



# PED ATR K DOZDAK LAÇ L STES

DOKÜMAN NO	Y.LS.09
YAYIN TAR H	25.05.2012
REV ZYON NO	02
REV ZYON TAR.	11.05.2016
SAYFA	1 / 18

## LAÇLAR

laç uygulamada 8 do ruyu uygulamanın hataların olu masını engellemede büyük rolü vardır.

Bu sekiz do ru ise öyledir;

1. Do ru laç
2. Do ru Doz
3. Do ru Zaman
4. Do ru Yol
5. Do ru Etki
6. Do ru Form
7. Do ru Kayıt
8. Do ru Hasta

## B R MLER

- 1 gram=1000 miligram
- 1 miligram = 1000 microgram
- 1 miligram = 100 ünite
- 1 microgram =1000 nanogram

## SIVI TEDAV S

- dame Sıvı : 1500-2000 ml/m<sup>2</sup>/Gün
- Birinci Derecede Dehidratasyon : 2000-2500 ml/m<sup>2</sup>/Gün
- ikinci Derece Dehidratasyon : 2500-3000 ml/m<sup>2</sup>/Gün
- Üçüncü Derecede Dehidratasyon : 3500 ml/m<sup>2</sup>/Gün
- Beyin Ödemi, Kalp Yetmezli i : 1200 ml/m<sup>2</sup>/Gün

$$M^2 \text{ hesaplama} = \frac{(kg*4)+7}{90+kg}$$



# PED ATR K DOZDAK LAÇ L STES

DOKÜMAN NO	Y.LS.09
YAYIN TAR H	25.05.2012
REV ZYON NO	02
REV ZYON TAR.	11.05.2016
SAYFA	2 / 18

## YA A GÖRE MAY ARALI I

**0-1 Ay :** 1/5 SF ( 1 birim SF, 4 birim %5 destroz)

**1-3 Ay :** 1/3 SF ( 1 birim SF, 2 birim %5 dektroz)

**3 Ay üstü :** 1/2 SF ( 1 birim SF, 1 birim %5 dektroz)

## NFÜZYON OLARAK GÖNDER LECEK LAÇLARIN DOZ HESAPLAMASI

stenilen doz \* Kullanılacak mayi miktarı  
lacın mililitredeki miktarı

Örnek: Status Epilepticus tanısıyla çocuk yo un bakıma yatırılan hastaya 24\*2mg' dan dormicum ( midazolam) infüzyonu ba lanılması isteniyor.

- Narkotik dolabında bulunan dormicum 15mg/3ml dir.
- 20 ml' lik enjektör kullanılacaktır.

$$\frac{2\text{mg} \cdot 20\text{ml}}{5\text{mg}} = 8 \text{ ml}$$

20ml' lik enjektöre 8ml dormicum çekilip, kalan kısmı yani 12ml distile su veya %0.9 luk izotonik çekilerek hazırlanır. Hastaya 1ml/h dan infüzyon ekinde gönderilir. Böylelikle 24\*2mg dormicum infüzyonu hazırlanmı olunur.



# PED ATR K DOZDAK LAÇ L STES

DOKÜMAN NO	Y.LS.09
YAYIN TAR H	25.05.2012
REV ZYON NO	02
REV ZYON TAR.	11.05.2016
SAYFA	3 / 18

## MAY HAZIRLAMA

- **½ SF:** 250ML %5DEXTROZ içine;  
250ML SF
  
- **1/3SF:** 200ML %5 DEXTROZ içine;  
100ML SF
  
- **1/4SF :** 300ML %5DEXTROZ içine;  
100ML SF
  
- **1/5 SF :** 400ML %5 DEXTROZ içine;  
100ML SF
  
  
- **%7,5 DEXTROZ:** 250 ML %10 DEXTROZ  
+  
250ML %5 DEXTROZ
  
  
- **%12,5'L K DEXTROZ:** 250ML %20 DEXTROZ  
+  
250ML %5 DEXTROZ
  
  
- **%15 DEXTROZ:** 250ML %20 DEXTROZ  
+  
250ML %10 DEXTROZ
  
  
- **%17,5 DEXTROZ:** 250 ML %5 DEXTROZ  
+  
250ML %30 DEXTROZ

## KAN ve KAN ÜRÜNLER



# PED ATR K DOZDAK LAÇ L STES

DOKÜMAN NO	Y.LS.09
YAYIN TAR H	25.05.2012
REV ZYON NO	02
REV ZYON TAR.	11.05.2016
SAYFA	4 / 18

## *Eritrosit Süspansiyonu*

- ✓ So uk zincirdir. Özel ta ıma çantası ile transfort edilir.
- ✓ ES %09 luk izotonik dı ında hiçbir mayi ile gitmez.
- ✓ En fazla dört saat oda ısısında durabilir.
- ✓ Cross no, majör, minör uygunsuzlu u kontrol edilir.
- ✓ Hastaya normal artlarda 2 saatte transfüze edilir. ayet minör- majör uygunsuzlu u ve hastada daha öncesinde gözlenen alerjik reaksiyon varsa 4 saatte gönderilebilir. Kanama gözlenen hastada ise daha kısa sürece ( bir, yarım saat) transfüze edilebilir
- ✓ Transfüzyon edilcek miktar filtreli kan setinde çekildikten sonra i lem ba lanır.
- ✓ Daha öncesinde kullanılmı buzdolabındaki ES, enfeksiyon kayna ı olmamak için ba ka bir kan seti takılarak kullanılacak miktar çekilir.

