

## CQ12-2 循環動態不安定な敗血症性ショックの患者において、経腸栄養を行うか？

### 検索データベース

- MEDLINE (PubMed/Ovid)
- CENTRAL
- 医学中央雑誌
- その他 ( )

### 検索式とヒット数

PubMed search strategy (検索日 2019 年 4 月 27 日)

#1	shock[mesh] OR shock[tiab] OR hypotension[mesh] OR hypotension[tiab] OR hemodynamically unstable[tiab] OR catecholamines[mesh] OR catecholamine[tiab] OR hemodynamically unstable[tiab]	514438
#2	Enteral Nutrition"[mesh] OR "Enteral Nutrition[tiab]	21894
#3	((randomized controlled trial[ pt] OR controlled clinical trial[pt] OR randomized[tiab] OR placebo[ tiab] OR drug therapy[sh] OR randomly[tiab] OR trial[tiab] OR groups[ tiab] NOT (animals [mh] NOT humans [mh])))	3888206
#4	#1 AND #2 AND #3	170

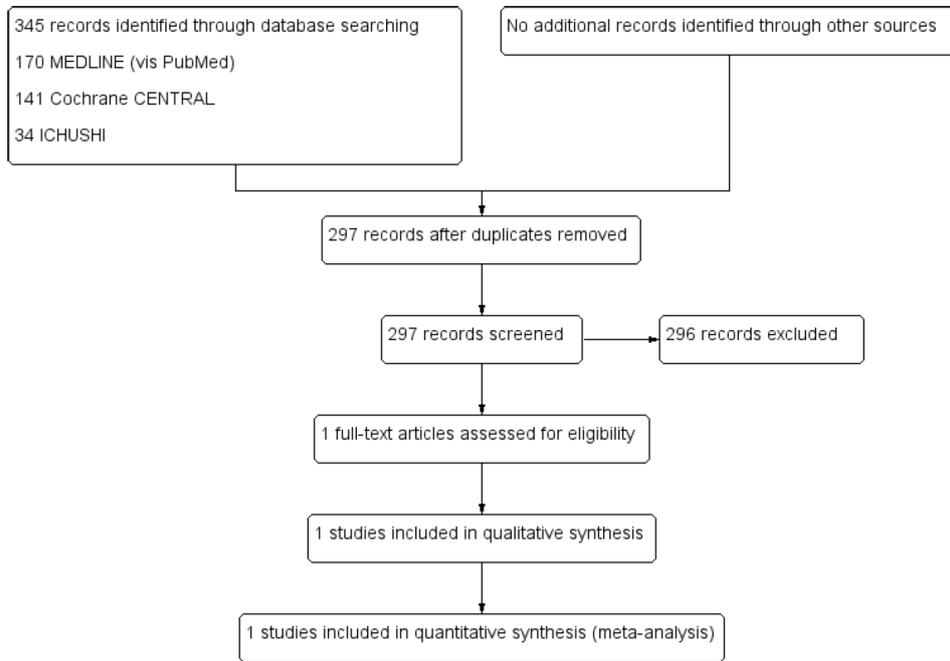
CENTRAL search strategy (検索日 2019 年 4 月 27 日)

#1	MeSH descriptor: [Shock] explode all trees	1946
#2	MeSH descriptor: [Catecholamine] explode all trees	9936
#3	MeSH descriptor: [Hypotension] explode all trees	1989
#4	(shock):ti,ab,kw	9213
#5	(hypotension):ti,ab,kw	13970
#6	(catecholamine):ti,ab,kw	2204
#7	(vasopressor):ti,ab,kw	1206
#8	(hemodynamically unstable):ti,ab,kw	113
#9	MeSH descriptor: [Enteral Nutrition] explode all trees	1713
#10	(enteral nutrition):ti,ab,kw	4413
#11	#1 OR #2 OR #3 OR #4 OR #5 OR #6 OR #7 OR #8	34188
#12	#9 OR #10	4413
#13	#11 AND #12	141

