

**OTOLOG HEMATOPOETİK KÖK HÜCRE NAKLİ (HKHN) DESTEKLİ YÜKSEK DOZ KEMOTERAPİ (YDKT) ADAYI HASTALAR**

**İNDÜKSİYON TEDAVİSİ (en fazla 6 kez)**

- 1- VD (Bortezomib/Deksametazon) \*
- 2- PAD (Bortezomib/Adria./Deks)\*
- 3- VTD (Vel /Talidomid/Deks )\*
- 4- CTD (Siklofosfamid/ Talidomid/Deks )\*
- 5- TAD (Talidomid/Adriamisin/Deks)\*
- 6- VCD(Bortezomib/Siklofosfamid/ Deks)\*

**OTOLOG HKH MOBİLİZASYONU**

**Hedef:** İki otolog HKHN için yeterli sayıda CD34+hucre

**YDKT + Otolog HKHN ( Melfalan 200 mg/m<sup>2</sup> )**

**YANIT DEĞERLENDİRMESİ ( HKHN' den 3 ay sonra )**

**YANIT DEĞERLENDİRMESİ ( HKHN'den 3 ay sonra )**

**≥ ÇIKY ( Çok İyi Kısmi Yanıt )**

**< ÇIKY**

**Tedavisiz izlem**

**İdame Tedavisi**

- Talidomid
- Bortezomib
- İnterferon
- Kortikosteroid

**İkinci transplant**

**YDKT + Otolog  
HKHN (Melfalan  
