

## Pengaruh Terapi Murottal Terhadap Intensitas Nyeri Pasien Yang Terpasang Ventilator Di Ruang Intensif RS X Di Jakarta = Effect Of Murottal Therapy On Pain Intensity Of Mechanically Ventilated Patients In Intensive Room Of X Hospital In Jakarta

Rusmala Dewi, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=9999920519306&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

Nyeri merupakan kondisi yang umum terjadi pada pasien di ruang perawatan intensif, khususnya pasien yang terpasang ventilator. Pemberian terapi nonfarmakologi yang dikombinasikan dengan terapi farmakologi efektif dalam mengurangi nyeri. Penelitian ini bertujuan untuk melihat pengaruh pemberian murottal terhadap intensitas nyeri pada pasien yang terpasang ventilator saat dilakukan tindakan suction. Penelitian yang dilakukan merupakan quasi experimental pretest posttest dengan consecutive sampling pada 44 pasien yang menggunakan ventilator dengan kelompok intervensi dan kontrol. Hasil penelitian menunjukkan penurunan intensitas nyeri ( $p=0,000$ ), frekuensi napas ( $p=0,006$ ) secara statistik dan klinis dan frekuensi nadi ( $p=0,764$ ) secara klinis setelah pemberian terapi murottal sedangkan antara kelompok kontrol dengan kelompok intervensi terdapat perbedaan yang signifikan terhadap rerata intensitas nyeri ( $p=0,000$ ) dan perubahan intensitas nyeri ( $p=0,000$ ) Pemberian murottal memberikan pengaruh positif terhadap nyeri pasien dengan ventilator sehingga direkomendasikan untuk dikombinasikan dengan terapi farmakologi nyeri.

.....Painful conditions are common in patients in the intensive care unit, especially patients on ventilators. Giving non-pharmacological therapy combined with pharmacological therapy is effective in reducing pain. This study aims to see the effect of giving murottal on pain intensity in patients who are attached to a ventilator when suctioning is performed. The research was a quasi-experimental pretest posttest with consecutive sampling on 44 patients using a ventilator with the intervention and control groups. The results showed a statistical and clinical decrease in pain intensity ( $p=0.000$ ), respiratory rate ( $p=0.006$ ) while pulse frequency ( $p=0.764$ ) decreased clinically after murottal therapy, Between control group and the intervention group there was a significant difference to the mean pain intensity ( $p = 0.000$ ) and changes in pain intensity ( $p = 0.000$ ). Administration of murottal therapy has a positive effect on the pain of patients on ventilators so it is recommended to be combined with pharmacological pain therapy.