医学中央雑誌 search strategy(検索日 2019年4月27日)

#1	((ショック/TH or ショック/TA) or (低血圧/TH or 血圧低下/TA) or (不安定/TH or 不安定/TA)) and (PT=会議録除く)	62980
#2	((経腸栄養/TH or 経腸栄養/TA)) and (PT=会議録除く)	12420
#3	(ランダム化比較試験/TH or 準ランダム化比較試験/TH or ランダム化/AL or 無作為化/AL or 比較試験/AL or 臨床試験/AL or プラセボ/AL or 対照/AL or コントロール/AL or 臨床研究/AL) and (PT=会議録除く)	229335
#4	#1 and #2 and #3	34

## PRISMA フロー図

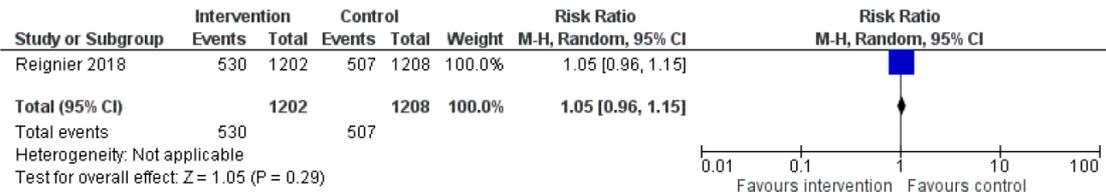


## Risk of Bias サマリー

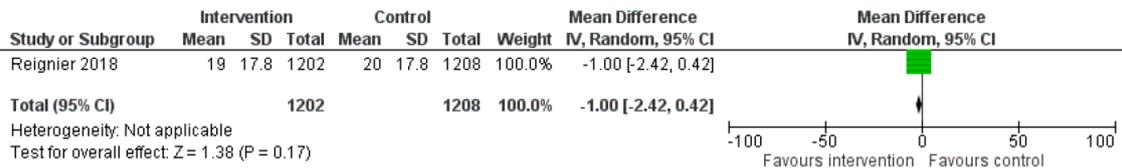
Reignier 2018		Random sequence generation (selection bias)
		Allocation concealment (selection bias)
		Blinding of participants and personnel (performance bias)
		Blinding of outcome assessment (detection bias)
		Incomplete outcome data (attrition bias)
		Selective reporting (reporting bias)
		Other bias

