## **SUPPLEMENTARY TABLE**

## Supplementary Table 1. Quality assessment of the included studies with Newcastle-Ottawa Scale (NOS).

Study	Selection					Outcome			_
	Representativeness of the exposed cohort	Selection of the non- exposed cohort	Ascertainment of exposure	Demonstration that outcome of interest was not present at start of study	Comparability	Assessment of outcome	Was follow-up long enough for outcomes to occur	Adequacy of follow- up of cohorts	Overall
Castells 1999	☆	☆	☆	☆	☆	*		☆	7
Chen 2010	☆	☆	☆	☆	**	☆			7
Earl 2015	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆		7
Kinugasa 2015	☆	☆	☆	☆	☆	☆		☆	7
Takai 2015	☆	☆	☆	☆	☆	☆			6
Hadano 2016	☆	☆	☆	☆	**	☆	☆	☆	9
Tjensvoll 2016	☆	☆	*	☆	**	*			7
Adamo 2017	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	8
Chen 2017	☆	☆	☆	☆	☆	☆	*	☆	8
Cheng 2017	☆	☆	☆	☆	☆☆	☆	☆	☆	9
Pietrasz 2017	☆	☆	☆	☆	**	*	☆		8
Kim 2018	☆	☆	☆	☆	☆	☆			6
Lin 2018	☆	☆	☆	☆	☆	☆		☆	7
Nakano 2018	☆	☆	☆	☆	**	*	☆		8
Perets 2018	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	9
Yang 2018	☆	☆	☆	☆	**	☆			7
Bernard 2019	☆	☆	☆	☆	☆☆	☆	☆		8
Groot 2019	☆	☆	☆	*	**	☆	☆		8
Lee 2019	☆	☆	☆	☆	**	☆	☆		8
Mohan 2019	☆	☆	☆	☆	☆	*	☆	☆	8
Patel 2019	☆	☆	☆	☆	**	☆	*		8
Strijker 2019	☆	☆	☆	☆	☆	*		☆	7
Watanabe 2019	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆		7
Cheng 2020	☆	☆	☆	*	☆	☆	☆	☆	8
Guo 2020	☆	☆	☆	☆	**	☆	☆	☆	9