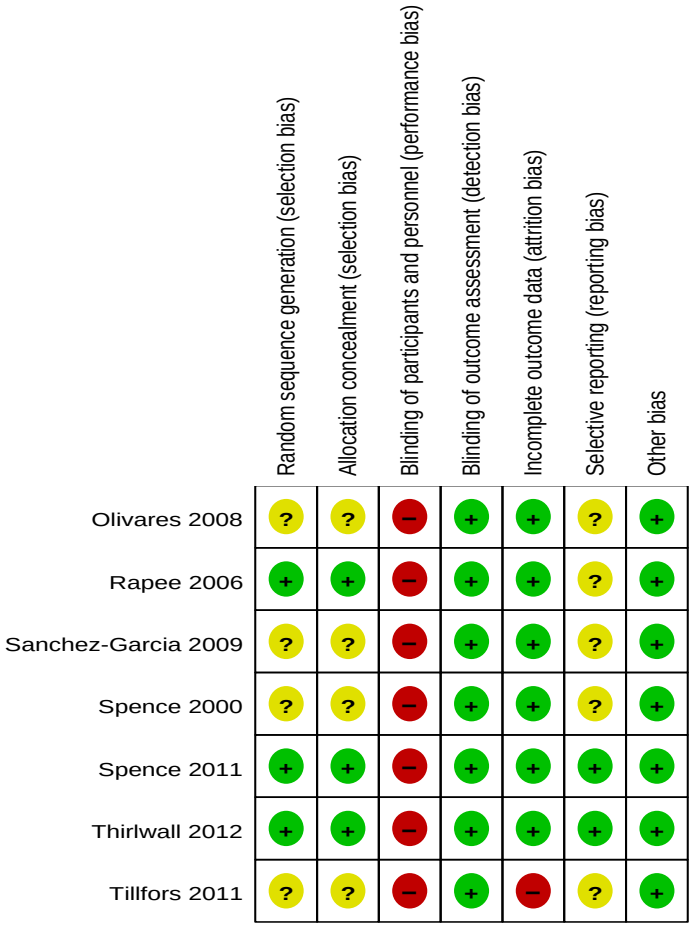
	Random sequence generation (selection bias)	Allocation concealment (selection bias)	Blinding of participants and personnel (performance bias)	Blinding of outcome assessment (detection bias)	Incomplete outcome data (attrition bias)	Selective reporting (reporting bias)	Other bias
Adler 2009	+	+	+	?	−	+	+
Al-Kubaisy1992	+	+	−	+	−	−	+
Alden 2011	?	?	−	+	−	−	+
Amir 2009	+	−	+	+	−	?	+
Amir 2012	+	+	+	+	+	?	+
Anderson2011	+	+	−	+	−	+	+
Atmaca 2002	?	?	−	+	+	?	+
Barnett 2002	+	+	+	+	+	?	+
Beard 2011	+	+	+	+	+	?	+
Boettcher 2011	+	+	−	+	+	?	+
Bogels 2006	?	?	−	+	+	?	+
Bogels 2008	?	?	−	+	+	?	+
Book 2008	+	+	+	+	+	?	+
Borge 2008	?	−	−	+	−	−	+
Botella2009	?	?	−	+	−	−	+
Botella2010	?	?	−	−	−	?	+
Butler 1984	?	?	−	+	+	−	+
Carlbring 2012	+	+	+	+	+	+	+
Carlbring2011	+	+	−	+	+	?	+
Connor 2004	+	+	+	+	+	?	+
Emmelkamp1985	?	?	−	+	+	−	+
Fahlen 1995	+	?	+	+	+	−	+
Greist 2011	+	+	+	+	−	−	+
Guastella 2008	+	+	+	+	+	+	+
Guastella 2009	+	+	+	+	+	+	+
Hayes 2006	+	?	−	+	+	+	+
Heideman2008	?	?	−	+	?	?	+
Heimberg 2012	?	?	−	?	−	?	+

