

Figure S10. Risk of bias summary: review authors' judgements about each risk of bias item for each included study.

	Methods for selecting study participants	Methods for measuring exposure and outcome variables	Design-specific sources of bias (excluding confounding)	Method of control confounding	Statistical methods (excluding control of confounding)	Other biases (i.e. conflict of interest, funding sources)		Methods for selecting study participants	Methods for measuring exposure and outcome variables	Design-specific sources of bias (excluding confounding)	Method of control confounding	Statistical methods (excluding control of confounding)	Other biases (i.e. conflict of interest, funding sources)	
Bai Y, 2009	-	+	+	-	+	?		?	+	?	?	?	+	?
Cai GF, 2008	+	+	?	?	+	?		?	+	?	?	-	?	
Cai WD, 2005	+	+	?	?	+	+		-	+	?	?	+	?	
Cai X, 2007	-	?	?	?	+	?		-	-	?	?	-	?	
Chen G, 2010	+	+	+	?	+	+		?	+	+	?	+	?	
Chen SH, 2007	-	+	?	?	+	?		?	+	+	?	+	?	
Chen SH, 2010	-	+	?	?	+	?		?	+	+	?	+	?	
Chen SH, 2010	-	+	?	?	+	+		?	+	+	?	+	?	
Chen XM, 2011	-	-	+	-	+	+		?	+	+	?	+	?	
Chen XX, 2011	-	+	+	+	+	+		?	+	+	?	+	?	
Chen Z, 2011	?	+	?	?	+	?		?	+	+	?	+	?	
Ding XB, 2010	?	-	?	?	?	-		?	-	?	?	?	?	
Feng F, 2009	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	?	
Feng JF, 2008	?	+	?	?	+	?		?	+	+	?	+	?	
Feng LG, 2010	?	+	?	?	+	+		?	+	+	?	+	?	
Feng Y, 2010	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	?	
Gao L, 2012	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	?	
Gao LM, 2010	-	-	-	?	+	?		?	+	+	?	+	?	
Gong CT, 2010	+	+	?	?	?	+		?	+	+	?	+	?	
Gu Y, 2004	-	-	?	?	?	+		?	+	+	?	+	?	
Guo H, 2009	-	+	?	?	?	+		?	+	+	?	+	?	
Han X, 2011	+	+	?	?	?	+		?	+	+	?	+	?	
Han XY, 2007	-	+	?	?	?	+		?	+	+	?	+	?	
He H, 2011	-	?	?	?	?	+		?	+	+	?	+	?	
He Q, 2005	+	+	?	?	?	+		?	+	+	?	+	?	
He Q, 2006	+	+	?	?	?	+		?	+	+	?	+	?	
He Q, 2011	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	?	
Hu JF, 2011	+	?	?	?	?	+		?	+	+	?	+	?	
Hu JL, 2008	+	+	?	?	?	+		?	+	+	?	+	?	
Huan XP, 20110	+	+	+	?	+	+		+	+	+	+	+	?	
Huang HY, 2011	+	+	+	-	+	?		?	+	+	?	+	?	
Jiang J, 2005	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	?	
Lan GH, 2009	-	-	?	?	?	-		?	-	?	?	?	?	
Liang L, 2009	+	?	?	?	?	+		?	+	?	?	+	?	
Liu PL, 2010	?	+	?	?	?	+		?	+	?	?	+	?	
Liu Y, 2011	+	-	+	+	+	-		+	-	+	+	+	?	
Liu YY, 2010	-	+	?	?	?	+		+	+	+	+	+	?	
Lu CG, 2006	?	-	?	?	?	-		?	-	?	?	?	?	
Lu CG, 2006	+	?	?	?	?	+		?	+	?	?	+	?	
Lu HY, 2008	?	+	?	?	?	+		?	+	+	?	+	?	
Lu L, 2011	?	+	?	?	?	+		?	+	+	?	+	?	
Ma GL, 2010	+	-	?	?	?	-		?	-	?	?	+	?	
