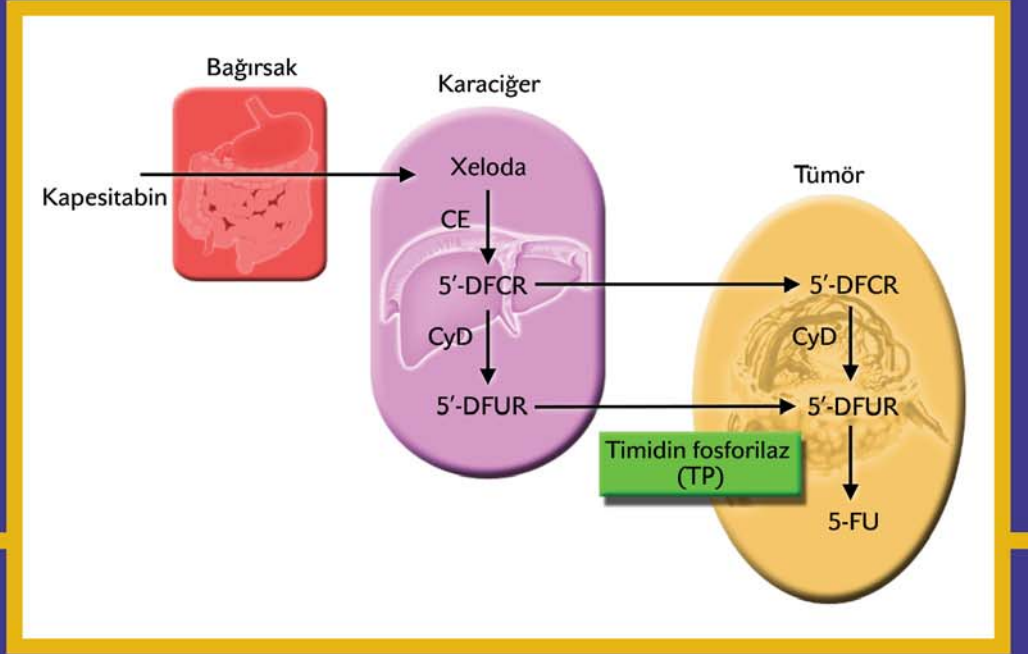


Remisyon

Güncel Onkoloji Dergisi

www.remisyon.org

Cilt 10 • Sayı 1 • Yıl 2010



Oral Floropirimidinler ve Kanser Tedavisindeki Yeri-I

Konuk Editör: Prof. Dr. Mustafa ALTINBAŞ

Remisyon

Güncel Onkoloji Dergisi

Cilt 10

Sayı 1

Yıl 2010

Sahibi

Bilimsel Tıp Yayınevi adına Osman ÇEVİK

Yazı İşleri Müdürü

Doç. Dr. Gül Ruhsar YILMAZ

ISSN: 1302-1710

Yayıncı Kurulu

bilimsel tıp
yayınevi

Bilimsel Tıp Yayınevi

Bükreş Sokak No: 3/20

Kavaklıdere-ANKARA

Telefon : 0312 426 47 47 - 0312 466 23 11

Faks : 0312 426 93 93

E-posta : bilimsel@tr.net

Web sayfası : www.bilimseltipyayinevi.com

Genel Koordinatör

Ecz. İbrahim ÇEVİK

Telefon (GSM) : 0532 622 13 23

E-posta : cevik_ibrahim@hotmail.com

Basım Tarihi : 16 Haziran 2010

Yayın Türü : Yerel Süreli Yayın

İletişim

Prof. Dr. Mustafa BENEKLİ

Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi,

Medikal Onkoloji Bilim Dalı, Beşevler-ANKARA

Telefon : 0312 202 58 34

Faks : 0312 426 93 93

E-posta : mbenekli@gmail.com

Dergimizde asitsiz kağıt kullanılmaktadır.

Bu derginin yayımını destekleyen kuruluşlar derginin bilimsel içeriğine karışmamaktadır. İleri sürülen ve savunulan görüşler destekleyen kuruluşların görüşlerini yansıtmak zorunda değildir.

