

1511 – ÖNCELİKLİ ALANLAR ARAŞTIRMA TEKNOLOJİ GELİŞTİRME VE YENİLİK PROJELERİ DESTEKLEME PROGRAMI

TANI KİTLERİ ÇAĞRI DUYURUSU

1. Çağrı Kodu

1511-SAĞLIK-2013-TK-04

2. Çağrı Başlığı

Mikrobiyoloji ve immünoloji tanı kitlerinin ve/veya referans materyallerin geliştirilmesi

3. Çağrı Gerekçeleri ve Amaçlar

Ülkemizde enfeksiyon ve immünolojik hastalıklar tanısında ve kan bankacılığında kullanılabilecek antijen, antikor, nükleik asit gibi spesifik tanı sağlayan moleküller ve bunlara dayalı tanı kitleri yeterince üretilmemektedir. Mikrobiyoloji ve immünoloji alanlarında laboratuvar tanının doğruluğunu ve güvenilirliğini arttırmak ve bu alandaki dışa bağımlılığı önlemek için gerekli çalışma standartları ve kalite kontrol malzemelerinin üretilmesi ve sertifikalandırılması ülkemizde yapılamamaktadır. Bu nedenlerle, mikrobiyolojik ve immünolojik analizlerin yapılmasını sağlayacak kitlerin ve yeni yöntemlerin ülkemizde geliştirilmesi, üretilmesinin sağlanması ve ithalatının azaltılarak ihracata yönelmesi hedeflenmektedir.

4. Çağrı Konu ve Kapsamı:

Biyolojik materyallerde mikrobiyolojik ve immünolojik testlerin yapılmasını sağlayacak tanı kitlerinin ve referans/kontrol materyallerin geliştirilmesine yönelik projeler çağrı kapsamındadır.

Hedeflenen Çıktılar ve Teknik Özellikler

- Antijen/antikor/nükleik asit/aptamer/kültür tabanlı kitler,
- Çok parametre saptama özelliği olan kitler,
- Verifikasyon(yöntem doğrulama) kriterleri (duyarlılık, özgüllük, doğruluk, kesinlik, doğrusallık) uluslararası kabul görmüş sınırlar içerisinde olan kitler,
- Kan bankacılığına yönelik mikrobiyolojik ve immünolojik kitler,
- Bir cihaz ya da sistemle beraber kullanılması durumunda verifikasyonu tüm sistem için yapılmış olan kitler.

5. Çağrı Takvimi

Çağrı Açılış Tarihi	1 Temmuz 2013
Çağrı Kapanış Tarihi	25 Ekim 2013
Proje Öneri Başvuru Tarihleri	2 Eylül 2013 / 25 Ekim 2013, Saat: 14:00

6. Çağrıya Özel Şartlar

Proje süresi üst sınırı	: 24 ay
Proje bütçesi üst sınırı	: 1.500.000 TL
İşbirliği yapısı	: Kısıt yok
Dięer hususlar	:
<ul style="list-style-type: none">Ortaklı projelerde veya yeni markörlerin geliştirilerek kullanıldığı projelerde bütçe üst sınırı toplam proje bütçesi için 2.000.000 TL'dir. Ortaklı projelerde, projeyi sunan ortakların çalışma alanlarının birbirini bütünleyici olması kriteri dikkate alınacaktır.Üniversitelerden ve/veya araştırma merkezlerinden alınacak teknik danışmanlıklar proje değerlendirmesinde dikkate alınacaktır.	

7. İrtibat Noktası

Emel ÖNDER FIRAT	0 312 468 53 00/3635 emel.onder@tubitak.gov.tr / 1511@tubitak.gov.tr
------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

8. İlgili Belgeler

<ul style="list-style-type: none">1511 Öncelikli Alanlar Araştırma Teknoloji Geliştirme ve Yenilik Projeleri Destekleme Programı Uygulama Esasları1511 Proje Öneri Başvuru Formu (AGY111-02)

Bu çağrı duyurusu TÜBİTAK 1511 kodlu "Öncelikli Alanlarda Araştırma Teknoloji Geliştirme ve Yenilik Projeleri Destekleme Programı" uygulama esasları çerçevesinde yapılmış olup, burada belirtilmeyen hususlar için uygulama esaslarında yer alan hükümler geçerlidir.