



T.C.
ERCIYES ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ



EZCANE PARENTERAL YOLLA KULLANILAN ANTİBAKTERİYEL İLAÇLARIN HAZIRLAMA / UYGULAMA / SAKLAMA KOŞULLARI

İLAÇ ADI/ETKEN MADDE	SULANDIRMA SIVISI	KATILACAĞI İNFÜZYON ÇÖZELTİSİ VE MİKTARI	İNFÜZYON ŞEKLİ VE SÜRESİ	SAKLAMA KOŞULLARI	DİKKAT EDİLECEK DİĞER HUSUSLAR
TİENAM,CİLAPEM I.V. İNFÜZYON SOLÜSYON İÇİN TOZ (İMİPENEM/SİLASTATİN SODYUM) 500MG/500MG/FLK	Direk olarak infüzyon yapılacak olan seyreltici ile seyreltilir.	Her 500 mg'lık flakon içerisine 100 ml seyreltici eklenerek infüzyona hazır hale getirilir. Oluşan çözeltinin ilaç yoğunluğu 5mg/ml'dir.	Her 125mg,250 mg veya 500mg doz 20-30 dakika içerisinde intravenöz infüzyon yoluyla verilmelidir. Her 750 mg veya 1000 mg doz 40-60 dakika içerisinde intravenöz infüzyon yoluyla verilmelidir.	%0.9 NaCl ile hazırlandığında; oda sıcaklığında 4 saat,2-8 °C arasında buzdolabında saklandığında 24 saat. %5 Dekstroz ile hazırlandığında; oda sıcaklığında 4 saat,2-8 °C arasında buzdolabında saklandığında 24 saat. %10 Dekstroz veya %5Dekstroz/%0.9NaCl veya %5Dekstroz/%0.45 NaCl veya Mannitol %5 veya Mannitol %10 ile hazırlandığında; oda sıcaklığında 4 saat,2-8 °C arasında buzdolabında saklandığında 24 saat süre fiziksel ve kimyasal olarak stabil kalır.	1-Kimyasal olarak laktatla geçimsizdir, laktatlı çözücülerle hazırlanmamalıdır. 2-Diğer antibiyotiklerle karıştırılmamalı ya da fiziksel olarak eklenmemelidir. 3-Kreatinin klirensine göre değişen dozlar için ilaç prospektüs bilgisine başvurunuz.
MERONEM,MOPEM, MEROSİD,MEROZAN IV ENJEKSİYON İÇİN TOZ İÇEREN FLAKON (MEROPENEM) 500MG/FLK 1000MG/FLK	250mg doz 5 ml enjeksiyonluk su ile sulandırılır. 500 mg doz 10 ml enjeksiyonluk su ile sulandırılır. 1000 mg doz 20 ml enjeksiyonluk su ile sulandırılır.	IV ENJEKSİYON Bolus enjeksiyon için; steril enjeksiyonluk su ile hazırlanmalıdır (250 mg meropenem için 5 ml). Bu yaklaşık 50 mg/ml'lik bir konsantrasyon sağlar. Çözünmüş solüsyonlar berrak, renksiz veya açık sarı renklidir. IV İNFÜZYON 1-20 mg/ml konsantrasyon aralığında olacak şekilde ortalama 50-200 ml arasında; %0.9NaCl veya %5 Glukoz veya %10 Glukoz veya %10 Mannitol ile seyreltilebilir.	IV ENJEKSİYON Yaklaşık 5 dakika süren intravenöz bolus enjeksiyon şeklinde uygulanır. IV İNFÜZYON Yaklaşık 15-30 dakika süren intravenöz infüzyon şeklinde uygulanır.	IV ENJEKSİYON Bolus enjeksiyon için hazırlanmış çözelti 25 °C'de 2 saat,5 °C'de 12 saat boyunca fiziksel ve kimyasal olarak stabildir. IV İNFÜZYON 1-20 mg/ml konsantrasyon aralığında i.v. infüzyon için hazırlanmış olan çözelti fiziksel ve kimyasal olarak; %0.9NaCl içinde 25 °C'de 4 saat,5 °C'de 24 saat %5 Glukoz içinde 25 °C'de 1 saat,5 °C'de 4 saat %10 Glukoz içinde 25 °C'de 1 saat,5 °C'de 2 saat %10 Mannitol içinde 25 °C'de 1 saat,5 °C'de 8 saat Süresince stabildir.	Kreatinin klirensine göre değişen dozlar için ilaç prospektüs bilgisine başvurunuz.

ÖNEMLİ NOT: Bu tabloda sunulan bilgiler ilaçların orijinal prospektüslerinden derlenmiştir. Şüpheye düşülen bilgiler için mutlaka ilaç prospektüsünü inceleyiniz. Hazırlama / Uygulama ve Saklama şartları kullanıcının sorumluluğundadır ve bu bilgileri derleyen kişi sorumlu tutulmaz.

