

## KRAS&NRAS GENETİK TEST İSTEK FORMU

AD – SOYAD : .....	İSTEK YAPAN DOKTORUN
DOĞUM TARİHİ : ..... / ..... / .....	TEL : .....
CİNSİYETİ <input type="checkbox"/> KADIN <input type="checkbox"/> ERKEK	TEL/EMİL : .....@.....
TANI : .....	KAŞE ve İMZA :
İSTEK TARİHİ : ..... / ..... / 201.....	

Örnek Tipi <input type="checkbox"/> Parafin Blok <input type="checkbox"/> Taze Tümör Dokusu	Parafin Blok Sayısı .....
Endikasyon : .....	
Kullandığı İlaçlar : .....	

### MOLEKÜLER GENETİK parafin blok

**330241 KRAS ve NRAS mutasyon analizi**

- KRAS - kodon 12, 13, 59, 61, 117 ve 146
- NRAS - kodon 12, 13, 59, 61, 117 ve 146

**331938 KRAS mutasyon analizi**

- KRAS - kodon 12, 13, 59, 61, 117 ve 146

**332012 NRAS mutasyon analizi**

- NRAS - kodon 12, 13, 59, 61, 117 ve 146

- Hastalara ait patoloji örneklerinin korunabilmesi için mutlaka klasör içerisindeki **plastik kutuya** konarak gönderilmesi gerekmektedir.
- Hızlı ve doğru tanı için patoloğ tarafından **tümör dokusu içeren blokların seçilmesi ve tümör alanının işaretlenerek** gönderilmesi önerilir.
- Hastaya ait; **patoloji raporu** ile birlikte mümkünse **en az iki farklı tümör bloğunun** gönderilmesi gerekmektedir.

### KRAS&NRAS DNA TESTİ BİLGİLENDİRME ve ONAM FORMU

Bana ait doku örneğinde (taze doku ve/veya parafin doku), metastatik kolorektal kanser (mKRC) endikasyonu nedeni ile genetik, patolojik ve biyokimyasal inceleme yapılmasına izin veriyorum. İlgili doktor tarafından testin niçin yapıldığı ve tedavide etkisi ayrıntılı olarak anlatıldı. Özellikle aşağıdaki konular vurgulandı:

1. Gönderilen ilk örneklerde yeterli miktarda tümör dokusu yoksa veya parafin doku kalitesi çalışma için uygun değilse tekrar örnek gönderilmesi ve analizin tekrarlanması gerekebilir.
2. Moleküler, patolojik ve biyokimyasal analiz sonuçlarını yorumlamak bazen güç olabilir veya alınan sonuçlar kişideki gerçek durumu yansıtmayabilir.
3. Patolojik dokuda, incelenen genetik değişimler kolayca tanımlanabilirken, bu değişimlerin incelenen dokuda çok az sayıdaki hücrede (<%2-3) bulunması durumunda saptanamayabilir.
4. Yapılan test, incelenen KRAS ve NRAS genlerinin belirli noktalarına (kodon) yönelik olup sadece bu noktalardaki genetik değişimler hakkında bilgi vermektedir. Bunun dışındaki diğer bölgelerle ilgili herhangi bir bilgi veya fikir vermez. Yapılan testlerin normal bulunmasına karşın kişide genetik veya genetik olmayan başka hastalıklar ve anomaliler ortaya çıkabilir.
5. Rapor süreleri; tümör dokusunun yetersiz olması, parafin doku kalitesinin çalışma için uygun olmaması, hastada açıklanması güç anomalilerin saptanması, ileri tetkik gerekliliği ve kişisel özellikler gibi durumlarda uzayabilir.
6. Doku ve DNA örneklerinde, yukarıda belirtilen testler dışında başka bir test çalışılmayacak olup analiz sonuçları sadece hasta ve hastanın doktoru ile paylaşılacaktır.
7. Elde edilen veriler; hastanın doktoru ile birlikte yapılacak bilimsel çalışmalarda kişisel bilgiler paylaşılmamak kaydıyla kullanılabilir.

**Bende, genetik tanı ile ilgili konularda yapılacak olan tüm işlemlerde sorumluluğum bana ait olduğunu, yukarıdaki bilgileri okuyup anladıktan sonra hiçbir etki altında kalmadan kabul ettiğimi ve izin verdiğimi beyan ederim.**

Tarih:  
Hasta/Velisi (Ad-Soyadı-İmza)

Doktor (Ad-Soyadı-İmza)