EDİTÖR

Mustafa BENEKLİ

EDİTÖR YARDIMCISI

Ramazan YILDIZ

DANIŞMA KURULU

Hüseyin ABALI

Hakan AKBULUT

Müge AKMANSU

Görgün AKPEK

Sercan AKSOY

Fadıl AKYOL

Nalan AKYÜREK

Canan AKYÜZ

Süleyman ALICI

Necati ALKIŞ

Mustafa ALTINBAŞ

Mustafa Kadri ALTUNDAĞ

Ali ARICAN

Fikret ARPACI

Fazıl AYDIN

Adnan AYDINER

İsmet AYDOĞDU

Ali AYHAN

Faruk AYKAN

İbrahim BARIŞTA

Gül BAŞARAN

Mert BAŞARAN

Sevil BAVBEK

Yıldırım A. BAYAZIT

Hakan BOZCUK

Süleyman BÜYÜKBERBER

Evin BÜYÜKÜNAL

Celalettin CAMCI

Mustafa CENGİZ

Uğur COŞKUN

Şenol COŞKUN

İsmail ÇELİK

Gökhan DEMİR

Salim DEMİRCİ

Fuat DEMİRELLİ

Taner DEMİRER

Ahmet DEMİRKAZIK

Dilek DİNÇOL

Ayşe DURSUN

Emin Taner ELKIRAN

Salih A. EMRİ

Arzu ENSARİ

Özlem ER

Yeşim ERALP

Serdar ERDİNE

Selim EREKUL

Melek ERKİŞİ

Mustafa ERMAN

Erdem GÖKER

Uğur GÖNÜLLÜ

Dicle GÜÇ

Nilüfer GÜLER

İbrahim H. GÜLLÜ

Mahmut GÜMÜŞ

Adem GÜNGÖR

Murat GÜRKAYNAK

İbrahim HAZNEDAROĞLU

Şefik HOŞAL

Abdurrahman IŞIKDOĞAN

Fikri İÇLİ

Yücel KANPOLAT

Aziz KARAOĞLU

Ayşe KARS

Halil KAVGACI

Rejin KEBUDİ

Diclehan KILIÇ

Ziya KIRKALI

Yener KOÇ

Savaş KOÇAK

Şeref KÖMÜRCÜ

Tezer KUTLUK

Nil Molinas MANDEL

Aynur OĞUZ

Mehmet OĞUZ

Haluk ONAT

Handan ONUR

Fırat ORTAÇ

Ahmet ÖBER

Berna ÖKSÜZOĞLU

Arif ÖZDEMİR

Feyyaz ÖZDEMİR

Mustafa ÖZDOĞAN

Haluk ÖZEN

Ahmet ÖZET

Gülsüm ÖZET

Mustafa ÖZGÜROĞLU

Yavuz ÖZİŞİK

Metin ÖZKAN

Vahit ÖZMEN

İlhan ÖZTOP

Bekir ÖZTÜRK

Can ÖZTÜRK

Özgür ÖZYILKAN

Gökhan ÖZYİĞİT

Semra PAYDAŞ

Yener SAĞLIK

Pınar SAİP

Faik SARIALIOĞLU

Burhan SAVAŞ

Süheyla SERDENGEÇTİ

Alper SEVINÇ

Ertuğrul SEYREK

Berkşol ŞAHİN

Filiz ÇAY ŞENLER

Faruk TAŞ

Coşkun TECİMER

Murat TUNCER

Alev TÜRKER

Nükhet TÜZÜNER

Ömer ULUOĞLU

Emel ÜNAL

Ayşegül ÜNER

Aytuğ ÜNER

Necdet ÜSKENT

Bülent YALÇIN

Şuayib YALÇIN

Deniz YAMAÇ

Ferah YILDIZ

Uğur YILMAZ

Fulden YUMUK

İdris YÜCEL

Nurullah ZENGİN

Faruk ZORLU

Remisyon

Güncel Onkoloji Dergisi

AMAÇ VE KAPSAM

Remisyon Güncel Onkoloji Dergisi Bilimsel Tıp Yayınevi'nin süreli yayını olarak Mart, Haziran, Eylül ve Aralık aylarında olmak üzere yılda 4 sayı yayımlanmaktadır. Remisyon Güncel Onkoloji Dergisi'nin yayın dili Türkçe'dir. Dergide derlemeler ile Görüşler ve Düşünceler başlığı altında öncelikle dergide daha önce yayımlanan bir yazıya katkıda bulunmak veya eleştirmek amacıyla kaleme alınan yazılar yayımlanmaktadır.

