

Aplikasi teori konservasi levine dalam pemenuhan kebutuhan oksigenasi pada bayi prematur melalui intervensi facilitated tucking = The Application levine s conservation theory in oxygenation fulfillment preterm infants by facilitated tucking intervention

Eva Oktaviani, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20460552&lokasi=lokal>

Abstrak

ABSTRAK

Masalah pernapasan merupakan masalah krusial pada bayi prematur dan memerlukan penanganan segera. Pemberian asuhan keperawatan pada bayi prematur dengan gangguan oksigenasi dapat dioptimalkan melalui intervensi facilitated tucking. Efek positif dari facilitated tucking adalah mempromosikan bayi dalam kestabilan fungsi fisiologis, sehingga membantu proses oksigenasi bayi menjadi lebih baik. Penggunaan Teori Konservasi Levine dapat diaplikasikan dalam penerapan asuhan keperawatan yang menerapkan prinsip konservasi energi, konservasi integritas struktural, konservasi integritas personal, dan konservasi integritas sosial. Lima kasus terpilih menunjukkan masalah keperawatan pemenuhan gangguan oksigenasi. Praktik keperawatan berbasis pembuktian yang dilakukan melalui facilitated tucking terbukti efektif terhadap laju perubahan yang konstan terhadap parameter fisiologis yaitu nadi dan saturasi oksigen. Intervensi facilitated tucking berbasis teori Konservasi Levine dapat diterapkan dalam pemberian asuhan keperawatan yang berkualitas pada bayi prematur dengan gangguan pemenuhan oksigenasi. Kata kunci: bayi prematur, facilitated tucking, gangguan oksigenasi, Teori Konservasi Levine

ABSTRACT

Respiratory distress is the crucial problem in preterm infants and appropriate management soon. Providing nursing care for preterm infants with impaired oxygenation fulfillment can be optimized by applying facilitated tucking intervention. Positive effect of facilitated tucking can promote physiological function stability, therefore it helps oxygenation process better. Levine's Conservation Theory was used by applying the principle of energy conservation, structural integrity conservation, personal integrity conservation, and social integrity conservation. Five cases were selected due to nursing problems in impaired oxygenation fulfillment. Evidenced done by doing facilitated tucking effective for changes physiologic parameters constantly namely heart rate and oxygen saturation. Facilitated tucking intervention with Levine's Conservation Theory can be applied for quality nursing intervention in preterm infants with impaired oxygenation fulfillment