

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

BİYOMALZEME ÇAĞRI DUYURUSU

1. Çağrı Kodu

1511-SAĞLIK-2013-BM-05

2. Çağrı Başlığı

Maksilofasiyel, kraniyel kemik, dental ve çene eklem implantlarının geliştirilmesi

3. Çağrı Gerekçeleri ve Amaçlar

Değişik nedenlerle meydana gelen maksilofasiyel, kraniyel kemik, dental ve çene eklem eksikliklerin/rahatsızlıklarının giderilmesi/desteklenmesine ihtiyaç vardır. Bu çerçevede, sağlıklı organ ve dokulara zarar vermeyen ve entegre olabilen implantların geliştirilmesi amaçlanmaktadır. Bu çağrı ile, bu alanda katma değeri yüksek ürünlerin ülkemizde üretilmesinin sağlanması ve ithalatının azaltılması hedeflenmektedir.

4. Çağrı Konu ve Kapsamı

Değişik nedenlerle meydana gelen doku veya organ kayıplarının/eksikliklerinin giderilmesine/desteklenmesine yönelik uygulamalarda kullanılmak üzere yeni implantların geliştirilmesi çağrı kapsamındadır.

Hedeflenen Çıktılar ve Teknik Özellikler:

- Biyouyumlu, tam anatomik uyumlu ve doku ile implant entegrasyonunu arttırıcı implantlar,
- Biyofonksiyonel (antimikrobiyal/iyileşmeyi hızlandırıcı) ve en az ilgili ISO standartlarını karşılayacak implantlar,
- Klinik öncesi çalışmaları tamamlanmış implantlar.

5. Çağrı Takvimi

Çağrı Açılış Tarihi	1 Temmuz 2013
Çağrı Kapanış Tarihi	4 Aralık 2013
Proje Öneri Başvuru Tarihleri	16 Eylül 2013 / 4 Aralık 2013, Saat: 14:00

6. Çađrıya Özel Őartlar

Proje süresi üst sınırı : 36 ay

Proje bütçesi üst sınırı : 2.000.000 TL

İşbirliği yapısı : Kısıt yok

Diđer hususlar :

- Üniversitelerden ve/veya araştırma merkezlerinden alınacak teknik danışmanlıklar proje değerlendirmesinde dikkate alınacaktır.

7. İrtibat Noktası

İşık AŐAR

0312 468 53 00/1703 isik.asar@tubitak.gov.tr / 1511@tubitak.gov.tr

8. İlgili Belgeler

- 1511 Öncelikli Alanlar Araştırma Teknoloji Geliştirme ve Yenilik Projeleri Destekleme Programı Uygulama Esasları
- 1511 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.