

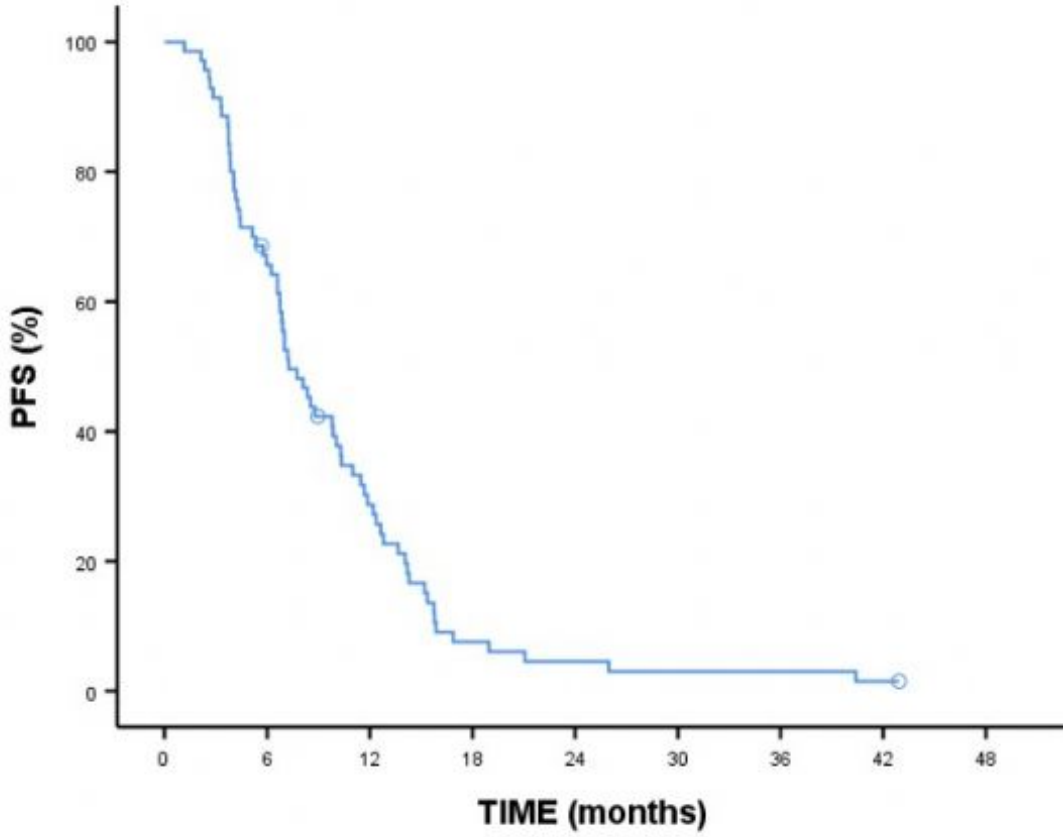
[Abstract:0114][EP-009][Gastrointestinal sistem]

Metastatik pankreas kanseri ilk basamak tedavisinde modifiye FOLFİRİNOX ile Nab-paklitaksel artı Gemsitabin tedavisinin karşılaştırılması: Tek merkez deneyimi

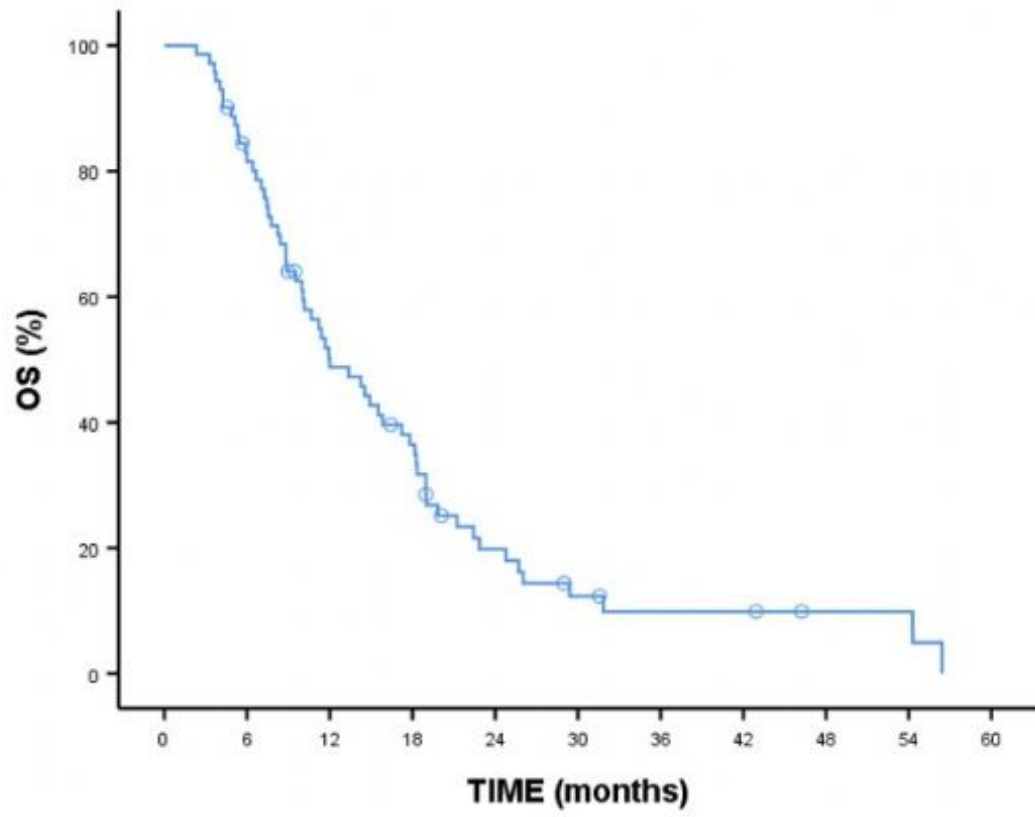
Mustafa Özgür Arıcı, Derya Kıvrak Salim
SBÜ Antalya Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Tıbbi Onkoloji Kliniği, Antalya