Ma X, 2007	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	
Mao FY, 2010	-	+	?	?	?	+		?	+	+	?	+	?	
Mei L, 2009	?	+	?	?	?	?		?	+	?	?	+	?	
Meng X, 2010	?	+	?	?	?	?		?	+	?	?	-	?	
Miao XL, 2011	-	+	?	?	?	?		?	+	?	?	+	?	
Miao ZF, 2009	-	-	?	?	?	?		?	-	?	?	-	?	
Nie ZQ, 2011	?	-	?	?	?	?		?	-	?	?	?	?	
Ruan Y, 2009	+	+	+	+	+	?		?	+	+	?	+	?	
Ruan Y, 2009	+	+	+	+	+	+		?	+	+	?	+	?	
Shi JC, 2010	-	+	?	?	?	?		?	+	?	?	-	?	
Shi WD, 2009	?	+	?	?	?	?		?	+	?	?	+	?	
Sun DY, 2010	+	+	?	?	?	?		?	+	?	?	+	?	
Sun ML, 2009	+	+	?	?	?	?		?	?	?	?	+	?	
Sun ZX, 2007	+	-	?	?	?	?		?	-	?	?	-	?	
Wang C, 2008	-	-	+	?	?	?		?	-	+	?	-	?	
Wang C, 2012	+	+	+	+	+	+		?	+	+	?	+	+	
Wang CH, 2007	+	-	?	?	?	?		?	-	?	?	+	?	
Wang HL, 2008	+	+	?	?	?	?		?	+	+	?	+	?	
Wang JX, 2004	?	+	?	?	?	?		?	+	?	?	+	?	
Wang Q, 2009	?	?	?	?	?	?		?	?	?	?	+	?	
Wang T, 2010	-	+	?	?	?	?		?	+	?	?	+	?	
Wang WH, 2011	+	+	?	?	?	?		?	+	?	?	+	?	
Wang X, 2011	+	+	+	?	?	?		?	-	?	?	+	?	
Wang Y, 2009	-	?	?	?	?	?		?	-	?	?	?	+	
Wang ZJ, 2010	+	?	?	?	?	?		?	?	?	?	+	?	
Weng YQ, 2009	?	-	?	?	?	?		?	-	?	?	?	?	
Wu J, 2011	-	+	?	?	?	?		?	+	?	?	+	?	
Xu H, 2009	?	+	?	?	?	?		?	+	?	?	+	?	
Xu XY, 2011	-	?	?	?	?	?		?	-	?	?	?	?	
Xue FH, 2010	+	+	?	?	?	?		?	+	?	?	+	?	
Yin YP, 2012	+	+	?	?	?	?		?	+	?	?	+	?	
Zhang DD, 2010	?	?	?	?	?	?		?	?	?	?	+	?	
Zhang H, 2011	?	+	?	?	?	?		?	+	?	?	+	?	
Zhang M, 2009	-	+	?	?	?	?		?	-	?	?	+	?	
Zhang R, 2011	+	+	?	?	?	?		?	+	?	?	+	?	
Zhang X, 2007	+	+	?	?	?	?		?	-	?	?	+	?	
Zhang XY, 2006	-	+	+	+	+	?		?	-	?	?	+	?	
Zhang Y, 2008	+	?	?	?	?	?		?	+	?	?	+	?	
Zhang ZK, 2010	+	+	?	?	?	?		?	+	?	?	+	?	
Zhao XH, 2010	-	-	?	?	?	?		?	-	?	?	+	?	
Zheng M, 2011	-	+	?	?	?	?		?	-	?	?	+	?	
Zhou C, 2011	?	?	?	?	?	?		?	+	?	?	+	?	
Zhou CX, 2010	?	-	?	?	?	?		?	-	?	?	?	?	
Zhou CX, 2011	?	-	?	?	?	?		?	-	?	?	+	?	
Zhou J, 2008	+	?	?	?	?	?		?	+	?	?	+	?	
Zhou ZH, 2010	+	?	?	?	?	?		?	+	?	?	+	?	