
Epidemiology 1999;20:487-93.

368 Didier ME, Fischer S, Maki DG: Total nutrient admixtures appear safer than lipid emulsion alone as regards microbial contamination: growth properties of microbial pathogens at room temperature. JPEN 1998;22:291-296.

369 Josephson A, Gombert ME, Sierra MF, et al: The relationship between intravenous fluid contamination and the frequency of tubing replacement. Infect Control 1985;6:367-370.

370 Falchuck KH, Peterson L, McNeil BJ: Microparticulate induced phlebitis: Its prevention by in-line filtration. N Engl J Med 1985;312:78-82.

371 Allcutt DA, Lort D, McCollum CN: Final inline filtration for intravenous infusions: Prospective hospital study. Br J Surg 1983;70:111-113.

372 井上善文, 吉田祥吾, 田平洋一, ほか: 栄養療法の実施状況に関するアンケート調査結果報告 (7). 静脈経腸栄養 2005;20:33-45.

373 遠藤善裕, 谷徹, 岡藤太郎, ほか: 高カロリー輸液時使用の 0.22 μ m フィルターの真菌通過性の検討. 外科と代謝・栄養 17:466-468, 1983.

374 井上善文, 石井一成: 0.2 μ m 輸液フィルターの *Candida albicans* 除去能に関する実験的検討. 外科と代謝・栄養 2006;40:229-237.

375 井上善文: 0.2 μ m グレードの輸液フィルターは *Candida albicans* の通過を完全に阻止できるか? 外科と代謝・栄養 2006;40:95.

376 Hamilton RA, Plis JM, Clay C, et al: Heparin sodium versus 0.9% sodium chloride injection for maintaining patency of indwelling intermittent infusion devices. Clin Pharm 1988;7:439-443.

377 矢野邦夫: ヘパリンロックと生食ロックに関するエビデンス. 看護技術 2002;48:84-87.

378 井上善文, 西田仁, 前田一葉: 静脈カテーテルに対するヘパリンロックと生食ロックの比較一家兎を用いた実験的検討一. 外科と代謝・栄養 2004;38:83-91.

379 Randolph AG, Cook DJ, Gonzales CA, et al: Benefit of heparin in peripheral venous and arterial catheters: systematic review and meta-analysis of randomized controlled trials. BMJ 1998;316:969-975.

380 郡司聖子, 古川裕之, 宮下知治, ほか: 入院患者における末梢静脈カテーテルの閉塞に対するヘパリンロックの効果. 医療薬学 2006;32:87-95.

381 Santell JP, Kamalich RF: National survey of quality assurance activities for pharmacy-prepared sterile products in hospitals and home infusion facilities, 1995. Am J Health-Syst Pharm 1996; 53: 2591-2605.

382 Langford SA: Microbial survival in infusion fluids: the relevance to the management of aseptic facilities. Hosp Pharm 2000;7: 228-236.

383 井上善文, 吉田祥吾, 田平洋一, ほか: 栄養療法の実施状況に関するアンケート調査結果報告 (6). 静脈経腸栄養 2004;19:37-48.

384 滝口進, 他: Contamination に係わるカテーテル感染症の検討. 外科と代謝・栄養 1983;17:116-119.

385 Denyer SP, Blackburn JE, Worrall AV et al: In-use microbial contamination of intravenous infusion fluids. J Pharmacol 1981;227:419-425.

386 Hayazaki T, Sanada S, Kurono S: A comparison of microbial contamination of intravenous hyperalimentation fluids prepared in clean booth and in the nurse station, Jpn J Hosp Pharm 1992;18:111-119.

387 Davies WL, Lamy PP, Kilter EE et al: Environmental control with laminar flow. Hosp Pharm 1969;4:8-16.

388 望月淳代, 池谷延房, 前田小百合, 他: 中心静脈栄養調製時の細菌汚染-ハイカリック液をベースとして-. 医薬ジャーナル 1986;22:1171-1173.

389 橋本守, 長谷川博康, 木村緑, 他: 混合輸液療法における微生物汚染. 静岡県立総合病院医学雑誌 1987;3:57-58.

390 影向範昭, 川合千尋, 松本久, 他: 高カロリー輸液の細菌汚染とその対策. 菌学 1990;78: 678-683.