Anahtar Kelimeler: FOLFİRİNOX, Nab-paklitaksel, Gemsitabin, Pankreas kanseri

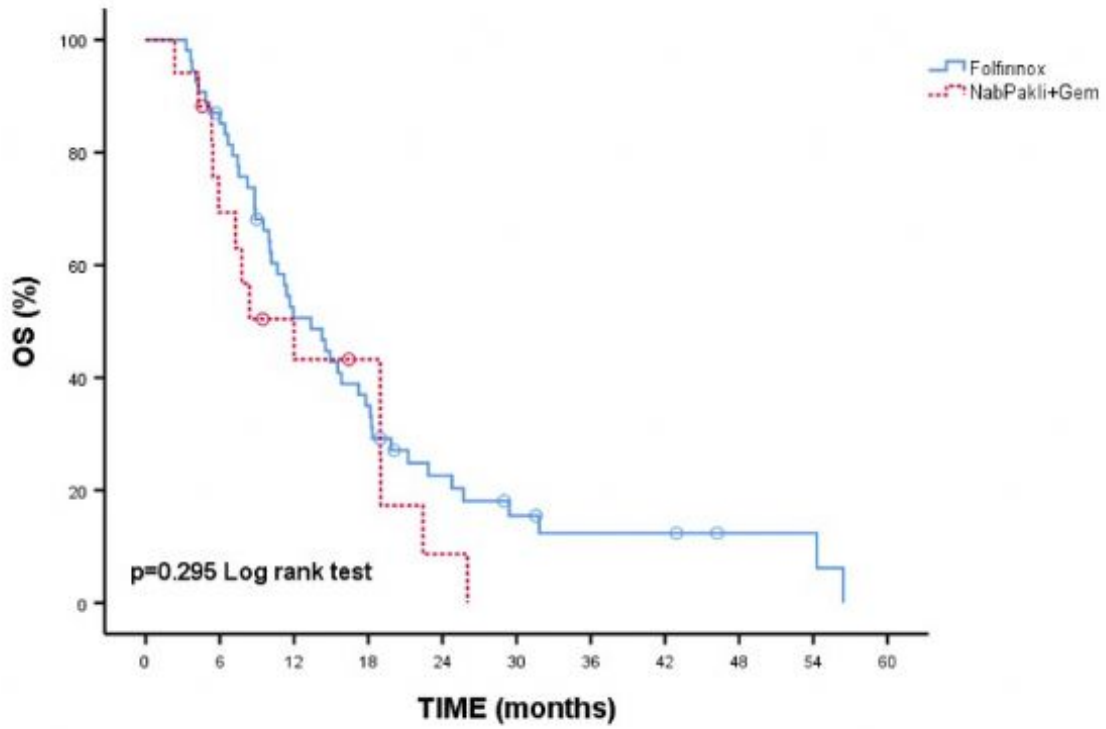
Figür 1. Progresyonsuz Sağkalım



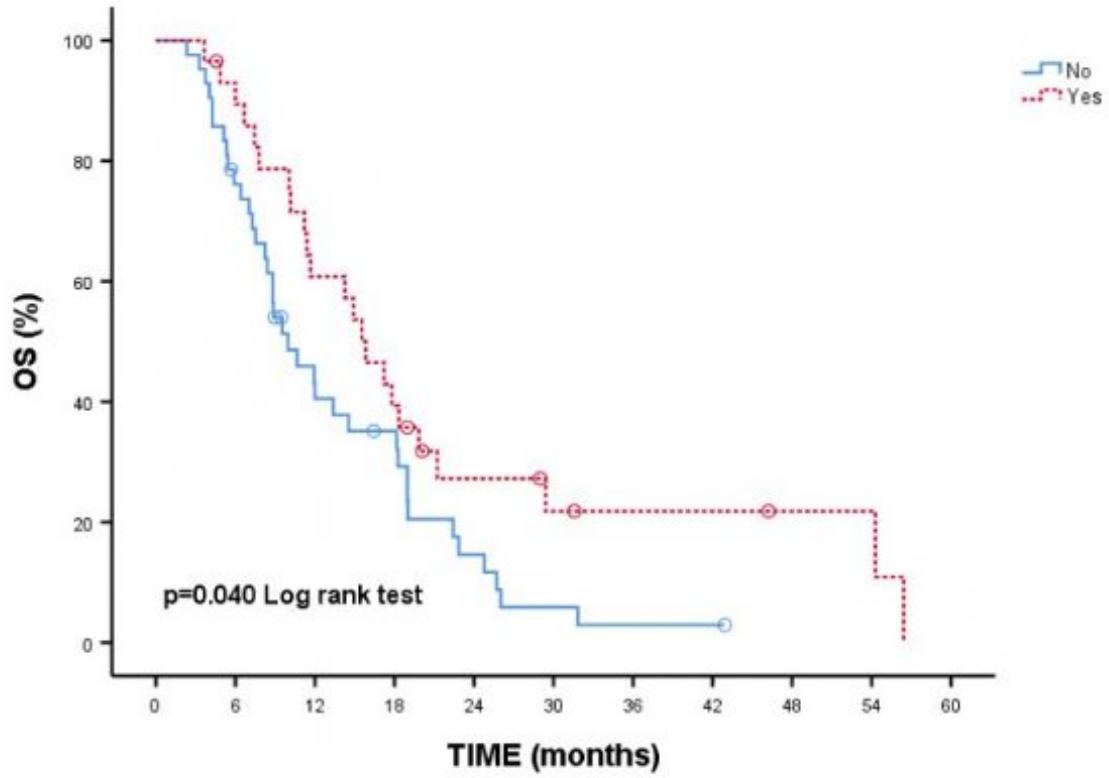
Figür 2. Genel Sağkalım



Figür 3. Birinci sıra kemoterapiye göre sağkalım



Figür 4. İkinci sıra tedavi alma durumuna göre genel sağkalım



Tablo 1. Demografik ve klinikopatolojik veriler

	Total (n=71)	mFFX (n=54)	Nab-G (n=17)	p
Yaş Medyan (IQR)	63,0 (13,0)	63,0 (13,50)	63,0 (13,0)	0.762a
Cinsiyet, n(%)				
E	25 (35,2)	17 (31,5)	8 (47,1)	0.241b
K	46 (64,8)	37 (68,5)	9 (52,9)	
ECOG PS, n(%)				
0	14 (19,7)	13 (24,1)	1 (5,9)	0.197c
1	40 (56,3)	30 (55,6)	10 (58,8)	
2	17 (23,9)	11 (20,4)	6 (35,3)	
T evre				
T1	0 (0,0)	-	-	0.207c
T2	19 (26,8)	17 (31,5)	2 (11,8)	
T3	35 (49,3)	26 (48,1)	9 (52,9)	
T4	17 (23,9)	11 (20,4)	6 (35,3)	

N evre				
N0	14 (19,7)	9 (16,7)	5 (29,4)	0.493c
