

CNS Vital Signs Report		Test Date: June 9, 2021 13:20:51	
Kişi ID: 1005		Yönetici: ██████████	
Yaş: 23		Dil: Türk	
Toplam Test Zamanı: 44:25 (dk:sn)		CNSVS-TR Versiyon 1.0.0	

Kişi Profili	Yüzdeler Dilim				> 74	25 - 74	9 - 24	2 - 8	< 2
	Standard Puan Dilimi				> 109	90 - 109	80 - 89	70 - 79	< 70
Alan Puanları	Konu Puanı	Standart Puan	Yüzdeler	Geçerli Puan**	Üzerinde	Ortalama	Düşük Ortalama	Düşük	Çok Düşük
Nörobilişsellik Endeksi (NCI)	NA	96	40	Evet		X			
Kompozit Hafıza	110	119	90	Evet	X				
Sözel Bellek	55	108	70	Evet		X			
Görsel Bellek	55	121	92	Evet	X				
Psikomotor Hızı	170	90	25	Evet		X			
Tepki Süresi*	660	89	23	Evet			X		
Karmaşık Dikkat*	8	95	37	Evet		X			
Bilişsel Esneklik	40	85	16	Evet			X		
İşlem Hızı	63	97	42	Evet		X			
Yürütücü İşlev	40	84	14	Evet			X		
Sosyal Keskinlik	6	86	18	Evet			X		
Akıl Yürütme	10	110	75	Evet	X				
Çalışma Belleği	16	119	90	Evet	X				
Sürekli Dikkat	37	113	81	Evet	X				
Basit Dikkat	40	108	70	Evet		X			
Motor Hızı	106	89	23	Evet			X		

Alan Panosu: Ortalamanın üzerinde olan alan puanları 109 üzerinde bir standart puanı (SS) veya 74 üzerinde bir Yüzdeler Sıralaması (PR) gösterir, bu da yüksek işlevli bir test katılımcısına işaret eder. Ortalama 90-109 olan bir SS ile 25-75 arası olan bir PR normal işleve işaret eder. Düşük Ortalama 80-89 arası bir SS veya 9-24 arası bir PR'dır ve hafif bir eksikliğe veya bozukluğa işaret eder. Ortalamanın Altı 70-79 arası bir SS veya 2-8 arası bir PR değeridir ve hafif düzeyde bir eksiklik veya bozukluğa işaret eder. Çok düşük 70'dan düşük bir SS veya 2'den düşük bir PR değeridir ve bir eksiklik veya bozukluğa işaret eder. Tepki süreleri milisaniye olarak ölçülür. \* simgesi düşük değerlerin daha iyi olduğunu ifade ederken, bu simgenin olmadığı yerlerde yüksek değerler daha iyidir. Katılımcı Puanları bireysel alt test birimlerinin veri değerlerinden hesaplanan ham puanlardır.

Vl\*\*\* - Geçerlilik Göstergesi (Validity Indicator): Geçersiz bir test veya alan puanını olabileceğini temsil eden bir kılavuzu ifade eder. "Hayır" çıkması halinde bir klinisyenin devreye girerek katılımcının testi anlayıp anlamadığından, ellerinden gelenin en iyisini yapıp yapmadığından veya ilave değerlendirme gerektiren bir klinik durumu olup olmadığını değerlendirmesi gerekmektedir.

Sözel Bellek Testi (SBT)	Puan	Standart	Yüzdeler	
Doğru Zamanda Tuşa Basılanlar - Anında	15	118	88	Sözel Bellek testi: Katılımcıların 15 adet kelimeyi hatırlaması ve bunları 15 çeldiricinin arasında tanıması gerekmektedir. Test, serinin sonunda tekrar uygulanır. Sözel Bellek Testi katılımcının sözcükleri ne kadar iyi şekilde tanıyabildiğini, hatırlayabildiğini ve geri çağırabildiğini (örn. Doğrudan kelime anlamıyla temsillerinin veya özelliklerinin kullanılması veya bunlara dikkat edilmesi gibi) ölçer. "Doğru Zamanda Tuşa Basılanlar" tanınmış olan hedef kelimelerin sayısını gösterir. Düşük puanlar sözel bellekte bir bozukluğa işaret eder.
Doğru Şekilde Pas Geçilenler - Anında	14	95	37	
Doğru Zamanda Tuşa Basılanlar - Gecikme	13	109	73	
Doğru Şekilde Pas Geçilenler - Gecikme	13	81	10	
Görsel Bellek Testi (GBT)	Puan	Standart	Yüzdeler	
Doğru Zamanda Tuşa Basılanlar - Anında	15	125	95	Görsel Bellek testi: Katılımcıların 15 geometrik şekli hatırlaması ve bunları 15 çeldirici arasından tanıması gerekmektedir. Test, serinin sonunda tekrar uygulanır. GBT testi katılımcının geometrik şekilleri ne kadar iyi tanıyabildiğini, hatırlatabildiğini ve geri çağırabildiğini (örn. Sembolik veya alansal temsillerinin kullanılması veya bunlara dikkat edilmesi gibi) ölçer. "Doğru Zamanda Tuşa Basılanlar" tanınmış olan hedef şekillerin sayısını gösterir. Düşük puanlar görsel bellekte bir bozukluğa işaret eder.
Doğru Şekilde Pas Geçilenler - Anında	14	117	87	
Doğru Zamanda Tuşa Basılanlar - Gecikme	15	124	95	
Doğru Şekilde Pas Geçilenler - Gecikme	11	93	32	
Parmak Tıklatma Testi (PTT)	Puan	Standart	Yüzdeler	
Sağ Elle Tıklatmaların Ortalaması	55	90	25	PTT motor hızının ve ince motor kontrol becerilerine yönelik bir testtir. Her bir elle üç adet tıklatma turu vardır. PTT testi her bir elle yapılan parmak tıklatmalarının hızını ve sayısını ölçer. Düşük puanlar motor becerilerinde bir yavaşlamayı işaret eder. El motor aktivitelerinin hızı hangi elin tercih edildiğine göre değişiklik gösterir. İnsanlar genelde tercih ettikleri elle daha hızlı olsa da, bu durum hep böyle değildir.
Sol Elle Tıklatmaların Ortalaması	51	90	25	