Dök. Kodu: İY.FR.15

Yayın Tar.: Mart 2014

Rev. No: -/-

Rev. Tar.: -



T.C.
ERCİYES ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ



EZCANE PARENTERAL YOLLA KULLANILAN ANTİBAKTERİYEL İLAÇLARIN HAZIRLAMA / UYGULAMA / SAKLAMA KOŞULLARI

İLAÇ ADI/ETKEN MADDE	SULANDIRMA SIVISI	KATILACAĞI İNFÜZYON ÇÖZELTİSİ VE MİKTARI	İNFÜZYON ŞEKLİ VE SÜRESİ	SAKLAMA KOŞULLARI	DİKKAT EDİLECEK DİĞER HUSUSLAR
İNVANZ IV/İM FLAKON (ERTAPENEM) 1G/FLK	İM ENJEKSİYON 1 g INVANZ flakon 3.2 ml %1.0 lidokain HCl Enjektabl*** ile (adrenalinsiz) sulandırılır. Solüsyon oluşana kadar iyice çalkalanır.	İM ENJEKSİYON	İM ENJEKSİYON Flakonun içindeki hemen çekilir ve büyük bir kas kütlelerinin içine (örn., gluteal kas veya uyluğun yan kısımları) derin intramüsküler enjeksiyonla uygulanır. Bu şekilde hazırlanan solüsyon intravenöz uygulanmamalıdır.	İM ENJEKSİYON Sulandırılan İM solüsyonu hazırlandıktan sonra 1 saat içinde kullanılmalıdır.	14 güne kadar intravenöz infüzyon ya da 7 güne kadar intramüsküler enjeksiyon şeklinde uygulanabilir. DEKSTROZ (α-D-GLUKOZ) İÇEREN ÇÖZÜCÜLERİ KULLANMAYINIZ.
	IV İNFÜZYON 1 G INVANZ flk 10 ml enjeksiyonluk su veya enjektabl %0.9NaCl veya enjeksiyonluk bakteriyostatik su ile sulandırılır.	IV İNFÜZYON Çözünmesi için iyice çalkalanır ve sulandırılan flakonun içindekiler hemen 50 ml %0.9'luk sodyum klorür enjeksiyonun içine aktarılır.	IV İNFÜZYON 30 dk. i.v. infüzyon şeklinde uygulanır.	IV İNFÜZYON 30 dk. i.v. infüzyon şeklinde uygulanır.	IV İNFÜZYON Hazırlandıktan sonra 6 saat içinde infüzyon tamamlanmalıdır.
DORİBAX İ.V.infüzyon için toz içeren flakon (DORİPENEM) 500 MG/FLK	10 ml steril enjeksiyonluk su ya da enjeksiyonluk %0.9 sodyum klorür (normal fizyolojik serum) ekleyiniz ve süspansiyon oluşturmak üzere hafif hareketlerle çalkalayınız.	100 ml normal fizyolojik serum ya da %5 dekstroz içeren bir infüzyon torbasına aktarınız; berraklaşınca ya da hafif hareketlerle karıştırınız. 500 mg'lık doripenem dozunun uygulanması için bu çözeltinin tamamını infüze ediniz.	1 ya da 4 saat süreli intravenöz infüzyon şeklinde uygulanır. Bir saatlik infüzyonlar nozokomiyal pnömonisi olan hastaların tedavisi için önerilmektedir. Daha az duyarlı patojenler ile enfeksiyon riski taşıyan hastalar için, dört saatlik infüzyonlar önerilmektedir. %5 Dekstroz, 1 saatten daha uzun infüzyon süreleri için kullanılmamalıdır.	Flakon içinde çözündürülmüş olan ilaç 1 saat süreyle saklanabilir. %0.9 NaCl içinde;oda sıcaklığında 12saat, 2-8°C (Buzdolabı) 72 saat %5 Dekstroz içinde;oda sıcaklığında 4 saat, 2-8°C (Buzdolabı) 48 saat boyunca fiziksel ve kimyasal olarak stabildir.	Kreatinin klirensine göre değişen dozlar için ilaç prospektüsüne başvurunuz. Orta derecede ya da ağır böbrek yetmezliği olan hastalar için 250 mg'lık dozun hazırlanması için ilaç prospektüsüne başvurunuz.
			TYGACİL i.v. infüzyonluk çözelti içeren toz flakon (TİGESİKLİN) 50 MG/FLK	A)1 flakon içine 5.3 ml %0.9NaCl veya %5Dekstroz veya Laktatlı Ringer solüsyonu eklenerek ilaç çözülür. B)Flakon, ilacın tamamen erimesini sağlamak amacıyla hafifçe döndürülmelidir. C)Rekonstitüe edilmiş solüsyon sarı-turuncu renginde olmalıdır; bu renk oluşmamişsa solüsyon kullanılmayıp atılmalıdır.	Derhal hazırlanmış solüsyondan flakon içerisinden 5 ml çekilir ve infüzyon için 100 ml I.V. torbasına aktarılır. 100 mg'lık doz için, 2 flakon ilaç hazırlanarak 100 ml I.V. torbasına aktarılmalıdır. İnfüzyon için %0.9NaCl veya %5Dekstroz çözeltileri kullanılır.

