**Erişkin Hematoloji Kliniği YÜKSEK DOZ CYTARABİNE Kemoterapi Rejimi**

|  |  |
| --- | --- |
| **Ad-Soyadı: HATİCE UÇAR**  | **Tanı:** AML  |
| **Yaş / Cins: 30/K** | **Tanı Tarihi: 23/11/2018** |
| V.yüzeyi: 1.52 m2 (Boy: 166 cm, Ağırlık: 48 kg) | **Tedavi:** Yüksek doz Cytarabine |
| **ELİSA: ANTİ HBS (+)**  | **Kan grubu:** 0 RH (+) | **Siklus sayısı**: 4 | **Siklus Aralığı**: 28 gün |
| **Kardeş sayısı:**  | **Sitogenetik** ( Risk grubu): **Orta** **/ Kötü**  |
| **Tedavi günleri** | **Tarih** | **Antineoplastikler** | **3. KONSOLİDASYON** |  **Antimikrobiyaller** |  Ürikoliz |  Göz koruma | **Transfüzyonlar** | **ATEŞ C0** |
| Eritrosit süsp. | Trombosit süsp. | TDP |
| **Cytarabine**2 x 1-1,5g/m2**2x2g/gün**(1.,3., ve 5. günler)Toplam 6 doz |  |  |  |  |  | Eritrosit süsp. | Trombosit süsp | TDP |
| 0 |  |  |  |  |  |  |  | **+** | **+** |  |  |  |  |
| 1 |  |  **+ +** |  |  |  |  |  | **+** | **+** |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  | **+** | **+** |  |  |  |  |
| 3 |  |  **+ +** |  |  |  |  |  | **+** | **+** |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  | **+** | **+** |  |  |  |  |
| 5 |  |  **+ +** |  |  |  |  |  | **+** | **+** |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  | **+** | **+** |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  **Doz modifikasyonu**Kreatinin Ara-C dozu (mg/dL)⬥1.3-1.5 2 x 2000mg/m2⬥1.5-1.9 1 x 1000 mg/m2⬥ ≥ 2 100 mg/m2 24 saatlik infüzyon 1-6. günler.⬥ Nörotoksisite gelişen hastalara Ara-C uygulanmaz. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 14 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 15 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 16 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 17 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 18 |  | **İyi risk grubu****\* inv (16) veya t(16;16), t(8:21), t(15;17)****\*Normal sitogenetikli olgularda FLT3****yokluğunda NPM1 mutasyonu veya CEBPA mutasyonu olan olgular.****Orta risk grubu****\*Normal sitogenetik, +8, t(9;11)****\* inv (16) veya t(16;16), t(8:21)** **olup c-KIT mutasyonu taşıyanlar.** **\*Diğer tanımlanamayanlar.****Kötü risk grubu****\*Normal sitogenetik olup NPM1** **yokluğunda FLT3-ITD mutasyonu olması.****\*Karmaşık (≥ 3 anormal klon) karyotip** **\*-5, 5q-, -7, 7q-, 11q23, non t(9;11), inv(3), t(3;3), t(6;9), t(9;22)** |  |  |  |
| 19 |  |  |  |  |  |
| 20 |  |  |  |  |  |
| 21 |  |  |  |  |  |
| 22 |  |  |  |  |  |
| 23 |  |  |  |  |  |
| 24 |  |  |  |  |  |
| 25 |  |  |  |  |  |
| 26 |  |  |  |  |  |
| 27 |  |  |  |  |  |
| 28 |  |  |  |  |  |
| **Cytarabine:** Günde 2 kez (12 saat ara ile) her seferde **2000 mg ( 2 g)** cytarabine 500 mL %0,9 NaCl ya da 500 mL %5 dekstroz içerisine konulacak ve 3 saatlik sürede IV infüzyon şeklinde uygulanacak. (Günlük toplam toz 4000 Mg/gün) 1., 3. ve 5 . günlerde (toplam 6 doz).   |