



DCEP

Deksametazon, Siklofosfamid, Etoposid, Sisplatin

Hasta Adı/ TC No:

Tanı:

Boy

Kür Sayısı

Kilo

Hekim

Düzeltilmiş Kilo

Kaşesi

Yüzey Alanı

İlaç	Gün	Tarih	Doz	Uygulama
Siklofosfamid	1.2.3.4.gün		400 mg/m ²	Siklofosfamid,etoposid,sisplatin hepsi birlikte 1000cc SF içerisine konulup en az 24 saatte gönderilir.
Etoposid	1.2.3.4.gün		40 mg/m ²	
Sisplatin	1.2.3.4.gün		10 mg/m ²	
Deksametazon	1.2.3.4.gün		40 mg	Oral veya iv
21 günde bir uygulanır.				
Zoledronik asit 4 haftada bir 4 mg, ≥15 dakikada intravenöz				
Trimetoprim sulfometaksazol tb. 2x1 (haftada 2 gün) (tok)				
Flukonazol 200 mg 1x1 tablet (nötropeni döneminde)				
Valasiklovir 500 mg 1x1 tablet (tok)				
Kalsiyum D vit eff tb 1x1 (hiperkalsemi yoksa)				

Sitopenide doz ayarlaması

Nötrofiller	Önerilen Tedavi Şekli
1.gün ANS<1,5×10 ⁹ /L ve/veya PLT <100×10 ⁹ /L	1 hafta bekle veya ANS >1,5×10 ⁹ /L ve PLT >100×10 ⁹ /L olana kadar diğer siklusa başlama.
ANS<0,5×10 ⁹ /L	Siklofosfamid,etoposid ve/veya sisplatin dozu %25 azaltılır.
PLT <25×10 ⁹ /L	Siklofosfamid,etoposid ve/veya sisplatin dozu %25 azaltılır.

Etoposid

Böbrek Yetmezliği

CrCl >50 mL/dakika: Ayarlamaya gerek yoktur.

CrCl 15 ila 50 mL/dakika: Dozun %75'ini uygulayın
CrCl <15 mL dakika: Veri mevcut değil; daha fazla doz azaltmayı düşünün
Karaciğer Yetmezliği
Bilirubin 1,5 ila 3 mg/dL veya AST >3 kat normal üst sınır: Dozun %50'sini uygulayın
Obez Hastalarda Doz Ayarlaması
BMI ≥ 30 kg/m ² : BSA veya ağırlığa dayalı doz hesaplaması için hastanın gerçek vücut ağırlığı kullanılır.
BMI ≥ 30 kg/m ² (Not: Hematopoetik hücre nakli hariç BSA veya ağırlığa dayalı doz hesaplaması için hastanın gerçek vücut ağırlığını kullanın. Hematopoetik hücre nakli hazırlama rejiminde obezlerde düzeltilmiş vücut ağırlığı %25 (ABW25) kullanılır.

Siklofosfamid
Böbrek Yetmezliği
CrCl ≥ 30 mL/dakika: Doz ayarlamasına gerek yoktur.
CrCl 10 ila 29 mL/dakika: Normal dozun %75 veya %100'ünü uygulayın.
CrCl <10 mL/dakika: Normal dozun %50, %75 veya %100'ünü uygulayın.
Hemodiyaliz, aralıklı (haftada üç kez): Normal dozun %50 veya %75'ini uygulayın. Diyaliz günlerinde, hemodiyalizden sonra, bir sonraki hemodiyaliz seansından en az 12 saat önce uygulayın.
Karaciğer Yetmezliği
Serum bilirubini 3,1 ila 5 mg/dL veya transaminazlar >3 kat ULN: Dozun %75'ini uygulayın. Serum bilirubini >5 mg/dL: Kullanmaktan kaçının.
Obez Hastalarda Doz Ayarlaması
BMI ≥ 30 kg/m ² (Not: Hematopoetik hücre nakli hariç): BSA'nın hesaplanması için hastanın gerçek vücut ağırlığı kullanılmalıdır.
Hematopoetik hücre nakli için:
Cy200 (siklofosfamid toplam dozu 200 mg/kg): IBW veya gerçek vücut ağırlığından (ABW) daha düşük olanı kullanın.
Cy120 (siklofosfamid toplam dozu 120 mg/kg): IBW >%120 olan hastalar için ABW25 kullanın.

Sisplatin
Böbrek Yetmezliği
CrCl ≥ 60 mL/dakika: IV: Doz ayarlamasına gerek yoktur.
CrCl 50 ila <60 mL/dakika: IV: Dozun %75'ini uygulayın.
CrCl 40 ila <50 mL/dakika: IV: Dozun %50'sini uygulayın.
CrCl <40 mL/dakika: Kullanımı önerilmez.
Karaciğer Yetmezliği

Sisplatin ağırlıklı olarak renal eliminasyona uğrar. Doz ayarlaması gerekli değildir.

Obez Hastalarda Doz Ayarlaması

BMI ≥ 30 kg/m²: BSA veya ağırlığa dayalı dozajın hesaplanması için hastanın gerçek vücut ağırlığı kullanılır.