ÖNEMLİ NOT: Bu tabloda sunulan bilgiler ilaçların orijinal prospektüslerinden derlenmiştir. Şüpheye düşülen bilgiler için mutlaka ilaç prospektüsünü inceleyiniz. Hazırlama / Uygulama ve Saklama şartları kullanıcının sorumluluğundadır ve bu bilgileri derleyen kişi sorumlu tutulmaz.

Dök. Kodu: İY.FR.15

Yayın Tar.: Mart 2014

Rev. No: -/-

Rev. Tar.: -



T.C.
ERCİYES ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ



EZCANE PARENTERAL YOLLA KULLANILAN ANTİBAKTERİYEL İLAÇLARIN HAZIRLAMA / UYGULAMA / SAKLAMA KOŞULLARI

İLAÇ ADI/ETKEN MADDE	SULANDIRMA SIVISI	KATILACAĞI İNFÜZYON ÇÖZELTİSİ VE MİKT.	İNFÜZYON ŞEKLİ VE SÜRESİ	SAKLAMA KOŞULLARI	DİKKAT EDİLECEK DİĞER HUSUSLAR
TAZOCİN,TAZOJECT, TAZOPER,TAZERACİN i.v. infüzyon için toz içeren flakon (PİPERASİLİN/TAZOBAKTA M) 4000MG/500MG/FLK	A)10 ml %0.9 enjeksiyonluk NaCl veya enjeksiyonluk su veya %5Dekstroz eklenerek ilaç çözündürülür. B)Her bir flakon, seyreltikten sonra eriyinceye kadar döndürerek çalkalanmalıdır. C)Sürekli karıştırıldığında 5-10 dakika içinde rekonstitüsyon oluşmalıdır.	50-150 ml arasında %0.9NaCl veya %5Dekstroz veya Ringer Laktat Solüsyonu veya Hartman solüsyonu ile dilüe edilir.	En az 30 dk.lık i.v. infüzyon şeklinde uygulanır.	Kullanıma hazır çözeltiler, buzdolabında (2-8°C) 48 saat, oda sıcaklığında 24 saat dayanıklı kalırlar.	Kreatinin klirensine göre değişen dozlar için ilaç prospektüs bilgisine başvurunuz.
				Seyreltilmiş çözeltiler buzdolabında (2-8°C), i.V. torba veya şırıngalar içinde saklandıklarında 48 saat stabil kalır.	
TARGOCİD IM/IV enjeksiyon için toz içeren flakon (TEİKOPLANİN) 200MG/FLK 400MG/FLK	IM ENJEKSİYON 3ml steril enjeksiyonluk su ile sulandırılır.	IM ENJEKSİYON	IM ENJEKSİYON Flakonun içindeki hemen çekilir ve büyük bir kas kütleinin içine (örn., gluteal kas veya uyluğun yan kısımları) derin intramüsküler enjeksiyonla uygulanır.	Distile su ile çözünen flakon içeriği 2-8°C'de buzdolabında 24 saat süre ile bekletilir, dondurulmamalıdır. 24 saatten uzun süre bekletilen solüsyonlar kullanılmamalıdır.	İlaç hazırlama sırasında eğer solüsyonda köpük oluşursa, 15 dakika beklemek gereklidir. Kreatinin klirensine göre değişen dozlar için ilaç prospektüs bilgisine başvurunuz.
	IV ENJEKSİYON 3-10 ml steril enjeksiyonluk su ile ilaç çözündürülür. İçindeki toz tamamen çözününceye kadar flakonun iki elinizin arasında hafifçe döndürünüz; köpük oluşumunu engellemek için dikkatli davranınız.	IV ENJEKSİYON Ek bir sulandırma yapıp yapılmayacağı ile ilgili yeterli bilgi mevcut değildir.	IV ENJEKSİYON 3-5 dakika içinde yapılan hızlı enjeksiyonla uygulanır.		
	IV İNFÜZYON 3-10 ml steril enjeksiyonluk su ile ilaç çözündürülür. İçindeki toz tamamen çözününceye kadar flakonun iki elinizin arasında hafifçe döndürünüz; köpük oluşumunu engellemek için dikkatli davranınız.	IV İNFÜZYON %0.9NaCl veya %5Dekstroz	IV İNFÜZYON 30 dakika içinde yapılan yavaş infüzyonla uygulanabilir.		

