

ABSTRAK

Choiru Ummah

ASUHAN KEPERAWATAN BERSIHAN JALAN NAFAS TIDAK EFEKTIF
PADA KLIEN *CEREBRO VASCULAR ACCIDENT* (CVA) INFARK DENGAN
PENERAPAN *SUCTION* DAN OKSIGEN DI IGD RS ISLAM SURABAYA
AHMAD YANI

Cerebrovascular Accident (CVA) atau stroke merupakan salah satu masalah kesehatan yang sering menyebabkan kecacatan bahkan kematian. Salah satu komplikasi serius yang sering terjadi pada pasien CVA infark adalah gangguan sistem pernapasan, khususnya bersihan jalan napas tidak efektif. Gangguan ini terjadi akibat penurunan fungsi otot-otot pernapasan dan refleks batuk yang mengakibatkan akumulasi sekret di saluran napas.

Penelitian ini menggunakan pendekatan studi kasus dengan pendekatan asuhan keperawatan gawat darurat yang meliputi pengkajian keperawatan, diagnosis keperawatan, rencana keperawatan, pelaksanaan keperawatan dan evaluasi keperawatan.

Hasil evaluasi yang di dapatkan pada kedua klien dengan penerapan *suction* dan oksigenasi pada klien 1 terdapat peningkatan saturasi oksigen menjadi 100% dengan O₂ NRM 10 lpm, serta frekuensi napas menurun menjadi 24x/menit. Sedangkan pada klien 2 terdapat penurunan frekuensi napas menjadi 24x/menit, SpO₂ 100% dengan O₂ NRM 10 lpm.

Dapat disimpulkan bahwa penerapan *suction* dan oksigenasi efektif dilakukan pada kedua klien dengan masalah bersihan jalan napas tidak efektif.

Kata kunci : Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif, *Cerebro Vascular Accident* (CVA), *Suction*, Oksigenasi

ABSTRACT

Choiru Ummah

NURSING CARE FOR AIRWAYS CLEARANCE IS INEFFECTIVE IN CLIENTS WITH CEREBRAL VASCULAR ACCIDENT (CVA) INFARCTION WITH THE APPLICATION OF SUCTION AND OXYGEN IN THE IGD OF AHMAD YANI ISLAMIC HOSPITAL SURABAYA

Cerebrovascular Accident (CVA) or stroke is one of the health problems that often causes disability and even death. One of the serious complications that often occurs in patients with CVA infarction is respiratory system disorders, especially ineffective airway clearance. This disorder occurs due to decreased function of the respiratory muscles and cough reflexes which result in accumulation of secretions in the airways.

This study uses a case study approach with an emergency nursing care approach that includes nursing assessment, nursing diagnosis, nursing plan, nursing implementation and nursing evaluation.

The evaluation results obtained in both clients with the application of suction and oxygenation in client 1 showed an increase in oxygen saturation to 100% with O₂ NRM 10 lpm, and a decrease in respiratory rate to 24x/minute. While in client 2 there was a decrease in respiratory rate to 24x/minute, SpO₂ 100% with O₂ NRM 10 lpm.

It can be concluded that the application of suction and oxygenation was effective in both clients with ineffective airway clearance problems.

Keywords : Ineffective airway clearance, cerebro vascular accident (CVA), suction, oxygenation