

## HASTANEMİZDE OCAK 1990-MAYIS 1996 TARİHLERİ ARASINDA TEDAVİ GÖREN MALIGN JİNEKOLOJİK OLGULARIN PROGNOZLARININ ANALİZİ

Dr. B. Çaylarbaşı, Dr. A. Tonyalı, Dr. K. Altinkaş, Dr. K. Ertekin, Dr. V. Dayıcıoğlu

(Zeynep Kamil Kadın ve Çocuk Hastalıkları Hastanesi, İstanbul)

### ÖZET

Zeynep Kamil Kadın ve Çocuk Hastalıkları Hastanesinde Ocak 1990 ve Mayıs 1996 tarihleri arasında Jinekolojik malignite tanısı aldıkları kesinleşen 173 hasta çalışmamızın materialeyelini oluşturdu.

Hastalar serviks kanseri ( $n=53$ ), endometrium kanseri ( $n=65$ ) ve over kanseri ( $n=55$ ) olarak üç gruba ayrıldı. Serviklerimizin patoloji, operasyon ve giriş kayıt defterleri incelendi. Belirlediğimiz adreslere mektup yazarak, telefon ile arayarak, adreslere bizzat giderek yada hastaların sevk edildikleri üniversite onkoloji ve jinekolojik onkoloji bölümülerine ait kayıtlardan yararlanarak ulaşabildiğimiz hastaların hastanemizdeki tedavilerinden sonra başka bir tedavi görüp görmedikleri, takip ve kontrollerinin ne rede yapıldığı, kontrollere düzenli gidip gitmediği tespit edildi. Tanı konulduktan sonra nerede yapıldığı, kontrollere düzenli gidip gitmediği tespit edildi. Tanı konulduktan sonra ne adar süre geçtiği eğer hasta yaşamıyorsa tanıdan sonraki yaşam süreleri değerlendirildi.

**Anahtar Kelimeler :** Endometrium kanseri, serviks kanseri, over kanseri ve prognoz.

### SUMMARY

*The Analysis of the prognosis of our malignant gynecologic cases treated between January 1990 and May 1996 in Zeynep Kamil Maternity Hospital*

*Our study included 173 patients who had the diagnosis of gynecologic malignancy between the periods from January 1990 til May 1996 at Istanbul Zeynep Kamil Hospital. Patients were divided in to three groups. Cervix Carcinoma ( $n=53$ ). Endometrium carcinoma ( $n=65$ ). Ovarian Carcinoma ( $n=55$ ). Pathology and operation records of our departments were examined. Either we wrote letters to the patients address or we called them or we visited them.*

*We examined the records of the patients who were referred to gynecologic oncology departments of the university hospitals. Thus we observed whether they had adjunctive therapy or not, whether they were followed up or not. The survival rate and if the patients were not alive after the diagnosis were examined.*

**Key Words:** Endometrial carcinoma, cervical carcinoma, ovarian carcinoma and prognosis.

Bu çalışma 1. uluslararası Jinekoloji ve Obstetrik Kongresi, 2-6 Haziran 1996,  
Antalya'da Poster Bildirisi olarak sunulmuştur.

## GİRİŞ

Ülkemizde jinekolojik maligniteler, erken tanı yöntemlerinin geniş kitlelere yeterince uygulanamaması, olgular tespit edildiğinde ise uygun tedaviye rağmen yeterli takip ve kontrollerin yapılamaması nedeni ile kadın sağlığı açısından halen önemli bir problemdi.

özellikle takipleri çok önemli olan bu hastaların tedavilerin yarıı bırakmaları, tedavileri sırasında düzensiz ve farklı kliniklere gitmeleri, ekonomik yetersizlikleri прогнозlarını etkilemektedir.

Biz, Ocak 1990- Mayıs 1996 tarihleri arasında, Zeynep Kamil Kadın ve Çocuk Hastalıkları Hastanesine başvurmuş ve herhangi bir jinekolojik malignite tanısı almış hastaların şu anki sağlık durumları hakkında bilgi edinmek, yapılan operatif tedavi sonuçlarının değerlendirilerek ve bu hastaların yeterli takip ve tedavi edilip edilmeyiklerini saptayabilmek amacıyla bu çalışmayı düzenledik.