## *Taze Donmu Plazma*

- ✓ SF dı ında hiçbir mayi ile gitmez.
- ✓ Ortalama iki saatte gönderilir.
- ✓ Kan setinden filtre edilerek gönderilir.
- ✓ TDP iki ekilde istenebilir.
  1. Donmu : Faktör amaçlı kullanılır. Donmu olarak gelir ve filtreli kan seti ile hastaya hemen takılır. Kendi halinde eriyerek hastaya gönderilir.
  2. Erimi : Protein \_ Albumin amaçlı istem yapılır. Filtreli kan seti ile direk takılarak istenilen miktar istenilen sürede hastaya transfer edilir.

## *Aferez*

- ✓ Hızlı gönderilir. 30 dakika ila 1 saat süre içinde gönderilir.
- ✓ Ürün gelir gelmez hastaya tranfüze edilmelidir.
- ✓ SF dı ında hiçbir mayi ile gitmez.
- ✓ Kan setinden filtre edilmez. Normal serum seti ile i lem gerçekte tirilir.

## *Granülosit*

- ✓ Ortalama 1 saat içinde tranfüze edilir.
- ✓ Kan setinden filtre edilerek i lem yapılır.
- ✓ Kıymetli bir kan ürünüdür. Hazırlandı ında **hemen** kullanılır.
- ✓ SF dı ında hiçbir mayi ile gönderilmez.

## *Pentaglobulin*

- ✓ laç eczanesinden mor reçete ile istenir.
- ✓ So uk zincirdir.
- ✓ 6-8 saatte hastaya gönderilir.
- ✓ 3-5 gün ortalama tedavi sürecidir.
- ✓ SF dı ında hiçbir mayi ile gitmez.

## *IVIG ( ntravenöz mmünglobulin)*

- ✓ laç eczanesinden mor reçete ile istemi yapılır.
- ✓ Bazı formları so uk zincir, bazı formları ise çözücüsü ile kuru IVIG çözünmesi gerekir. Çalkalanmaz.
- ✓ SF dı ında hiçbir mayi ile gitmez.
- ✓ deal gönderim süresi 12 saattir. Ortalama 6-8 saatte infüze edilebilir.

## *Human Albumin*

- ✓ laç eczanesinden mor reçete ile istemi yapılır.
- ✓ SF dı ında hiçbir mayi ile gitmez.
- ✓ Tedavi süreci de i kendir.
- ✓ 4 saatte infüze edilir. 2. ve 4.saatinde furosemid i.v.pu e yapılır.

**NOT:** IVIG, pentaglobulin, TDP, ES vb. kan ve kan ürünleri hiçbir ekilde dekstrozlu ürünlerle ( hastanın TPN' si, 1/3SF, 1/2SF vb.) birlikte gönderilmez. Hastanın mayisinden sekondere takılıp gönderilmez.



# PED ATR K DOZDAK LAÇ L STES

DOKÜMAN NO	Y.LS.09
YAYIN TAR H	25.05.2012
REV ZYON NO	02
REV ZYON TAR.	11.05.2016
SAYFA	5 / 18

## ANT B YOT KLER/ANT V RALLER/ANT FUNGALLER

ETKEN MADDE	YAYGIN T CAR S M	DOZ	KULLANIM EKL	NOT
Metronidazol (mediflex)	<b>Flagyl</b> <b>Metrosel</b>	*15-30mg/kg/gün *3 doz	nfüzyon formundadır. 1 saate infüze edilir.	Tüm mayilerle gidebilir.
Sefepim (flakon)	<b>Maxipim,</b> <b>Ekipim</b>	*150mg/kg/gün *3 doz	Bütün mayilerle 1 saatlik infüzyon eklinde uygulanır	I ıktan koru <i>Flagyl, amikasin,</i> <i>aminofilin,</i> <i>vankomisin</i> ile geçimsizdir.
Amicasin (ampul)	<b>Amicasin</b> <b>Amijeksin</b>	*15mg/kg/gün *3 doz	.V puse uygulanır.	Sulandırılmı formu oda sıcaklı ında 24 saat stabildir
Levofloksazin (flakon)	<b>Tavanic,</b> <b>Ravivo, Lefox</b>	*10mg/kg/gün *2 doz	nfüzyon formundadır. 1 saate infüze edilir.	Tüm mayilerle gidebilir.
Piperasilin Tazobaktam (flakon)	<b>Tazocin,</b> <b>Tazoject</b>	*200-400mg/kg/gün *4 doz	Bütün mayilerle 1 saatlik infüzyon eklinde uygulanır	<i>Amikasin</i> ile uyumsuz(tedavi araları en az 30-60 dak olmalı) Oda sıcaklı ında 24 saat stabildir
Seftazidim (flakon)	<b>Fortum,</b> <b>esetum</b>	*150mg/kg/gün	Bütün mayilerle 1 saatlik infüzyon eklinde uygulanır	Bikarbonat ve amikasin ile uyumsuz Oda sıcaklı ında 24 saat stabil
Colistimetad Sodyum (flakon)	<b>Colistin,</b> <b>Colymisin</b>	*5-10mg/kg/gün *3 doz	Bütün mayilerle 1 saatlik infüzyon eklinde uygulanır	
Meropenem Tihirihitad (flakon)	<b>Meronem,</b> <b>Mopem</b>	*120-200mg/kg/gün *4 doz	Bütün mayilerle uygulanılabılır. 1-2 saatte infüze edilir.	Oda sıcaklı ında 2 saat, buzdolabında 12 stabil(dextroz ile sulandırıldığında oda sıcaklı ında 1, buzdolabında 8 saat stabil)