Remisyon Güncel Onkoloji Dergisi'nin amacı onkoloji alanında konusunun uzmanı bilim adamlarımız tarafından, kendi görüş ve tecrübelerini de aktardıkları yazılar ile bilgi alışverişine katkıda bulunmak, tartışmaya açık konularda farklı görüşlere yer vererek konuların farklı boyutları ile ele alınabildiği bir platform oluşturmaktır.

Derginin hedef okuyucu kitlesi başta onkoloji dalında çalışan uzman ve asistan doktorlar olmak üzere tıbbın diğer branşlarında çalışan ve onkoloji ile ilgilenen tüm hekimlerdir.

Abone İşlemleri

Remisyon Güncel Onkoloji Dergisi, derginin kurul üyeleri ve kütüphanelere ücretsiz olarak ulaştırılmaktadır. Dergi ayrıca, dergiye yıllık abone olan hekimlere düzenli olarak ulaştırılmaktadır.

1 yıllık abone ücreti (2010)

Kurumlar için : 60 TL

Hekimler için : 50 TL

Tek sayı ücreti : 20 TL

Dergiye www.remisyon.org adresi aracılığıyla abone olunabilmektedir.

Adres: Remisyon Güncel Onkoloji Dergisi

PK 130 Kavaklıdere-Ankara

Telefon : 0312 426 47 47 - 0312 466 23 11

Faks : 0312 426 93 93

E-posta : bilimsel@tr.net

Web sayfası : www.remisyon.org

Yayım İzni

Remisyon Güncel Onkoloji Dergisi'nde yayımlanan yazılar, resim, şekil, grafik ve tablolar Bilimsel Tıp Yayınevi'nin yazılı izni olmadan kısmen veya tamamen çoğaltılamaz, belli bir sistemde arşivlenemez, reklam ya da tanıtım amaçlı materyallerde kullanılamaz. Bilimsel makalelerde kaynak gösterilmek şartı ile alıntı yapılabilir. Dergide yayımlanan reklamların içeriğinden ilgili firmalar sorumludur.

Reklam Bağlantıları İçin

Ecz. İbrahim Çevik

Bilimsel Tıp Yayınevi

Adres : Bükreş Sokak No: 3/20 06680 Kavaklıdere-Ankara, Türkiye

Telefon : 0532 622 13 23 - 0312 426 47 47 - 0312 466 23 11

Faks : 0312 426 93 93

E-posta : ibrahim.cevik@remisyon.org

Web sayfası : www.bilimseltipyayinevi.com

Yazarlara Bilgi

Yazarlara bilgi kısmına, derginin basılı örneklerinden ve www.remisyon.org adresinden ulaşılabilir.

Yazıların Bilimsel ve Hukuki Sorumluluğu

Yayımlanan yazıların bilimsel ve hukuki sorumluluğu yazarlarına aittir. Yazıların içeriğinden ve kaynakların doğruluğundan yazarlar sorumludur. Editör, editör yardımcısı ve yayıncı dergide yayınlanan yazılar için herhangi bir sorumluluk kabul etmez.

Dergimizde asitsiz kağıt kullanılmaktadır.

