

TANIDAN TEDAVİYE TİROİD KANSERLERİ

EDİTÖR

Mümtaz Taner TORUN



© Copyright 2025

Bu kitabın, basım, yayın ve satış hakları Akademisyen Yayınevi A.Ş.'ye aittir. Anılan kuruluşun izni alınmadan kitabın tümü ya da bölümleri mekanik, elektronik, fotokopi, manyetik kayıt ve/veya başka yöntemlerle çoğaltılamaz, basılamaz, dağıtılamaz. Tablo, şekil ve grafikler izin alınmadan, ticari amaçlı kullanılamaz. Bu kitap T.C. Kültür Bakanlığı bandrolü ile satılmaktadır.

ISBN	Sayfa ve Kapak Tasarımı
978-625-375-651-2	Akademisyen Dizgi Ünitesi
Kitap Adı	Yayıncı Sertifika No
Tanıdan Tedaviye Tiroid Kanseri	47518
Editör	Baskı ve Cilt
Mümtaz Taner TORUN ORCID iD: 0000-0002-5194-4234	Vadi Matbaacılık
Yayın Koordinatörü	Bisac Code
Yasin DİLMEN	MED062000
	DOI
	10.37609/akya.72

Kütüphane Kimlik Kartı

Tanıdan Tedaviye Tiroid Kanseri / ed. Mümtaz Taner Torun.
Ankara : Akademisyen Yayınevi Kitabevi, 2025.
313 s. : tablo, şekil. ; 160x235 mm.
Kaynakça ve İndeks var.
ISBN 9786253756512
1. Tıp.

UYARI

Bu üründe yer alan bilgiler sadece lisanslı tıbbi çalışanlar için kaynak olarak sunulmuştur. Herhangi bir konuda profesyonel tıbbi danışmanlık veya tıbbi tanı amacıyla kullanılmamalıdır. Akademisyen Kitabevi ve alıcı arasında herhangi bir şekilde doktor-hasta, terapist-hasta ve/veya başka bir sağlık sunum hizmeti ilişkisi oluşturmaz. Bu ürün profesyonel tıbbi kararların eşleniği veya yedeği değildir. Akademisyen Kitabevi ve bağlı şirketleri, yazarları, katılımcıları, partnerleri ve sponsorları ürün bilgilerine dayalı olarak yapılan bütün uygulamalardan doğan, insanlarda ve cihazlarda yaralanma ve/veya hasarlardan sorumlu değildir.

İlaçların veya başka kimyasalların reçete edildiği durumlarda, tavsiye edilen dozumu, ilacın uygulanacak süresi, yöntemi ve kontraendikasyonların belirlemek için, okuyucuya üretici tarafından her ilaca dair sunulan güncel ürün bilgisini kontrol etmesi tavsiye edilmektedir. Dozun ve hasta için en uygun tedavinin belirlenmesi, tedavi eden hekimin hastaya dair bilgi ve tecrübelerine dayanak oluşturmaları, hekimin kendi sorumluluğundadır.

Akademisyen Kitabevi, üçüncü bir taraf tarafından yapılan ürüne dair değişiklikler, tekrar paketlemeler ve özelleştirmelerden sorumlu değildir.

GENEL DAĞITIM
Akademisyen Yayınevi A.Ş.

Halk Sokak 5 / A Yenışehir / Ankara
Tel: 0312 431 16 33
siparis@akademisyen.com

www.akademisyen.com

ÖNSÖZ

Tiroid kanserleri toplumda sık görülen ve son yıllarda giderek daha fazla tanı konulan kanser grubudur. Tanı ve tedavide kullanılan yöntemler sayesinde erken teşhis ve tedavi olanakları artmıştır. Hamile, yaşlı ve pediatrik gruplarda tanı ve tedavi yaklaşımları farklı özellikler gösterebilmektedir. Atipik histolojik formlarda uygulanacak tedavi yaklaşımları da değişiklik gösterebilir. Bu kitapta tiroid kanserinin tanısı, tedavisi ve uygulanan cerrahi teknikler, ilişkili komplikasyonlar, tedavi sonrası izlem süreci ve beslenme süreçleri güncel literatürle desteklenerek sizler sunulmuştur. Hazırlık aşamasında Anatomi, Beslenme ve Diyetetik, Endokrinoloji, Genel Cerrahi, Halk Sağlığı, Histoloji, KBB, Nükleer Tıp, Onkoloji, Patoloji ve Radyoloji branşlarından multidisipliner bir ekibin yoğun çalışması sonucu kitabımız ortaya çıkmıştır. Özveri ile çalışarak kitabın yazım sürecinde katkıda bulunan tüm meslektaşlarıma teşekkür ediyorum. Ayrıca kitabın hazırlık aşamasında desteklerini esirgemeyen Akademisyen Yayınevi' ne de teşekkürlerimi iletiyorum.

Hepimiz için katkı sağlayacak bir kitap olması dileğimle.

Doç Dr. Mümtaz Taner TORUN

Bandırma Onyedli Eylül Üniversitesi, Tıp Fakültesi, KBB AD.