ÖNEMLİ NOT: Bu tabloda sunulan bilgiler ilaçların orijinal prospektüslerinden derlenmiştir. Şüpheye düşülen bilgiler için mutlaka ilaç prospektüsünü inceleyiniz. Hazırlama / Uygulama ve Saklama şartları kullanıcının sorumluluğundadır ve bu bilgileri derleyen kişi sorumlu tutulmaz.

Dök. Kodu: İY.FR.15

Yayın Tar.: Mart 2014

Rev. No: -/-

Rev. Tar.: -



T.C.
ERCİYES ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ
EZCANE PARENTERAL YOLLA KULLANILAN ANTİBAKTERİYEL İLAÇLARIN HAZIRLAMA / UYGULAMA / SAKLAMA KOŞULLARI



İLAÇ ADI/ETKEN MADDE	SULANDIRMA SIVISI	KATILACAĞI İNFÜZYON ÇÖZELTİSİ VE MİKTARI	İNFÜZYON ŞEKLİ VE SÜRESİ	SAKLAMA KOŞULLARI	DİKKAT EDİLECEK DİĞER HUSUSLAR
VANKOMİSİN,EDİCİN, VANCOTEK i.v. infüzyon için toz içeren flakon (VANKOMİSİN) 500MG/FLK 1000MG/FLK	500 mg'lık Vankomisin için 10 ml, 1000mg/lık Vankomisin için 20 ml enjeksiyonluk su eklenerek ilaç çözündürülür.	500 mg Vankomisin içeren solüsyon en az 100 ml %0.9NaCl veya %5Dekstroz ile seyreltilmelidir. 500 mg Vankomisin içeren solüsyon en az 100 ml %0.9NaCl veya %5Dekstroz ile seyreltilmelidir.	10 mg/dk'dan fazla olmayacak bir hızda i.v. infüzyon şeklinde uygulanmalıdır.	Aseptik şartlar altında hazırlanmayan solüsyonlar için saklama süresi 2-8°C'de 24 saatten fazla değildir.	Kreatinin klirensine göre değişen dozlar için ilaç prospektüsüne başvurunuz. Tarif edilenden daha kısa zaman periyodunda veya daha yüksek konsantrasyonlarda uygulanırsa, tromboflebite ek olarak belirgin tansiyon düşmesine neden olma olasılığı vardır. Hızlı infüzyon ayrıca kızarıklık, boyun ve omuzlar üstünde geçici döküntülere de neden olur.
İESEF,EQİCEFT, NOVOSEF,FORCEF, UNACEFİN IV enjeksiyon için toz içeren flakon (SEFTRİAKSON SODYUM) 500MG/FLK 1000MG/FLK	IV İNFÜZYON 500 mg flk 5 ml enjeksiyonluk su 1 g flk 10 ml enjeksiyonluk su ile sulandırılarak hazırlanır.	IV İNFÜZYON 10-40 mg/ml konsantrasyon aralığında olacak şekilde ; %0.9NaCl veya %5Dekstroz veya %10 Dekstroz içerisinde seyreltilir.	IV İNFÜZYON En az 30 dk.lık iv. infüzyon şeklinde uygulanmalıdır.	Hazırlanmış olan çözelti oda sıcaklığında (25°C) 24 saat, 4°C'de(buzdolabında) 3 gün fiziksel ve kimyasal olarak stabil kalır.	IV Enjeksiyon şeklinde uygulama için ilaç prospektüsüne başvurunuz.

ÖNEMLİ NOT: Bu tabloda sunulan bilgiler ilaçların orijinal prospektüslerinden derlenmiştir. Şüpheye düşülen bilgiler için mutlaka ilaç prospektüsünü inceleyiniz. Hazırlama / Uygulama ve Saklama şartları kullanıcının sorumluluğundadır ve bu bilgileri derleyen kişi sorumlu tutulmaz.