N1	19 (26,8)	15 (27,8)	4 (23,5)	
N2	38 (53,5)	30 (55,6)	8 (47,1)	
Tümör boyutu (cm), Medyan (IQR)	4,50 (2,70)	4,50 (2,88)	4,50 (1,85)	0.267a
Tümör boyutu (cm), n(%)				
<=4,50	38 (55,1)	29 (55,8)	9 (52,9)	0.839b
>4,50	43,7 (44,9)	23 (44,2)	8 (47,1)	
Primer tümör lokalizasyonu, n(%)				
Baş	35 (49,3)	24 (44,4)	11 (64,7)	0.443c
Gövde	18 (25,4)	15 (27,8)	3 (17,6)	
Kuyruk	18 (25,4)	15 (27,8)	3 (17,6)	
Metastaz bölgesi, n(%)				
Karaciğer				
Yok	21 (29,6)	18 (33,3)	3 (17,6)	0.055c
Var	50 (70,4)	36 (66,7)	14 (82,4)	
Akciğer				
Yok	57 (80,3)	42 (77,8)	15 (88,2)	0.493c
Var	14 (19,7)	12 (22,2)	2 (11,8)	
Kemik				
Yok	65 (91,5)	50 (92,6)	15 (88,2)	0.625c
Var	6 (8,5)	4 (7,4)	2 (11,8)	
Lenf nodu				
Yok	23 (32,4)	16 (29,6)	7 (41,2)	0.375b
Var	48 (67,6)	38 (70,4)	10 (58,8)	
Diğer*				
Yok	60 (84,5)	43 (79,6)	17 (100)	0.055c
Var	11 (15,5)	11 (20,4)	0 (0)	

