

Figure S1. Summary risk of bias.

	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
Arun BK, 2011	+	?	?	?	+	+	+
Baldini E, 2003	+	+	?	?	+	+	+
Bao ZH, 2016	+	?	?	?	+	+	?
Blondeaux E, 2020	+	?	-	-	+	+	+
Brandberg Y, 2020	+	?	-	-	?	+	+
Burnell M, 2010	+	+	?	?	+	+	+
Cameron D (a), 2017	+	?	-	-	+	+	+
Cameron D (b), 2017	+	+	-	-	+	+	+
Citron ML, 2003	?	?	?	?	+	+	+
Del Mastro L, 2015	+	?	-	-	?	+	+
Foukakis T, 2016	+	?	-	-	?	+	?
Gogas H, 2012	+	+	?	?	+	+	+
Jin C, 2012	+	?	?	?	+	+	+
Lambertini M (a), 2017	+	?	-	-	+	?	+
Lambertini M (b), 2017	+	?	-	-	+	?	+
Liu Y, 2021	+	?	?	?	+	+	+
Matikas A, 2018	+	?	?	?	?	+	+
Möbus V, 2018	+	+	-	-	+	+	+
Moebus V, 2010	+	?	?	?	+	+	+
Schneeweiss A, 2019	+	+	?	?	+	+	+
Schneeweiss A, 2022	+	+	-	-	+	+	+
Swain SM, 2013	+	?	?	?	+	+	+
Therasse P, 2003	+	?	?	?	+	+	+
Untch M, 2009	+	?	?	?	+	+	+
Untch M, 2011	+	?	-	-	+	+	+
van Rossum AGJ, 2018	+	?	?	?	+	+	+
Venturini M, 2005	+	+	-	-	+	+	+
Zhang CW, 2016	+	?	?	?	+	+	+
Zhu X, 2013	+	?	?	?	+	+	+