

Table S3: The quality assessment for each study -QUADAS-2 results

Study	Risk of bias				Applicability Concerns		
	Patient Selection	Index Test	Reference Standard	Flow and Timing	Patient Selection	Index Test	Reference Standard
Li et al	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺
Campbell et al	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺
Aono et al	☺	☺	⊗	☺	☺	☺	⊗
Sam et al et al	☺	☺	?	?	☺	☺	☺
Umakoshi et al	☺	☺	☺	?	☺	☺	☺
Nanba et al	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺
Kamemura et al	☺	☺	☺	?	☺	☺	☺
Zhu et al	☺	☺	⊗	☺	☺	☺	⊗
Pedersen et al	☺	☺	?	☺	☺	☺	☺
Kocjan et al	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺
Asmar et al	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺
Riester et al	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺
Candy Sze et al	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺
Kúpers et al	☺	☺	?	?	☺	☺	☺
Lau et al	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺
Burton et al	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺
Salem et al	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺
Oh et al	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺
Sarlon-Bartoli et al	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺
Mathur et al	☺	☺	⊗	☺	☺	☺	☺
Mulatero et al	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺
Minami et al	☺	☺	?	☺	☺	☺	☺
Nwariaku et al	☺	☺	?	?	☺	☺	☺
Young et al	☺	☺	☺	?	☺	☺	☺
Magill et al	☺	☺	☺	⊗	☺	☺	☺

☺= low risk, ? = unclear risk, ⊗=high risk