*10 hastada periton, 1 hastada sürrenal metastaz mFFX: modifiye FOLFİRİNOX, Nab-G: Nab-Paklitaksel+Gemsitabin a: Mann-Whitney U test, b: Pearson Chi-Square test, c: Fisher's Exact test

Tablo 2. Birinci sıra kemoterapi ajanlarına göre yan etkilerin karşılaştırılması

Değişkenler	mFFX n(%)	Nab-G n(%)	p
Nötropeni			

Grade1-2 Grade3-4	9 (33,3) 18 (66,7)	2 (28,6) 5 (71,4)	0.596b
Anemi			
Grade1-2 Grade3-4	14 (70) 6 (30)	7 (70) 3 (30)	0.669b
Trombositopeni			
Grade1-2 Grade3-4	16 (69,6) 7 (30,4)	3 (37,5) 5 (62,5)	0.206b
Nöropati			
Grade1-2 Grade3-4	5 (83,3) 1 (16,7)	- -	-
Fatik			
Grade1-2 Grade3-4	27 (96,4) 1 (3,6)	12 (85,7) 2 (14,3)	0.254b
Febril nötropeni			
Yok Var	52 (96,3) 2 (3,7)	17 (100,0) 0 (0,0)	0.631b
Hospitalizasyon			
Yok Var	40 (74,1) 14 (25,9)	11 (64,7) 6 (35,3)	0.540a
Tedavi gecikmesi			
Yok Var	22 (40,7) 32 (59,3)	5 (29,4) 12 (70,6)	0.401a
Doz redüksiyonu			
Yok Var	23 (42,6) 31 (57,4)	14 (82,4) 3 (17,6)	0.004a

mFFX: modifiye FOLFİRİNOX, Nab-G: Nab-Paklitaksel+Gemsitabin a:Chi Square test; b:Fisher's Exact test

Tablo 3. Çeşitli Klinik Değişkenlere ait Univariate COX Regresyon Sonuçları

	Univariate (PFS)		Univariate (OS)	
Değişkenler	HR (95%CI)	p	HR (95%CI)	p
Cinsiyet (Ref:erkek)	1.06 (0.64-1.77)	0.802	1.27 (0.74-2.19)	0.373
Yaş	1.01 (0.98-1.04)	0.335	1.02 (1.00-1.05)	0.053
T evresi (ref:2)		0.892		0.708

T-3	0.99 (0.54-1,80)	0.977	0.83 (0.45-1,53)	0.550
T-4	1.13 (0.57-2,26)	0.712	1.06 (0.51-2,22)	0.867
N evresi (ref: N-0)		0.996		0.277
N-1	0.99 (0.48-2.03)	0.994	0.74 (0.34-1.61)	0.453
N-2	1.02 (0.54-1.90)	0.947	1.23 (0.63-2.41)	0.529
Tümör boyutu (Ref:<=4,50)	1.04 (0.63-1.71)	0.855	1.20 (0.71-2.03)	0.479
Tümör Lokalizasyonu (Ref:Baş)		0.805		0.677
Gövde	1.11 (0.62-2.02)	0.708	1.09 (0.58-2.06)	0.780
Kuyruk	1.21 (0.66-2.20)	0.524	0.79 (0.42-1.49)	0.478
Karaciğer met (Ref:yok)	1.06 (0.63-1.79)	0.816	0.89 (0.51-1.54)	0.679
Akciğer met (Ref:yok)	1.18 (0.65-2.15)	0.580	1.45 (0.77-2.71)	0.241
Kemik met (Ref:yok)	1.36 (0.58-3.20)	0.474	1.38 (0.59-3.24)	0.452
Lenf nodu met (Ref:yok)	1.31 (0.77-2.22)	0.309	1.16 (0.66-2.03)	0.587

PFS: Progresyonsuz sağkalım; OS: Genel sağkalım, met: metastaz