

# Terimler Listesi RBDCOV

Sözcük	Tanımı
<b>Aktif Madde</b>	Aşının etkisinden sorumlu olan ana bileşen.
<b>Adjuvan</b>	Bazı aşılarda kullanılan ve daha güçlü bir bağışıklık tepkisi oluşturmaya yardımcı olan bir bileşen (bir madde veya madde grubu).
<b>Antikor</b>	Toksinler, mikroorganizmalar (bu durumda virüsler) veya kanser hücreleri gibi zararlı patojenlerle savaşmak için bağışıklık sistemi tarafından üretilen koruyucu bir protein.
<b>Antijen</b>	Antijen, bağışıklık sistemi tarafından tanınan, antikor üretimini ve bağışıklık sisteminin diğer reaksiyonlarını tetikleyecek bir yapıdır (genellikle bir protein).
<b>Otoimmün Hastalık</b>	Otoimmün hastalık, vücudun doğal savunma sistemi kendi hücrelerini ile yabancı hücreler arasındaki farkı ayırt edemediğinde ortaya çıkar ve bağışıklık sisteminin yanlışlıkla normal hücrelere saldırmasına neden olur.
<b>Biyobanka</b>	Biyobanka, genellikle araştırma amacıyla değişken bir süre için saklanan biyolojik numunelerden (örneğin kan, dokular, DNA materyali, çeşitli hücreler, vb.) oluşan bir depodur.
<b>Biyokimyasal Analiz</b>	Biyolojik materyalin spesifik özelliklerine bakılması.
<b>Hatırlatma Dozu</b>	Herhangi bir aşının etkinliği zaman içinde azalır. Hatırlatma aşıları, bağışıklık yanıtını orijinal seviyesine geri getirmeyi veya daha üst seviyeye çıkarmayı amaçlamaktadır.
<b>CD4-Hücreleri</b>	CD4 hücreleri, bağışıklık sisteminin karmaşık reaksiyonlarını yönlendirmek ve koordine etmek için gerekli olan bir tür beyaz kan hücresidir.
<b>Klinik Araştırmacı</b>	Bir klinik araştırmanın yürütülmesinden sorumlu olan kişi.
<b>Klinik Araştırma</b>	Bir tedavi, prosedür veya aşının spesifik özelliklerini, güvenliğini ve etkinliğini değerlendirmek için insanlar üzerinde yapılan araştırma.
<b>Komorbidite</b>	Birincil hastalığın yanı sıra sahip olunabilecek herhangi bir başka durum.
<b>Diyaliz</b>	Diyaliz, böbrekler düzgün çalışmadığında atık ürünleri ve fazla sıvıyı kandan uzaklaştırmak için yapılan bir işlemdir.
<b>Hematolojik Analiz</b>	Kan analizi.



Sözcük	Tanımı
<b>Bağışıklık Yanıtı</b>	Bağışıklık sistemi yabancı bir istilacı (bakteriler, virüsler veya kanser hücreleri gibi) tespit ettiğinde, vücudu korumak için tepki verir.
<b>Bağışıklığı kısıtlanmış</b>	Zayıflamış bir bağışıklık sistemine sahip olmak. Bağışıklığı kısıtlanmış kişilerin enfeksiyonlar ve diğer hastalıklarla mücadele etme kabiliyeti azalır.
<b>İmmün Yetmezlik</b>	Bağışıklık sisteminin zayıf/zayıflamış olduğu için düzgün tepki veremediği bir durumdur.
<b>İmmünojenite</b>	İmmünojenite, bir maddenin bağışıklık tepkisi ortaya çıkarma kabiliyetidir.
<b>İmmünojenler</b>	İmmünojenler, bir bağışıklık tepkisi ortaya çıkarabilen maddelerdir. Genellikle "antijen" ile eş anlamlıdır.
<b>İmmüoglobulinler</b>	Antikor olarak da adlandırılan immüoglobulinler, diğer yapıları (genellikle proteinler) tanıyabilen ve etkisiz hale getirebilen proteinlerdir.
<b>Bağışıklık sistemi baskılanmış</b>	Zayıflamış bir bağışıklık sistemine sahip olmak. "Bağışıklığı kısıtlanmış" ile aynı anlama gelir.
<b>Tıbbi Kontrendikasyon</b>	Belirli bir ilaç veya tedavinin kötü sonuçlara yol açabilecek koşullar nedeniyle uygun olmaması.
<b>Patoloji</b>	Patoloji, hastalık veya yaralanmanın nedenleri ve etkilerinin incelenmesidir.
<b>Faz III Çalışması</b>	Klinik araştırmalar genellikle üç faza ayrılır: Faz I, hedeflenen hastalığı olmayan gönüllülerde güvenliği bakar. Faz II doğru dozu bulmayı amaçlar. Faz III, sınırlı sayıda hastada güvenlik ve etkinliği inceler. Bazen pazarlama izni alındıktan sonra yapılan Faz IV çalışmaları da vardır.
<b>Reseptör Bağlayıcı Alan</b>	Bir yanıtı tetikleyen reseptör proteininin belirli bir kısmına bağlanabilen bir proteinin yapısı.
<b>Rekombinant Protein</b>	Genellikle bu proteini üretmeyen veya daha düşük miktarlarda üreten hücrelerde genetik tekniklerle (gen terapisi olarak da bilinir) yapılan veya artırılan bir protein.
<b>RNA</b>	"Ribonükleik asit" - DNA çoğu organizmada (bazı virüsler hariç) genetik bilgiyi depolarken, RNA hücrelerde birçok amaca hizmet eden "çalışan kopyasıdır". Ancak bazı virüslerde (SARS-CoV-2 gibi) RNA genetik bilginin taşıyıcısıdır.
<b>Tarama</b>	Tarama, çalışmaya katılanların uygunluk kriterlerine uymasını sağlama sürecidir.



Sözcük	Tanımı
<b>Yan Etkiler</b>	Yan etkiler, istenen reaksiyonun dışında ortaya çıkabilecek diğer reaksiyonlar olarak tanımlanır.
<b>Spike Protein</b>	Bu, SARS-CoV-2 virüsünün hedef hücrelerine yapışmak ve onları enfekte etmek için kullandığı yüzey proteinidir.
<b>Viral Aşılar</b>	İnaktive edilmiş bir virüse veya zayıflatılmış bir virüse (hastalığa neden olmayan zayıflatılmış bir virüs) dayanan bir aşı.
<b>Virüs Varyantları</b>	Yeni virüsler üretildiğinde, her zaman belirli miktarda hata olur. Bu hatalardan biri tesadüfen virüsün yaşama şansını artırdığında, bu "virüs varyantı" diğerlerinden daha iyi performans gösterir ve baskın hale gelir. Viral varyantların ortaya çıkması her zaman - ya bağışıklık sistemi ya da ilaçlar tarafından - seçici baskıya bir tepkidir.

