İsim: Aktuel kilo: Tarih:

**NIH KRONİK GRAFT VERSUS HOST HASTALIĞI AKTİVİTESİNİN KLİNİSYEN TARAFINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Klinisyen Global Değerlendirme****0= yok****1= Hafif****2= Orta****3= Şiddetli** | Kronik GvHH belirtilerinin şiddetini çizelgede nerede değerlendirirsiniz? 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10Şiddetli Çok şiddetli değil  | Zaman içerisinde hastanın kronik GvHH +3= Çok iyi+2= Orta düzeyde iyi+1= Biraz iyi0= Hemen hemen aynı-1= Biraz kötü-2= Orta düzeyde kötü-3= Çok kötü |
| **Ağız** |  |
| **Eritem** | Yok | 0 | Hafif eritem veya orta eritem (< %25) | 1 | Orta (≥%25) veya şiddetli eritem (<%25) | 2 | Eritem (≥%25) | 3 |
| **Likenoid** | Yok | 0 | Lichen benzeri değişiklik (<% 25) | 1 | Lichen benzeri değişiklik (% 25- 50) | 2 | Lichen benzeri değişiklik (>% 50) | 3 |
| **Ülserler** | Yok | 0 |  |  | Ülser(ler) (≤%20) | 3 | Şiddetli ülserasyon (>% 20)  | 6 |
|  |  | Tüm mukozal değişiklikler için **TOPLAM SKOR** |  |
| **Gastrointestinal- Özofagus*** Disfaji VEYA

Odinofaji | 0=Özofagus ilişkili belirti yok1=Son hafta içerisinde katı gıda veya ilaçlarla nadir disfaji veya odinofaji2= Son hafta içerisinde katı gıda veya ilaçlarla olan ama sıvı veya yumuşak gıda ile olmayan aralıklı disfaji veya odinofaji3= Son hafta içerisinde hemen her gün her tür oral alımda disfaji veya odinofaji |
| **Gastrointestinal- Üst GI*** Erken doygunluk VEYA
* Anoreksi VEYA
* Bulantı & Kusma
 | 0= Belirti yok1=Hafif, nadir belirtiler, son haftada oral alımda hafif azalma2=Orta, aralıklı belirtiler, son haftada oral alımda orta şiddette azalma3= Son hafta içerisinde hemen her gün, oral alımda belirgin azalmanın eşlik ettiği gün boyu devam eden şiddetli veya dirençli belirtiler  |
| **Gastrointestinal-Alt GI*** Diyare
 | 0= Son hafta içerisinde yumuşak veya sıvı gaita yok1=Son hafta içerisinde bazı günlerde nadir yumuşak veya sıvı gaita2= Son haftada hemen her gün, sıvı açığını önlemek/ düzeltmek için müdahale gerektirmeyen, gün boyu süren aralıklı yumuşak veya sıvı gaita3= Son hafta içerisinde hemen her gün, sıvı açığını önlemek/ düzeltmek için müdahale gerektiren hacimli diyare |
| **Akciğerler (litre ve % öngörülen)*** Bronşiolitis obliterans
 | FEV1 | FVC | DLCOAdj Hemoglobin | TLC | RV |
| **Karaciğer fonksiyon testi** | Total bilirubin\_\_\_\_\_\_\_\_mg/dL | Normal üst sınır\_\_\_\_\_\_\_\_mg/dL | ALT\_\_\_\_\_\_\_\_\_ U/L | Normal üst sınır\_\_\_\_\_\_\_\_\_ U/L | ALP\_\_\_\_\_\_\_\_\_ U/L | Normal üst sınır\_\_\_\_\_\_\_\_U/L |
| **Bazal değerler** | 2 veya 6 dakika yürüme mesafesi 2 dk 6 dk | Karnofsky veya Lansky | Platelet\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_K/uL | Total WBC\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_K/uL | Eozinofil%\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  | * Anormal bulgu var ama dokümante edilmiş GvHH dışı nedenlere bağlı (açıklayınız):

