



T.C.
TÜRKİYE SAĞLIK ENSTİTÜLERİ BAŞKANI
Proje Yönetimi ve Destek Daire Başkanlığı

TÜRKİYE SAĞLIK ENSTİTÜLERİ BAŞKANLIĞI - PROJE
YÖNETİMİ VE DESTEK DAİRE BAŞKANLIĞI
11/03/2021 13:52 - E-93254115 - 604.02.01 - 315



00136412666

Sayı : 93254115-604.02.01

Konu : SMA Çağrılar

DAĞITIM YERLERİNE

İlgi : 15.02.2021 tarihli E-93254115-604.02.01-179 sayılı resmi yazı

Başkanlığımız tarafından 2021-SMA-ARGE kodlu Spinal Musküler Atrofi (SMA) Hastalığına Yönelik Stratejik Ar-Ge Proje Çağrısı 15.02.2021 tarihinde açılmış olup 12.08.2021 tarihinde başvuruya kapanacaktır. Ayrıca 2021-SMA-ÜRÜN kodlu Spinal Musküler Atrofi (SMA) Hastalığının Tanısı Kapsamında Geliştirilmiş Tanı Teknolojilerinin Performans Değerlendirme Çalışmasına Yönelik Proje Çağrısı 15.02.2021 tarihinde açılmış olup 12.08.2021 tarihinde başvuruya kapanacaktır. İlgide kayıtlı resmi yazı ile kurumunuza iletilmiş olan resmi yazının ekinde bulunan çağrı metinlerinde güncelleme yapılmış olup, söz konusu güncel çağrı metinleri ekte yer almaktadır. Detaylı bilgiye <https://tbys.tuseb.gov.tr/> adresinden ulaşılabilmektedir. Kurumunuzdan çağrı konuları ile ilgili proje başvurularının zamanında yapılabilmesi için gerekli dağıtımın gerçekleştirilmesi hususunda;

Bilgilerinizi ve gereğini arz/rica ederim.

Prof. Dr. Erhan AKDOĞAN
Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanı

Ekler:

- 1- 2021-SMA-ARGE Çağrı Metni
- 2- 2021-SMA-ÜRÜN Çağrı Metni
- 3- Teknoloji Hazırlık Seviyesi Cetveli
- 4- Dağıtım Listesi
- 5- Tanıtım Görseli

Dağıtım:

Dağıtım Listesi





Çağrı Başlığı

**SPİNAL MÜSKÜLER ATROFİ (SMA) HASTALIĞINA YÖNELİK
STRATEJİK AR-GE PROJE ÇAĞRISI**

Çağrı No

2021-SMA-ARGE

Çağrı Açılış Tarihi

15/02/2021

Çağrı Kapanış Tarihi

12/08/2021

Basılı belgeler için evrak sistemine son kabul tarihi: 31/08/2021

Bilimsel Sorularınız için İrtibat Noktası
Proje Yönetimi ve Destek Daire Başkanlığı
tk@tuseb.gov.tr

Sistemsal sorularınız için irtibat e-postası:
tbys@tuseb.gov.tr

Çağrı Amacı	Bu çağrı kapsamında, yerel ve uluslararası pazarda rekabet edebilecek ihraç edilebilir Spinal Müsküler Atrofi (SMA) hastalığına yönelik tanı kiti elde edilmesi, hastalığın erken teşhisinin sağlanması ve dışa bağımlılığın azaltılması amaçlanmaktadır. Bu çağrı programının amacı, SMA hastalığının risk tahmini, erken teşhisi, tanısı, seyrinin takibi, tedavi seçimi vb. süreçlerde kullanılmak üzere tanı kitleri geliştirilmesine ve üretilmesine yönelik yenilikçi çözüm ve teknolojik ürün sunan proje önerilerini desteklemektir. Hedeflenen ürünlerin tıbbi laboratuvarlarda ve araştırma merkezlerinde uygulamaya yönelik, doğruluğu ve duyarlılığı kanıtlanmış, maliyet-etkin ve kısa sürede sonuç verebilen, uluslararası standartlara uygun, verimliliği yüksek, kullanıcı dostu özellikte olması beklenmektedir. Desteklenecek aday tanı kitlerinin aşağıdaki çalışmaları içermesi beklenmektedir: - SMA hastalığının tanı ve teşhisine yönelik; analitik, genetik, kimyasal, biyokimyasal, biyoteknolojik ve diğer genetik hastalık tanı kitlerinin ve yöntemlerin geliştirilmesi Bu çağrıda hedeflenen kitler, Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu'nun 09.01.2007 tarihli ve 26398 sayılı Resmî Gazetede yayımlanan Vücut Dışında Kullanılan (in vitro) Tıbbi Tanı Cihazları Yönetmeliği'ne uygun olacaktır. (Tüm başvuruların bu yönetmelik incelenerek hazırlanması gerekmektedir.)
Çağrı Kapsamı ve Özel Şartlar	Çağrının Kapsamı Spinal müsküler atrofi, bireyin merkezi sinir sistemi ve periferik sinir sistemi ile iskelet kas sisteminin kontrollü kas hareketlerini etkileyen ve nadir görülen bir kalıtsal nörodejeneratif hastalıktır. Otozomal resesif özellik taşıyan bu hastalığın popülasyondaki taşıyıcılık frekansı yüksek olup, sağlıklı ancak taşıyıcı anne ve babadan dünyaya gelen çocukların %25'inde görülmektedir. SMA hastalığının bilinen kesin bir tedavisi olmamakla birlikte, uygulanan tedaviler semptomların ve komplikasyonların kontrol altına alınmasını hedeflemektedir. Tüm bu sebeplerle; hastalığın önlenmesine yönelik, verimliliği yüksek ve uluslararası standartlara uygun tanı ve tarama teknolojilerinin geliştirilmesi ve üretilmesi büyük önem taşımaktadır. Bu noktada TÜSEB'in öncelikli hedefi; SMA hastalığının risk tahmini, erken teşhisi, tanısı, seyrinin takibi, tedavi seçimi, vb. süreçlerde kullanılacak yerli tanı kitlerinin geliştirilmesine ve üretilmesine yönelik yenilikçi çözüm ve teknolojik ürün sunan projelere destek vererek, hastalığın ülkemizdeki insidansının azalmasını sağlamak ve ülkemizin SMA hastalığından kaynaklı ekonomik ve sosyal yükünü hafifletmektir. ➤ Proje Bütçesi Üst Sınırı: 1.000.000,00 TL ➤ Proje Süresi Üst Sınırı: 12 Ay