## MATERIAL VE YÖNTEM

Zeynep Kamil Kadın ve Çocuk Hastalıkları Hastanesinde Ocak 1990-Mayıs 1996 tarihleri arasında jinekolojik malignite tanısı almış olan hastaları, hastanemiz operasyon, servis kayıt ve patoloji defterlerini inceleyerek belirlemeye çalıştık. 173 hasta çalışmamızın materialını oluşturdu. Hastalar serviks kanseri, endometrium kanseri ve over kanseri olarak üç gruba ayrıldı. 53 hasta serviks kanseri, 65 hasta endometrium kanseri, 55 hasta over kanseri tanısı olarak tedavi görmüşlerdi. İncelenen dosyaların hastaların yaşı ve çıkış tarihleri, adres ve telefon numaraları, yaşı, gebelik ve doğum sayıları, ilk şikayet ve başvuru nedenleri, ön tanı, prooperatif ve postoperatif histopatolojik tanı, hastalığın evresi, yapılan tedavi ve sevk durumları belirlendi.

Adreslerine mektup yazıp kliniğimize davet ederek, telefonla arayarak, İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa ve İstanbul Tıp Fakülteleri Onkoloji ve Jinekolojik Onkoloji Bölümleri bilgisayar ve dosya kayıtları incelenerek, adreslerine bizzat giderek hastalara ulaşımaya çalışıldı.

Hastanemizdeki tedavileri sonrasında ek tedavi görüp görmedikleri, takip ve kontrollerinin ne rede yapıldığı kontrollere düzenli gidip gitmediği, tanıdan sonra geçen süre ve eğer hasta yaşamıysa tanıdan sonraki yaşam süreleri belirlendi. Derlenen tüm bilgiler çalışmamızın amacı doğrultusunda irdelendi.

## BULGULAR

Olgularımızı oluşturan 173 hastanın 53'ü (%30) serviks kanseri, 65'i (%37.6) endometrium kanseri, 55'i (%31.8) over kanseri idi.

### Serviks Kanseri

Serviks Kanserli hastaların yaş ortalaması 49.6 idi. 14 hasta (%26.5) 35-44 yaş, 19 hasta (%35.8) 45-54 yaş, 12 hasta (%22.7) 55-64 yaş, 4 hasta (%7.5) 65 yaş ve yukarısı, 4 hasta (%7.5) 35 yaş altındadır yer almaktadır.

Hastalar postmenopozal kanama (%37.7), irregüler vaginal kanama (%32), vaginal akıntı (%22.6), ağrı (%20.7), postkoital kanama (%13.2) ve diğer yakınmalar (%7.4) hastanemeze başvurmuşlardır.

46 hasta (%86.7) skuamöz hücreli kanser, 6 hasta (%11.3) adenokanser, 1 hasta (%2) adenoskuamöz kanser histopatoloji tipinde idi.

Serviks kanserli olgulara yaklaşımımız ve de hastaların evrelere göre dağılımı ve sağkalımları Tablo I ve Tablo II'de özetlenmiştir.

**Tablo I:** Serviks kanserli olgularımızın evrelere göre dağılım ve sağ kalımları

Evre	Hasta sayısı	Hayatta	Ex	Bilgi yok
0	8 (%15)	3	-	5
Ia1	2 (%3.8)	2	-	-
Ia2	3 (%5.7)	2	-	1
Ib	17 (%32)	9	-	8
IIa	12 (%22.7)	4	2	6
IIb	6 (%11.3)	2	3	1
IIIa	-	-	-	-
IIIb	2 (%3.8)	-	-	2
IV a	3 (%5.7)	1	1	1
IV b	-	-	-	-
<b>Toplam</b>	<b>53</b>	<b>23</b>	<b>6</b>	<b>24</b>

**Tablo II :** laşımlarımı

Yaklaşım	Hasta sayısı
Konizasyon	3 (%5.7)
Tip I Histerektomi	9 (%16.7)
Tip II Histerektomi	16 (%29.6)
Vajinal	12 (%22.2)
Histerektomi	1
Eksploratris	1 (%1.9)
Iaparotomi:İnop	1
CxCa tanısı alıp subtotal	1
histerektomi	1
Yanlış evrelere sonucu subtotal	1 (%1.9)
histerektomi	1
Dahiliye ve anestesi nedenli sevk	2 (%3.8)
Inoperabil nedenli sevk	8 (%15.1)
<b>Toplam</b>	<b>53</b>