İÇİNDEKİLER

BÖLÜM 1	Tiroid Histolojisi ve Embriyolojisi	1
	<i>Pelin TOROS</i>	
BÖLÜM 2	Tiroid Anatomisi	19
	<i>Nuriye KURBETLİ</i>	
BÖLÜM 3	Tiroid Kanseri Epidemiyolojisi	33
	<i>Nergis KAYACAN</i>	
BÖLÜM 4	Tiroid Kanseri Metabolik ve Genetik Değişiklikler	47
	<i>Uğur GÜNŞEN</i>	
BÖLÜM 5	Tiroid Kanseri Sitopatoloji.....	79
	<i>Sultan Deniz ALTINDAĞ</i>	
BÖLÜM 6	Tiroid Nodüllerine Yaklaşım.....	95
	<i>Demet ALKILINÇ</i>	
BÖLÜM 7	Tiroid Kanseri Görüntüleme Yöntemleri	105
	<i>Eren TOBCU</i>	
BÖLÜM 8	Tiroid Kanseri Cerrahi Prosedürler.....	125
	<i>Kutlay ŞENGÜN</i>	
BÖLÜM 9	Tiroid Kanseri Boyuna Yaklaşım	143
	<i>Engin BAŞER</i>	

BÖLÜM 10	Tiroid Kanser Cerrahisinin Komplikasyonları	153
	<i>Melih ALPAY</i>	
BÖLÜM 11	Tiroid Kanserlerinde Hormon Supresyon Tedavileri.....	173
	<i>Kenan ÇAĞLAYAN</i>	
BÖLÜM 12	Tiroid Kanserinde Radyoaktif İyot Tedavisi ve Radyonüklid Görüntüleme Yöntemleri	185
	<i>Mehmet Oğuz KARTAL</i>	
BÖLÜM 13	Metastatik Tiroid Kanserlerinde Tedavi Seçenekleri	201
	<i>Mustafa Suphi TURGUT</i>	
BÖLÜM 14	Nüks Tiroid Kanserlerinde Tedavi Algoritmeleri	219
	<i>Sezen KOCA</i>	
BÖLÜM 15	Özellikli Hasta Gruplarında Tiroid Kanserleri.....	235
	<i>Onur ERÇELİK</i>	
BÖLÜM 16	Tiroid Bezinin Nadir Tümörleri ve Tiroid Metastazları: Tanı ve Tedavi Yaklaşımları.....	253
	<i>Çağrı BECERİK</i>	
BÖLÜM 17	Tiroid Kanser Cerrahisi Sonrası Takip Süreci	263
	<i>Mert ADALI</i>	
BÖLÜM 18	Tiroid Kanserinde Tıbbi Beslenme Tedavisi: Tedavi Süreci ve Sonrası Yaklaşımlar	277
	<i>Sedat ARSLAN</i>	

YAZARLAR

Op. Dr. Mert ADALI

İnegöl Devlet Hastanesi, Genel Cerrahi Kliniği

Op. Dr. Demet ALKILINÇ

Bandırma Eğitim ve Araştırma Hastanesi, KBB Kliniği

Op. Dr. Melih ALPAY

Sağlık Bilimleri Üniversitesi Bursa Yüksek İhtisas Eğitim Araştırma Hastanesi, KBB Kliniği

Dr. Öğr. Üyesi Sultan Deniz ALTINDAĞ

Bandırma Onyedi Eylül Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Patoloji AD.

Doç. Dr. Sedat ARSLAN

Bandırma Onyedi Eylül Üniversitesi, Beslenme ve Diyetetik Bölümü

Doç. Dr. Engin BAŞER

ENTU KBB Kliniği/Bandırma

Dr. Öğr. Üyesi Çağrı BECERİK

Bandırma Onyedi Eylül Üniversitesi, Tıp Fakültesi, KBB AD.

Uzm. Dr. Kenan ÇAĞLAYAN

Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Haydarpaşa Numune Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Endokrinoloji Kliniği

Op. Dr. Onur ERÇELİK

Ankara Eğitim ve Araştırma Hastanesi, KBB Kliniği

Prof. Dr. Uğur GÜNŞEN

Bandırma Onyedi Eylül Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme ve Diyetetik Bölümü, Toplu Beslenme Sistemleri AD.

Uzm. Dr. Mehmet Oğuz KARTAL

Elazığ Fethi Sekin Şehir Hastanesi, Nükleer Tıp Kliniği

Dr. Öğr. Üyesi Nergis KAYACAN

Bandırma Onyedi Eylül Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Halk Sağlığı AD.

Uzm. Dr. Sezen KOCA

Adana Şehir Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Tıbbi Onkoloji Kliniği

Dr. Öğr. Üyesi Nuriye KURBETLİ

Bandırma Onyedi Eylül Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Anatomi AD.

Op. Dr. Kutlay ŞENGÜN

Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Bursa Yüksek İhtisas Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Genel Cerrahi AD.

Dr. Öğr. Üyesi Eren TOBCU

Bandırma Onyedi Eylül Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Radyoloji AD.

Dr. Öğr. Üyesi Pelin TOROS

Bandırma Onyedi Eylül Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Histoloji ve Embriyoloji AD.

Op. Dr. Mustafa Suphi TURGUT

Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Bursa Yüksek İhtisas Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Genel Cerrahi Kliniği