	- Aday tanı kitinin özgün değeri ve yenilikçi yönü açıkça belirtilmelidir. - Aday tanı kitinin literatürdeki yeri açıkça belirtilmelidir. - Aday tanı kitine yönelik varsa mevcut bulgular gerekli ayrıntıda sunulmalıdır. - Ürünün ticarileşme potansiyeli ve sağlayacağı sosyo-ekonomik fayda somut verilerle (Türkiye ve dünya verileri kullanılarak) belirtilmelidir. Duchenne Muscular Distrofi DMD hastalığına yönelik sağlık teknolojileri bu çağrı kapsamında önceliklendirilecektir.
Başvuru Yapabilecek Kurum/Kuruluş/ Kişiler	-Devlet ve vakıf üniversiteleri -Araştırma enstitüleri -Kamu ve özel hastaneler -Halk sağlığıyla ilgili birimler -Sağlık alanında faaliyet gösteren özel kuruluşlar ve KOBİ'ler -Yurtdışında farklı kurum ve kuruluşlarda çalışan T.C. vatandaşı araştırmacılar
Hedeflenen Çıktı	Yerli imkânlarla üretilmiş Spinal Musküler Atrofi (SMA) hastalığının risk tahmini, erken teşhisi, tanısı, seyrinin takibi, tedavi seçimi vb. süreçlerde kullanılacak yerli tanı kiti.
Fikrî Mülkiyet Hakları:	Bilindiği üzere SMA hastalığı özellikle bebeklerde ve çocuklarda ortaya çıkan, tedavi imkânları geliştirilmesi gereken, kalıtsal ve ölümcül bir rahatsızlıktır. Küresel olarak birçok ülkeyi ilgilendiren bu rahatsızlık için, ülkemizde de olağanüstü bir çaba ile ilaç, tanı kiti ve diğer sağlık teknolojileri geliştirmeye çalışılmaktadır. T.C. Sağlık Bakanlığı SMA Bilim kurulunun tavsiyeleri dikkate alınarak ülkemiz için acilen SMA hastalığına yönelik evlilik öncesi tanı ve tarama teknolojileri başta olmak üzere bilimsel çalışmaların planlı olarak yürütülmesi, bu alanda bilimsel araştırma yapan kurum ve kuruluşların proje önerilerinin alınması büyük önem arz etmektedir. Bu çerçevede, ülkemiz için sağlık alanında çok boyutlu stratejik önemi haiz SMA hastalığına yönelik, TÜSEB tarafından Ar-Ge veya üretim/uygulama aşamasına yönelik çalışmaların desteklenmesi takdir edilen, sözleşme aşamasına gelmiş proje önerileri için aşağıdaki fikri mülkiyet haklarına ilişkin mevzuat hükümleri esas alınır; 1. 19/11/2014 tarihli ve 6569 sayılı Kanunun 14 üncü maddesinin üçüncü fıkrası. 2. 13/3/2018 tarihli ve 30359 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı Stratejik Araştırma ve Geliştirme Projelerini Destekleme Yönetmeliğine dayanılarak çıkarılan Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı Stratejik Araştırma ve Geliştirme Projelerini Destekleme Yönetmeliği Uyarınca Desteklenen Projelerde Uygulanacak Fikri Haklar Esasları.