Endometri  
ması 55.5  
(%26) 45-  
hasta (%1  
yaş altınd

47 hasta  
hasta (%2  
(%9.2) va  
(%1.5) p  
başvurm

50 hasta  
noakant  
kanser, 1  
hasta (%  
lojik yap

Endom  
laşımlar  
sağkalı  
miştir.

ek tedavi  
erinin ne-  
ip gitme-  
ger hasta  
süreleri  
mamızın

ün 53'ü  
metrium

ası 49.6  
9 hasta  
-64 yaş.  
ta (%7.5)

7.7), ir-  
ül akıntı  
tanama  
tanemi-

nser, 6  
62) ade-  
e idi.

iz ve de  
ğkalım-

evrelere

Bilgi yok
5
-
1
8
6
1
-
2
1
-
24

**Tablo II :** Serviks kanserli olgulara yaklaşımlarımız

Yaklaşım	Hasta sayısı	0	Ia1	Ia2	Ib	IIa	IIb	IIIb	IVa
Konizasyon	3 (%5.7)	3	-	-	-	-	-	-	-
Tip I Histerektomi	9 (%17)	5	1	-	1	2	-	-	-
Tip II Histerektomi	16 (%30)	-	1	3	8	4	-	-	-
Vajinal	12 (%22.8)	1	-	-	-	-	-	-	-
Histerektomi									
Eksploratris	1 (%1.9)	-	-	-	-	-	-	-	1
İlaparotomi: İnop									
CxCa tanısı alıp subtotal histerektomi									
Yanlış evreleme sonucu subtotal histerektomi	1 (%1.9)	-	-	-	-	-	1	-	-
Dahiliye ve anestesi nedenli sevk	2 (%3.8)	-	-	-	-	2	-	-	-
Inoperabil nedenli sevk	8 (%15)	-	-	-	-	-	3	3	2
<b>Toplam</b>	<b>53</b>	<b>9</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>16</b>	<b>12</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>3</b>

### Endometrium Kanseri

Endometrium kanserli hastaların yaş ortalaması 55.5 idi. 9 hasta (%14) 35-44 yaş, 17 hasta (%26) 45-54 yaş, 25 hasta (%38.5) 55-64 yaş, 12 hasta (%18.5) 65 yaş ve üzeri 2 hasta (%3) 35 yaş altındaki grupta yer almaktı idi.

47 hasta (% 72.3) postmenapozal kanama, 16 hasta (%24.6) irregüler vajinal kanama, 6 hasta (%9.2) vajinal akıntı, 5 hasta (%7.6) ağrı, 1 hasta (%1.5) postkoital kanama yakınmaları ile başvurmuşlardı.

50 hasta (%77) adenokanser, 2 hasta (%3) adenokantoma, 4 hasta (%6.2) adenoskuamöz kanser, 1 hasta (%1.5) berrak hücreli kanser, 8 hasta (%12.3) papiller adenokanser histopatolojik yapısında idi.

Endometrium kanserli hastalara yaklaşımlarımız, hastaları evrelere göre dağılmış ve sağkalımları Tablo III ve Tablo IV'te özetlenmiştir.

**Tablo III:** Endometrium kanserli olguların evreler göre dağılımı ve sağ kalımları

Evre	Hasta sayısı	Hayatta	Ex	Bilgi yok
Ia	15 (%23)	12	-	3
Ib	23 (%35.4)	14	-	9
Ic	12 (%18.6)	8	1	3
IIa	3 (%4.6)	-	-	3
IIb	3 (%4.6)	2	-	1
IIIa	6 (%9.3)	1	1	4
IIIb	-	-	-	-
IIIc	1 (%1.5)	1	-	-
IV a	1 (%1.5)	-	-	1
IV b	1 (%1.5)	-	-	1
<b>Toplam</b>	<b>65</b>	<b>38</b>	<b>2</b>	<b>25</b>