200 mg/m<sup>2</sup>)**

**≥ ÇIKY**

**<ÇIKY**

**Tedavisiz izlem**

**İdame Tedavisi**

- Talidomid
- Bortezomib
- İnterferon
- Kortikosteroid

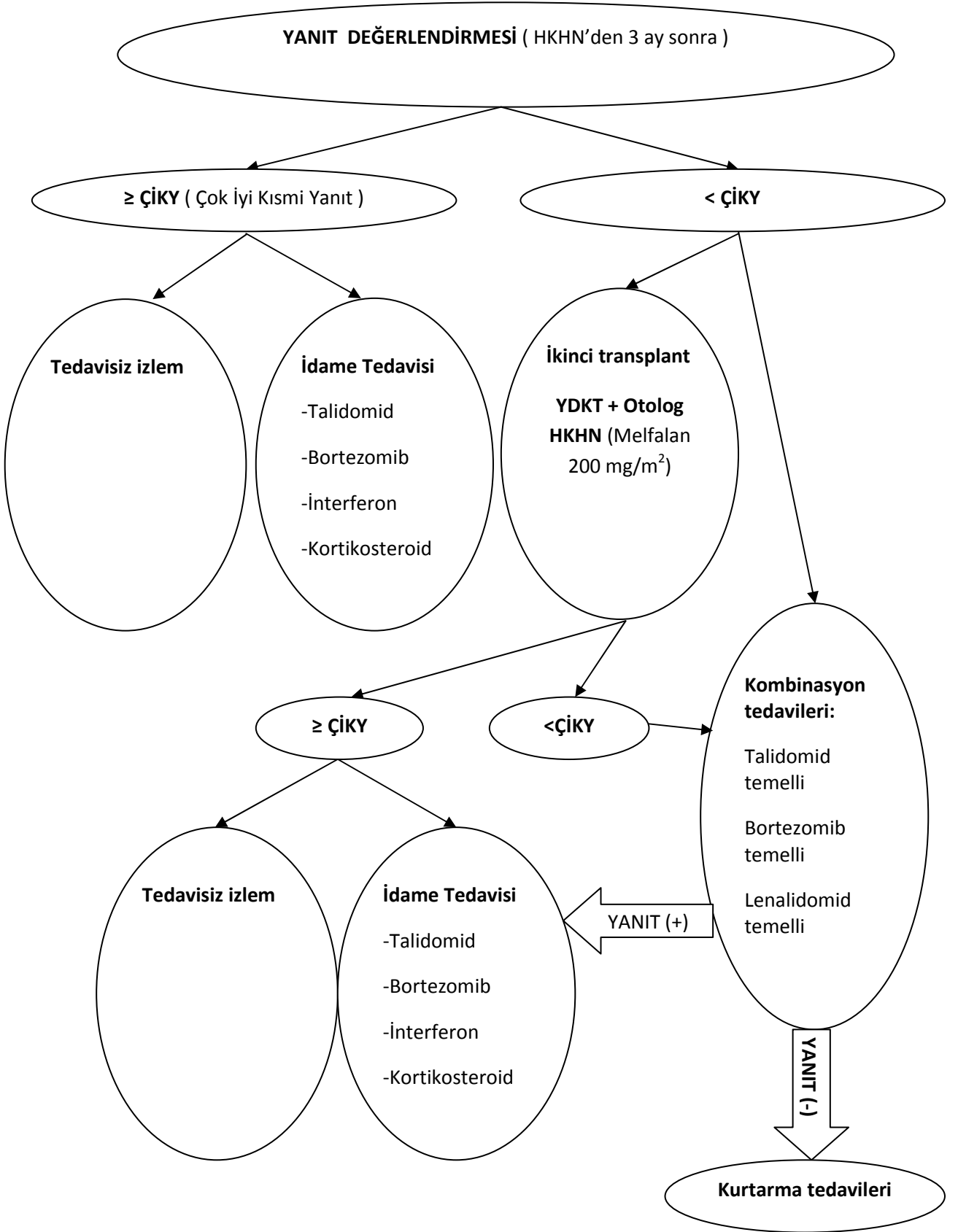
**Kombinasyon  
tedavileri:**

- Talidomid  
temelli
- Bortezomib  
temelli
- Lenalidomid  
temelli

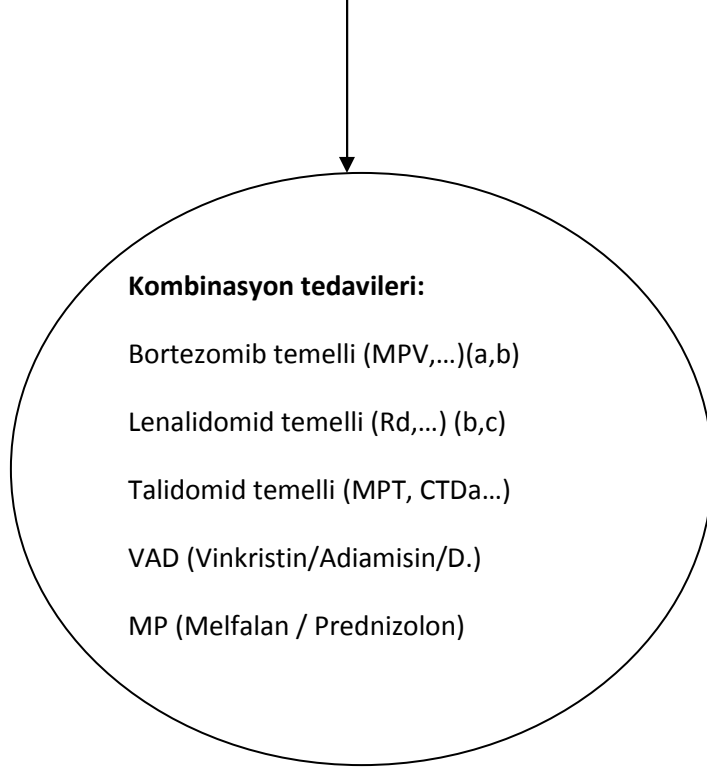
**YANIT (+)**

**YANIT (-)**

**Kurtarma tedavileri**



**OTOLOG HEMATOPOETİK KÖK HÜCRE (HKHT) NAKİL TEDAVİSİ İÇİN UYGUN OLMAYAN HASTALAR**

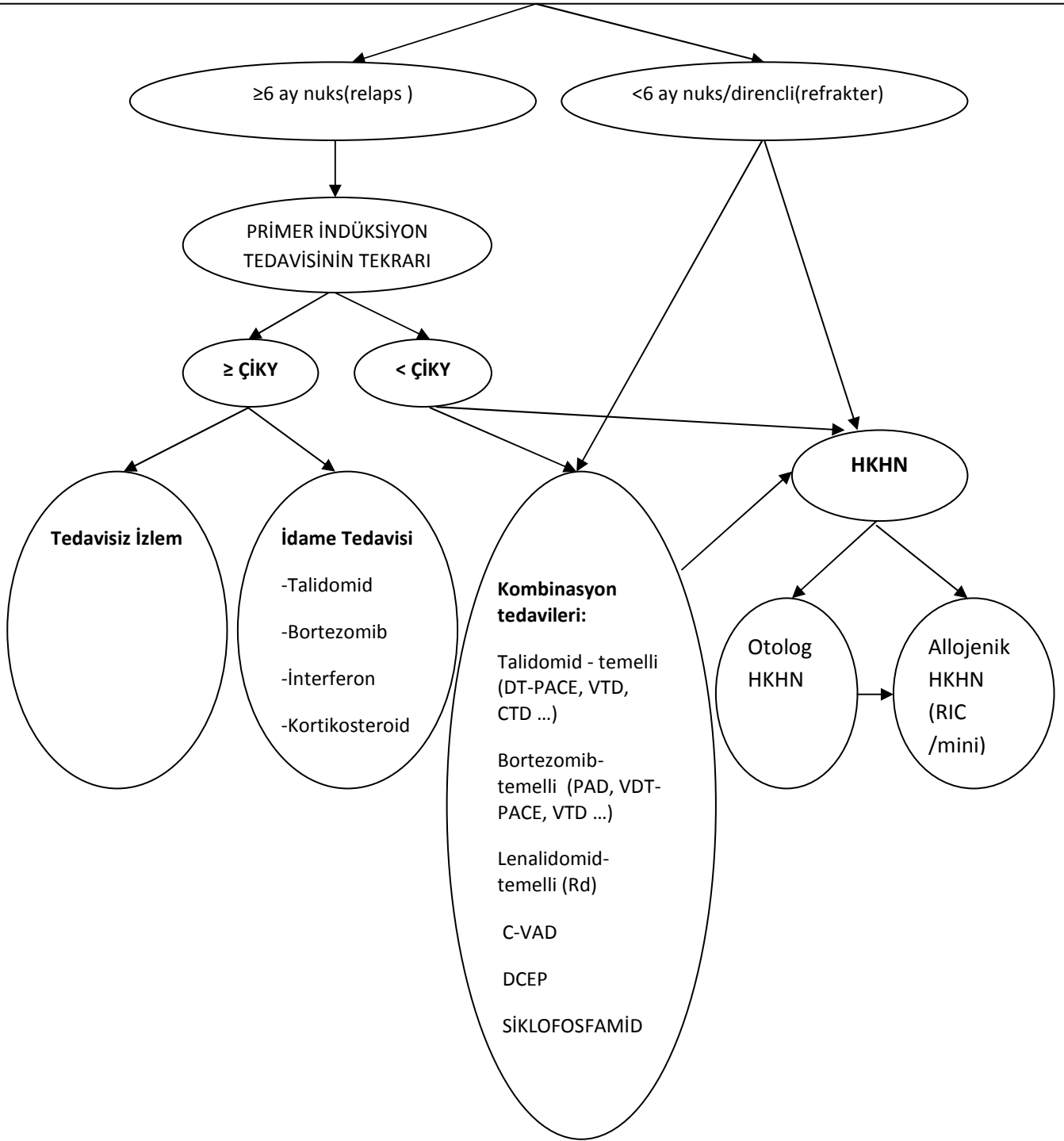


a-RENAL YETMEZLİK , TROMBOEMBOLİK, KARDİOVASKÜLER KOMPLİKASYON:tercih ediniz

b-KÖTÜ RİSK SİTOGENETİK: metafaz del 13q, hipodiploidi , FISH del 17 p , t (4;14), t(14;16): tercih ediniz.

c-POLİNÖROPATİ :tercih ediniz.