	TÜSEB tarafından desteklenmesi uygun bulunan her bir proje için TÜSEB ile proje ekibi/yürütücüsü ve üretici firma dâhil projenin ilgili paydaşları arasında fikri hakları kapsayan bir sözleşme imzalanacaktır. Bu sözleşmede ürünün ticarileştirilmesi ve alıcının kamu kurumu olması veya alıcının kamu kurumu dışında bir kurum olması halleri ayrıca dikkate alınacaktır.
Başvuru Ekleri	1. Referanslar/Kaynaklar 2. Proje Personeli/Ekibinin Diğer Projeleri ve Güncel Yayınları 3. Yurt Dışı Araştırmacı Bilgi Formu (Yurtdışı araştırmacı var ise) 4. Feragat Formu (Eğer gerekli ise) 5. TÜSEB Başkanlık Onay Yazısı (Proje ekibinde TÜSEB Enstitülerinden yürütücü/araştırmacı/danışman bulunması halinde) 6. Küçük ve Orta Büyüklükte İşletme (KOBİ) olma şartlarına ulaşamamış sermaye şirketleri ve KOBİ niteliğindeki işletmelerin yönetici ve ortaklarının başvuru sahibi olması durumunda “KOBİ Beyannamesi” 7. Patent bilgisi (varsa) 8. Özel Kuruluşlardan Ek Olarak Talep Edilen Belgeler - Ticaret Sicil Gazetesi (Şirketin güncel unvan ve adresinin yer aldığı sayfa) - Oda Sicil Kayıt Sureti - İmza Sirküleri - Yetki Belgesi (Şirketi temsile yetkili kişinin belirtildiği ilgili Ticaret Sicil Müdürlüğü’nden alınmış belge) 9. Bütçe Formu 10. Belirtmek istediğiniz diğer konular

BAŞVURU DOKÜMANLARI VE DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

➤ Başvurunun geçerli sayılabilmesi için aşağıdaki belgelerin imzalı olarak sunulması gerekmektedir.

- Proje yürütücüsü kurum/kuruluş adına üst düzey yetkili (üniversiteler için rektör, kamu Ar-Ge birimleri için birimin bağlı olduğu üst düzey yönetici veya bu makamların yetki verdiği yardımcısı, özel kuruluşlar için imza sirkülerinde belirtilen en geniş imza yetkisi olan kişi veya kişiler) tarafından ilgili yerleri ıslak imzalı elektronik başvuru çıktısı,

- Gerekli ise Proje Önerisi Destek Mektubu,

- Gerekli ise Yasal İzin Belgeleri.

➤ Yukarıda belirtilen belgeler dışında bir belge sunulması durumunda değerlendirmede dikkate alınmayacaktır.

➤ Basılı belgeler için evrak sistemine son kabul tarihi **31/08/2021** olacaktır. Basılı belgelerin TÜSEB evrak sistemine son kabul tarihine kadar kayıt edilmemesi, eksik sunulması veya yalnızca elektronik başvuru yapılması durumunda başvuru tamamlanmamış sayılarak değerlendirmeye kabul edilmeyecektir.

➤ Yukarıdaki belirtilen hususlar başta olmak üzere, çağrı şartlarına uyulmaması durumunda **başvurular değerlendirmeye alınmadan iade edilecektir.**

➤ Çağrı şartlarına uygun Ar-Ge projeleri Proje Önerisi Değerlendirme Formu'na göre değerlendirilecektir.

➤ Projelerin değerlendirme, destek ve izleme süreçleri, 13 Mart 2018 tarihli ve 30359 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı Stratejik Araştırma ve Geliştirme Projelerini Destekleme Yönetmeliği uyarınca gerçekleştirilecektir.

Bilimsel Sorularınız İçin:

tk@tuseb.gov.tr

Sistemsal Sorularınız İçin:

tby@tuseb.gov.tr

İmzalı belgeler için posta adresi:

TÜSEB İstanbul Yerleşkesi

Koşuyolu Mahallesi, Koşuyolu Caddesi No: 71 Kadıköy / İSTANBUL

Sıra Özel Şart

- 1 Aday tanı kitinin özgün değeri ve yenilikçi yönü açıkça belirtilmelidir.
- 2 Aday tanı kitinin literatürdeki yeri açıkça belirtilmelidir
- 3 Aday tanı kitine yönelik varsa mevcut bulgular gerekli ayrıntıda sunulmalıdır.
- 4 Ürünün ticarileşme potansiyeli ve sağlayacağı sosyo-ekonomik fayda somut verilerle (Türkiye ve dünya verileri kullanılarak) belirtilmelidir.