**Tablo IV:** Endometrium kanserli olgulara yaklaşımlarımız.

Yaklaşım	Hasta sayısı	Ia	Ib	Ic	IIa	IIb	IIIa	IIIb	IVa	IVb
TAH-BSO	26 (%40)	5	12	7	1	-	1	-	-	-
Radikal histerektomi	29 (%44.6)	8	9	5	1	2	1	1	1	1
Dahiliye ve anestezi nedenli sevk	8 (%12.4)	2	2	-	-	1	3	-	-	-
Servikal stump ekstirpasyonu	1 (%1.5)	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Evreleme İlaparotomisi	1 (%1.5)	-	-	-	-	-	1	-	-	-
<b>Toplam</b>	<b>65</b>	<b>15</b>	<b>23</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>

### Over Kanseri

Over kanserli hastaların yaş ortalaması 45.6 idi. 11 hasta (%20) 35-44 yaş, 10 hasta (%18.2) 45-54 yaş, 12 hasta (%21.8) 55-64 yaş, 9 hasta (%16.4) 65 yaş ve üzeri, 13 hasta (%23.6) 35 yaş altı grupta yer almaktı idi.

Başvuruda 29 hastada (%52.7) ağrı, 19 hasta (%34.5) karında şişlik, 3 hastada (%5.4) vajinal akıntı, 11 hastada (%2) irregül vajinal kanama, 5 hastada (%9) postmenapozal kanama, 6 hastada (%10.8) kabızlık yakınması vardı.

47 hastada epitelial karbinom (%85.5), 7 hasta (%12.7) gonadol stromal tümör, 1 hastada (%1.8) germ hücreleri tümör histopatolojisi saptandı.

Yaklaşımlarımız, hastaların evrelere göre dağılım ve sağkalımı Tablo V ve Tablo VI'da özetlenmiştir.

**Tablo V:** Over kanserli olguların evrelere göre dağılımları ve sağ kalımları

Evre	Hasta sayısı	Hayatta	Ex	Bilgi yok
Ia	19 (%34.5)	11	1	7
Ib	2 (%3.6)	1	-	1
Ic	6 (%11)	-	5	1
IIa	1 (%1.8)	-	-	1
IIb	8 (%14.6)	2	-	6
IIc	4 (%7.2)	3	-	1
IIIa	6 (%11)	3	-	3
IIIb	-	-	-	-
IIIc	5 (%9.1)	1	3	1
IV	4 (%7.2)	-	1	3
<b>Toplam</b>	<b>55</b>	<b>21</b>	<b>10</b>	<b>24</b>

**Tablo VI:** Over kanserli olgulara yaklaşımlarımız

Yaklaşım	Hasta sayısı	Ia	Ib	Ic	IIa	IIb	IIc	IIIa	IIIc	IV
TAH-BSO	9 (%16)	4	2	2	-	1	-	-	-	-
TAH-BSO+										
Omentektomi	24 (%43)	8	1	3	1	5	2	2	2	2
+Appendektomi										
ve/veya pelvik										
paraaortik										
lenfadenektomi										
Steroidlik cerrahi	5 (%9)	-	-	-	-	-	-	2	1	2
Cerrahi-Kemoterapi	8 (%15)	1	-	1	-	-	2	2	1	1
Kinci bakiş	1 (%2)	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Uterus arızaferomotom+	7 (%13)	7	-	-	-	-	-	-	-	-
Normal overden biopsi-										
Stolaji-Persyele										
omentektomi										
Laparotomi (inop.biopsi)	1 (%2)	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<b>Toplam</b>	<b>55</b>	<b>20</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>4</b>

Servik endometrium, over kanserli olgularına ulaşma yollarımız ve hastanemizden taburcu olduktan sonraki ek tedaviler Tablo VII ve Tablo VIII'de özetlenmiştir.

