**Araştırmacı Adı Soyadı:**

**Başvuru Tarihi:**

**Araştırma Adı:**

 **A. ARAŞTIRMA AMAÇ / KAPSAM VE GENEL BİLGİLER**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Yandaki değerlendirme kutucuklarına uygun olan işareti ekleyiniz. (+, -, N/A)** | **EVET** | **EVET** |
| **A.1** | **Araştırmanın adı:** **(Kısaltma kullanılmamalı,amaç ve hipoteze uygun olmalıdır.)** Araştırmanın başlığı ile içeriği uyumlu olmalıdır. Türkçe karşılığı olduğu halde yabancı kelime kullanılan başlıklardan kaçınılmalıdır. |  |  |
| **A.1.2** | **Araştırmanın amacı:** Açık, anlaşılır ve yazım kurallarına uygun şekilde yazılmış olmalıdır. Bilimsel araştırmanın amacı bir soruya cevap olabilecek niteliktedir. Araştırma hipotezi ile uyumlu olmalıdır. Bu bölümde ana amaç ya da amaçların ne olduğu net olarak açıklanmalıdır. Literatür bilgisi gerekli değildir |  |  |
| **A.1.3** | **Araştırmanın konusu:** İlgili alanda ulusal ve uluslararası literatür özeti verilmelidir. Dikkate alınan literatür kaynak gösterilmeli ve kaynaklar bölümünde listelenmelidir |  |  |

**B. ARAŞTIRMANIN GEREÇ VE YÖNTEMLERİ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Yandaki değerlendirme kutucuklarına uygun olan işareti ekleyiniz. (+, -, N/A)** | **EVET** | **EVET** |
| **B.1** | Araştırmanın türü (retrospektif, tanımlayıcı,kesitsel,olgu kontrol ,müdahale,vb.) belirtilmiştir. |  |  |
| **B.2** | Araştırmanın yapılacağı yer / yerler belirtilmiş ve gerekli izinler çalışmaya eklenmiştir. |  |  |
| **B.3** | Araştırmanın Evreni açıklanmıştır. (Araştırmaya katılan kişiler kimlerdir,Hangi kayıtlar kullanılacak) |  |  |
| **B.4** | **Araştırmanın Örneklemi:** açıklanmalıdır**. (Araştırmaya dahil edilecek popülasyonun; kimlerden oluştuğu, yaş aralıkları, cinsiyet ve sayısı gibi tanımlayıcı özellikleri yazılacaktır.Örneklem büyüklüğü hesaplanmış mı? Örneklem seçim yöntemi belirtilmiş mi?** Örneklem büyüklüğü güvenilir sonuçlar için gereklidir. Örneklem büyüklüğü için yaklaşık hesaplamalar kullanılmalı ve kullanılan bu hesaplamalarda ortalama, oran, standart sapma, güven düzeyi, beklenen güç, etki büyüklüğü, hata oranları gibi değerler ve referans alınan bu değerlerin literatür örneği eklenmelidir. |  |  |
| **B.5** | Veri toplama yöntemi açıkça belirtilmiştir. (Verilerin kimler tarafından, hangi dosya ve görüntü kayıtları, gözlem,anket, numune alma, vb.), **Veri toplama yöntemi**:**(**Araştırmaya katılacak gönüllülere nasıl ulaşılacağı, retrospektif çalışmalarda hangi dosyalara, nasıl ulaşılacağı, veri toplamayı kim/kimlerin (anketör,araştırmacı gibi) yapacağı, veri toplamanın nerede yapılacağı (araştırma merkezi değildir) poliklinik, laboratuvar gibi veri toplanması planlana birimler hakkında detaylı açıklanmalıdır. Ayrıca muayene, ölçüm, laboratuvar analizi, radyolojik inceleme, mikroskobik inceleme gibi ölçümlerin hangi basamaklarla gerçekleştirileceği detaylı açıklanmalıdır. Diyagram ya da akış şeması kullanılabilir. Araştırmaya uygun **hipotez(ler)** kurulmalıdır. Hipotezler araştırma dilinde oluşturulmalıdır. Bir hipotez, iki veya daha fazla değişken arasındaki ilişkinin varsayımsal bir ifadesidir. Hipotez kurulurken bağımsız ve bağımlı değişkenler arasındaki ilişkiyi açıklayan resmi bir ifade kullanılmalıdır. Amaç ifadesi değildir ancak amaç ile uyumlu olmalıdır. |  |  |
| **B.6** | Araştırmaya dahil edilme ve dışlanma kriterleri belirtilmiştir. |  |  |
| **B.7** | Araştırmaya uygun hipotez(ler) kurulmuştur. |  |  |
| **B.8** | Araştırmanın veri analizi **(hangi değişkenler hangi istatistiksel yöntemlerle analiz edilecek,hangi program kullanılacağı belirtilmelidir.)** Araştırmada tüm değişkenlerin, hangi istatistiksel yöntemlerle, analiz edileceği detaylı şekilde açıklanmalıdır. Değişkenler neden-sonuç ilişkisi içinde bulunuyorsa bu durumda bağımsız ve bağımlı değişken olarak sınıflandırılır. Bağımsız değişken, araştırmacının bağımlı değişken üzerinde etkisini test etmek istediği değişkendir. Bağımlı değişken ise üzerinde bağımsız değişkenin etkisi incelenen değişkendir.Analizde kullanılacak karşılaştırmalar, ilişkiler detaylı olarak açıklanmalıdır. Örneğin: Yaş gruplarına göre fiziksel aktivite düzeyinin karşılaştırılmasında Ki-kare (ChiSquare) testi kullanılmıştır. Sadece program adının (SPSS- EXCEL gibi ) ya da test adının yazılması yeterli değildir. Araştırmaya özgü detaylı şekilde yazılmalıdır, genel ifadeler kullanılmamalıdır |  |  |
| **B.9** | Araştırmanın kısıtlılıkları (Sınırlılıkları) açıkça belirtilmiştir. |  |  |
| **B.10** | Araştırmanın yapılacağı uygun tarih aralığı belirtilmiştir. |  |  |