Çağrı Başlığı

**SPİNAL MÜSKÜLER ATROFİ (SMA) HASTALIĞININ TANISI
KAPSAMINDA GELİŞTİRİLMİŞ TANI TEKNOLOJİLERİNİN
PERFORMANS DEĞERLENDİRME ÇALIŞMASINA YÖNELİK
PROJE ÇAĞRISI**

Çağrı No

2021-SMA-ÜRÜN

Çağrı Açılış Tarihi

15/02/2021

Çağrı Kapanış Tarihi

12/08/2021

Basılı belgeler için evrak sistemine son kabul tarihi: 31/08/2021

Bilimsel Sorularınız için İrtibat Noktası

Proje Yönetimi ve Destek Daire Başkanlığı

tk@tuseb.gov.tr

Sistemsal sorularınız için irtibat e-postası:

tbys@tuseb.gov.tr

Çağrı Amacı	Bu çağrı kapsamında, yerel ve uluslararası pazarda rekabet edebilecek, ihraç edilebilir Spinal Müsküler Atrofi (SMA) hastalığına yönelik geliştirilmiş tanı kitlerinin veya tanıya yönelik yöntemlerin, 09/01/2007 tarihli 26398 sayılı resmî gazetede yayınlanan “Vücut Dışında Kullanılan (<i>in vitro</i>) Tıbbi Tanı Cihazları Yönetmeliği” doğrultusunda performans değerlendirme çalışmalarının yapılması ve ilgili tanı teknolojilerinin ürüne dönüştürülmesi hedeflenmiştir. Bu çağrı programının amacı, SMA hastalığının risk tahmini, erken teşhisi, tanısı, seyrinin takibi, tedavi seçimi vb. süreçlerde kullanılmak üzere tanı kitleri geliştirilmesine ve üretilmesine yönelik yenilikçi çözüm ve teknolojik ürün sunan proje önerilerini desteklemektir. Hedeflenen ürünlerin tıbbi laboratuvarlarda ve araştırma merkezlerinde uygulamaya yönelik, maliyet-etkin ve kısa sürede sonuç verebilen, uluslararası standartlara uygun, verimliliği yüksek, kullanıcı dostu özellikte olması beklenmektedir. Desteklenecek aday tanı kitlerinin aşağıdaki çalışmaları içermesi beklenmektedir: - SMA hastalığının tanı ve teşhisine yönelik; analitik, genetik, kimyasal, biyokimyasal, biyoteknolojik ve diğer genetik hastalık tanı teknolojilerinin (nadir hastalıklar dahil olmak üzere) ve yöntemlerin halihazırda geliştirilmiş olması gerekir. - Söz konusu tanı teknolojisinin, "Performans Değerlendirme Çalışması" için hazır durumda olması gerekmektedir. - İlgili teknolojilere yönelik proje başvurusunda, prototipin varlığının ve teknoloji hazırlık seviyesinin kanıtlanmış olması gerekir. Duchenne Muscular Distrofi DMD hastalığına yönelik sağlık teknolojileri bu çağrı kapsamında önceliklendirilecektir. Bu çağrıda hedeflenen kitler, Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu'nun 09.01.2007 tarihli ve 26398 sayılı Resmî Gazetede yayımlanan Vücut Dışında Kullanılan (<i>in vitro</i>) Tıbbi Tanı Cihazları Yönetmeliği'ne uygun olacaktır. (Tüm başvuruların bu yönetmelik incelenerek hazırlanması gerekmektedir.)
Çağrı Kapsamı ve Özel Şartlar	Çağrının Kapsamı Spinal müsküler atrofi, bireyin merkezi sinir sistemi ve periferik sinir sistemi ile iskelet kas sisteminin kontrollü kas hareketlerini etkileyen ve nadir görülen bir kalıtsal nörodejeneratif hastalıktır. Otozomal resesif özellik taşıyan bu hastalığın popülasyondaki taşıyıcılık frekansı yüksek olup, sağlıklı ancak taşıyıcı anne ve babadan dünyaya gelen çocukların %25'inde görülmektedir. SMA hastalığının bilinen kesin bir tedavisi olmamakla birlikte, uygulanan tedaviler semptomların ve komplikasyonların kontrol altına alınmasını hedeflemektedir. Tüm bu sebeplerle; hastalığın önlenmesine yönelik, verimliliği yüksek ve uluslararası standartlara uygun tanı ve tarama teknolojilerinin geliştirilmesi ve üretilmesi büyük önem taşımaktadır. Bu noktada TÜSEB'in öncelikli hedefi; SMA hastalığının risk tahmini, erken teşhisi, tanısı, seyrinin takibi, tedavi seçimi, vb. süreçlerde kullanılacak yerli