**Tablo VII:** Olgularımızın hastanemizden taburcu olduktan sonra gördükleri ek tedaviler

	Serviks kanseri	Endometrium kanseri	Over kanseri	Toplam
Tedavi görmemiş	13 (%41)	17 (%39)	12 (%35)	42 (%38)
Radyoterapi	16 (N50)	23 (%52)	-	39 (%35)
Kemoterapi	-	-	19 (%56)	19 (%17)
Cerrahi-Kemoterapi	-	-	2 (%6)	2 (%2)
Radyoterapi-Kemoterapi	2 (%6)	1 (%2)	1 (%3)	4 (%4)
Cerrahi-Radyoterapi	1 (%3)	3 (%7)	-	4 (%4)
<b>Toplam</b>	<b>32</b>	<b>44</b>	<b>34</b>	<b>110</b>

**Tablo VIII:** Olgulara ulaşma yollarımız

	Serviks kanseri	Endometrium kanseri	Over kanseri	Toplam
Adreslerine mektup yazıp kliniğe davet ederek		5 (%11)	8 (%23.5)	13 (%12)
Telefon ile iletişim kurarak	14 (%43.7)	20 (%46)	10 (%29)	44 (%40)
IÜ Cerrahpaşa Tip Fakültesi Onkoloji ve Jinekolojik Onkoloji kayıtlarından	6 (%18.8)	7 (%16)	5 (%15)	18 (%17)
IÜ İstanbul Tip Fakültesi Onkoloji ve Jinekolojik Onkoloji Bölüm kayıtlarından	4 (%12.5)	3 (%7)	2 (%6)	9 (%8)
Adreslerine bizzat giderek	8 (%25)	9 (%20)	9 (%26.5)	26 (%23)
Toplam ulaşan hasta sayısı	32 (%57)	44 (%68)	34 (%63)	110 (%63)
Ulaşışlamayan hasta sayısı	21 (%43)	21 (%32)	21 (%38)	63 (%37)

## TARTIŞMA

Sıklık açısından günümüzde endometrium kanseri birinci, over kanseri ikinci ve serviks kanseri üçüncü sırada yer almaktadır (1). Bizim çalışmamızdaki olguların dağılım literatürle uyumlu olup 173 hastanın %37.6'sı endometrium kanseri, % 31.8'i over kanseri, %30.6'sı serviks kanseri idi.

### Serviks kanseri

Serviks kanserinin ortalama görülmeye yaşı 52.2. pikk yaptığı yaş grubu 35-39 ve 60-64 yaş gruplarıdır (2). Bizim olgularımızın yaş ortalaması 49.6 idi.

n tabur-  
iler

Toplam
42 (%38)
39 (%35)
19 (%17)
2 (%2)
4 (%4)
4 (%4)
<b>110</b>

Roman ve ark. yaptığı çalışmada semptomlar % 67 anormal vajinal kanama, % 12 ağrı, % 1 idrar kaçırma, % 1 vajinal akıntı ve % 28 semptomsuz olarak verilmektedir (3). Bizim çalışmamızda olguların % 37.7'sinde postmenapozal kanama, % 20.7'sinde ağrı, % 13.3'ünde postkoital kanama mevcuttu.

Tanı konulduğunda hastaların % 38'i Evre I, % 32.5'i Evre II, % 26'sı Evre III ve % 4'ü Evre IV'te yer almaktadır (4). Bizim 8 insitu kanser vakaları dışındaki 45 vakadan % 49'u Evre I, % 40'ı Evre II, % 4'ü Evre III ve % 7'si Evre IV'te yer almaktı idi.

Hastanemizde serviks kanseri olgularına genel olarak verelebine uygun yaklaşılmış, 7 hastaya Tip I, 16 hastaya Tip II, 13 hastaya Tip III Histerektomi yıllar içinde değişen oranlarda uygulanmıştır.

53 olgumuzun 43'ü hastanemizde opere edilmiştir. 43 hastadan 35'inin (%81.3) primer cerrahisi evresi ile uyumlu yapılmıştır. Serviks kanseri olgularımızın 32'si hakkında bilgi sahibi olunabildi. Sadece 19'unun (% 59.3) başvurdukları merkezlerin protokollerini doğrultusunda düzenli kontrole gittikleri saptandı. Evre Ib'de olup ex olan 1 hastanın yaşam süresi 4 yıl 6 ay, Evre IIa'da olup ex olan 3 hastanın yaşam süreleri sırası ile 3 yıl 4 ay, 3 yıl 9 ay 3 yıl 2 ay, Evre III'de olup ex olan 1 hastanın yaşam süresi 7 ay, Evre IV'te olup ex olan 1 hastanın yaşam süresi 1 yıl 7 ay olarak belirlendi.