## フォレストプロット

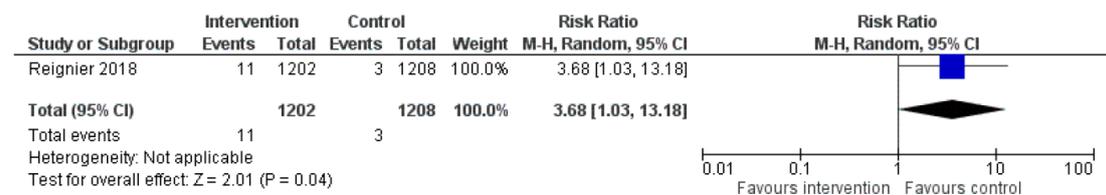
### アウトカム① 90日死亡率



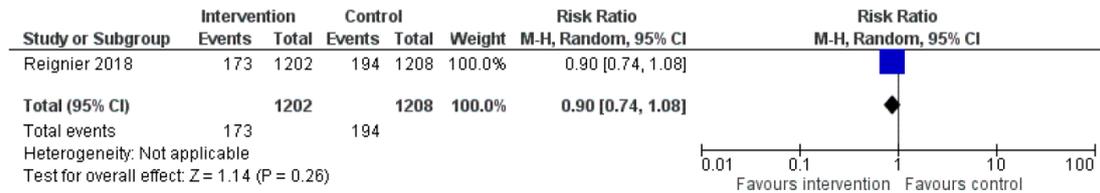
### アウトカム② 入院期間



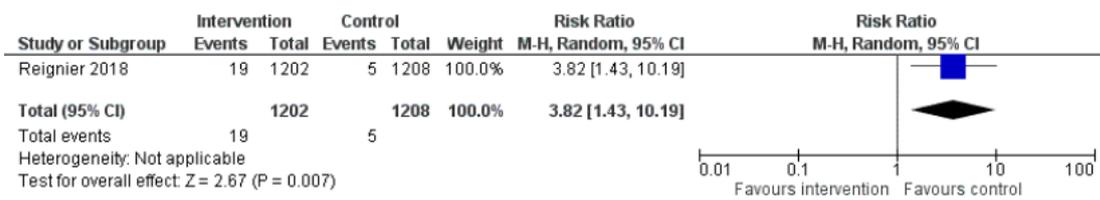
### アウトカム③ acute colonic pseudo-obstruction



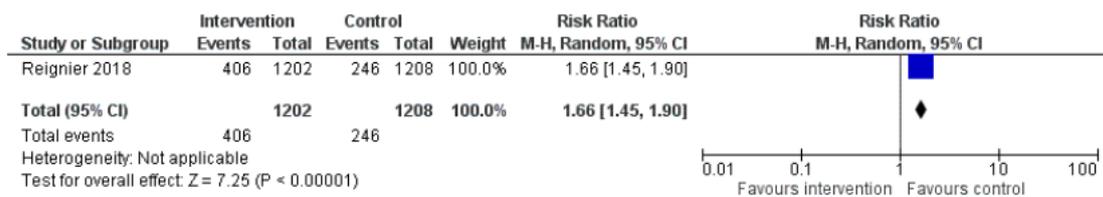
#### アウトカム④ ICU 関連感染症



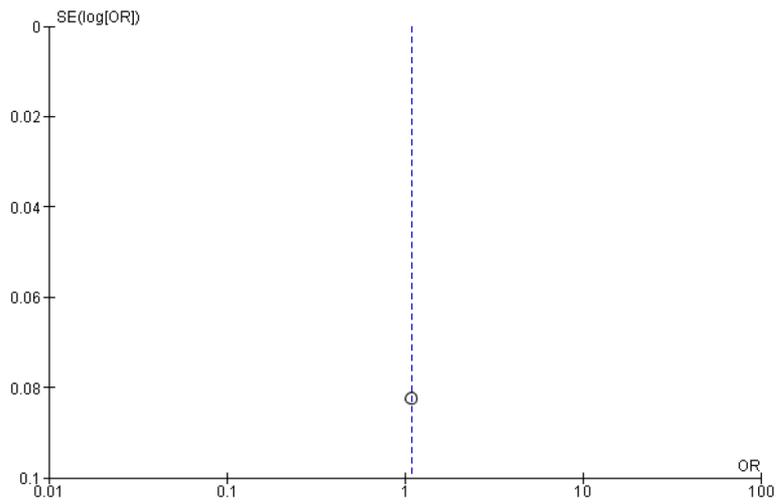
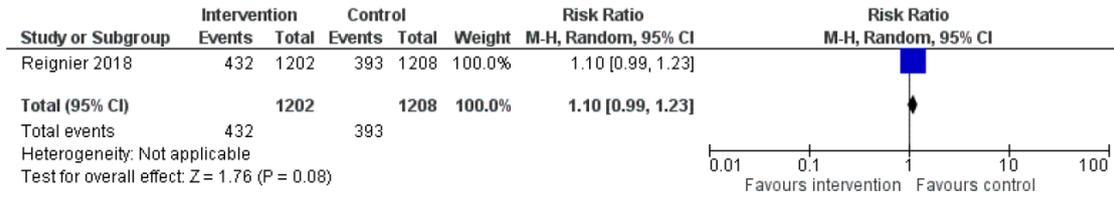
#### アウトカム⑤ 腸管虚血



#### アウトカム⑥ 嘔吐



アウトカム⑥ 下痢



ファンネルプロット