

Kaniulacja pod kontrolą USG

Czy metoda follow the tip zwiększa szansę udanej kaniulacji tętnicy promieniowej przy pierwszej próbie?

P

Dorośli pacjenci chirurgiczni wymagający kaniulacji tętnicy w celu ciągłego pomiaru ciśnienia tętniczego krwi i/lub kontroli gazometrii krwi tętniczej podczas operacji

I

Kaniulacja tętnicy promieniowej z wykorzystaniem USG metodą follow the tip

C

Kaniulacja tętnicy promieniowej oparta o palpację

O

Udana kaniulacja przy pierwszej próbie

Udana kaniulacja przy pierwszej próbie:

88,5% vs. 46,2%

p=0,001

Czas trwania skutecznej kaniulacji (rozstęp międzykwartylowy):

44 (35-72) vs. 134 (28-378) sekund

p=0,007