Remisyon

Güncel Onkoloji Dergisi

YAZIM KURALLARI

1. Remisyon Güncel Onkoloji Dergisi Bilimsel Tıp Yayınevinin süreli yayını olarak üç ayda bir olmak üzere Mart, Haziran, Eylül ve Aralık aylarında yayınlanmaktadır.
2. Remisyon Güncel Onkoloji Dergisi'nin amacı onkoloji alanında konusunun uzmanı bilim adamlarımız tarafından, kendi görüş ve tecrübelerini de aktardıkları yazılar ile bilgi alışverişine katkıda bulunmak, tartışmaya açık konularda farklı görüşlere yer vererek konuların farklı boyutları ile ele alınabileceği bir platform oluşturmaktır.
3. Dergide derleme türünde makaleler ile Görüşler ve Düşünceler başlığı altında yazılar yayımlanır.
4. Remisyon Güncel Onkoloji Dergisi davet yoluyla yazı kabul etmektedir. Bu nedenle yayımının faydalı olacağı düşünülen davet dışı yazılar gönderilmeden önce editör ve editör yardımcısı ile görüşülmesi uygun olacaktır.
5. Görüşler ve Düşünceler bölümünde öncelikle dergide daha önce yayımlanan bir yazıya katkıda bulunmak veya eleştirmek amacıyla kaleme alınan yazılar yayımlanmaktadır. Aynı zamanda onkoloji alanında gündeme gelmesi gerektiği düşünülen konularla ilgili yazılar da kabul edilmektedir. Bu bölümde yayımlanan yazılarda muhatabin da yanıtı istenmekte ve konunun farklı boyutları ile tartışılmasına zemin hazırlanmaktadır. Madde 2'de belirtilen amaçlara ulaşma açısından bu bölüme gönderilen yazılar titizlikle değerlendirilmektedir. Bu tür yazılar mümkün olduğunca kısa ve öz olmalı, kaynak kullanıldığında sayısı 10'u aşmamalıdır.
6. Derginin yayın dili Türkçe'dir. Yazılarda Türk Dil Kurumunun Türkçe Sözlüğü ve Yazım Kılavuzu temel alınmalıdır (<http://tdk.org.tr>). Anatomik terimlerin Latince kullanılmasıdır. Gündelik tıp diline yerleşmiş terimler ise okundukları gibi Türkçe yazım kurallarına uygun olarak yazılmalıdır. İngilizce veya başka bir yabancı dildeki şekli ile yazılan terimler tırnak içinde belirtilmelidir.
7. Yayınlanması amacıyla gönderilen yazılar Uluslararası Tıp Dergi Editörleri Komitesi (ICMJE) tarafından oluşturulan ve güncellenen, Biyomedikal Dergilere Gönderilen Makalelerde Bulunması Gereken Standartlara (Uniform Requirements for Manuscripts Submitted to Biomedical Journals Editors) uygun olarak hazırlanmış olmalıdır (www.icmje.org).
8. Editör ve editör yardımcısı yayın koşullarına uymayan yazıları; düzeltmek üzere yazarına geri gönderme, biçimce düzenleme veya reddetme yetkisine sahiptir.
9. Yazılar, "Times New Roman" karakterinde çift satır aralıklı olarak ve 12 punto kullanılarak yazılmalı, sayfanın her iki kenarında 2 cm boşluk bırakılmalıdır. Yayın metni IBM uyumlu bilgisayar programında (Microsoft Windows, en az Word 98) hazırlanmış olmalıdır. Sayfalara başlık sayfasından başlayarak sırayla numara verilmelidir. Numaralar sayfanın sağ alt köşesinde yer almalıdır.
10. Makalede kullanılan kısaltmalar uluslararası kabul edilen şekilde olmalı, ilk kullanıldıkları yerde açık olarak yazılmalı ve parantez içinde kısaltılmış şekli gösterilmelidir. Tüm metin boyunca kısaltılmış şekil kullanılmalıdır. Uluslararası kullanılan kısaltmalar için "<http://journals.tubitak.gov.tr/kitap/maknasyaz/>" kaynağına bakınız.
11. Yazının başlık sayfasında, yazının Türkçe başlığı, yazarların açık ad ve soyadları ile çalıştıkları klinik, anabilim dalı/bilim dalı, enstitü ve kuruluşun adı belirtilmelidir. Başlık sayfasında yazışmaların yapılacağı kişinin adı, yazışma adresi, elektronik posta adresi, telefon ve faks numaraları yer almalıdır.
12. Makalelerde Türkçe ve İngilizce özet hazırlanmasına gerek yoktur.
13. Metin içinde konunun daha anlaşılır olmasına katkı sağlayacak alt başlıklar kullanılması uygun olacaktır.
14. Tablolar, şekil, grafik ve resimler metin içindeki sıraya göre numaralandırılmalıdır.
15. Her tablo ayrı bir sayfaya çift aralıklı şekilde hazırlanmış olmalıdır. Her bir tabloya kısa bir başlık verilmelidir. Açıklamalar başlıkta değil, dipnotlarda yapılmalıdır. Dipnotlarda standart olmayan tüm kısaltmalar açıklanmalıdır. Dipnotlar için sırasıyla şu semboller kullanılmalıdır: (*, †, ‡, §, ||, ¶, **, ††, ‡‡). Özgün olmayan şekil, tablo ve resim vs. için mutlaka alındığı kaynak gösterilmeli ve gerekiyorsa ilgili yayınevinden ve/veya yazardan izin alınmalıdır. Metin içinde her tabloya atıfta bulunduğu emin olunmalıdır.
16. Şekiller ve grafikler profesyonel olarak çizilmeli veya fotoğrafı alınmalı, fotoğraflar dijital baskı kalitesinde olmalıdır. Şekiller ve grafiklerin JPEG ya da GIF formatında yüksek çözünürlükte görüntü oluşturacak biçimlerde elektronik dosyaları gönderilmeli ve göndermeden önce bu dosyaların görüntü kaliteleri bilgisayar ekranında kontrol edilmelidir. Renkli resim ve şekillerin basımı için karar editör ve editör yardımcısına aittir.
17. Resimler mümkün olduğunca tek başlarına anlaşılabilir olmalıdır. Eğer hasta(lar)ın fotoğrafı kullanılacaksa, yasal olarak hasta(lar)dan veya sorumlu yakından yazılı izin alınmalıdır.
18. Şekiller, grafikler ve resimler için alt yazılar ve dipnotlar çift aralıklı olarak ve numaralar ile hangi şekle karşı geldikleri belirtilerek ayrı bir sayfada yazılmalıdır.
19. **Kaynak Yazımı**
Henüz yayınlanmamış veriler ve çalışmalar kaynaklar bölümünde yer almamalıdır. Bunlara metin içerisinde "kişisel görüşüm, isim(ler), yayınlanmamış veri, yıl" şeklinde yer verilmelidir.
Kaynak numaraları metinde cümle sonunda parantez içinde belirtilmeli, metin sonunda eser içindeki geçiş sırasına göre numaralandırılmalıdır. Dergi isimleri "Index Medicus" ve "Ulakbim/Türk Tıp Dizini" ne göre kısaltılmalıdır. Kaynakların yazılımları aşağıdaki örneklere uygun olmalıdır.

