|  |
| --- |
| GENOGRAM ÇIKARABİLME (SOY AĞACI ÇIKARABİLME) |

|  |
| --- |
| **AMAÇ:** Genogram çıkarabilme (soy ağacı çıkarabilme) becersi kazandırmak |
| **HEDEF:** Öğrenci doğru sembolleri kullanarak soy ağacını çizebilecek ve çizilmiş soy ağacı modellerini yorumlayabilecektir. |
| **ÖĞRENME DÜZEYİ:** 1 |
| **ARAÇLAR:** Kalem, A4 kağıt |

|  |
| --- |
| DEĞERLENDİRME KRİTERLERİ: |
| Aşağıdaki puanlama sistemini kullanarak, tüm basamaklar doğru, sıralı ve duraksamadan yapılıp, tümünden tam not alana dek beceriyi yineleyiniz. |
| 0 | **Geliştirilmesi gerekir:** Basamağın hiç uygulanmaması; yanlış uygulanması ya da sırasında uygulanmaması |
| 1  | **Yeterli:** Basamağın doğru olarak ve sırasında uygulanması; ancak eğiticinin yardımına gereksinim duyulması |
| 2 | **Ustalaşmış:** Basamağın duraksamadan ve eğiticinin yardımına gereksinim olmadan doğru olarak ve sırasında uygulanması  |

|  |  |
| --- | --- |
| **KATILIMCININ**  |  |
| Adı Soyadı: |  |
| Sınıfı: |  |
| Numarası: |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **BASAMAK****NO** | **UYGULAMA BASAMAKLARI** | **DEĞERLENDİRME** |
|  |  | 0 | 1 | 2 |
|  | Proband (aile öyküsünün alındığı kişi) cinsiyetine uygun simge ile (erkekler kare, kadınlar daire) çizilir, sayfanın ortasından başlanır |  |  |  |
|  | Proband simgesinin sol alt köşesine bir ok çizilir |  |  |  |
|  | Probandın adı (veya ad ve soyadının baş harfleri) ve yaşı simgenin altına kaydedilir |  |  |  |
|  | Probandın anne ve babası uygun simgeler kullanılarak çizilir ve evlilik bağını göstermek için simgeler yatay bir çizgiyle birleştirilir, eğer akraba evliliği varsa yatay iki çizgi kullanılır |  |  |  |
|  | Ebeveynlerin şimdiki yaşları simgenin altına yazılır, ebeveynler hayatta değilse, simgenin üzeri bir çizgiyle çizilir, ölüm yaşı ve nedeni simgenin yanına yazılır |  |  |  |
|  | Kardeşler uygun simgeler kullanılarak doğum sırasına göre soldan sağa doğru çizilir, evli iseler eş ve çocuklarını ilave edebilmek için boşluk bırakılır |  |  |  |
|  | Aynı prensiple büyükanne ve büyükbabalar, amca, teyze, dayı ve halalar uygun yerlere çizilir |  |  |  |
|  | Düşük ve ölü doğumlar sorgulanarak uygun simgelerle çizilir |  |  |  |
|  | Kuşaklar Romen rakamı (I, II, III,…) ile satırın en soluna, kuşak içindeki bireyler ise Arap rakamlarıyla (1,2,3, …) simgenin sağ üst köşesine yazılır |  |  |  |
|  | Ailedeki hastalık ya da niteliği gösteren kişilerin simgelerinin içi doldurulur |  |  |  |
|  | X kromozomuna bağlı geçiş gösteren hastalık taşıyıcıları simgenin ortasına bir nokta konarak belirtilir |  |  |  |
|  | Otozomal resesif hastalıklar için heterozigot oldukları kanıtlanan bireyler, simgelerin içleri yarı doldurularak gösterilir |  |  |  |
|  | Aile ağacının çizildiği tarih kâğıdın sağ üst köşesine ve büyükanne ve büyükbabanın etnik kökeni ilgili bilgi simgelerinin üst kısmına yazılır |  |  |  |
|  | Aile ağacının hangi hastalığı gösterdiği pedigri üzerine not edilir |  |  |  |

