

Penerapan teori konservasi levine pada bayi prematur yang mengalami masalah pemenuhan kebutuhan nutrisi melalui pengaturan posisi =
Application of levine s conservation theory in premature infant who experience fulfillment of nutrition through positioning

Natalia Devi Oktarina, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20460553&lokasi=lokal>

Abstrak

ABSTRAK
Pengosongan lambung merupakan masalah yang sering terjadi pada bayi prematur akibat imaturitas sistem gastrointestinal. Tujuan dari studi kasus ini adalah melakukan analisis penerapan Teori Konservasi Levine pada lima bayi prematur yang mengalami masalah pemenuhan kebutuhan nutrisi melalui pemberian posisi miring kanan, pronasi dan miring kiri bergantian selama tiga hari. Pendekatan Teori Konservasi Levine dilakukan dengan menggunakan prinsip konservasi energi, konservasi integritas struktural, konservasi integritas personal, dan konservasi integritas sosial. Hasil penerapan intervensi pengaturan posisi pronasi dengan pendekatan Teori Konservasi Levine dapat menurunkan kejadian muntah, distensi abdomen dan pengeluaran residu lambung. Perawat dapat menjadikan intervensi tersebut sebagai standar prosedur operasional pada bayi prematur yang mengalami masalah pengosongan lambung.

ABSTRACT
Gastric emptying is a common problem in premature infants due to immaturity of the gastrointestinal system. The objective of this case study was to analyze the application of Levine rsquo s Conservation Theory to five premature infants who had problems in fulfillment the nutritional needs through giving alternate position in the right lateral position, pronation and left lateral position for three days. Levine rsquo s Conservation Theory was used by applying the principle of energy conservation, structural integrity conservation, personal integrity conservation, and social integrity conservation. The results showed that the implementation of pronation positioning using Levine rsquo s Conservation Theory can reduce the frequency of vomiting, abdominal distension, and gastric residual. Nurses can apply the intervention as a standard operating procedure in premature infants who experience gastric emptying.