# PED ATR K DOZDAK LAÇ L STES

DOKÜMAN NO	Y.LS.09
YAYIN TAR H	25.05.2012
REV ZYON NO	02
REV ZYON TAR.	11.05.2016
SAYFA	6 / 18

Sefoperazon Sulbaktam (flakon)	<b>Sulperazon, Sulzon</b>	*150mg/kg/gün *3 doz	.V puse uygulanır. Yüksek dozdaki ilaç seyreltilerek yava püse yapılır.	
Teikoplanin (flakon)	<b>Targocid</b>	*16mg/kg yükleme *8mg/kg idame	.V puse uygulanır.	
Amfoterisin B Lipozonol (flakon)	<b>Ambisome</b>	*3-5mg/kg/gün *tek doz	Distile su ile çözündürülüp, %5 dextroz ile infüze edilir.	2 saatlik infüzyon eklinde uygulanır. I ıktan koru Oda sıcaklı ında 24 saat stabil nfüzyon sırasında ate olabilir
Klaritromisin (flakon,süspansiyon, Tablet)	<b>Klacid, Uniklar</b>	*15-30mg/kg/gün *3 doz	nfüzyon formu distile su ile çözündürülür. Lipitli mayi hariç di er mayilerle uygulanır.	1 saatlik infüzyon eklinde uygulanır.
Azitromisin (tb/süsp)	<b>Azitro</b>	*10mg/kg/doz *Tek doz	Perioral, nazogastrik sonda, gastrostomi, oragastrik sonda ile uygulanır	3 ila 5 güne tamamlanır.
Ampisilin+ Sulbaktam (flakon)	<b>Duacid, Sulcid</b>	*100mg/kg/gün * 4 doz	.V pu e uygulanır.	
Vancomycin HCl (flakon)	<b>Vancomycin, Vancotek, Edicin</b>	*40-60mg/kg/gün 4 doz Oral 10mg/kg/doz 4 doz(max125mg/doz)	En az 1 saatlik infüzyon Alerji geli ti inde 2 saatlik infüzyon	Defisitli mayilerle <u>uygulanmaz.</u>
Sefotaksim Sodyum (flakon)	<b>Sefataksim, Betaksim</b>	*200mg/kg/gün 4 doz	.V pU e uygulanır.	Oda sıcaklı ında 24 saat stabil
mipenem (flakon)	<b>Tienam, Silepem</b>	*40-60mg/kg/gün *4 doz	Lipitli mayiler hariç tüm mayilerle 1 saatlik infüzyon eklinde uygulanır	TPN ile uyumsuz
Sefazolan Sodyum	<b>Sefazolin</b>	*100mg/kg/gün *3 doz	I.V puse uygulanır	
Ertapenem	<b>nvanz</b>	*30mg/kg/gün *2 doz	Sf ile 1 saatte uygulanır.	Oda sıcaklı ında 6 saat stabil



