

## Aplikasi Model Konservasi Levine dalam Support Nutrisi pada Anak yang Menjalani Kemoterapi = Levine Conservation Model Application in Nutritional Support in Children undergoing Chemotherapy

Deni Lusiana, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20517430&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

Support nutrisi dan supportive care dalam pemberian cryotherapy dengan honey ice merupakan bagian dari asuhan keperawatan untuk menjaga kelangsungan hidup dan meningkatkan kualitas hidup anak dengan kanker yang menjalani kemoterapi. Tujuan dalam penulisan karya ilmiah ini untuk memberikan gambaran support nutrisi dalam asuhan keperawatan dengan pendekatan teori Konservasi Levine. Terdapat lima kasus anak dengan kanker yang menjalani kemoterapi dan diberikan asuhan keperawatan melalui pendekatan teori Levine. Kegiatan proyek inovasi intervensi pemberian cryotherapy dengan honey ice efektif dalam pencegahan mukositis oral pada 15 anak yang menjalani kemoterapi. Pemberian cryotherapy dengan honey ice sangat mudah dilakukan, mudah didapat dan tidak mahal. Aplikasi teori Levine juga efektif digunakan untuk support nutrisi pada anak dengan kanker yang mencakup prinsip konservasi energi, integritas sosial, integritas personal dan integritas sosial. Aplikasi teori Levine dan intervensi cryotherapy dengan honey ice dapat diterapkan dalam memberikan asuhan keperawatan pada anak kanker yang menjalani kemoterapi. Diharapkan dapat diintegrasikan dan dikembangkan dalam memberikan asuhan keperawatan yang holistik pada anak yang menjalani kemoterapi.

.....Nutritional support and supportive caregiving cryotherapy with honey ice is part of nursing care to maintain survival and improve the quality of life of children with cancer undergoing chemotherapy. The purpose of writing this scientific paper is to provide an overview of nutritional support in nursing care with Levine's Conservation theory approach. There were five cases of children with cancer who underwent chemotherapy and were given nursing care through Levine's theoretical approach. The innovative intervention project activity for administering cryotherapy with honey ice is effective in the prevention of oral mucositis in 15 children undergoing chemotherapy. Giving cryotherapy with honey ice is very easy to do, easy to get, and inexpensive. The application of Levine's theory is also effectively used to support nutrition in children with cancer which includes the principles of energy conservation, social integrity, personal integrity, and social integrity. Levine's theory application and cryotherapy intervention with honey ice can be applied in providing nursing care to cancer children undergoing chemotherapy. It is hoped that it can be integrated and developed in providing holistic nursing care for children undergoing chemotherapy.