

### CQ 3-8

膿胸による敗血症患者に対して、侵襲的ドレナージ術による感染源コントロールを行うか？

#### 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1月23日)

ヒット数 77

|    |  |         |
|----|--|---------|
| #1 | (Sepsis[MeSH] OR "Shock, Septic"[MeSH] OR sepsis[tiab] OR (Septic[tiab] AND shock[tiab]))  | 172614  |
| #2 | (empyema[MeSH Terms] OR empyema[Title/Abstract] OR pleural effusion[MeSH Terms] OR "pleural effusion"[Title/Abstract] OR pleuritis[MeSH Terms] OR pleuritis[Title/Abstract])       | 43500   |
| #3 | (drainage[MeSH Terms] OR drainage[Title/Abstract])   | 116744  |
| #4 | ("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]) | 4415815 |
| #5 | #1 AND #2 AND #3 AND #4  |         |

CENTRAL search strategy (検索日 2019年1月18日)

|    |  |      |
|----|--|------|
| #1 | MeSH descriptor: [Pleurisy] explode all trees          | 29   |
| #2 | (pleurisy):ti,ab,kw                                    | 145  |
| #3 | MeSH descriptor: [Empyema, Pleural] explode all trees  | 45   |
| #4 | (pleural empyema):ti,ab,kw                             | 138  |
| #5 | MeSH descriptor: [Bronchial Fistula] explode all trees | 10   |
| #6 | (bronchial fistula?):ti,ab,kw                          | 20   |
| #7 | MeSH descriptor: [Pleural Effusion] explode all trees  | 330  |
| #8 | (pleural effusion?):ti,ab,kw                           | 1155 |
| #9 | #1 OR #2 OR #3 OR #4 OR #5 OR #6 OR #7 OR #8           | 1347 |

|     |  |       |
|-----|--|-------|
| #10 | MeSH descriptor: [Sepsis] explode all trees                                  | 3898  |
| #11 | (sepsis):ti,ab,kw  | 8046  |
| #12 | MeSH descriptor: [Systemic Inflammatory Response Syndrome] explode all trees | 4224  |
| #13 | (Systemic inflammatory response syndrome):ti,ab,kw                           | 981   |
| #14 | (SIRS):ti,ab,kw  | 467   |
| #15 | MeSH descriptor: [Multiple Organ Failure] explode all trees                  | 381   |
| #16 | (Multiple Organ Failure):ti,ab,kw  | 1337  |
| #17 | #10 OR #11 OR #12 OR #13 OR #14 OR #15 OR #16                                | 11399 |
| #18 | #9 AND #17   | 45    |
| #19 | MeSH descriptor: [Drainage] explode all trees                                | 2574  |
| #20 | (drainage?):ti,ab,kw   | 6732  |
| #21 | MeSH descriptor: [Paracentesis] explode all trees                            | 269   |
| #22 | (paracentesis):ti,ab,kw  | 458   |
| #23 | #19 OR #20 OR #21 OR #22   | 8043  |
| #24 | #18 AND #23  | 11    |

医学中央雑誌 search strategy (検索日 2018年1月21日)

|     |   |         |
|-----|---|---------|
| #1  | ((膿胸/TH or 膿胸/TA)) and (PT=会議録除く)   | 2,896   |
| #2  | (肺炎随伴性胸水/TA) and (PT=会議録除く)   | 26      |
| #3  | (胸水/TH or 胸水/TA) AND 感染/TH  | 1,181   |
| #4  | #1 OR #2 OR #3  | 3,628   |
| #5  | ((ドレナージ/TH or ドレナージ/TA)) and (PT=会議録除く)   | 30,638  |
| #6  | ((敗血症/TH or 敗血症/TA)) and (PT=会議録除く)   | 22016   |
| #7  | (ショック-敗血症性/TH or 敗血症性ショック/TA) and (PT=会議録除く)  | 6,050   |
| #8  | (sepsis/TA) and (PT=会議録除く)  | 1276    |
| #9  | (septic/TA and (ショック/TH or shock/TA)) and (PT=会議録除く)  | 503     |
| #10 | #6 OR #7 OR #8 OR #9  | 22,321  |
| #11 | (ランダム化比較試験/TH and 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) | 226,607 |
| #12 | #4 AND #5 AND #10 AND #11   | 13      |

一次スクリーニング:96 文献

終了日時 2019 年 2 月 16 日

Conflict:13 文献

二次スクリーニング対象 0 文献