	tanı kitlerinin geliştirilmesine ve üretilmesine yönelik yenilikçi çözüm ve teknolojik ürün sunan projelere destek vererek, hastalığın ülkemizdeki insidansının azalmasını sağlamak ve ülkemizin SMA hastalığından kaynaklı ekonomik ve sosyal yükünü hafifletmektir. ➤ Teknoloji Hazırlık Seviyesi 4 (THS 4) seviyesini tamamlamış olmalıdır. THS Cetveline ulaşmak için tıklayınız. ➤ Proje Bütçesi Üst Sınırı: 1.000.000,00 TL ➤ Proje Süresi Üst Sınırı (en fazla):12 Ay - Aday tanı kitinin literatürdeki yeri açıkça belirtilmelidir. - Aday tanı kitine yönelik mevcut bulgular (Ar-Ge dokümanları dahil tüm veriler) gerekli ayrıntıda sunulmalıdır. - Ürünün ticarileşme potansiyeli ve sağlayacağı sosyo-ekonomik fayda somut verilerle (Türkiye ve dünya verileri kullanılarak) belirtilmelidir. - Aday tanı kitinin özgün değeri ve yenilikçi yönü var ise açıkça belirtilmelidir. - TÜSEB gerekli görmesi halinde, aday SMA kitine dair Validasyon ve Performans Değerlendirme Çalışmalarını bağımsız laboratuvarlarda yaptırabilecektir.
Başvuru Yapabilecek Kurum/Kuruluş/ Kişiler	- Devlet ve vakıf üniversiteleri - Araştırma enstitüleri - Kamu ve özel hastaneler - Halk sağlığıyla ilgili birimler - Sağlık alanında faaliyet gösteren özel kuruluşlar ve KOBİ'ler - Yurtdışında farklı kurum ve kuruluşlarda çalışan T.C. vatandaşı araştırmacılar - Teknokent ve kuluçka merkezlerinde faaliyet gösteren firmalar
Hedeflenen Çıktı	Yerli imkânlarla üretilmiş Spinal Müsküler Atrofi (SMA) hastalığının risk tahmini, erken teşhisi, tanısı, seyrinin takibi, tedavi seçimi vb. süreçlerde kullanılacak yerli tanı/tarama kiti.
Fikrî Mülkiyet Hakları:	Bilindiği üzere SMA hastalığı özellikle bebeklerde ve çocuklarda ortaya çıkan, tedavi imkânları geliştirilmesi gereken, kalıtsal ve ölümcül bir rahatsızlıktır. Küresel olarak birçok ülkeyi ilgilendiren bu rahatsızlık için, ülkemizde de olağanüstü bir çaba ile ilaç, tanı kiti ve diğer sağlık teknolojileri geliştirmeye çalışılmaktadır. T.C. Sağlık Bakanlığı SMA Bilim Kurulunun tavsiyeleri dikkate alınarak ülkemiz için acilen SMA hastalığına yönelik evlilik öncesi tanı ve tarama teknolojileri başta olmak üzere bilimsel çalışmaların planlı olarak yürütülmesi, bu alanda bilimsel araştırma yapan kurum ve kuruluşların proje önerilerinin alınması büyük önem arz etmektedir. Bu çerçevede, ülkemiz için sağlık alanında çok boyutlu stratejik önemi haiz SMA hastalığına yönelik, TÜSEB tarafından Ar-Ge veya üretim/uygulama aşamasına yönelik çalışmaların desteklenmesi takdir edilen, sözleşme aşamasına gelmiş proje önerileri için aşağıdaki fikri mülkiyet haklarına ilişkin mevzuat hükümleri esas alınır;

	19/11/2014 tarihli ve 6569 sayılı Kanunun 14 üncü maddesinin üçüncü fıkrası 13/3/2018 tarihli ve 30359 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı Stratejik Araştırma ve Geliştirme Projelerini Destekleme Yönetmeliğine dayanılarak çıkarılan Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı Stratejik Araştırma ve Geliştirme Projelerini Destekleme Yönetmeliği Uyarınca Desteklenen Projelerde Uygulanacak Fikri Haklar Esasları TÜSEB tarafından desteklenmesi uygun bulunan her bir proje için TÜSEB ile proje ekibi/yürütücüsü ve üretici firma dâhil projenin ilgili paydaşları arasında fikri hakları kapsayan bir sözleşme imzalanacaktır. Bu sözleşmede ürünün ticarileştirilmesi ve alıcının kamu kurumu olması veya alıcının kamu kurumu dışında bir kurum olması halleri ayrıca dikkate alınacaktır.
Başvuru Ekleri	- Referanslar/Kaynaklar - Proje Personeli/Ekibinin Diğer Projeleri ve Güncel Yayınları - Yurt Dışı Araştırmacı Bilgi Formu (Yurt dışı araştırmacı var ise) - Feragat Formu (Eğer gerekli ise) - TÜSEB Başkanlık Onay Yazısı (Proje ekibinde TÜSEB Enstitülerinden yürütücü/araştırmacı/danışman bulunması halinde) - Küçük ve Orta Büyüklükte İşletme (KOBİ) olma şartlarına ulaşamamış sermaye şirketleri ve KOBİ niteliğindeki işletmelerin yönetici ve ortaklarının başvuru sahibi olması durumunda “KOBİ Beyannamesi” - Patent bilgisi (varsa) - Özel Kuruluşlardan Ek Olarak Talep Edilen Belgeler - Ticaret Sicil Gazetesi (Şirketin güncel unvan ve adresinin yer aldığı sayfa) - Oda Sicil Kayıt Sureti

