

BRIEF INFORMATION ABOUT THE THESES/PROJECTS

Student's Name	Nilüfer Karapehlivan
University	İstanbul Bilgi University
Graduate Program	MA in (Clinical) Psychology
Entry Year to the Program	2005
Graduation Year	2008
Master's Thesis or Project	Project
Title of the Thesis/Project	An Integrative Approach to Psychophysiology of Cancer
Advisor's Name	Assoc. Prof. Hanna Nita Scherler; Dr. Ayten Zara-Page
Total Number of Pages	51
Total Number of References	71
Abstract	<p>The object of this paper is to present a review of an integrative model of psychological and physiological functioning of cancer. An additional purpose of this paper is to promote the understanding that cancer patients may control the progression of their illnesses by making some changes on their perception of illness, and on coping styles with cancer. The current study reviews the psychophysiology literature by exploring the attachment model and illness relation. The present paper begins with explaining attachment theory in detail, where internal working models and four attachment category model is presented. In the next part, an integrative model of attachment and illness is presented. The extent of the primary infant-caregiver relationship in rendering the infant to be more vulnerable to physical illness in adulthood is discussed. The influence of attachment style on individuals' stress and affect regulation is examined. Illness and attachment styles relationship is followed by the examination of cancer as a disease. In the part of psychophysiology of cancer, psychological parameters of cancer are explained. As a risk factor of cancer, immune system depression is reviewed based on the psychological factors and immune system relation. The final part of the review refers to living with cancer. In this part, psychosocial literature is explored by examining cancer patients' coping strategies.</p>
Tezin/Projenin Başlığı	Kanserin Psikofizyolojisine Bütünsel Yaklaşım
Türkçe Özet	<p>Bu projenin amacı kanserin psikolojik ve fizyolojik işleyişini bütünsel bir model olarak incelemektir. Projenin bir diğer amacı, kanser hastalarının hastalık algısı ve baş etme yöntemlerindeki bir takım değişikliklerle kanser üzerinde kontrol sağlayabilecekleri anlayışını kazandırmaktır. İlk olarak, projede bağlanma teorisi detaylı olarak ele alınmıştır. Bu bölümde, içsel çalışma modelleri ve dört bağlanma modeli incelenmiştir. Bir sonraki bölümde, bütüncü bağlanma ve hastalık modeli sunulmuştur. İlk bebek ve ona bakım veren birincil kişi ilişkisinin, bebeği yetişkinlikte fiziksel bir rahatsızlığa nasıl maruz bırakabileceği konusu tartışılmıştır. Bağlanma modelinin bireylerin stres ve duygu regülasyonları üzerindeki etkisi incelenmiştir. Bağlanma ve hastalık ilişkisi modelini kanserin psikofizyolojisi bölümü takip etmektedir. Bu bölümde, kanserin psikolojik parametreleri üzerinde durulmuştur. Psikolojik faktörler ve bağışıklık sistemi ilişkisine dayanılarak, bir risk faktörü olarak bağışıklık sisteminin baskılanması açıklanmıştır. Projenin son bölümünde, kanser ile yaşam süreci üzerinde durulmuştur. Kanser hastalarının baş etme yöntemleri incelenerek psikososyal literatür yeniden incelemiştir.</p>