Dök. Kodu: İY.FR.15

Yayın Tar.: Mart 2014

Rev. No: -/-

Rev. Tar.: -



T.C.
ERCİYES ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ



EZCANE PARENTERAL YOLLA KULLANILAN ANTİBAKTERİYEL İLAÇLARIN HAZIRLAMA / UYGULAMA / SAKLAMA KOŞULLARI

İLAÇ ADI/ETKEN MADDE	SULANDIRMA SIVISI	KATILACAĞI İNFÜZYON ÇÖZELTİSİ VE MİKTARI	İNFÜZYON ŞEKLİ VE SÜRESİ	SAKLAMA KOŞULLARI	DİKKAT EDİLECEK DİĞER HUSUSLAR	
EKİPİM,UNİSEF IM/IV enjektabl toz içeren flakon (SEFEPİM HİDROKLORÜR) 500 MG/FLK 1000MG/FLK	İM UYGULAMA İM uygulama için 500 mg flk 1.3 ml,1000 mg flk 2.4 ml steril enjeksiyonluk su,%5Dekstroz veya %0.9NaCl ile sulandırılır. İM uygulama sadece hafif-orta şiddetteki enfeksiyonlar için veya ilacı uygulamada kas içine uygulamanın daha uygun olacağı düşünüldüğünde kullanılır. Orta-ağır şiddette pnömoni,febril nötropenik hastalarda ampirik tedavi gibi tedavilerde iv. Yol tercih edilir.	IV ENJEKSİYON Sulandırıcıyla sulandırılmış flakon ek olarak herhangi bir çözeltiyle dilüe edilmez.	İM UYGULAMA Hazırlanan çözelti büyük bir kas kütesine (kalçanın üst dış kadranı gibi) derin İM enjeksiyon yo lu ile uygulanır.	Hazırlanan solüsyonlar oda sıcaklığında 24 saate kadar veya 2°-8°C arasında 7 gün süre ile fiziksel ve kimyasal olarak stabildir.	Kreatinin klirense göre değişen dozlar için ilaç prospektüs bilgisine başvurunuz.	
		IV İNFÜZYON 1-40 mg/ml konsantrasyon aralığında olacak şekilde %0.9 NaCl solüsyonu %5 veya %10 Dekstroz solüsyonu içerisinde dilüe edilir.	IV ENJEKSİYON Sulandırıcı ile sulandırılmış ilaç damara direkt olarak 3-5 dakikalık bir süre içerisinde uygulanır.			IV İNFÜZYON 30 dk. iv. İnfüzyon şeklinde uygulanır.
		IV ENJEKSİYON VE İNFÜZYON IV uygulama için 500 mg flk 5 ml,1000 mg flk 10 ml steril enjeksiyonluk su,%5Dekstroz veya %0.9NaCl ile sulandırılır.	IV ENJEKSİYON 3-5 dakikalık enjeksiyon şeklinde uygulanır.			IV İNFÜZYON 15-30 dk. iv. İnfüzyon şeklinde uygulanır.
COLİMYCİN İ.M./İ.V. enjeksiyon için toz içeren flakon (KOLİSTİMETAT SODYUM) 150MG/FLK	A)2 ml enjeksiyonluk su ile çözülür. B)Köpük oluşumunu önlemek için rekonstitüsyon süresince yavaşça döndürülür. C)Berrak ve partikül içermeyen çözeltiler kullanılmalıdır.	IV İNFÜZYON 50-100 ml %0.9NaCl veya %5 Dekstroz veya Laktatlı ringer solüsyonu	IV ENJEKSİYON 3-5 dakikalık enjeksiyon şeklinde uygulanır.	İnfüzyon solüsyonu içinde dilüe edilmiş ilaç 24 saat içinde kullanılmalıdır.	Kreatinin klirense göre değişen dozlar için ilaç prospektüs bilgisine başvurunuz.	
		IV İNFÜZYON 50-100 ml %0.9NaCl veya %5 Dekstroz veya Laktatlı ringer solüsyonu	IV İNFÜZYON 15-30 dk. iv. İnfüzyon şeklinde uygulanır.			

ÖNEMLİ NOT: Bu tabloda sunulan bilgiler ilaçların orijinal prospektüslerinden derlenmiştir. Şüpheye düşülen bilgiler için mutlaka ilaç prospektüsünü inceleyiniz. Hazırlama / Uygulama ve Saklama şartları kullanıcının sorumluluğundadır ve bu bilgileri derleyen kişi sorumlu tutulmaz.