**C. ARAŞTIRMACILAR VE İLGİLİ BELGELER(Bu bölümde belirtilen belgelerin başvuru formu ekinde sunulması zorunludur, eksik belgeli başvurular değerlendirmeye alınmayacaktır.)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Yandaki değerlendirme kutucuklarına uygun olan işareti ekleyiniz. (+, -, N/A)** | **EVET** | **EVET** |
| **C.1** | Sorumlu araştırmacı kişisel ve iletişim bilgileri eksiksiz doldurulmuştur. |  |  |
| **C.1.1** | Sorumlu / yardımcı araştırmacı / koordinatör özgeçmişleri dosyada mevcuttur. |  |  |
| **C.1.2** | Yardımcı araştırmacı veya birden çok yardımcı araştırmacı olması durumunda her bir araştırmacı için kişisel ve iletişim bilgileri tam olarak doldurulmuştur. |  |  |
| **C.1.3** | Başvuru sahibi ve araştırmacıların ıslak imzaları mevcuttur. |  |  |
| **C.1.4** | Sorumlu araştırmacının kimlik ve personel kimlik kartı fotokopileri mevcuttur. |  |  |
| **C.1.5** | Çalışmaya katılacak merkezler ve araştırıcılar detaylı bir şekilde belirtilmiştir. |  |  |
| **C.1.6** | Araştırma BAP ya da TUBITAK projesi şeklinde yapılacaksa gerekli onayların ne zaman alınacağı belirtilmiştir. |  |  |
| **C.1.7** | Araştırmayı destekleyen kişi, kurum/kuruluş (hibe, destek, fon vb) var mı, varsa açıkça belirtilmiştir. |  |  |
| **C.1.8** | Araştırma konusunun hangi alanlarda yarar sağlayacağı, açık bir şekilde belirtilmiştir. |  |  |
| **C.1.9** | Anket / ölçek formu (Araştırma Kapsamında Kullanılacak İse) çalışmaya eklenmiştir.Anketin / Ölçeğin geçerliliği/güvenilirliği ile ilgili olarak, anket hazırlanmasında yararlanılan kaynaklar belirtilmelidir. Ayrıca, her sayfasında sorumlu araştırmacının yaş imzası olan bir örneği başvuru formuna eklenmelidir. Araştırmaya ilişkin katılımcılara yönelik aydınlatılmış onam formu örneği de bulunmalıdır |  |  |
| **C.1.10** | Araştırmanın, uzmanlık, yüksek lisans veya doktora tezi olması durumunda,tezi belirtir belge mevcuttur. (Araştırma uzmanlık tezi ise ilgili anabilim dalı başkanlığı veya klinik şefliğince onaylanan ıslak imzalı belge, yüksek lisans veya doktora tezi olması durumunda ise tez’e ilişkin ilgili enstitü yönetim kurul onayının bir örneği eklenmelidir.) |  |  |

 **D. BAŞVURU SAHİBİNİN İMZASI**

|  |  |
| --- | --- |
| **D.1** | **İş bu başvuru formu ile kendim/başvuru sahibi adına** |
|  | 1. Başvuruda belirtilen bilgilerin doğru olduğunu,2. Araştırma süresi boyunca protokole, konuyla ilgili tüm mevzuat düzenlemelerine, etik değer ve ilkelere uyulacağını,3. Önerilen araştırmanın gerçekleştirilebilir nitelikte olduğunu,4. Araştırma sona erdikten sonra, 1 (bir) yıllık süre içerisinde sonuç raporunun bir kopyasını **S.B.Ü. İZMİR DR. BEHÇET UZ ÇOCUK HASTALIKLARI VE CERRAHİSİ EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ**’ ne sunacağımı taahhüt ederim. |
| **D.2** | **Başvuru sahibi imzası vardır.** (Sorumlu Araştırmacı / Koordinatör Tarafından El yazısı ile adı soyadı, Tarih (gün/ay/yıl olarak) ve Islak İmza ile İmzalanacaktır) |  |  |
| Öneriler: Var Yok |  |
| Öneriler: Var Yok |  |

**DEĞERLENDİRME SONUCU**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  GEÇTİ | DÜZELTME VERİLDİ | REDDEDİLDİ |

|  |  |
| --- | --- |
| **1.DEĞERLENDİRME TARİHİ (İL SAĞLIK MÜD. HALK SAĞLIĞI BİRİMİ)****…/…/20…** | **2.DEĞERLENDİRME TARİHİ (BEHÇET UZ)****…/…/20…** |
| **Ad- Soyad / Kaşe- İmza** | **Ad- Soyad / Kaşe- İmza** | **Ad- Soyad / Kaşe- İmza** | **Ad- Soyad / Kaşe- İmza** |
|  |  |  |  |