



## ACİL PEDIATRİK DOZLARI İLAÇ LİSTESİ

Dokümanın Adı:	ECZ. LST-04
Yayın Tarihi:	01.04.2011
Revizyon Tarihi:	01.02.2013
Revizyon No:	02
Sayfa Sayısı:	1 / 3

İLAÇ ADI	DOZLAR
ADRENALİN	Yenidoğan:IV,IT:0,01-0,03 mg/kg (0,1-0,3 ml/kg, 1:10,000 solüsyon), 3-5 dak ara ile Çocuklar : SC: 0,01 mg/kg( 0,01 ml/kg /doz 1:1000 solüsyon) IV: 0,01 mg/kg( 0,1 ml/kg /doz 1:10,000 solüsyon) IT: 0,1 mg/kg/doz ( 0,1 ml/kg /doz 1:1,000 solüsyon)
AMPİSİLİN	Yenidoğan: Postnatal<7 gün < 2000 g 50 mg/kg /g IV,IM, 12 saat ara ile ( menenjit 100 mg/kg /g) >2000g, 75 mg/kg/g , IV,IM 8 saat ara ile (menenjit 150 mg/kg/g Postnatal >7 gün <1,200g 50 mg/kg/g IV,IM,12 saat ara ile (Menenjit 100 mg/kg/g) 1,200- 2000 g 75 mg/kg/ g IV,IM ,8 saat ara ile(menenjit 150 mg/kg /g) >2000 g 100 mg/kg/ g IV,IM, 6 saat ara ile (Menenjit 200 mg/kg/g) Çocuklar : 100-200 mg/kg/ g, 6 saat ara ile Menenjit 200-400 mg/kg/ g 6 saat ara ile
AMPİSİLİN-SULBAKTAM	Çocuklar : 100-200 mg/kg/G, 4-8 saat ara ile
ASETAMİNOFEN (PARASETAMAOL)	<12 yaş :10-15 mg/kg/doz , 4-6 saat ara ile PO >12 yaş: 325-650 mg/doz, 4-6 saat ara ile ( max 5 doz) PO
ATROPİN	Bradikardi : yenidoğan ve çocuk : 0,02 mg/kg ( min 0,1), IV, Intratekal ( max 0,5 mg) 5 dakika sonra tekrar edilebilir
BUDENOSİD (PULMİCORT)	>6 Yaş çocuk : 1-2 inhalasyon/ günde iki kez
CEFTRIAXONE	Yenidoğan :50-75 mg/kg, IV,IM,24 saat ara ile Çocuk : 50-75 mg/kg/gün IV,IM , 24 saatte bir (Menenjit : yükleme, 75 mg/kg/doz idame 100 mg/kg/gün IV,IM, 12-24 saat ara ile
DEKSAMATAZON	Hava yolu ödemi: yenidoğan: IV:0,25 mg/kg, Çocuk: PO;IM;IV: 0,5-2 mg/kg/g, 6 saat ara ile Bakteriyel menenjit: IV: 0,6 mg/kg/g, 4 doz dozda Serebral ödem: PO;IM;IV: 1-2 mg/kg, 6 saat ara ile, idame 1-1,5 mg/kg/g, 4-6 saat
DİGOKSİN	Yenidoğan: Yükleme dozu 10-30 µg/kg IV, idame dozu 5-10 µg /kg / g. 1 ay-2 yaş :Yükleme dozu 30 µg /kg, idame dozu 10-15 µg mg/kg / g 2-10 yaş: Yükleme dozu 30 µg/kg, idame dozu 5-10 µg /kg. > 10 yaş :Yükleme dozu 10 µg/kg, idame dozu 2-5 µg/kg/ g. Azalmış renal fonksiyon için ayarlama dozları. Kreatinin klirensi 10-15 ml/dk olduğunda dozu %25-75 azaltılır.
DİAZEPAM (DİAZEM):	Status Epileptikus. IV:0,05-0,3 mg/kg, 2-3 dakikada verilir (max toplam doz 5-10 mg), 30 dakikada bir tekrarlanabilir Rektal :0,5 mg/kg/doz, gerekirse 10 dakika içerisinde 0,25 mg/kg. Sedasyon: PO:0,2-0,3 mg/kg (maks:10 mg),IM,IV :0,04-0,3 mg/kg (max:0,6 mg/kg 880)
DOPAMİN	Yenidoğanlar,çocuklar : 1-20 µg /kg/dk IV infüzyon hızı (ml/saat)