Dök. Kodu: İY.FR.15

Yayın Tar.: Mart 2014

Rev. No: -/-

Rev. Tar.: -



T.C.
ERCIYES ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ



EZCANE PARENTERAL YOLLA KULLANILAN ANTİBAKTERİYEL İLAÇLARIN HAZIRLAMA / UYGULAMA / SAKLAMA KOŞULLARI

İLAÇ ADI/ETKEN MADDE	SULANDIRMA SIVISI	KATILACAĞI İNFÜZYON ÇÖZELTİSİ VE MİKTARI	İNFÜZYON ŞEKLİ VE SÜRESİ	SAKLAMA KOŞULLARI	DİKKAT EDİLECEK DİĞER HUSUSLAR
CUBİCİN İ.v. enjeksiyon için toz içeren flakon (DAPTOMİSİN) 350MG/FLK 500MG/FLK	A)500 mg flk için 10 ml %0.9NaCl enjeksiyonluk çözelti, 350 mg flk için 7 ml %0.9NaCl enjeksiyonluk çözelti eklenmelidir. B)Islanmış toz 10 dk. bekletilmelidir. C)Flakon sulandırılmış berrak bir çözelti elde etmek üzere gerektiği şekilde birkaç dakika yavaşça döndürülmelidir/karıştırılmalıdır D)Ürünün köpüklenmesini önlemek için, sulandırma sırasında ya da sonrasında şiddetli çalkalamadan/ karıştırmadan kaçınılmalıdır.	IV İNFÜZYON İÇİN 50-100 ml %0.9NaCl solüsyonu içerisinde dilüe edilir.	IV ENJEKSİYON UYGULAMA 2 dakikalık bir süre içerisinde enjeksiyon yoluyla uygulanır. Ek bir dilüsyon uygulanmaz,sulandırılan flakon enjeksiyon halinde uygulanır. IV İNFÜZYON UYGULAMA 30 dk. i.v. infüzyon şeklinde uygulanabilir.	Sulandırıldıktan sonra: Flakondaki sulandırılmış çözeltinin kimyasal ve fiziksel kullanımındaki stabilitesini 25°C'de 12 saat, 2-8°C'de(buzdolabında) ise 48 saate kadar koruduğu gösterilmiştir. Mikrobiyolojik açıdan, ürün hemen kullanılmalıdır. Eğer hemen kullanılmıyorsa, kullanımındaki saklama süreleri kullanıcının sorumluluğunda olup, sulandırma/seyreltme kontrollü ve onaylı aseptik koşullar altında gerçekleştirilmediği sürece 2-8°C'de 24 saatten uzun olmayacaktır.	CUBİCİN, dekstroz içeren seyrelticilerle geçimsizlik gösterir. Kreatinin klirense göre değişen dozlar için ilaç prospektüs bilgisine başvurunuz.
DUOCİD,AMPİSİD,SULCID, ALFASİD IM/IV enjeksiyon için toz içeren flakon (AMPİSİLİN/SULBAKTAM) 250/125 MG/FLK 500/250 MG/FLK 1000/500 MG/FLK	250/125 MG FLK 0.8 ml steril enjeksiyonluk su ile 500/250 MG FLK 1.6 ml steril enjeksiyonluk su ile 1000/500 MG FLK 3.2 ml steril enjeksiyonluk su ile sulandırılır.	50-100 ml %0.9NaCl veya %5Dekstroz ile seyreltilir.	15-30 dakika süreli intravenöz infüzyon halinde verilebilir.	%0.9NaCl içinde 30mg/ml konsantrasyona kadar dilüe edildiğinde 4°C'de 72 saate kadar %5Dekstroz içinde 30mg/ml konsantrasyona kadar dilüe edildiğinde 4°C'de 4 saate kadar fiziksel ve kimyasal olarak stabilitesini korur.	
FLAGYL,METROSEL, POLGYL Enjeksiyonluk çözelti (METRONİDAZOL) 500MG/100ML İNF.TORBA	X	X	5ml/dk hızda uygulanır.	X	

ÖNEMLİ NOT: Bu tabloda sunulan bilgiler ilaçların orijinal prospektüslerinden derlenmiştir. Şüpheye düşülen bilgiler için mutlaka ilaç prospektüsünü inceleyiniz. Hazırlama / Uygulama ve Saklama şartları kullanıcının sorumluluğundadır ve bu bilgileri derleyen kişi sorumlu tutulmaz.

Dök. Kodu: İY.FR.15

Yayın Tar.: Mart 2014

Rev. No: -/-

Rev. Tar.: -



T.C.
ERCİYES ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ



EZCANE PARENTERAL YOLLA KULLANILAN ANTİBAKTERİYEL İLAÇLARIN HAZIRLAMA / UYGULAMA / SAKLAMA KOŞULLARI

İLAÇ ADI/ETKEN MADDE	SULANDIRMA SIVISI	KATILACAĞI İNFÜZYON ÇÖZELTİSİ VE MİKTARI	İNFÜZYON ŞEKLİ VE SÜRESİ	SAKLAMA KOŞULLARI	DİKKAT EDİLECEK DİĞER HUSUSLAR
İESPOR İM/IV Enjeksiyon için kuru toz içeren flk (SEFAZOLİN SODYUM) 250MG/FLK 500MG/FLK 1000MG/FLK	250 MG/FLK 2 ml enjeksiyonluk su ile 500 MG/FLK 4 ml enjeksiyonluk su ile 1000 MG/FLK 4 ml enjeksiyonluk su ile çözündürülerek hazırlanır.	IV ENJEKSİYON Tercihe bağlı olarak 10 ml steril enjeksiyonluk su ile seyreltilebilir.	IV ENJEKSİYON Çözündürme işlemini takiben solüsyon 3-5 dakikalık bir süre boyunca yavaş enjekte edilir.	Çözücüsü ile çözündürüldükten sonra 25°C altında 24 saat, buzdolabında (2-8°C) 96 saat korunabilir.	Kreatinin klirensine göre değişen dozlar için ilaç prospektüs bilgisine başvurunuz.
		IV İNFÜZYON 50-100 ml %0.9NaCl veya %5Dekstroz veya %10 Dekstroz solüsyonu içerisinde seyreltilir.	IV İNFÜZYON 15-30 dk. iv. İnfüzyon şeklinde uygulanır.		
B-LAKTAM İM/IV enjektabl toz içeren flakon (SULBAKTAM SODYUM) 1G/FLK	İM ENJEKSİYON 4 ml enjeksiyonluk su ya da izotonik sodyum çözeltisi ile çözündürülür. Enjeksiyon sırasında acı olmaması için çözelti %0.5' lik lidokain hidroklorür çözeltisi ile de hazırlanabilir.	İM ENJEKSİYON	İM ENJEKSİYON	İM ENJEKSİYON Çözeltileri hazırlandıktan sonra 24 saat içerisinde tüketilmelidir.	
	IV ENJEKSİYON En az 4 ml enjeksiyonluk su ya da izotonik sodyum çözeltisi ile çözündürülür.	IV ENJEKSİYON	IV ENJEKSİYON Gerekli doz 3 ile 5 dakika içerisinde intravenöz yolla verilir.	IV ENJEKSİYON Çözeltileri hazırlandıktan sonra 24 saat içerisinde tüketilmelidir.	
	IV İNFÜZYON En az 4 ml enjeksiyonluk su ya da izotonik sodyum çözeltisi ile çözündürülür.	IV İNFÜZYON 40-100 ml %0.9NaCl veya %5Dekstroz ile seyreltilir.	IV İNFÜZYON Uygun doz damar içi kısa infüzyon olarak antibiyotikle birlikte 10 ile 30 dakika içerisinde verilmelidir.	IV İNFÜZYON Çözeltileri hazırlandıktan sonra 24 saat içerisinde tüketilmelidir.	