## NÜKS(RELAPS) SONRASI VEYA DİRENÇLİ(REFRAKTER) HASTADA KURTARMA TEDAVİLERİ



a- RENAL YETMEZLİK, TROMBOEMBOLİK, KARDİYOVASKÜLER KOMPLİKASYON : bortezomib temelli tedavileri tercih ediniz.

b- KÖTÜ RİSK SİTOGENETİK: metafaz del 13q, hipodiploidi , FISH del 17 p , t (4;14), t(14;16) : bortezomib veya lenalidomid temelli tedavileri tercih ediniz.

c- POLİNÖROPATİ : lenalidomid temelli tedavileri tercih ediniz.

## TROMBOZ PROFLAKSİSİ

### 1. Aspirin (Tromboemboli/kardiyovasküler risk olmayan hastalar)

- a- Talidomid
- b- Talidomid + düşük doz deksametazon
- c- Lenalidomid
- d- Lenalidomid + düşük doz deksametazon

### 2. LMWH veya warfarin ( INR:2-3)

- a- Talidomid + deksametazon
- b- Lenalidomid + deksametazon
- c- Talidomid + doksorubisin
- d- Lenalidomid + doksorubisin
- e- Talidomid + EPO
- f- Lenalidomid + EPO
- g- Tromboemboli/kardiyovasküler risk olan ve Talidomid veya Lenalidomid kullanan tüm hastalar