	- İmza Sirküleri - Yetki Belgesi (Şirketi temsile yetkili kişinin belirtildiği ilgili Ticaret Sicil Müdürlüğü'nden alınmış belge) 9. Bütçe Formu 10. Belirtmek istediğiniz diğer konular
--	--

BAŞVURU DOKÜMANLARI VE DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

➤ Başvurunun geçerli sayılabilmesi için aşağıdaki belgelerin imzalı olarak sunulması gerekmektedir.

- Proje yürütücüsü kurum/kuruluş adına üst düzey yetkili (üniversiteler için rektör, kamu Ar-Ge birimleri için birimin bağlı olduğu üst düzey yönetici veya bu makamların yetki verdiği yardımcılar, özel kuruluşlar için imza sirkülerinde belirtilen en geniş imza yetkisi olan kişi veya kişiler) tarafından ilgili yerleri ıslak imzalı elektronik başvuru çıktısı,

- Gerekli ise Proje Önerisi Destek Mektubu,

- Gerekli ise Yasal İzin Belgeleri.

➤ Yukarıda belirtilen belgeler dışında bir belge sunulması durumunda değerlendirmede dikkate alınmayacaktır.

➤ Basılı belgeler için evrak sistemine son kabul tarihi **31/08//2021** olacaktır. Basılı belgelerin TÜSEB evrak sistemine son kabul tarihine kadar kayıt edilmemesi, eksik sunulması veya yalnızca elektronik başvuru yapılması durumunda başvuru tamamlanmamış sayılarak değerlendirmeye kabul edilmeyecektir.

➤ Yukarıdaki belirtilen hususlar başta olmak üzere, çağrı şartlarına uyulmaması durumunda başvurular değerlendirmeye alınmadan iade edilecektir.

➤ Çağrı şartlarına uygun Ar-Ge projeleri Proje Önerisi Değerlendirme Formu'na göre değerlendirilecektir.

Bilimsel Sorularınız İçin:

tk@tuseb.gov.tr

Sistemsal Sorularınız İçin:

tbys@tuseb.gov.tr

İmzalı belgeler için posta adresi:

