

Meme Kanseri Tedavisi Kalp Hastalığı Riskini Azaltıyor

ABD Kanser Derneği'nce çıkarılan CANCER dergisinin mart sayısında yayımlanan bir araştırmaya göre, bir östrojen baskılayıcı ilaç olan tamoksifen kullanan meme kanserli kadınların, kalp krizine ya da başka kalp hastalıklarına yakalanma olasılıkları yarı yarıya azalıyor. Araştırma, tamoksifen kullanan 3030 meme kanserli kadınla, başka kanserler taşıyan ve tamoksifen kullanmayan 4233 kadını kapsıyor.

Amerikan Kanser Derneği Basın Bülteni, 14 Şubat 2005

Tiroid Azlığı, Meme Kanseri Riskini Azaltıyor

Yine CANCER dergisinin mart sayısında yayımlanan bir makaleye göre, hipotiroidizm (tiroid bezinin yeterli tiroid hormonu salgılayamaması) hastası kadınların, meme kanserine tutulma olasılıkları daha düşük. Teksas Üniversitesi araştırmacıları, meme kanserli 1136 kadınla, sağlıklı 1088 kadının hastane kayıtlarını incelemişler. Hipotiroid hastası kadınların meme kanserine yakalanma risklerinin %61 daha az olduğu saptanmış.

Amerikan Kanser Derneği Basın Bülteni, 14 Şubat 2005

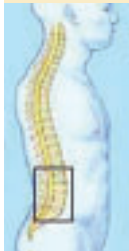
Kola Yumurtalık Nakli

Sistemik kemoterapi ve bölgesel iyonlaştırıcı radyasyon uygulaması içeren rahim kanseri tedavisi, yumurtalıkların kalıcı olarak işlevlerini yitirmesine yol açabiliyor. Hollanda'da Leiden Üniversite Hastanesi'nden bir ekip, tedavi gören bir kadının yumurtalığını, kolun üst kısmına

naklederek hormonal döngüyü korumayı başarmış. Kafaya giden damarlarca beslenen yumurtalıkta normal döngüsel yumurta gelişimi gözlenmiş. Başarı, tedavi süresince yumurtalığı hastanın kendi vücudunda başka bir yerde korumanın güvenli ve kolay bir uygulamaya dönüştürülebileceğini gösteriyor.

CANCER Dergisi Basın Özeti, 8 Kasım 2004

Ürik Asit Omurilik Hasarını Hafifletiyor



Thomas Jefferson Üniversitesi araştırmacıları, kanda ve idrarda bir metabolik parçalanma ürünü olarak bulunan ürik asit miktarının artırılmasının, omurilik zedelenmelerini ağırlaştırıcı "ikinci dalga" hasarını azalttığını açıkladılar. Omuriliğin zedelenmesinden birkaç saat sonra vücudun bağışıklık tepkisi, yangıya yol

açarak hasarı derinleştiren bir takım kimyasallar salgılıyor. Bunların başında da peroksinitrit adlı madde geliyor. Farelerle yapılan deneylerde, ürik asit uygulanan farelerin, belkemiği hasarına rağmen aksayarak da olsa yeniden yürümeye başladıkları görülmüş.

Thomas Jefferson Üniversitesi Basın Bülteni, 14 Şubat 2005

Kansere Karşı Havuç

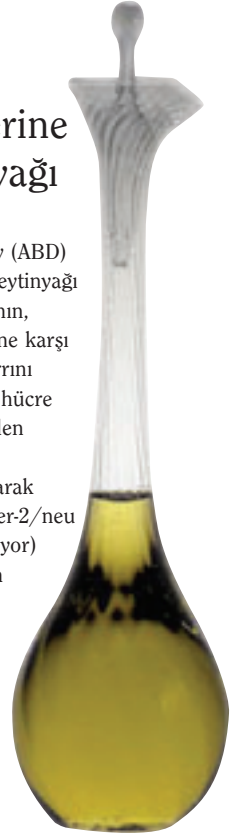
İngiliz ve Danimarkalı araştırmacılar, Journal of Agricultural and Food Chemistry adlı bilimsel dergide yayımlanan bir makalede havuçta bulunan doğal bir zararlı öldürücü maddenin, sıçanlarda kanser gelişimini üçte bir oranında baskıladığını ortaya koydu. Falcarinol adlı madde, havuçları mantar hastalığından koruyan ve bekletildiğinde üzerinde kara lekelerin oluşmasını engelleyen bir madde.

Newcastle upon Tyne Üniversitesi Basın Bülteni, 8 Şubat 2005



Meme Kanserine Karşı Zeytinyağı

Northwestern University (ABD) araştırmacıları, yoğun zeytinyağı içeren Akdeniz mutfağının, kadınları meme kanserine karşı korur görünümünün sırrını çözdüler. Meme kanser hücre soyları üzerinde yürütülen laboratuvar deneyleri, zeytinyağında yoğun olarak bulunan oleik asidin, Her-2/neu (erb B-2 olarak da biliniyor) adlı bir kanser yapıcının düzeyini önemli ölçüde düşürdüğünü gösterdi. Meme kanseri hastalarının beşte birinde Her-2/neu büyük miktarlarda görülüyor ve tedaviye cevap vermeyen agresif tümörlerle ilgili olduğu düşünülüyor. Deneylerde oleik asidin Her-2/neu ifadesini %46 oranında baskıladığı görülmüş.



Avrupa Medikal Onkoloji Basın Bülteni, 9 Ocak 2005

Temiz Dişler, İnme, Kalp Krizi Tehlikesini Azaltıyor

Columbia Üniversitesi Tıp Merkezi araştırmacıları, düzenli diş fırçalamanın, damarların tıkanmasından kaynaklanan kalp krizi ve inme riskini azalttığını gösterdiler.

Araştırmacılar, 657 kişinin ağızlarındaki bakteri düzeyleriyle, karotid atardamarlarının kalınlığını ölçmüşler. Karotid atardamarları en çok kalınlaşmış olanların, diş eti hastalığı yapan bir bakteriyi en çok taşıyanlar olduğu görülmüş. Bu bakterinin kan dolaşım sistemiyle göç ederek bağışıklık sistemini harekete geçirdiklerini ve yangı oluşturarak atardamarların tıkanmasına yol açtığı düşünülüyor.

Columbia Üniversitesi Basın Bülteni, 7 Şubat 2005