# PED ATR K DOZDAK LAÇ L STES

DOKÜMAN NO	Y.LS.09
YAYIN TAR H	25.05.2012
REV ZYON NO	02
REV ZYON TAR.	11.05.2016
SAYFA	7 / 18

Linezolid	<b>Linezolid, Zyvoxid, Zizolid IV, tb</b>	*10mg/kg/doz <12 ya 3 doz >12 ya 2 doz	nfüzyon formundadır. 1 saatte infüze edilir.	Oda sıcaklı ında saklanır I ıktan koru
Seftriakson	<b>Rocephin, Desefin</b>	*100mg/kg/gün * 2 doz	Bütün mayilerle 1 saatlik infüzyon eklinde uygulanır	Kalsiyum ile geçimsiz
Vorikonazol (flakon)	<b>Vfend</b>	*8mg/kg yükleme *7mg/kg/doz 2 doz idame	Distile su ile çözündürülür. SF ile bir saatlik infüzyon eklinde uygulanır.	Raporlu bir ilaçtır. Sulandırıldı ında hemen kullanılmalı TPN, bikarbonat ve kan ürünleri ile uyumsuz
Flucanazol (flakon)	<b>Triflucan, Fungan</b>	*12mg/kg yükleme *6mg/kg idame	nfüzyon formundadır. 1 saatte infüze edilir.	
Casporfungin Asetad (flakon)	<b>Cansidas, Fungidas</b>	*70mg/m <sup>2</sup> (max 70mg)yükleme, 50mg/m <sup>2</sup> idame (max 50mg) *tek doz	Distile su ile çözündürülür. SF ile bir saatlik infüzyon eklinde uygulanır.	Raporlu bir ilaçtır. Buzdolabında saklanır
Klindamisin (ampul)	<b>Meneklin, Klindaver</b>	25-50mg/kg/gün	SF/dextroz ile bir saatlik infüzyon olarak uygulanır.	Oda sıcaklı ında 16 saat stabil.
Tigesiklin (flakon)	<b>Tygacil</b>	*1 mg/kg/doz *2 doz	Lipitli mayiler hariç di er mayilerle bir saatlik infüzyon eklinde uygulanır.	Bulantı kusma sık
Trimetoprim Sulfometoksozol (ampul, süspansiyon, tablet)	<b>Bactrim, Kemoprim</b>	*8-12mg/kg/gün *2 doz	nfüzyon formu lipitli mayiler hariç di er mayilerle bir saatlik infüzyon eklinde uygulanır	
Asiklovir (flakoN)	<b>Asiklovir, Asiviral, Aklovil, Zovirax</b>	*10mg/kg/doz 3 doz iv *10mg/kg/doz 5 doz oral	Lipitli mayiler hariç di er mayilerle bir saatlik infüzyon eklinde uygulanır.	
Osetamivir (tb/süsp)	<b>Tamiflu</b>	< 15kg 2*30mg 15-23kg 2*45mg 23-40kg 2*60mg <40kg 2*75mg	Perioral, nazogastrik sonda, gastrostomi, oragastrik sonda ile uygulanır	



# PED ATR K DOZDAK LAÇ L STES

DOKÜMAN NO	Y.LS.09
YAYIN TAR H	25.05.2012
REV ZYON NO	02
REV ZYON TAR.	11.05.2016
SAYFA	8 / 18

## ANT EP LEPT KLER

ETKEN MADDDE	YAYGIN T CAR S M	DOZ	KULLANIM EKL	NOT
Fenitoin Sodyum (ampul,tablet)	<b>Eptantoin, Epitoin</b>	*15mg/kg yükleme *5mg/kg/gün idame 2 doz	nfüzyon formu SF ile bir saatlik infüzyon olarak uygulanır.	Dextrozlu mayilerle <u>uygulanmaz</u> . 1mg/kg/dk maximum dozdur.
Leviritasetam (flakon,tablet, Süspansiyon)	<b>Keppra, Levend, Epilem</b>	*15mg/kg yükleme 15-20mg/kg/gün *2 doz idame	nfüzyon formu SF ile bir saatlik infüzyon olarak uygulanır.	
Valporik Asit (flakon,tablet, Süspansiyon)	<b>Depakin, Convulex</b>	*20mg/kg yükleme 15-20mg/kg/gün *2 doz idame	nfüzyon formu SF ile bir saatlik infüzyon olarak uygulanır.	
Baklofen (tablet)	<b>Lioresel</b>	*2,5-5mg/gün ile ba lanır.	Perioral, nazogastrik sonda, gastrostomi, oragastrik sonda ile uygulanır	
Phenobarbital (tablet)	<b>Luminalettan, Luminal</b>	*5mg/kg/gün *2 doz	Perioral, nazogastrik sonda, gastrostomi, oragastrik sonda ile uygulanır	
Topiramamat (tablet)	<b>Topamax</b>	*1-3mg/kg/gün *2 doz	Perioral, nazogastrik sonda, gastrostomi, oragastrik sonda ile uygulanır	
Klonozepam (damla)	<b>Rivotril</b>	*0.1-0.2mg/kg/gün *3 doz	Perioral, nazogastrik sonda, gastrostomi, oragastrik sonda ile uygulanır	1ml=2.5mg 1ml=25 damla
Klobazam (tablet)	<b>Frisium</b>	*0.3-1mg/kg/gün *2 doz	Perioral, nazogastrik sonda, gastrostomi, oragastrik sonda ile uygulanır	Yurtdı ı ilaç Raporlu
Okskarbazepin (süspansiyon, Tablet)	<b>Trileptal</b>	*8-10mg/kg/gün *2 doz	Perioral, nazogastrik sonda, gastrostomi, oragastrik sonda ile uygulanır	
Karbazepim (süspansiyon, Tablet)	<b>Tegretol</b>	*10-20mg/kg/gün *2 doz	Perioral, nazogastrik sonda, gastrostomi, oragastrik sonda ile uygulanır	
Vigabatrin (tablet)	<b>Sabril</b>	*25-50 mg/kg/gün *2 doz	Perioral, nazogastrik sonda, gastrostomi, oragastrik sonda ile uygulanır	
Lamotrijin (tablet)	<b>Lamictal</b>	*2-10 mg/kg/gün *2 doz	Perioral, nazogastrik sonda, gastrostomi, oragastrik sonda ile uygulanır	