TÜSEB İstanbul Yerleşkesi

Koşuyolu Mahallesi, Koşuyolu Caddesi No: 71 Kadıköy / İSTANBUL

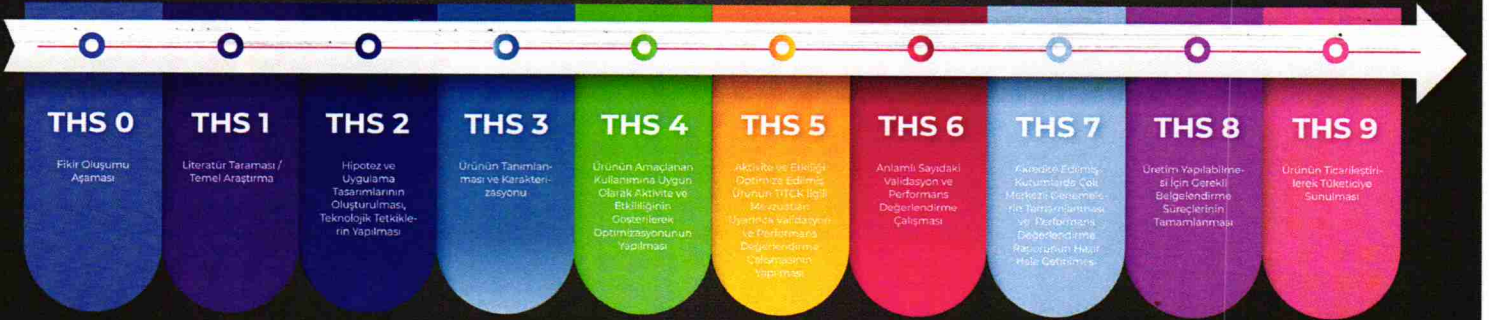
Sıra Özel Şart

- 1 Aday tanı kitinin literatürdeki yeri açıkça belirtilmelidir.
- 2 Aday tanı kitine yönelik mevcut bulgular (Ar-Ge dokümanları dahil tüm veriler) gerekli ayrıntıda sunulmalıdır.
- 3 Ürünün ticarileşme potansiyeli ve sağlayacağı sosyo-ekonomik fayda somut verilerle (Türkiye ve dünya verileri kullanılarak) belirtilmelidir.
- 4 Aday tanı kitinin özgün değeri ve yenilikçi yönü var ise açıkça belirtilmelidir.
- 5 Söz konusu tanı teknolojisinin,” Performans Değerlendirme Çalışması” için hazır durumda olması gerekmektedir. İlgili belgeler sunulmalıdır.
- 6 İlgili teknolojilere yönelik proje başvurusunda, prototipin varlığının ve teknoloji hazırlık seviyesinin kanıtlanmış olması gerekir. İlgili belgeler sunulmalıdır.
- 7 Soru 1: Validasyon Çalışmalarının TÜSEB tarafından bağımsız laboratuvarlarda test edilmesini talep ediyor musunuz?
- 8 Soru 2: Validasyon çalışmasını TÜSEB'in yaptırması halinde kitler tarafınızdan sağlanabilir mi?
- 9 Soru 3: Validasyon çalışması yapılacak SMA tanı kitinden kaç adet (reaksiyon bazında) kit hazır durumdadır?



TÜRKİYE SAĞLIK ENSTİTÜLERİ BAŞKANLIĞI

TEKNOLOJİ HAZIRLIK SEVİYELERİ



Bu belge, güvenli elektronik imza ile onaylanmıştır.

Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı
Proje Yönetimi ve Destek Daire Başkanlığı

Ek-4

DAĞITIM LİSTESİ

BAKANLIKLAR

Sağlık Bakanlığı (Tüm Birimler)
Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı

ÜNİVERSİTELER

Abdullah Gül Üniversitesi
Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi
Adana Alparslan Türkeş Bilim Ve Teknoloji Üniversitesi
Adıyaman Üniversitesi
Afyon Kocatepe Üniversitesi
Afyonkarahisar Sağlık Bilimleri Üniversitesi
Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi
Akdeniz Üniversitesi
Aksaray Üniversitesi
Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi
Alanya Hamdullah Emin Paşa Üniversitesi
Altınbaş Üniversitesi
Amasya Üniversitesi
Anadolu Üniversitesi
Anka Teknoloji Üniversitesi
Ankara Bilim Üniversitesi
Ankara Hacı Bayram Veli Üniversitesi
Ankara Medipol Üniversitesi
Ankara Müzik Ve Güzel Sanatlar Üniversitesi
Ankara Sosyal Bilimler Üniversitesi
Ankara Üniversitesi
Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi
Antalya Akev Üniversitesi
Antalya Bilim Üniversitesi
Ardahan Üniversitesi
Artvin Çoruh Üniversitesi
Ataşehir Adıgüzel Meslek Yüksekokulu
Atatürk Üniversitesi
Atılım Üniversitesi
Avrasya Üniversitesi
Aydın Adnan Menderes Üniversitesi
Bahçeşehir Üniversitesi
Balıkesir Üniversitesi
Bandırma Onyedil Eylül Üniversitesi
Bartın Üniversitesi
Baskent Üniversitesi
Batman Üniversitesi
Bayburt Üniversitesi
Beykent Üniversitesi

Beykoz Üniversitesi
Bezm-İ Âlem Vakıf Üniversitesi
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi
Bingöl Üniversitesi
Biruni Üniversitesi
Bitlis Eren Üniversitesi
Boğaziçi Üniversitesi
Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi
Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi
Bursa Teknik Üniversitesi
Bursa Uludağ Üniversitesi
Çağ Üniversitesi
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Çankaya Üniversitesi
Çankırı Karatekin Üniversitesi
Çukurova Üniversitesi
Demiroğlu Bilim Üniversitesi
Dicle Üniversitesi
Doğuş Üniversitesi
Dokuz Eylül Üniversitesi
Düzce Üniversitesi
Ege Üniversitesi
Erciyes Üniversitesi
Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi
Erzurum Teknik Üniversitesi
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi
Eskişehir Teknik Üniversitesi
Faruk Saraç Tasarım Meslek Yüksekokulu (İstanbul)
Fatih Sultan Mehmet Vakıf Üniversitesi
Fenerbahçe Üniversitesi
Fırat Üniversitesi
Galatasaray Üniversitesi
Gazi Üniversitesi
Gaziantep İslam Bilim Ve Teknoloji Üniversitesi
Gaziantep Üniversitesi
Gebze Teknik Üniversitesi
Giresun Üniversitesi
Gümüşhane Üniversitesi
Hacettepe Üniversitesi
Hakkari Üniversitesi
Haliç Üniversitesi
Harran Üniversitesi
Hasan Kalyoncu Üniversitesi
Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi
Hitit Üniversitesi
İğdır Üniversitesi
Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi
Işık Üniversitesi
İbn Haldun Üniversitesi
İhsan Doğramacı Bilkent Üniversitesi
İnönü Üniversitesi