	Random sequence generation (selection bias)	Allocation concealment (selection bias)	Blinding of participants and personnel (performance bias)	Blinding of outcome assessment (detection bias)	Incomplete outcome data (attrition bias)	Selective reporting (reporting bias)	Other bias
Hofmann 2004a	+	+	−	+	−	?	+
Hofmann 2006	+	+	+	+	−	−	+
Hofmann 2012	+	+	+	+	+	+	+
Johnston 2011	+	+	−	+	+	+	+
Katzelnick1995	?	?	+	+	+	−	+
Knijnik 2004	?	?	−	+	+	?	+
Kumar 1999	+	?	+	+	−	+	+
Lott 1997	+	+	+	+	+	?	+
Mersch 1995	?	?	−	+	−	−	+
Montgomery 2005	+	+	+	+	−	?	+
Mortberg 2006	?	?	−	+	+	−	+
Muehlbacher2005	+	+	+	+	?	?	+
Mulkens 2001	?	?	−	+	−	?	+
Nardi 2010	+	+	+	+	+	?	+
Newman 1994	?	?	−	+	+	?	+
Noyes 1997	+	?	+	+	+	−	+
Randall 2001a	+	+	+	+	+	−	+
Randall2001b	?	?	−	+	−	−	+
Renner 2008	+	+	−	−	+	−	+
Schmidt 2009	+	+	+	+	+	?	+
Scholing1993a	?	?	−	+	+	−	+
Shaw1979	?	?	−	+	?	−	+
Simon 2010	+	+	+	+	+	+	+
Stein 2002b	+	+	+	+	+	+	+
Taylor 1997	?	?	−	+	−	?	+
Taylor2010	+	+	−	+	?	?	+
Tillfors 2008	?	?	−	+	+	?	+
Titov2010	+	+	−	+	+	−	+
Turner1994	?	?	−	+	−	?	+
Vaishnavi 2007	+	+	+	+	−	−	+

	Random sequence generation (selection bias)	Allocation concealment (selection bias)	Blinding of participants and personnel (performance bias)	Blinding of outcome assessment (detection bias)	Incomplete outcome data (attrition bias)	Selective reporting (reporting bias)	Other bias
Taylor2010	+	+	−	+	?	?	+
Tillfors 2008	?	?	−	+	+	?	+
Titov2010	+	+	−	+	+	−	+
Turner1994	?	?	−	+	−	?	+
Vaishnavi 2007	+	+	+	+	−	−	+
Van-Vilet 1992	+	?	+	+	+	?	+
Van-Vliet 1997	+	?	+	+	?	−	+
Walker 2001	+	−	−	+	+	−	+

RISK OF BIAS SUMMARY FOR INCLUDED STUDIES IN CHILDREN AND YOUNG PEOPLE

	Random sequence generation (selection bias)	Allocation concealment (selection bias)	Blinding of participants and personnel (performance bias)	Blinding of outcome assessment (detection bias)	Incomplete outcome data (attrition bias)	Selective reporting (reporting bias)	Other bias
Beidel 2000	+	+	−	+	−	?	+
Beidel 2007	+	−	−	+	−	?	+
Black 1994	?	?	+	+	+	?	+
Cartwright-Hatton 2012	+	+	−	+	+	+	+
Dineen-Wagner 2004a	+	+	+	+	+	+	+
Dineen-Wagner 2004b	+	+	+	+	+	+	+
Gallagher 2004	?	?	−	+	+	?	+
Herbert 2009	?	?	−	+	+	?	+
Hudson 2009	+	+	−	+	+	+	+
Hudson 2012	+	?	−	+	+	+	+
Lau 2010	?	?	−	+	+	−	+
Lyneham 2012	+	+	−	+	+	+	+
March 2007	+	+	+	+	+	−	+
March 2009	+	+	−	+	−	+	+
Masia-Warner 2007	?	?	−	+	+	?	+
Melfsen 2011	+	+	−	+	+	?	+


Random sequence generation (selection bias)
Allocation concealment (selection bias)
Blinding of participants and personnel (performance bias)
Blinding of outcome assessment (detection bias)
Incomplete outcome data (attrition bias)
Selective reporting (reporting bias)
Other bias
Olivares 2008
Rapee 2006
Sanchez-Garcia 2009
Spence 2000
Spence 2011
Thirlwall 2012
Tillfors 2011