# PED ATR K DOZDAK LAÇ L STES

DOKÜMAN NO	Y.LS.09
YAYIN TAR H	25.05.2012
REV ZYON NO	02
REV ZYON TAR.	11.05.2016
SAYFA	9 / 18

## NARKOT KLER

ETKEN MADDDE	YAYGIN T CAR S M	DOZ	KULLANIM EKL	NOT
Midazolam (ampul)	<b>Dormicum, Demizolam</b>	*0,1mg/kg dan i.v pu e, max.5mg; *0,05-1.2 mg/kg/h dan infüzyon		
Ketamin Hcl (flakon)	<b>Ketamin, Ketalar</b>	*0.5mg-1mg/kg	i.v yava pu e	I ıktan koru
Diazepam (ampul, capsül)	<b>Diazem</b>	*0.2-0.5mg/kg Max.10mg	i.v yava pu e	Hızlı pu e solunum arresti, hipotansiyon yapabilir ı ıktan koru
Roküronyum Bromur (ampul, flakon)	<b>Esmeron, Curon</b>	*1mg/kg	i.v yava pu e olarak uygulanır.	So uk zincir
Remifentanyl (flakon)	<b>Ultiva</b>	*1mcg/kg yükleme, 0.4-1mcg/kg/dk idame	Saatlik infüzyon ekinde uygulanır. I.V pu e <u>yapılmaz</u>	
Fentanil sitrat	<b>Fentanyl</b>	1-2mcg/kg ıv 1-3mcg/kg/saat idame	Saatlik infüzyon ekinde uygulanır.	
Deksmedetomidine (flakon)	<b>Precedex</b>	*0.5-1mcg/kg/h infüzyon	Saatlik infüzyon ekinde uygulanır. .v pu e <u>yapılmaz</u>	Ambisome ve diazepam ile uyumsuz
Chloral Hidrat (toz)	<b>Chloral Hidrat</b>	*25-50mg/kg Max. 500mg	Rektal, peroral uygulanır.	Çözündürüldü ünde hastaya uygulanmalıdır. Buzdolabında saklanmaz.
Propofol	<b>Propofol</b>	*1-3mg/kg i.v pu e;	i.v pu e uygulanır.	<u>Sulandırılmaz.</u>
Tramadol HCL (gutt, ampul,tablet)	<b>Contramal</b>	*1-2 mg/kg tekdoz		
Biperiden HCL (ampul, tablet)	<b>Akineton</b>	1 ya a kadar 1mg, 1-6 ya 2mg, 6-10 ya 3 mg		



# PED ATR K DOZDAK LAÇ L STES

DOKÜMAN NO	Y.LS.09
YAYIN TAR H	25.05.2012
REV ZYON NO	02
REV ZYON TAR.	11.05.2016
SAYFA	10 / 18

## NOTROPLAR

ETKEN MADDDE	YAYGIN T CAR S M	DOZ	KULLANIM EKL	NOT
Adrenalin Bitrtat (ampul)	<b>Adrenalin</b>	*Resüsitasyon 0.01mg/kg i.v pu e  *Hipotansiyonda 0.1-1mcg/kg/dk	i.v pu e, infüzyon olarak da uygulanır.	Resüsitasyonda 1/5 dilüe edilerek i.v pu e yapılır.(ml=0.1mg)
Dopamin Hcl (ampul)	<b>Dopamin, Dopadren</b>	*5- 20mcg/kg/dak	nfüzyon olarak uygulanır.	
Dobutamin Hcl (ampul)	<b>Dobutamin, Dobcard, Dobutrex</b>	*5- 20mcg/kg/dak	nfüzyon olarak uygulanır.	
Norepinefrin Bitartat (ampul)	<b>Norepinefrin Steradin Cardenor</b>	*0.1- 1mcg/kg/dk	Dextroz, SF ile sulandırılabilir	