Remisyon

Güncel Onkoloji Dergisi

YAZIM KURALLARI

Kaynak bir dergi ise;

Yazar(lar)ın soyadı adının başharf(ler)ji (4 ve daha az sayıda yazar için yazarların tümü, 4'ün üzerinde yazarı bulunan makaleler için ilk 3 yazar belirtilmeli, Türkçe kaynaklar için "ve ark.", yabancı kaynaklar için "et al." ibaresi kullanılmalıdır). Makalenin başlığı. Derginin Index Medicus'a uygun kısaltılmış ismi (<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/sites/entrez/query.fcgi?db=nlmcatalog>) Yıl; Cilt: İlk ve son sayfa numarası.

Örnek: Goldschmidt H, Hegenbart U, Wallmeier M, et al. High-dose therapy with peripheral blood progenitor cell transplantation in multiple myeloma. *Ann Oncol* 1997; 8: 243-6.

Kaynak bir dergi eki ise;

Yazar(lar)ın soyadı adının başharf(ler)ji. Makalenin başlığı. Derginin Index Medicus'a uygun kısaltılmış ismi (<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/sites/entrez/query.fcgi?db=nlmcatalog>) Yıl; Cilt(Suppl): Silk sayfa numarası-Son sayfa numarası.

Örnek: Olofsson SK, Cars O. Optimizing drug exposure to minimize selection of antibiotic resistance. *Clin Infect Dis* 2007; 45(Suppl): S129-S136.

Kaynak bir kitap ise;

Yazar(lar)ın soyadı adının başharf(ler)ji. Kitabın Adı. Kaçınıcı baskı olduğu. Basım yeri: Basımevi, Basım Yılı.

Örnek: Marzulli FN, Maibach HI. *Dermatotoxicology*. 4th ed. New York: Hemisphere, 1991.

Kaynak kitaptan bir bölüm ise;

Bölüm yazar(lar)ının soyadı adının başharf(ler)ji. Bölüm başlığı. In: Editör(ler)in soyadı adının başharf(ler)ji (ed) veya (eds). Kitabın adı. Kaçınıcı baskı olduğu. Basım yeri: Yayınevi, Baskı yılı: Bölümün ilk ve son sayfa numarası.

