

《公開用感染制御相談事例集(Q&A)》

相談事例No. 31

区分 標準予防策

【質問】

気管吸引のとき、鑷子とステンレス缶を使用しています。洗浄や消毒の手間やコストを考えて、もっとシンプルにすることはできないでしょうか？

【回答】

気管切開患者の気管吸引で鑷子を使用する理由は、清潔操作が必要だからということだと思いますが、鑷子の管理状況によっては清潔操作でなくなる可能性が考えられます。また、鑷子を入れるために使用するステンレス缶も同様に、管理状況によっては清潔に使用できなくなる可能性が考えられます。

近年、吸引は、清潔な未滅菌の手袋を装着して行う施設が多くなっています。この方法のメリットは、鑷子やステンレス缶の交換や洗浄・消毒の手間やコストが削減されることです。鑷子を使用している状況でも未滅菌の手袋は使用されていると思われるので、鑷子の使用をやめてもコスト面での心配はないと考えます。

ただし、未滅菌の手袋を装着して行う気管吸引の操作手順には、直前的手指消毒や手袋を着脱する適切なタイミングについても明確にし、それらを徹底することが重要です。

日本呼吸療法医学会の「気管吸引ガイドライン2013(成人で人工気道を有する患者のための)」などを参考にされるとよいと思います。

《参考文献等》

- 1) 気管吸引ガイドライン2013 (成人で人工気道を有する患者のための) , 日本呼吸療法医学会 気管吸引ガイドライン改訂ワーキンググループ , 2013
- 2) 医療ケア関連肺炎防止のためのCDCガイドライン , メディカ出版 , 2004