# PED ATR K DOZDAK LAÇ L STES

DOKÜMAN NO	Y.LS.09
YAYIN TAR H	25.05.2012
REV ZYON NO	02
REV ZYON TAR.	11.05.2016
SAYFA	11 / 18

## AC L LAÇLAR

ETKEN MADDDE	YAYGI T CAR S M	DOZ	KULLANIM EKL	NOT
Adenozine (ampul)	<b>Adenozin</b>	*0.1mg/kg ilk doz(max 6mg) *0.2mg/kg ikinci doz(max 12 mg)	i.v pu e olarak uygulanır.	Üçlü musluk yolu ile bir taraftan adenozin di er taraftan sf hızlı i.v pu e yapılır.
Sodyum Bicarbonat (ampul)	<b>Sodyum Bicarbonat</b>	Doz de i kendir.	i.v pu e veya infüzyon olarak uygulanır.	Birebir distile su ile sulandırılarak kullanılır.
Atropine Sulfate (ampul)	<b>Atropin</b>	*0.02mg/kg min.0.1mg Max. 0.5 mg	i.v pu e uygulanır.	Hızlı i.v pu e yapılır. Yava uygulamada bradikardi geli ebilir.
Calcium Glukonat (ampul)	<b>Calcium Picken</b>	*1-2 ml/kg	i.v pu e yapılır.	Yava püse, ritim takibi ile uygulanır. Birebir distile su ile dilüe edilir.
Digoxin (ampul)	<b>Digoxin</b>	*0.03-0.05mg/kg (i.v doz PO dozun %75'idir.) Örn. 10kg'lık bir hasta için 10*0.75*0.03=0,2mg' dır. 40dzym=1mg 0,2*40=8dzym Yükleme=4dzym lk 8 saate=2dzym kinci 8 saate=2dzym dame(12 saat sonra)=2*1dzym	ntravenöz pu e olarak uygulanır.	
Lidocain HCl (ampul)	<b>Aritmal</b>	*1mg/kg/doz hızlı püse, ardından nfüzyon 20-50mcg/kg/dk	i.v pu e olarak uygulanır.	
Aminofilin (ampul)	<b>Aminocardol</b> <b>Carena</b> <b>Teofilin</b>	*Yükleme 5-8mg/kg/doz dame 2-6mg/kg/gün *3-4 doz	Yarım saatte infüzyon olarak gönderilir.	I ıktan korunur.
Magnezyum Sülfat (ampul)	<b>Magnezyum Sülfat</b>	*25-50mg/kg/doz	%5 dextroz ile 20-30 dakikada infüze edilir.	
Verapamil (ampul)	<b>soptin</b>	*0.1-0.3mg/kg/doz Max. 5mg	i.v pu e olarak uygulanır.	
Dexametazom (ampul)	<b>Dekort</b>	*1.2mg/kg yükleme *0.6mg/kg /gün *4 doz idame	.V püse olarak uygulanır.	Maximum 16mg uygulanır.



# PED ATR K DOZDAK LAÇ L STES

DOKÜMAN NO	Y.LS.09
YAYIN TAR H	25.05.2012
REV ZYON NO	02
REV ZYON TAR.	11.05.2016
SAYFA	12 / 18

Metilprednizolon (ampul)	<b>Prednol-L</b>	*1-2mg/kg/gün *4 doz	.V pu e olarak uygulanır. Pulse steroid olarak infüzyon ekinde uygulanır.	*Pulse steroid ilk doz order verildi inde uygulanır. Di er dozlar ilk dozu takip eden saat itibariyle 06:00 da bir saatte distile su ve SF ile uygulanır. * nfüzyon esnasında 15 dakikalık tansiyon takibi alınır.
Amiodoran (ampul)	<b>Cordarone</b>	*5mg/kg min 1 saat infüzyon * dame 5-10mcg/kg/dk Max.300mg		Ritim takibi ile infüze edilir.
Metoprolol Suksinat (tablet)	<b>Beloc</b>	*1-2 mg/kg/gün 2 doz	Perioral, nazogastrik sonda, gastrostomi, oragastrik sonda ile uygulanır	
Feniramin maleat (ampul)	<b>Avil</b> <b>Fenamed</b>	*1mg/kg	i.V pu e uygulanır.	Hipotansiyon yapabilir.



# PED ATR K DOZDAK LAÇ L STES

DOKÜMAN NO	Y.LS.09
YAYIN TAR H	25.05.2012
REV ZYON NO	02
REV ZYON TAR.	11.05.2016
SAYFA	13 / 18

ETKEN MADDDE	YAYGIN T CAR S M	DOZ	KULLANIM EKL	NOT
Omeprazol (flakon)	<b>Losec</b> <b>Eselan</b>	*1mg/kg/doz * nfüzyon 0.1mg/kg/h	.V püse, infüzyon olarak uygulanır.	* nfüzyon <u>kendi çözücüsü</u> ile 4 saatte, %5 dextroz ile hazırlandı ında <u>6 saatte</u> yenilenir.  *1 ya üstü çocuklarda kullanılır.  * nfüzyonu max. 72 saat uygulanır.
Ranitidin (ampul)	<b>Ranitap</b> <b>Ulcuran</b>	*2-4mg/kg *4 doz	.V puse olarak uygulanır.	
Furosemide (ampul)	<b>Lasix</b>	*0.5-1mg/kg	.V püse, infüzyon olarak uygulanır.	
Salbutamol	<b>Ventolin</b> <b>Ronkotol</b>	*0.15mg/kg/doz Min.1mg Max. 2.5mg a ır atakta 5mg	Nebulizatör ile uygulanır.	2,5 ml 'ye tamamlanır.
Budesonid	<b>Pulmicort</b> <b>Budecort</b>	2*0.25-0.5mcg	Nebulizatör ile uygulanır	2,5 ml 'ye tamamlanır
pratropium bromür.	<b>Atrovent</b> <b>pratom</b>	4 ya altında 4*125mcg 4 ya üzerinde 4*250mcg	Nebulizatör ile uygulanır	2,5 ml 'ye tamamlanır
Pentoksifilin (ampul)	<b>Vasoplan</b> <b>Trental</b>	*5mg/kg/h	6 saatlik infüzyon eklinde uygulanır.	3-5 gün devam edilir.
Parasetamol (Süspansiyon)	<b>Calpol</b> <b>Tamol</b>	*10-15mg/kg/doz	Perioral, nazogastrik sonda, gastrostomi, oragastrik sonda ile uygulanır	Max 6 doz
buprofen (Süspansiyon)	<b>Dolven</b>	*10-15mg/kg/doz	Perioral, nazogastrik sonda, gastrostomi, oragastrik sonda ile uygulanır	