HAZIRLAYAN	KONTROL EDEN	ONAYLAYAN
Eczane Sorumlusu	Kalite Yönetim Direktörü	Başhekim



## ACİL PEDIATRİK DOZLARI İLAÇ LİSTESİ

Dokümanın Adı:	ECZ. LST-04
Yayın Tarihi:	01.04.2011
Revizyon Tarihi:	01.02.2013
Revizyon No:	02
Sayfa Sayısı:	2 / 3

İLAÇ ADI	DOZLAR
<b>DOBUTAMİN</b>	Yenidoğanlar: 2-20 µg /kg/dk Çocuklar ve erişkinler : 2,5-40 µg /kg/dk
<b>FENOBARBİTAL (Luminalletten)</b>	Yükleme dozu: PO, IV: 15-20 mg/kg İdame dozu Yenidoğan: PO,IV:3-4 mg/kg/g, 12-24 saat ara ile Çocuk : PO,IV:5-6 mg/kg/g, 12-24 saat ara ile
<b>FENİTOİN</b>	Yükleme dozu Yenidoğan: 15-20 mg/kg IV(max:0,5 mg/kg/ dk) Çocuklar ve erişkinler:15-18 mg/kg IV(max : 1-3 mg/kg/dk) İdame dozu.Yenidoğan: 5 mg/kg/g PO,IV, 12-24 saat ara ile. 0,5- 6 yaş arası çocuklar, 8-10 mg/kg/g 7-9 yaş arası çocuklar: 6-8 mg/kg /g PO,IV , 12-24 saat ara ile. 10-16 yaş arası çocuklar: 6-7 mg/kg /g, PO,IV 12-24 saat ara ile
<b>FUROSEMİD (LASİX)</b>	Prematüre: 0,5-2mg/kg IV, 1-4 mg/kg PO, 12-48 saat ara ile. Bebekler ve çocuklar: 1-2 mg/kg IV, 1-4 mg/kg PO , 6-24 saat ara ile Sürekli infüzyon (0,05 mg/kg/saat, yanıtı göre doz ayarlanır.
<b>GLUKOGON</b>	Yenidoğanlar: IM,IV,SC: 0,3 mg/kg/doz (max 1 mg) Çocuklar : IM,IV,SC , 0,025-0,1 mg/kg/doz (max 1 mg) 20 dak ara ile tekrar edilebilir.
<b>GENTAMİSİN)</b>	Yenidoğan: Postnatal<7 gün 1200-2000: 2,5 mg/kg /g IV,IM, 12-18 saat ara ile <2000g,2,5 mg/kg, 12 saat ara ile , IV,IM Postnatal >7 gün 1,200- 2000 g 2,5 mg/kg, IV,IM ,8-12 saat ara ile >2000 g 2,5 mg/kg, IV,IM, 8 saat ara ile Çocuk: 2,5 mg/kg/g, 8-12 saat ara ile, IV,IM
<b>HİDROKSİZİN (AVİL)</b>	Çocuklar:PO,IM: 0,6 mg/kg/doz, 6 saat ara ile.
<b>İBUPROFEN</b>	Ağrı, ateş: 5-10 mg/kg/doz, 6-8 saat araile JRA: 30-50 mg/kg/g, 4 dozda
<b>İMİPENEM</b>	Yenidoğan: Postnatal < 7 gün <1200 g, 20 mg/kg, IV,IM ,18- 24 saat ile > 1200 g, 40 mg/kg IV,IM, 12 saat ara ile Postnatal > 7 gün 1.200-2000 ,40 mg/kg, IV,IM 12 saat ara ile >2000g, 60 mg/kg , 8 saat ara ile Çocuklar : 60-100mg/kg /g, 6-8 saat ara ile IV,IM
<b>KALSİYUM</b>	Kalsiyum glukonat: 1-2 ml/kg, (max 10 ml), IV, yavaş infüzyon, kalp sesleri dinlenerek verilecek ,6 saat ara ile
<b>KAPTORİL</b>	Prematüre: 0,01 mg/kg , 8-12 saat ara ile Yenidoğan: ilk doz 0,05-0,1 mg / kg /doz, 8-24 saat ara ile (max: 0,5 mg/kg/doz, 6-24 saat ara ile) Bebek : ilk doz 0,15-0,3 mg/kg/doz, ( max 6 mg/kg/ g, 1-4 doza bölünmüş olarak) Çocuk: : ilk doz 0,3-0,5 mg/kg/doz, ( max 6 mg/kg/ g, 2-4 doza bölünmüş olarak) Büyük çocuk: ilk doz6,25-12,5 mg/kg/doz, 12-24 saat ara ile( max 6 mg/kg/ g, 2-4 doza bölünmüş olarak)

