

183094

TÜRKİYE CUMHURİYETİ
ANKARA ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
Dahili Tıp Bilimleri Bölümü
Tıbbi Genetik Anabilim Dalı
Başkanlığı

BRCA2 MLPA KİTİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Kit, kalıtsal meme kanseri ve/veya over kanserlerine genetik yatkınlığı belirlemek üzere insan BRCA2 geni delesyon ve duplikasyonlarını saptayabilmelidir.
2. Kit MLPA yöntemine dayalı hazır kit formatında olmalı, BRCA2 gen bölgesini çoğaltmak için gerekli tüm enzim, dNTP, tampon, primer ve problemleri içermelidir.
3. İstenilen bölgelerle beraber internal kontrol bölgeleri de aynı reaksiyonda çalışılabilir olmalıdır.
4. Yüklenici firma çalışma için gerekli tüm sarf malzemelerini temin etmeli, kit içeriğinden başka dışarıdan reaktif kullanılması gerekiyorsa bu reaktifleri de kit ile beraber ücretsiz olarak teslim etmelidir.
5. Son kullanım tarihi teslim tarihinden itibaren en az 1 yıl olmalıdır.
6. Kit ABI 3500 Genetik Analizör cihazında çalışılabilir olmalıdır.
7. Sonuçlar kapiller elektroforez cihazında yürütülüp analiz edilebilmelidir.
8. Sonuçların değerlendirilmesi için gerekli olan yazılım laboratuvara kurulmalı ve firma elemanı tarafından eğitim verilmelidir.
9. Teklif edilen ürün daha önce ilgili laboratuvarlarda kullanılmamış ya da denenmemiş ise teklif veren firma ürünü ile ilgili tanıtım uygulaması yapmalı ve laboratuvar koşullarında kitin optimizasyonunu gerçekleştirmelidir. Bunun için gerekli tüm kimyasal ve plastik sarf malzemeleri firma tarafından ücretsiz olarak karşılanmalıdır.
10. Gereksinim duyulduğunda laboratuvara çalışmalar için uygulama desteği verilmelidir. Uygulama desteği ürünlerin kullanımı devam ettiği sürece firma tarafından kesintisiz olarak sağlanmalıdır.
11. Teklif verecek firma, üretici firmadan alınan yetki belgesine sahip olmalı ve bu durum belgelendirilmelidir.

25.06.2025

Prof.Dr. Hatice Ilgın Ruhi

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi
İbni Sina Hastanesi
Prof. Dr. Hatice ILGIN RUHI
Tıbbi Genetik Uzmanı
Diploma No: 113552
Dış Tercih No: 113552

Doç.Dr. Halil Gürhan Karabulut

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi
İbni Sina Hastanesi
Yrd. Doç. Dr. Halil GURHAN KARABULUT
Tıbbi Genetik Anabilim Dalı
Diploma No: 113553
Dış Tercih No: 113553

Öğr.Gör.Dr. Sadiye Ekinci

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi
İbni Sina Hastanesi
Öğr. Gör. Dr. Sadiye EKİNCİ
Diploma No: 113554
Dış Tercih No: 113554

183094

TÜRKİYE CUMHURİYETİ
ANKARA ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
Dahili Tıp Bilimleri Bölümü
Tıbbi Genetik Anabilim Dalı
Başkanlığı

BRCA1 MLPA KİTİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Kit, kalıtsal meme kanseri ve/veya over kanserlerine genetik yatkınlığı belirlemek üzere insan BRCA1 geni delesyon ve duplikasyonlarını saptayabilmelidir.
2. Kit MLPA yöntemine dayalı hazır kit formatında olmalı, BRCA1 gen bölgesini çoğaltmak için gerekli tüm enzim, dNTP, tampon, primer ve problemleri içermelidir.
3. İstenilen bölgelerle beraber internal kontrol bölgeleri de aynı reaksiyonda çalışabilmelidir.
4. Yüklenici firma çalışma için gerekli tüm sarf malzemelerini temin etmeli, kit içeriğinden başka dışarıdan reaktif kullanılması gerekiyorsa bu reaktifleri de kit ile beraber ücretsiz olarak teslim etmelidir.
5. Son kullanım tarihi teslim tarihinden itibaren en az 1 yıl olmalıdır.
6. Kit ABI 3500 Genetik Analizör cihazında çalışabilir olmalıdır.
7. Sonuçlar kapiller elektroforez cihazında yürütülüp analiz edilebilmelidir.
8. Sonuçların değerlendirilmesi için gerekli olan yazılım laboratuvara kurulmalı ve firma elemanı tarafından eğitim verilmelidir.
9. Teklif edilen ürün daha önce ilgili laboratuvarında kullanılmamış ya da denenmemiş ise teklif veren firma ürünü ile ilgili tanıtım uygulaması yapmalı ve laboratuvar koşullarında kitin optimizasyonunu gerçekleştirmelidir. Bunun için gerekli tüm kimyasal ve plastik sarf malzemeleri firma tarafından ücretsiz olarak karşılanmalıdır.
10. Gereksinim duyulduğunda laboratuvara çalışmalar için uygulama desteği verilmelidir. Uygulama desteği ürünlerin kullanımı devam ettiği sürece firma tarafından kesintisiz olarak sağlanmalıdır.
11. Teklif verecek firma, üretici firmadan alınan yetki belgesine sahip olmalı ve bu durum belgelendirilmelidir

25.06.2025

Prof.Dr. Hatice Ilgın Ruhi

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi
İbni Sina Hastanesi
Prof. Dr. Hatice ILGIN RUHI
Tıbbi Genetik Uzmanı
Diploma No: 5518
Dip. Tescil No: 9907

Doç.Dr. Halil Gürhan Karabulut

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi
İbni Sina Hastanesi
Yrd. Doç. Dr. Halil G. KARABULUT
Tıbbi Genetik Anabilim Dalı
Diploma No: 36AA159
Dip. Tescil No: 41447

Öğr.Gör.Dr. Sadiye Ekinci

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi
Tıbbi Genetik Uzmanı
Öğr. Gör. Dr. Sadiye EKİNCİ
Dip. Tescil No: 113380