# PED ATR K DOZDAK LAÇ L STES

DOKÜMAN NO	Y.LS.09
YAYIN TAR H	25.05.2012
REV ZYON NO	02
REV ZYON TAR.	11.05.2016
SAYFA	14 / 18

Domperidon (Süspansiyon, tablett)	<b>Motilium</b> <b>Molit</b>	*0.25- 0.5mg/kg/doz *3-4 doz	Perioral, nazogastrik sonda, gastrostomi, oragastrik sonda ile uygulanır	
Propranolol HCl (tablett)	<b>Dideral</b>	*1-2mg/kg/gün *2-4 doz	Perioral, nazogastrik sonda, gastrostomi, oragastrik sonda ile uygulanır	
Simetikon (Süspansiyon)	<b>Metsil</b>	*20mg günde *4 kez	Perioral, nazogastrik sonda, gastrostomi, oragastrik sonda ile uygulanır	
Allopirunol (tablett)	<b>Ürikoliz</b>	*10-15mg/kg/gün	Perioral, nazogastrik sonda, gastrostomi, oragastrik sonda ile uygulanır	
Levotiroksin Sodyum (tablett)	<b>Euthyrox</b> <b>Levetron</b>	Doz de i ken	Perioral, nazogastrik sonda, gastrostomi, oragastrik sonda ile uygulanır	Sabah aç
Metoklopramid HCl (Süspansiyon, tablett)	<b>Metpamit</b>	<6 ya 0.1 mg/kg 6-14 ya 2.5-5mg *tek doz	Perioral, nazogastrik sonda, gastrostomi, oragastrik sonda ile uygulanır	
Laktuloz (Süspansiyon)	<b>Duphalac</b>	*1ml/kg/doz *3-4 doz	Perioral, nazogastrik sonda, gastrostomi, oragastrik sonda ile uygulanır	
Trimebutin Maleat (Süspansiyon)	<b>Debridat</b> <b>Tribudat</b>	*10 kg a 1 ölçek	Perioral, nazogastrik sonda, gastrostomi, oragastrik sonda ile uygulanır	
Ursodeoksikolik Asit (Süspansiyon, kapsül)	<b>Ursofalk</b>	*10-15mg/kg/gün *3 doz	Perioral, nazogastrik sonda, gastrostomi, oragastrik sonda ile uygulanır	



# PED ATR K DOZDAK LAÇ L STES

DOKÜMAN NO	Y.LS.09
YAYIN TAR H	25.05.2012
REV ZYON NO	02
REV ZYON TAR.	11.05.2016
SAYFA	15 / 18

Mesalazin (tablet)	<b>Salofalk</b>	*50- 100mg/kg/gün *2-4 doz	Perioral, nazogastrik sonda, gastrostomi, oragastrik sonda ile uygulanır	
Spirolakton (tablet)	<b>Aldactone</b>	*1-3mg/kg/gün *3-4 doz	Perioral, nazogastrik sonda, gastrostomi, oragastrik sonda ile uygulanır	
Spirolakton + Hidroklorotiazid (tablet)	<b>Aldactazide</b>	*1.5-3mg/kg/gün *2-4 doz	Perioral, nazogastrik sonda, gastrostomi, oragastrik sonda ile uygulanır	
Kalsiyum Asetat (tablet)	<b>Antifosfat-ca</b>		Perioral, nazogastrik sonda, gastrostomi, oragastrik sonda ile uygulanır	
Kalsiyum Karbonat (tablet)	<b>Antifosfat-cc</b>		Perioral, nazogastrik sonda, gastrostomi, oragastrik sonda ile uygulanır	
Nifedipine (capsül)	<b>Nidilat</b>	*0.25- 0.5mg/kg/doz *max 10mg	Sublingual damlatılır.	
Enalapril maleat (tablet)	<b>Enapril</b>	*0.1mg/kg/gün *1-2 doz	Perioral, nazogastrik sonda, gastrostomi, oragastrik sonda ile uygulanır	
Amlodipine Besylate (tablet)	<b>Norvasc</b>	*0.05- 0.1mg/kg/gün	Perioral, nazogastrik sonda, gastrostomi, oragastrik sonda ile uygulanır	
Kaptopril (tablet)	<b>Kaptopril</b> <b>Kapril</b>	*0.3- 0.5mg/kg/doz *2-4 doz	Perioral, nazogastrik sonda, gastrostomi, oragastrik sonda ile uygulanır	