Vakalarımız incelendiğinde 3'üne Tip I, 3'üne Tip II histerektomi yapılan Evre IIa'daki 6 hastaya yetersiz cerrahi girişim uygulandığı görülmektedir. Subtotal histerektomi yapılan 2 hastaya yetersiz preoperatif evreleme uygunduğu, aslında daha yüksek evrede oldukları, inoperabil olduğu düşünülerek sevkedilen ve gittiği merkezde Tip III histerektomi+Radyoterapi gören hastanın gerçekte daha düşük evrede olduğu anlaşılmaktadır.

Gelişmiş ülkelerde bile evreleme konusunda za-

man zaman problemler ortaya çıkabilmektedir (2). Yoğun çalışan bir klinik olması nedeni ile Pap-smear taraması hastanemizde halen yaygın olara yapılamamaktadır. Pap-smearın rutin bir işlem olması gereken durumlarda servikal konizasyonun cerrahının sınırlarını belirlemek amacı ile yapılması gereği inancındayız.

#### Endometrium kanseri

Endometrium kanserli hastaların büyük kısmı 50-59 yaşları arasındadır. Ortalama yaşı 61'dir (5). Bizim çalışmamızda ise yaş ortalaması 55.5 idi.

Endometrium kanserli olguların % 80'inde vajinal kanama görülür. Postmenapozal kanamanın % 15-20'sinde endometrium kanseri vardır (1). Bizim çalışmalarımızın % 72.3'ünde postmenapozal, % 24.6'sonda irregüler vajinal kanama, % 1.5'inde postkoital kanama olmak üzere %98.4'ünde vajinal kanama yakınması vardı.

Erken evre endometrium kanserlerinde ana tedavi TAH+BSO'dur. Grade 3, adenoskumöz, clear cell veya pipiller seröz kanserler % 50'nin üzerinde myometrial invazyon ve servikal yayılımının olduğu olgularda cerrahi evreleme gereklidir (6).

65 hastadan 57'si klinigimzde opere edilmiştir. Ulaşılan 44 hastada myometrial invazyonun 1/2'nin üzerinde olduğu, 21 hastadan biri hariç 20'si ek tedavi olark Radyoterapi görmüştü. 57 hastadan 31'inin başburdukları merkezlerin protokollerini doğrultusunda kontrollere düzenli gittiklerini öğrendik. % 40 olguya TAH+BSO uygulanırmış, % 44.6'sına radikal girişim uygulanmıştır. Evre IIIa'da olup ex olan bir hastanın yaşam süri 5 yıl, Evre Ic'de olup ex olan bir hastanın yaşam süresi ise 4 ay olarak belirlendi.

Endometrium kanserli vakalara yaklaşımlarımız incelendiğinde aynı evrede olgulara her zaman aynı yaklaşımında bulunmadığımız

Toplam
13 (%12)
44 (%40)
18 (%17)
<b>9 (%8)</b>
26 (%23)
<b>110 (%63)</b>
<b>63 (%37)</b>

trium  
erviks  
1). Bi-  
eratü-  
endo-  
nseri,

52.2,  
grup-  
aması

anlaşılmaktadır. Bunun olası nedeni hastemizde geçmiş yıllara göre gittikçe artan oranlarda radikal cerrahi girişim yapabilmemizdir. Bir diğer neden de servikal kanserlerde olduğu gibi, evrelemenin her zaman doğru yapalama-masıdır.

### Over Kanseri

Over kanserleri daha çok perimenopaz ve postmenapozal dönemde görülmektedir. Ortalama görülme yaşı 50-59'dur (7). Over kanserli olgularımızda yaş ortalaması 45.6 idi.

Over kanserlerinde semptomlar geç dönemde ortaya çıkmakta ve spesifik olmamaktadır. Bize olgularımız % 52.7'si ağrı, % 34.5'i şişkinlik, % 20'si irregül vajinal kanama, % 9'u postmenapozal kanama, % 3'ü vajinal akıntı, % 10.9'u kabızlık yakınması ile başvurmuştur.