CNS Vital Signs Report		Test Date: June 9, 2021 13:20:51	
Kişi ID: 1005	Yönetici: ██████████		
Yaş: 23	Dil: Türk		
Toplam Test Zamanı: 44:25 (dk:sn)	CNSVS-TR Versiyon 1.0.0		

Sembol Rakam Kodlama (SRK)	Puan	Standart	Yüzdelik	
Doğru Yanıtlar	64	97	42	SRK testi işlem hızını ölçer ve aynı anda görsel tarama, görsel algı, görsel bellek ve motor işlevleri gibi farklı bilişsel süreçlerden veri toplar. Hataların kaynağı düşünmeden verilen yanıtlar, yanlış algılama veya kafa karışıklığı olabilir.
Hatalar*	1	102	55	
Stroop Testi (ST)	Puan	Standart	Yüzdelik	
Basit Tepki Süresi*	244	105	63	ST basit ve karmaşık tepki süresini, inhibisyon/disinhibisyonu, zihinsel esnekliği ve yönetilmiş dikkati ölçer. ST, katılımcının hızla değişen ve giderek daha karmaşıklaşan bir dizi yönergeye ne kadar iyi uyum sağlayabildiğini değerlendirmeye yardımcı olur. Tepki sürelerinin uzaması bilişsel yavaşlamaya/bozukluğa işaret eder. Hataların kaynağı düşünmeden verilen yanıtlar, yanlış algılama veya kafa karışıklığı olabilir.
Karmaşık Tepki Süresi Doğru*	570	96	40	
Stroop Tepki Süresi Doğru*	750	85	16	
Stroop Dahil Etme Hataları*	0	109	73	
Dikkat Yönelme Testi (DYT)	Puan	Standart	Yüzdelik	
Doğru Yanıtlar	48	84	14	DYT yürütücü işlevi veya katılımcının değişen setleri ne kadar iyi tanıyabildiğini (zihinsel esneklik), soyutlamayı (kurallar, kategoriler) ve birden fazla görevi aynı anda ne kadar iyi yönetebildiğini ölçer. Katılımcıların yanıtlarını rastgele bir şekilde değişen kurallara göre uyarlaması gerekmektedir. En iyi puanlar yüksek sayıda doğru yanıt, az sayıda hataya ve kısa tepki süresine verilir. Normal katılımcılar yavaş fakat doğru cevaplar yahut hızlı fakat çok doğru olmayan cevaplar verebilirler. Dikkat eksikliği görünür olabilir.
Hatalar*	8	91	27	
Doğru Tepki Süresi*	911	106	66	
Sürekli Performans Testi (SPT)	Puan	Standart	Yüzdelik	
Doğru Yanıtlar	40	104	61	SPT sürekli dikkat veya uyanıklık ile seçim tepki süresini ölçer. Birçok normal katılımcı bu testte mükemmel yakın puanlar alır. Tepki süresinin uzun olması bilişsel yavaşlama ve/veya bozukluğa işaret edebilir. 2'den fazla hata olması (toplamda) klinik olarak anlamlı olabilir. 4'den fazla hata olması (toplamda) dikkat bozukluğuna işaret eder.
Atlama Hataları*	0	104	61	
Dahil Etme Hataları*	0	108	70	
Seçenek Tepki Süresi Doğru*	366	109	73	
Duyguların Algılanması Testi (DAT)	Puan	Standart	Yüzdelik	
Doğru Yanıtlar	11	98	45	DAT katılımcının belli duyguları ne kadar iyi şekilde algılayıp tespit edebildiğini ölçer. DAT "mutlu" ve "sakin" pozitif duyguları ile "kızgın" ve "üzgün" negatif duygularının tespit edilebilmesine yönelik bir testtir. "Sosyal bilişsellik" ve "duygusal keskinlik", "insanların başkalarını ve kendilerini anlamlandırma şekli" olarak tanımlanmıştır. Bu, sosyal bilgilerin algılanması ve anlaşılması yeteneğidir. DAT tepki süreleri diğer testlere göre çok daha uzundur ve bu da duygusal keskinliği yöneten merkezi süreçlerin karmaşıklığına işaret eder.
Ortalama Doğru Tepki Süresi*	1158	85	16	
Atlama Hataları*	1	98	45	
Dahil Etme Hataları*	5	85	16	
Positif Duygular	Puan	Standart	Yüzdelik	
Doğru Şekilde Tuşa Basılanlar	5	86	18	
Tepki Süresi*	1198	77	6	
Negatif Duygular	Puan	Standart	Yüzdelik	
Doğru Şekilde Tuşa Basılanlar	6	110	75	
Tepki Süresi*	1126	95	37	
Akıl Yürütme Testi (AYT)	Puan	Standart	Yüzdelik	
Doğru Yanıtlar	12	108	70	Sözsüz Akıl Yürütme Testi (SAYT), katılımcının görsel veya soyut bilgilerin anlamını ne kadar iyi bir şekilde algılayıp anlayabildiğini ve görsel-soyut kavramlar arasındaki ilişkileri ne kadar iyi tanıyabildiğini ölçer. SAYT 15 matris veya görsel analogiden oluşur. Matrisler giderek daha da zorlaşır. Her biri 14.5 saniye boyunca gösterilir. Sözsüz veya görsel-soyut akıl yürütme, somut gerçeklere dayalı bilgilerden ziyade sembollerin ve genelleme kullanımı ile konuların algılanması ve sonuçlara ulaşılması sürecidir.
Ortalama Doğru Tepki Süresi*	3906	112	79	
Dahil Etme Hataları*	2	110	75	
Atlama Hataları*	1	95	37	

