

Palyatif Bakımda Enfeksiyon Deneyimi

Uzm. Dr. Ferdi GÜNEŞ

Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji
Aydın Kadın Doğum ve Çocuk Hastalıkları
Hastanesi

AKDÇH Palyatif Bakım Ünitesi

- Ekim 2016 10 + 6 yatak
- Temmuz 2018 21 yatak





HIMSS stage 6



Palyatif Ekibi

Anestezi uzmanı	2	
Konsültan hekimler	1	(Enfeksiyon Hastalıkları rutin ziyaret)
Hemşire	8	
Sağlık memuru	1	
Fizyoterapist	1	
Diyetisyen	1	
Psikolog	1	
Sosyal hizmet uzmanı	1	
Tıbbi sekreter	1	
Temizlik personeli	6	
Toplam	23	

Hasta Kaynaklarımız

Ev	342	(%75,3)
2. Basamak	93	(%20,4)
3. Basamak	15	(%3,3)
Huzur evi	2	(%0,4)
Diğer Palyatif bakım üniteleri	2	(%0,4)
Toplam	454	(%0,4)

Yıl	Hasta Sayısı	Yatış Günü	Ortalama Gün
2016	21	526	25
2017	135	4178	31
2018	266	5509	21
2019	32	508	16
Toplam	454	10721	24

AKDÇH Palyatif Bakım Ünitesi

Yaş Dağılımı				
0-20	20-40	40-60	60-80	>80
15	38	51	160	190

- Hastaların %77' si 60 yaş üstü

Altta Yatan Hastalıklar

Malignite	126 (%27,7)	SVO	117 (%25,7)
AC Ca	52	Alzheimer	113 (%24,8)
Meme Ca	15	Hipertansiyon	90 (%19,8)
Kolon Ca	15	KOAH	44 (%9,6)
Mide Ca	9	Diyabet	42 (%9,2)
Prostat Ca	6	KKY	33 (%7,2)
Multipl Myelom	6	Demans	10 (%2,2)
Larenks Ca	6	Parkinson	6 (%1,3)
Diğer	17	Serebral Palsi	6 (%1,3)
		Diğer	65 (%14,3)

Risk Faktörleri

PVK	454 (%100)	Trakeostomi	57 (%12)
Üriner Kateter	354 (%78)	Nazogastrik	52 (%11)
Dekübitis	150 (%33)	PEG	45 (%9)
TPN	147 (%32)	SVK	14 (%3)
Enteral Beslenme	144 (%31)	Torasentez	2 (%0,4)
Transfüzyon	91 (%20)	Kolostomi	1 (%0,2)

İdrar Kültürleri

Etken	%
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	28,7
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	19,1
<i>Proteus mirabilis</i>	17,1
<i>Escherichia coli</i>	15,7
<i>Candida albicans</i>	8,9
<i>Enterococcus spp.</i>	3,4
<i>Acinetobacter baumannii</i>	2
Diğer	4,7

Balgam Kültürleri

Etken	%
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	39,2
<i>Acinetobacter baumannii</i>	14,2
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	10,7
<i>Staphylococcus aureus</i>	10,7
<i>Diğer</i>	25

Kan Kùltùrleri

Etken	%
Gram (+)	70,8
<i>KNS</i>	62,5
<i>Staphylococcus aureus</i>	3,6
<i>Enterococcus spp.</i>	2,6
<i>Streptococcus türleri</i>	2
Gram (-)	17,1
<i>Acinetobacter baumannii</i>	5,2
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	4,1
<i>Escherichia coli</i>	3,1
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	2,6
<i>Proteus mirabilis</i>	2
Candida türleri	4,1
Diğer	7,8

Yara Kültürleri

Etken	%
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	28,8
<i>Escherichia coli</i>	22,2
<i>Proteus mirabilis</i>	13,3
<i>Staphylococcus aureus</i>	11,1
<i>Acinetobacter baumannii</i>	8,8
<i>Diğer</i>	15,5

Antimikrobiyal Kullanımı

Antimikrobiyal	Adet
SAM	2149
Meropenem	1351
Seftriakson	1291
Aminoglikozid	718
Piperasilin-Tazobaktam	427
<i>Flukanazol</i>	<i>320</i>
Vankomisin	255
Siprofloksasin	232
1. Kuşak Sefalosporin	120
Klaritromisin	102

Taburcu	185	(%40,7)
<i>Haliyle eve</i>	<i>167</i>	
<i>Şifa</i>	<i>17</i>	
<i>Tedavi red</i>	<i>1</i>	
Sevk	137	(%30,1)
<i>Üst merkeze</i>	<i>50</i>	
<i>Aynı kapsamlı merkeze</i>	<i>15</i>	
<i>YBÜ</i>	<i>26</i>	
<i>Kemoterapi için</i>	<i>46</i>	
Halen yatan	17	(%3,7)
Exitus	115	(%25,3)
Toplam	454	(%100)

İdareci Gözüyle Palyatif Bakım

- YBÜ ve nitelikli yatak işgali
- Eğitim ; hasta ve hasta yakını
- Evde bakıma güçlü destek
- Kronik hasta izleminde alternatif
- Yüksek hasta memnuniyeti
- Sağlık maliyeti

Enfeksiyon Hastalıkları Uzmanı

Gözüyle Palyatif Bakım

- Palyatif bakımın önemi
- Dirençli nazokomiyal enfeksiyonlar
- Toplum kökenli enfeksiyonlar
- İmmunsupresif hastada enfeksiyonlar
- İnvaziv alet ilişkili enfeksiyonlar
- Geriatrik hasta enfeksiyonları
- Enfeksiyon koruyucu önlemler

Palyatif Bakımda Hedefler

- Eğitimli hasta ve hasta yakınları
- Sertifikalı hasta bakıcı
- Evde Bakımın güçlendirilmesi
- İnvaziv girişimlerin azaltılması
- Enfeksiyon kontrol önlemleri
- Antibiyotik Direnci
- Palyatif Bakımda Derecelendirme



Yüreğinde hissedersen,
mesafe yoktur.
Richard Bach