HAZIRLAYAN	KONTROL EDEN	ONAYLAYAN
<i>Eczane Sorumlusu</i>	<i>Kalite Yönetim Direktörü</i>	<i>Başhekim</i>



## ACİL PEDIATRİK DOZLARI İLAÇ LİSTESİ

Dokümanın Adı:	ECZ. LST-04
Yayın Tarihi:	01.04.2011
Revizyon Tarihi:	01.02.2013
Revizyon No:	02
Sayfa Sayısı:	3 / 3

İLAÇ ADI	DOZLAR
<b>MİDAZOLAM (DORMİCUM)</b>	Yenidoğanlar: IV, Sedasyon için 0,15-0,5 µg/kg/dk sürekli infüzyon IV bolus, 0,05- 0,15 mg/kg, 2-4 saat ara ile. Bebekler ve çocuklar: Status epileptikus: IV yükleme dozu:0,15mg/kg, idame sürekli infüzyon 1 µg /kg/dak Sedasyon: IV : yükleme dozu:0,05-0,2 mg/kg, idame sürekli infüzyon 1-2 µg /kg/dk Intranazal: her iki burun deliğine 2,5 mg (0,5 ml) (toplam 5 mg), 5 mg/ml enjeksiyon >12 yaş :0,5 mg,etki görülene kadar 3-4 dakikada bir.
<b>MEROPENEM</b>	Çocuklar: 60 mg/kg/g, 8 saat ara ile, IV Menenjit: 120mg/kg/g, 8 saat ara ile, IV
<b>RANİTİDİN</b>	Yenidoğan.PO,IV 1,5-2 mg/kg/g, 12 saat ara ile Çocuk: PO,IV,IM: 1-5 mg/kg/g,6-8 saat ara ile
<b>SALBUTEMOL</b>	Çocuk ve erişkinler : 1-2 paf aerosol 12 saatde bir 0,15 mg/kg/doz, 2,6 saat ara ile
<b>PREDNOL</b>	Çocuk: 0,5-4 mg/kg/gün, 6-12 saat ara ile Antiinflamatuvar: 0,1-2 mg/kg/gün, 6 saat ara ile
<b>TARGOCİD</b>	Yenidoğan : yükleme 16 mg /kg/gün, idame 8 mg/kg/g ,IM,IV Çocuk : yükleme 10/mg/kg/g, idame 6 mg/kg/g, IM,IV
<b>VANKOMİSİN</b>	Yenidoğan: Postnatal < 7 gün <1200 g, 15 mg/kg /g, 24 saat ara ile, IV, 1200-2000 g, 15 mg/kg/g IV, 12-18 saat ara ile >2000 g, 30 mg/kg/g, 12 saat ara ile IV, Postnatal > 7 gün <1200 g, 15 mg/kg/g, 24 saat ara ile IV 1.200-2000, 15 mg/kg/g, 8-12 saat ara ile, IV, >2000g, 45 mg/kg/g , 8 saat ara ile , IV Çocuklar : 45-60 mg/kg/g , 8-12 saat ara ile
<b>NALOKSAN HCL IV AMP.</b>	Önerilen konsantrasyon=0,4mg/ml önerilen doz =01mg/kg
<b>SODYUM BİKARBONAT</b>	Önerilen konsantrasyon=%4,2(0,5mEq/ml) önerilen doz 2 meq/kg yalnızca iv yolla uygulanır. Veriliş hızı=1 meq/kg/dk.
<b>%0,9 NACL (SERUM FİZYOLOJİK)</b>	Önerilen doz:10ml/kg. önerilen yol=umbilikal ven. Önerilen veriliş hızı= 5-10 dakikada
<b>RİNGER LAKTAT</b>	Önerilen doz:10ml/kg. önerilen yol=umbilikal ven. Önerilen veriliş hızı= 5-10 dakikada

HAZIRLAYAN	KONTROL EDEN	ONAYLAYAN
<i>Eczane Sorumlusu</i>	<i>Kalite Yönetim Direktörü</i>	<i>Başhekim</i>