CNS Vital Signs Report	Test Date: June 9, 2021 13:20:51
Kişi ID: 1005	Yönetici: [REDACTED]
Yaş: 23	Dil: Türk
Toplam Test Zamanı: 44:25 (dk:sn)	CNSVS-TR Versiyon 1.0.0

Dört Bölümü Sürekli Performans Testi (DBSP)	Puan	Standart	Yüzdelik	
<b>1. Bölüm</b>				DBSPT katılımcının çalışma belleği ve sürekli dikkatini ölçen dört bölümü bir testtir. DBSPT dört bölümü bir testtir. BİRİNCİ BÖLÜM - basit bir tepki süresi testidir, katılımcının herhangi bir uyarıcı sunulduğunda ara tuşuna basması gerekmektedir; İKİNCİ BÖLÜM sürekli performans testinin başka bir türüdür; katılımcıya tek bir uyarıcıya yanıt vermesi ve başka uyarıcılara yanıt vermemesi söylenir. Ayrım yapma gerektiğinden tepki süreleri "seçim tepki süresi" şeklinde oluşturulur. ÜÇÜNCÜ BÖLÜM "bir geri" SPT'dir. Katılımcının sadece gelen, hemen öncesinde gelenle aynıysa tepki yanıt vermesi gerekmektedir. DÖRDÜNCÜ BÖLÜM "iki geri" SPT'dir. Zor bir işlemdir ve çalışma belleğini ölçmek amacıyla kullanılır. İki, üç ve dördüncü bölümler sürekli dikkat alanını ölçmek için kullanılır.
Ortalama Doğru Tepki Süresi*	277	107	68	
<b>2. Bölüm</b>				
Doğru Yanıtlar	6	103	58	
Ortalama Doğru Tepki Süresi*	333	105	63	
Yanlış Yanıtlar*	0	104	61	
Ortalama Yanlış Yanıt Süresi*	0			
Atlama Hataları*	0	103	58	
<b>3. Bölüm</b>				
Doğru Yanıtlar	16	112	79	
Ortalama Doğru Tepki Süresi*	344	121	92	
Yanlış Yanıtlar*	1	101	53	
Ortalama Yanlış Yanıt Süresi*	328	92	30	
Atlama Hataları*	0	112	79	
<b>4. Bölüm</b>				
Doğru Yanıtlar	16	118	88	
Ortalama Doğru Tepki Süresi*	377	121	92	
Yanlış Yanıtlar*	0	112	79	
Ortalama Yanlış Yanıt Süresi*	0			
Atlama Hataları*	0	118	88	