  |
|  | **Skor 0** | **Skor 1** | **Skor 2** | **Skor 3** |
|  |  |  |  |  |
| **CİLT***VYA ile skorlanan GVHH Bulguları:***Tüm uyanları işaretle:**Makulopapuler kızarıklık/ eritemLichen planus-benzeri bulgu Sklerotik bulgularPapuloskuamöz lezyonlar veyaihtiyozisKeratozis pilaris-benzeri bulgular | Tutulum yok | VYA **%** 1**-**18 | VYA **%** 19-50  | VYA>% 50 |
| Anormal bulgu var fakat GVHH dışı nedenlere bağlı (açıklayınız): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  |
| **cilt bulguları skoru:** | Sklerotik bulgu yok |  | Yüzeyel sklerotik bulgular “not hidebound” (cilt 2 parmak arasında kavranabilir) | **Tüm uyanları işaretleyin:**Derin sklerotik bulgular  “Hidebound” (cilt 2 parmak arası kavranamaz) Hareket kabiliyetinde bozulma Ülserasyon |
| Cilt bulguları skoru=3 ise, hareket ettirilemeyen sklerozis/fasit VYA % …………….Hastanın cilt ve/veya aklem katılığını ölçekte kaç olarak değerlendirirsiniz? 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10Şiddetli değil Çok şiddetli  |
|  | **Skor 0** | **Skor 1** | **Skor 2** | **Skor 3** |
| **GÖZLER** | Belirti yok   | Günlük hayatı etkilemeyen hafif kuru göz belirtileri (lubrikan göz damlası ihtiyacı < 3 kere/gün)  | Günlük hayatı kısmen etkileyen orta şiddette kuru göz belirtileri (lubrikan göz damlası ihtiyacı > 3 kere/gün veya punktal tıkaç), KKS ilişkili yeni gelişen görme bozukluğu **YOK** | Günlük hayatı belirgin etkileyen şiddetli kuru göz belirtileri (ağrının rahatlaması için özel kapama gerekiyor) **VEYA** göz belirtileri nedeniyle çalışamıyor **VEYA** KKS ilişkili görme bozukluğu **VAR** |
| Anormal bulgu var fakat GVHH dışı nedenlere bağlı (açıklayınız):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| **AKCİĞERLER** | Belirti yok | Hafif belirti (Bir kat çıkmakla nefes darlığı) | Orta şiddet belirtiler (düz yolda yürümekle nefes darlığı) | Şiddetli belirtiler (istirahatte nefes darlığı;02 gerekiyor) |
| Anormal bulgu var fakat GVHH dışı nedenlere bağlı (açıklayınız):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| **EKLEMLER ve FASİA** | Belirti yok | Kol veya bacaklarda hafif katılık, normal veya hafif azalmış hareket aralığı (ROM) **VE** günlük hayatı etkilemiyor | Kol veya bacaklarda katılık **VEYA** eklem kontraktürü, fasiit ilişkili eritem, orta şiddet azalmış ROM **VE** günlük hayatta hafif-orta şiddette kısıtlama | ROM’da anlamlı azalma ile birlikte kontraktür***VE*** günlük hayatta belirgin kısıtlama (ayakkabı bağını bağlayamama, düğme ilikleyememe, kendi kendine giyinememe)  |
| Anormal bulgu var fakat GVHH dışı nedenlere bağlı (açıklayınız):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

 

Ayak bileği

Bilekler/ parmaklar

Dirsekler

Omuzlar

**Referans:** Lee SJ, et al. Measuring Therapeutic Response in chronic GvHD. National Institutes of Health Consensus Development Project on Criteria for Clinical Trials in Chronic Graft-versus-Host Disease: The 2014 Response Criteria Working Group ReportBiol Blood Marrow Transplant 2015; 21: 984-999.