ÖNEMLİ NOT: Bu tabloda sunulan bilgiler ilaçların orijinal prospektüslerinden derlenmiştir. Şüpheye düşülen bilgiler için mutlaka ilaç prospektüsünü inceleyiniz. Hazırlama / Uygulama ve Saklama şartları kullanıcının sorumluluğundadır ve bu bilgileri derleyen kişi sorumlu tutulmaz.

Dök. Kodu: İY.FR.15

Yayın Tar.: Mart 2014

Rev. No: -/-

Rev. Tar.: -



T.C.
ERCIYES ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ



EZCANE PARENTERAL YOLLA KULLANILAN ANTİBAKTERİYEL İLAÇLARIN HAZIRLAMA / UYGULAMA / SAKLAMA KOŞULLARI

İLAÇ ADI/ETKEN MADDE	SULANDIRMA SIVISI	KATILACAĞI İNFÜZYON ÇÖZELTİSİ VE MİKTARI	İNFÜZYON ŞEKLİ VE SÜRESİ	SAKLAMA KOŞULLARI	DİKKAT EDİLECEK DİĞER HUSUSLAR
BACTRİM IV. Enjektabl çözelti içeren ampul (SULFAMETOKSAZOL/ TRİMETOPRİM) 400MG/80MG/5 ML FLK	X	1 ml BACTRİM ampul solüsyonuna 25-30 ml infüzyon solüsyonu oranına dayanan minimum dilüsyon şemasına uymak önemlidir: 1 ampul BACTRİM (5 ml)'e 125 ml infüzyon solüsyonu 2 ampul BACTRİM (10 ml)'e 250 ml infüzyon solüsyonu 3 ampul BACTRİM (15 ml)'e 500 ml infüzyon solüsyonu. <u>Sıvı kısıtlaması olan hastalarda dilüsyon oranları:</u> Her 5 ml BACTRİM 75 ml %5 dekstroz, %0.9 sodyum klorür ya da Ringer solüsyonuna eklenebilir. %0.9NaCl %5 Dekstroz %10 Dekstroz Ringer solüsyonu	i.v. infüzyon süresi 30-60 dk. arasındadır.	Solüsyon kullanımdan hemen önce hazırlanmalı ve oda ısısı ve loş ışık mevcudiyetinde 2 saat içinde uygulanmalıdır.	BACTRİM ile karışımlar kullanımdan hemen önce hazırlanmalıdır. İnfüzyon solüsyonuna BACTRİM'in eklenmesinden sonra iyi karışmasını sağlamak için karışım sallanmalı ya da çevrilmelidir. İnfüzyondan önce ya da infüzyon sırasında türbidite ya da kristalleşme görülürse solüsyon hemen hazırlanan yenisi ile değiştirilmelidir. Kreatinin klirensine göre değişen dozlar için ilaç prospektüsüne başvurunuz.
CIPRO,CİPROKTAN,CİPROXİN, ROXİN,CİFLOSİN IV. İnfüzyon için çözelti içeren flakon (SİPROFLOKSASİN) 200MG/100ML FLK 400MG/200ML FLK	X	İnfüzyon çözeltisi doğrudan veya diğer geçimli infüzyonluk çözeltilerle karıştırılarak verilebilir. Geçimli olduğu infüzyonluk çözeltiler; %0.9NaCl,Ringer Solusyonu,Ringer laktat solüsyonu,%5 Dekstroz,%10 Dekstroz.	60 dk. i.v. infüzyon şeklinde uygulanır.	X	Soğukta çökme oluşabilir ve oda sıcaklığında tekrar çözünebilir; bu nedenle infüzyonluk çözeltinin b uzdolabında saklanmaması önerilir.