# PED ATR K DOZDAK LAÇ L STES

DOKÜMAN NO	Y.LS.09
YAYIN TAR H	25.05.2012
REV ZYON NO	02
REV ZYON TAR.	11.05.2016
SAYFA	16 / 18

Prednizolon (tablet)	<b>Deltacortil</b>	*2mg/kg/gün veya 60 mg/m <sup>2</sup> doz hasalı a göre de i ken	Perioral, nazogastrik sonda, gastrostomi, oragastrik sonda ile uygulanır	
Flumazenil (ampul)	<b>Anexate</b>	0,01 mg/kg 30 saniyede max 0.2 mg		
Alteplase	<b>TPA</b>	*0.1- 0.6mg/kg/saat  *6 saatlik infüzyon		
Heparin (flakon)	<b>Heparin</b> <b>Nevparin</b>	Yükleme dozu 75ü/kg iv en az 10dak <1 ya 28u/kg/saat >1 ya 20 ü/kg/saat		
Enoksaparin Sodyum	<b>Clexan</b> <b>Oksapar</b>	*1mg/kg/doz 2 doz, profilaksi 0.5mg/kg/doz 2 doz	Subcutan olarak uygulanır.	
L-carnitin (süspansiyon)	<b>L-Carnitin</b>	100mg/kg/gün 3-4 doz		





# PED ATR K DOZDAK LAÇ L STES

DOKÜMAN NO	Y.LS.09
YAYIN TAR H	25.05.2012
REV ZYON NO	02
REV ZYON TAR.	11.05.2016
SAYFA	17 / 18

## ESER ELEMENTLER

ETKEN MADDDE	YAYGIN T CAR S M	DOZ	KULLANIM EKL	NOT
5 ml (1 ölçek) Polivit urup; etken madde olarak: Vitamin A 1500 IU Vitamin B1 1 mg Vitamin B2 (Sodyum Fosfat) 1.2 mg Vitamin B6 2 mg Nikotinamid (PP)7 mg D-Pantenol 3 mg Vitamin C 25 mg Vitamin D3 400 IU Vitamin E 5 mg	<b>Polivit</b>	1*1 ölçek	Perioral, nazogastrik sonda, gastrostomi, oragastrik sonda ile uygulanır	
Çinko (süspansiyon)	<b>Zinco Zincobest</b>	1-2mg/kg	Perioral, nazogastrik sonda, gastrostomi, oragastrik sonda ile uygulanır	21 gün
Folik Asit (tablet)	<b>Folbiol</b>	1k gün 1 tb yükleme 1*1/4 tb idame	Perioral, nazogastrik sonda, gastrostomi, oragastrik sonda ile uygulanır	21 güne tamamlanır.
Magnezyum Hidroksit (toz)	<b>Mg(OH)<sub>2</sub></b>	50-60mg/kg	Perioral, nazogastrik sonda, gastrostomi, oragastrik sonda ile uygulanır	21 güne tamamlanır.
E vitamini (d-alfa-Tokoferol) (capsül)	<b>Evicap</b>		Perioral, nazogastrik sonda, gastrostomi, oragastrik sonda ile uygulanır	
Vitamin D3 (damla)	<b>Devit-3</b>	400 Ü/gün	Perioral, nazogastrik sonda, gastrostomi, oragastrik sonda ile uygulanır	Polivit kullanıldı ında almaya gerek yoktur.
B1+B6+B12 vitamini (tablet)	<b>Apikobal</b>		Perioral, nazogastrik sonda, gastrostomi, oragastrik sonda ile uygulanır	



# PED ATR K DOZDAK LAÇ L STES

DOKÜMAN NO	Y.LS.09
YAYIN TAR H	25.05.2012
REV ZYON NO	02
REV ZYON TAR.	11.05.2016
SAYFA	18 / 18

## TÜBERKÜLOZDA KULLANILAN LAÇLAR

Rifampisin	<b>Rif</b> süsp, kapsül, ampul	10- 20mg/kg/gün 1-2 doz  MAX 600 mg			
zoniazid	<b>INH,</b> isovit(+25 mg B6 vit)	10- 15mg/kg/gün tek doz  Max 300 mg			
Pirazinamid	<b>Pirazinid</b>	20- 40mg/kg/gün  tek doz max 2 gr			
Etambutol	<b>Ethambutol,</b> miambuthol tb	15-25 mg/kg/gün tek doz  Max 2g			
Stretomisin	<b>Streptomisin,</b> strep-deva .M	20-40 mg/kg/gün tek doz			

HAZIRLAYAN  
ECZANE SORUMLUSU

KONTROL EDEN  
KAL TE YÖNET M D REKTÖRÜ

ONAYLAYAN  
BA HEK M