

Q²⁶

膀胱洗浄について

ほとんどを生理食塩水で行っていますが、イソジン洗浄はどうでしょうか？

A

消毒薬は抗菌薬に比べ効力が強いものの、毒性も高いといえます。例えば、ポビドンヨード(イソジン[®]、ネオヨジン[®]など)を腹腔洗浄に用いて、頻脈性不整脈や致死的なアレルギー性漿膜炎が生じた例があります¹⁾。したがって、胸腔内、腹腔内、膀胱内および関節腔内などへの消毒薬の適用は差し控えてください^{2,3)}。

膀胱内の機械的洗浄が必要な場合には、滅菌生理食塩水を用いた膀胱洗浄が勧められます³⁻⁵⁾。

文献

- 1) Josh P : A complication of povidone-iodine. *Anaesthesia* 1989; 44: 692
- 2) Huyssteen AL, et al. : Chlorhexidine and chondrolysis in the knee. *J Bone Joint Surg* 1999; 81: 995-996
- 3) Chawla JC, et al. : Antiseptics in the long-term urological management of patients by intermittent catheterisation. *Br J Urol* 1988; 62: 289-294
- 4) Bailey S : Using bladder wash-outs. *Nurs Times* 1991; 87 (No.24) : 75-76
- 5) Davies AJ, et al. : Does instillation of chlorhexidine into the bladder of catheterized geriatric patients help reduce bacteriuria? *J Hosp Infect* 1987; 9: 72-75

(尾家重治)