

Badanie RESCUE 3



Czy tymczasowa przezżylna neurostymulacja przepony zwiększa częstość skutecznego odzwyczajania od wentylacji mechanicznej?

P

Dorośli pacjenci poddawani wentylacji mechanicznej ≥ 96 h, którzy spełniają kryteria gotowości do wycofania się z respiratoroterapii i mieli ≥ 2 nieudane próby

I

Przezżylna, elektryczna stymulacja nerwu przeponowego, dwa razy dziennie (120 stymulacji/dobę)

C

Standardowe postępowanie

O

Skuteczne odzwyczajanie od wentylacji mechanicznej do 30. dnia bez jej ponownego włączenia ≥ 48 h

Skuteczne odzwyczajanie od wentylacji mechanicznej do 30. dnia:

71/102 (69,6%) vs. 69/114 (60,6%)

Skorygowany hazard względny: 1,34; 95%CI: 1,01 do 1,78; $p < 0,05$

Śmiertelność 30-dniowa:

10/102 (9,8%) vs. 12/114 (10,5%)

Skorygowany hazard względny: 0,74; 95%CI: 0,37 do 1,46; wartość 'p' nieistotna statystycznie