Örnek: Heskell CM, Lavey RS, Ramming KP. Stomach. In: Haskell CM (ed). *Cancer Treatment*. 4th ed. Philadelphia: WB Saunders, 1995: 452-66.

Kaynak elektronik olarak yayımlanan bir dergi ise;

Yazar(lar)ın soyadı adının başharf(ler)ji (4 ve daha az sayıda yazar için yazarların tümü, 4'ün üzerinde yazarı bulunan makaleler için ilk 3 yazar belirtilmeli Türkçe kaynaklar için "ve ark.", yabancı kaynaklar için "et al." ibaresi kullanılmalıdır). Makalenin başlığı. Derginin Index Medicus'a uygun kısaltılmış ismi Yıl; Cilt: İlk ve son sayfa numarası. Elektronik olarak yayımlanma tarihi yıl ay ve gün.

Örnek: Lemmon GH, Gardner SN. Predicting the sensitivity and specificity of published real-time PCR assays. *Ann Clin Microbiol Antimicrob* 2008; 7: 18. Epub 2008 Sep 25.

Kaynak bir kongre semineri ise;

Örnek: Fisher DE. p53-mediated apoptosis in cancer therapy. In: Perry MC (ed). 33rd Annual Meeting of American Society of Clinical Oncology Educational Book. Denver, CO, May 17-20, 1997: 10-3.

Kaynak bir kongre bildirisi ise;

Örnek: Üner A, Günel N, Akçalı Z, İçli F. Akciğer kanserli hastalarda serum TPS düzeyleri. XII. Ulusal Kanser Kongresi, Antalya, Nisan 23-26, 1997: P26.

veya

Örnek: Kasai T, Ohe Y, Heike Y, et al. Immune response in cancer patients induced by recombinant human interleukin-12. *Proc Am Soc Clin Oncol* 1997; 16: 1578.

Kaynak bir tez ise;

Örnek: Barışta İ. İleri evre Hodgkin hastalığında COPP/ABVD ve ABVD kemoterapileri. Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı Uzmanlık Tezi, Ankara, 1990.

Kaynak bir web sitesi ise;

Web sitesinin adı. Erişim tarihi. Available from: Web sitesinin adresi.

Örnek: World Health Organization (WHO). Erişim tarihi: 9 Temmuz 2008. Available from: <http://www.who.int>

20. Kaynak Gösterme

Remisyon Güncel Onkoloji Dergisi

21. Telif Hakları

Remisyon Güncel Onkoloji Dergisi Yazım Kurallarının telif hakları Bilimsel Tıp Yayınevi'ne ait olup tüm hakları saklıdır.

Remisyon Güncel Onkoloji Dergisi'nde yayımlanan yazılar, resim, şekil, grafik ve tablolar Bilimsel Tıp Yayınevi'nin yazılı izni olmadan kısmen veya tamamen çoğaltılamaz, belli bir sistemde arşivlenemez, reklam ya da tanıtım amaçlı materyallerde kullanılamaz. Bilimsel makalelerde kaynak gösterilmek şartı ile alıntı yapılabilir. Dergide yayınlanan reklamların içeriğinden ilgili firmalar sorumludur.

Yayımlanan yazıların bilimsel ve hukuki sorumluluğu yazarlarına aittir. Yazılardaki düşünce ve öneriler ile kaynakların doğruluğu tümüyle yazarların sorumluluğundadır. Yayımlanmak üzere kabul edilen yazıların her türlü yayın hakkı Bilimsel Tıp Yayınevi'ne aittir.