Standart cerrahi girişim TAH+BSO'dur. Kısmı yada tam omentektomi yapılmalı, ilerlemiş vakanarda metastatik tümör mümkün olduğunda çıkarılmalıdır. Modern yaklaşımında inoperabil vaka kabul edilmemektedir (8). Over kanserli 55 hastanın tümü kliniğimizde opere edilmiştir. Bu hastalardan evrelemeyi değiştirebilecek oranda, % 16'sında sadece TAH+BSO uygulanmıştır. Yine % 13 hastaya Unilateral salpingo-ooferektomi-karşı overden biopsi+sivi örneklemesi uygulanmıştır. 1 hasta yapılan laparotomi sonrasında inoperabil kabul edilip sevk edilmiştir. Bunun olası nedeni over kanserlerinin bir kısmının başka endikasyonlarla opere edilen hastalarda potoperatif teşhis edilmesi ve hastanemizin yoğunluğu ve bazı olanaksızlıklar nedeni ile her zaman frozen-section yapılamamasıdır. Geri kalan 38 hastaya primer cerrahi tedavileri evrelerine uygun olarak yapılmıştır. 55 hastadan 34'ü hakkında bilgi sahibi olunabildi. 22 hasta kemoterapi görmüş, 12'si hiçbir tedavi görmemiş, diğer hastalar kombin tedavi görmüştür. 21 hastanın (%61.7) başvurdukları merkezlerin protokollerini doğrultusunda kontrollere düzenli gittiklerini öğrendik. Evre Ia'da olan ve ex olan bir hastanın yaşam süresi 9 ay, Evre Ic'de olup ux olan 4 has-

tanın yaşam süreleri sıra ile 11 ay, 1 yıl 4 ay, 1 yıl 3 ay, 2 ay Evre IIIc'de olup ex olan 4 hastanın yaşam süreleri sıra ile 2 yıl 4 ay, 2 yıl 1 ay, 6 ay ve 2 ay, Evre IV'te olup ex olup ex olan bir hastanın ise yaşam süresi 6 ay olarak belirlendi.

### SONUÇ

Onkoloji hastalarına yaklaşımımız yıllar içinde gelişmekte ve gittikçe artan oranlarda radikal girişimler yapabilmekteyiz. Hasta takibindeki başarısızlığımız hastaların sosyoekonomik kültürel seviyelerinin düşük olması, hastanemizin yoğun çalışan bir klinik olması, oturmuş, belirli onkoloji protokollerinin oluşturulması ile ilgilidir.

Onkoloji hastaları yakın takip edilmeli ve kayıtların dikkatli tutulması gereken hastalardır. Psikolojik danışmaya da gereksinim duyan bu hastaların uygun radyoterapi, kemoterapi ünitelerinde, uzman psikolog ve jinekolojik onkologlar tarafından takip ve tedavi edilmeleri, mevcut kliniklerin bu olanaklara kavuşturulması yönünde sarfedilen çalışmaların devam etmesi gerektiği inancındayız.

### KAYNAKLAR

1. Di Saia PJ, Creasman WT: Adenocarcinoma of the uterus (in) Clinical Gynecologic Oncology, Mosby Missouri p: 156, 1993.
2. Boring CC, Squires TS, Tong T: Cancer Statictics, 1994. Ca-Cancer J Clin 44:7, 199
3. Roman LD et al: Reason for Inappropriate Simple Hysterectomy in the Presence of Invasive Cancer of the Cervix. Obstet Gynecol 79 (4): 485, 1992.
4. Di Saia PJ Creasman WT: Invasive cervical cancer (in): di Saia PJ, Creasman WT (edds): Clinical Gynecologic Oncology, Mosby Missouri p: 58, 1993.
5. Current Opinion in Obstet and Gynecol 1992, 5:80-83.
6. Berek JS, Hacker NF: Practical Gynecologic Oncology. 300, 1994.
7. Muck TL, Cozen W, Quinn MA: Epidemiology of cancer of endometrium, over, vulva and vagen. In Gynecol Oncology. 1992, 38-47.
8. Berek JS: Epithelial ovarian cancer (in): Berek JS, Hacker NF (edds) : Practical Gynecologic Oncology. Williams and Wilkin p:327, 1992.

Bu çalışma ayrimi sonogr prospe dici, sk li Dop ölçüm topatol kitlede olarak, Akim rastlar tes, şyla, % deks iç vite % % 88. yüksel hepsi ultras skorla rinin düğün

Anahit Dopplernograf