ÖNEMLİ NOT: Bu tabloda sunulan bilgiler ilaçların orijinal prospektüslerinden derlenmiştir. Şüpheye düşülen bilgiler için mutlaka ilaç prospektüsünü inceleyiniz. Hazırlama / Uygulama ve Saklama şartları kullanıcının sorumluluğundadır ve bu bilgileri derleyen kişi sorumlu tutulmaz.

Dök. Kodu: İY.FR.15

Yayın Tar.: Mart 2014

Rev. No: -/-

Rev. Tar.: -

EZCANE PARENTERAL YOLLA KULLANILAN ANTİBAKTERİYEL İLAÇLARIN HAZIRLAMA / UYGULAMA / SAKLAMA KOŞULLARI

İLAÇ ADI/ETKEN MADDE	SULANDIRMA SIVISI	KATILACAĞI İNFÜZYON ÇÖZELTİSİ VE MİKTARI	İNFÜZYON ŞEKLİ VE SÜRESİ	SAKLAMA KOŞULLARI	DİKKAT EDİLECEK DİĞER HUSUSLAR
AVELOX,MOFELOX,MOKSEFEN MOXAİ İV. İNFÜZYON SOLUSYONU (MOKSİFLOKSASİN) 400MG/250 ML	X	İnfüzyon çözeltisi doğrudan veya geçimli olduğu infüzyon çözeltileriyle birlikte bir T-tüpü ile uygu lanabilir. Geçimli olduğu çözeltiler; Enjeksiyonluk su %0.9NaCl %5 Dekstroz %10 Dekstroz %40 Dekstroz	İntravenöz uygulama için infüzyon süresi 60 dakikadır.	Geçimli olduğu diğer çözeltilerle karıştırıldığında oda sıcaklığında 24 saat stabildir.	Serin saklama derecelerinde (15°C'nin altında), oda sıcaklığında tekrar çözünen çökeltme görülebilir. Bu nedenle, AVELOX'un buzdolabında saklanması tavsiye edilmez. Geçimsiz olduğu çözeltiler; %10'luk Sodyum klorür %20'lik Sodyum klorür %4.2'lik Sodyum hidrojen karbonat %8.4'lük Sodyum hidrojen karbonat
CRAVIT,TAVANIC,FLOXILEVO RAVIVO,POTANT,VOLEFLOK IV İNFÜZYON ÇÖZELTİSİ İÇEREN FLAKON (LEVOFLOKSASİN) 500MG/100ML	X	Aşağıdaki enfüzyon solüsyonları ile uyumludur: %0.9 sodyum klorür çözeltisi %5 dekstroz çözeltisi %2.5 dekstroz, Ringer çözeltisi içinde parenteral beslenme için hazırlanmış kombinasyon çözeltileri (amino asitler, karbonhidratlar, elektrolitler)	Enfüzyon çözeltisi yavaş intravenöz enfüzyon şeklinde (en az 60 dakika süren enfüzyon) Uygulanır.		Kreatinin klirensine göre değişen dozlar için ilaç prospektüs bilgisine başvurunuz. Levofloksasin iv, heparin veya alkali çözeltilerle (örn. sodyum hidrojen karbonat) karıştırılmamalıdır. Işıktan koruyunuz,orijinal ambalajında saklayınız. Ambalajından çıkarıldıktan sonra oda ışığında dayanma süresi 3 gündür.

ÖNEMLİ NOT: Bu tabloda sunulan bilgiler ilaçların orijinal prospektüslerinden derlenmiştir. Şüpheye düşülen bilgiler için mutlaka ilaç prospektüsünü inceleyiniz. Hazırlama / Uygulama ve Saklama şartları kullanıcının sorumluluğundadır ve bu bilgileri derleyen kişi sorumlu tutulmaz.



T.C.
ERCIYES ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ



EZCANE PARENTERAL YOLLA KULLANILAN ANTİBAKTERİYEL İLAÇLARIN HAZIRLAMA / UYGULAMA / SAKLAMA KOŞULLARI

ÖNEMLİ NOT: Bu tabloda sunulan bilgiler ilaçların orijinal prospektüslerinden derlenmiştir. Şüpheye düşülen bilgiler için mutlaka ilaç prospektüsünü inceleyiniz. Hazırlama / Uygulama ve Saklama şartları kullanıcının sorumluluğundadır ve bu bilgileri derleyen kişi sorumlu tutulmaz.

Dök. Kodu: İY.FR.15

Yayın Tar.: Mart 2014

Rev. No: -/-

Rev. Tar.: -