22. Yazarlara telif ücreti ödenmemektedir.

23. İletişim

Prof. Dr. Mustafa BENEKLİ

Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi

Medikal Onkoloji Bilim Dalı, Beşevler-Ankara

Telefon : 0312 202 58 34

e-posta : mbenekli@gmail.com

Remisyon

Güncel Onkoloji Dergisi

İÇİNDEKİLER

Oral Floropirimidinler ve Kanser Tedavisindeki Yeri-I

Klinik Kullanıma Giren Oral Floropirimidinler

Prof. Dr. Mustafa ALTINBAŞ, Uzm. Dr. Dilşen ÇOLAK

1-3

Oral Floropirimidinler: Etki Mekanizmaları

Doç. Dr. Perran Fulden YUMUK

5-9

Kapesitabin: Kolorektal Kanserlerde Kullanımı

Uzm. Dr. Ahmet BİLİCİ, Doç. Dr. Mahmut GÜMÜŞ

11-16

Kapesitabin: Meme Kanserinde Kullanımı

Prof. Dr. Orhan TÜRKEN

17-25

Kapesitabin: Meme ve Kolorektal Kanserler Dışında Kullanımı

Doç. Dr. Özlem ER, Uzm. Dr. Halit KARACA

27-39

Oral Floropirimidinlerin Yan Etkileri

Prof. Dr. Abdurrahman IŞIKDOĞAN

41-45

Remisyon

Güncel Onkoloji Dergisi

KONUK EDİTÖRDEN

Urasilin florine edilmiş analogu olan 5-florourasil (5-FU), ilk olarak 1957 yılında antikanser ilaç olarak sentez edilmiştir. Uzun yıllardır çeşitli kanser türlerinde başarı ile kullanılan 5-FU, intravenöz formdan oral forma geliştirilerek hastaların evde tedavilerine devam edebilmeleri hedeflenmiştir. İlk oral çalışmalar 1967 yılında 5-florodeoksiüridin (FUDR) ile başlatılmıştır. Sonraki yıllarda Japonya’da kombinasyon içinde ftorafur adjuvan çalışmaları yapılmıştır. İlk önce 1978 yılında UFT® (tegafur + urasil) geliştirilerek metastatik kolorektal kanserlerde Japonya’da kullanıma sunulmuştur. 1990’lı yıllarda 5-FU ve floksüridin neoadjuvan çalışmalarda sınanmıştır. Sonra kapesitabin 1998 yılında “Food and Drug Administration (FDA)” onayıyla antrasiklin ve taksan rezistan meme kanserinde kurtarma tedavisi için onay almıştır. Kapesitabin mütakiben metastatik kolorektal kanserde de FDA onayı almıştır. Japonya’da 2007 yılı itibariyle mide kanserinde adjuvan S-1 onay almıştır.

Günümüzde oral floropirimidinler diğer sitosatiklerle kombine olarak (irinotekan, oksaliptin, dosetaksel, paklitaksel, gemsitabin gibi) antitümör etkinlikte önemli başarı sağlamaktadır.

Gelecekte oral floropirimidinler epitelyal büyüme faktörü reseptörü ile vasküler epitelyal büyüme faktörü reseptör inhibitörleri ve tirozin kinaz sinyal engelleyciler ile kombine edilerek tümöre karşı savaşta yeni bir merhale kat edecektir.

Okuyucuya sunduğumuz bu sayıda ilk olarak klinik kullanımda olan oral floropirimidinleri değerlendirdik. Dr. Yumuk bizlere oral floropirimidinlerin etki mekanizmasını açıklamaktadır. Dr. Gümüş ve arkadaşları kolorektal kanserlerde, Dr. Türken meme kanserinde, Dr. Er ve arkadaşları diğer kanserlerde kapesitabinin etkinliğini sunmuştur. Dr. Işıkdogan oral floropirimidinlerin genel yan etkilerini ayrıntılı olarak sunmuştur. İkinci sayıda Dr. Kavgacı ve arkadaşları kolorektal kanserlerde, Dr. Abalı ve arkadaşları meme kanserinde ve Dr. Karaoğlu diğer kanserlerde UFT®’nin etkinliğini bizlere sunacaktır. Dr. Özkan ve arkadaşları S-1’in kanser tedavisindeki yerini anlatacaktır.

Oral floropirimidinleri topyekün değerlendirdiğimiz bu sayıların okuyucu için yararlı olmasını umuyoruz. Katkılarından dolayı bütün mesai arkadaşlarıma teşekkür ediyorum.

Başka sayılarda buluşmak dileğiyle sevgi ve saygılar sunuyorum.

Prof. Dr. Mustafa ALTINBAŞ

SB Dışkapı Yıldırım Beyazıt Eğitim ve Araştırma Hastanesi,
Tıbbi Onkoloji Kliniği,
ANKARA