İskenderun Teknik Üniversitesi
İstanbul Arel Üniversitesi
İstanbul Atlas Üniversitesi
İstanbul Aydın Üniversitesi
İstanbul Ayvansaray Üniversitesi
İstanbul Bilgi Üniversitesi
İstanbul Esenyurt Üniversitesi
İstanbul Galata Üniversitesi
İstanbul Gedik Üniversitesi
İstanbul Gelişim Üniversitesi
İstanbul Kent Üniversitesi
İstanbul Kültür Üniversitesi
İstanbul Medeniyet Üniversitesi
İstanbul Medipol Üniversitesi
İstanbul Okan Üniversitesi
İstanbul Rumeli Üniversitesi
İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi
İstanbul Sağlık Ve Teknoloji Üniversitesi
İstanbul Şişli Meslek Yüksekokulu
İstanbul Teknik Üniversitesi
İstanbul Ticaret Üniversitesi
İstanbul Üniversitesi
İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa
İstanbul Yeni Yüzyıl Üniversitesi
İstanbul 29 Mayıs Üniversitesi
İstinye Üniversitesi
İzmir Bakırçay Üniversitesi
İzmir Demokrasi Üniversitesi
İzmir Ekonomi Üniversitesi
İzmir Katip Çelebi Üniversitesi
İzmir Kavram Meslek Yüksekokulu
İzmir Tınaztepe Üniversitesi
İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü
Kadir Has Üniversitesi
Kafkas Üniversitesi
Kahramanmaraş İstiklal Üniversitesi
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi
Kapadokya Üniversitesi
Karabük Üniversitesi
Karadeniz Teknik Üniversitesi
Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi
Kastamonu Üniversitesi
Kayseri Üniversitesi
Kırıkkale Üniversitesi
Kırklareli Üniversitesi
Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi
Kilis 7 Aralık Üniversitesi
Kocaeli Sağlık Ve Teknoloji Üniversitesi
Kocaeli Üniversitesi
Koç Üniversitesi
Konya Gıda Ve Tarım Üniversitesi

Konya Teknik Üniversitesi
Kto Karatay Üniversitesi
Kütahya Dumlupınar Üniversitesi
Kütahya Sağlık Bilimleri Üniversitesi
Lokman Hekim Üniversitesi
Malatya Turgut Özal Üniversitesi
Maltepe Üniversitesi
Manisa Celâl Bayar Üniversitesi
Mardin Artuklu Üniversitesi
Marmara Üniversitesi
Mef Üniversitesi
Mersin Üniversitesi
Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi
Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi
Munzur Üniversitesi
Muş Alparslan Üniversitesi
Necmettin Erbakan Üniversitesi
Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi
Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi
Nişantaşı Üniversitesi
Nuh Naci Yazgan Üniversitesi
Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Ordu Üniversitesi
Orta Doğu Teknik Üniversitesi
Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi
Ostim Teknik Üniversitesi
Özyeğin Üniversitesi
Pamukkale Üniversitesi
Piri Reis Üniversitesi
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi
Sabancı Üniversitesi
Sağlık Bilimleri Üniversitesi
Sakarya Uygulamalı Bilimler Üniversitesi
Sakarya Üniversitesi
Samsun Üniversitesi
Sanko Üniversitesi
Selçuk Üniversitesi
Siirt Üniversitesi
Sinop Üniversitesi
Sivas Bilim Ve Teknoloji Üniversitesi
Sivas Cumhuriyet Üniversitesi
Süleyman Demirel Üniversitesi
Şirnak Üniversitesi
Tarsus Üniversitesi
Ted Üniversitesi
Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi
Tobb Ekonomi Ve Teknoloji Üniversitesi
Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi
Toros Üniversitesi
Trabzon Üniversitesi
Trakya Üniversitesi

Türk Hava Kurumu Üniversitesi
Türk-Alman Üniversitesi
Türkiye Uluslararası İslam, Bilim Ve Teknoloji Üniversitesi
Türk-Japon Bilim Ve Teknoloji Üniversitesi
Ufuk Üniversitesi
Uşak Üniversitesi
Üsküdar Üniversitesi
Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi
Yalova Üniversitesi
Yaşar Üniversitesi
Yeditepe Üniversitesi
Yıldız Teknik Üniversitesi
Yozgat Bozok Üniversitesi
Yüksek İhtisas Üniversitesi
Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi

2021-SMA-AR-GE
2021-SMA-ÜRÜN

SMA Hastalığının Tanısına Yönelik Ar-Ge ve Validasyon Çalışmalarına Özel

İki Yeni Proje Çağrısı Açılmıştır

TÜSEB

TÜRKİYE SAĞLIK ENSTİTÜLERİ BAŞKANLIĞI

Başvuru Şartları ve Detaylı Bilgi İçin:

www.tuseb.gov.tr

TÜSEB, Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı'nın birimidir. TÜSEB, Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı'nın birimidir.