**NÖROPSİKİYATRİK ENVANTER- KLİNİSYEN (NPI-C)**

1. **SANRILAR (HEZEYANLAR)**

Hastanın sizin yanlış olduğunu bildiğiniz düşünceleri var mı? Bazı kimselerin kendisine zarar vermek istediklerini veya eşyasının çalındığını söylüyor mu? Hiç aile üyelerinin söyledikleri kişiler olmadıklarını veya evinin, kendi evi olmadığını söylediği oldu mu? Beni ilgilendiren sadece kuşkulanması değil, ama bunların gerçekten de olduğu konusunda emin olması. (√) Evet: □ Hayır: □

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cevaplar son 4 haftayı temel almalıdır.** | **Hastabakıcı Görüşmesi\*** | **Hasta Görüşmesi** | **Hekim İzlenimi\*** |
| Tanım | Sıklık 0-4 | Şiddet0-3 | Sıkıntı 0-5 | Sıklık0-4 | Şiddet0-3 |
| 1. | Hasta tehlikede olduğunu, başkalarının kendisine zarar vermeyi tasarladıklarını düşünüyor mu? |   |   |   |   |   |
| 2. | Hasta eşyasının çalındığını düşünüyor mu? |   |   |   |   |   |
| 3. | Hasta eşinin kendisini aldattığını düşünüyor mu? |   |   |   |   |   |
| 4. | Hasta evinde davetsiz misafirlerin yaşamakta olduklarına inanıyor mu? |   |   |   |   |   |
| 5. | Hasta eşinin veya başkalarının iddia ettikleri kişiler olmadıklarına inanıyor mu? |   |   |   |   |   |
| 6. | Hasta evinin kendi evi olmadığına inanıyor mu? |   |   |   |   |   |
| 7. | Hasta aile üyelerinin kendisini terk etmeyi tasarladıklarına inanıyor mu? |   |   |   |   |   |
| 8. | Hasta televizyon ya da dergilerdeki kişilerin gerçekte ev işinde olduklarını düşünüyor mu? (Onlarla konuşmaya ya da ilişki kurmaya çalışıyor mu?) |   |   |   |   |   |
|   | Orijinal NPI’ı da tamamlıyorsanız, cevaplayıcıya yalnızca gri zeminli sorular için aşağıdaki global alan puanlamalarını sorunuz:Sıklık (0-4) \_\_\_\_\_\_\_ Şiddet (0-3)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Hastabakıcı Sıkıntısı (0-5):\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Sıklık X Şiddet : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |   |   |   |   |   |
|  | **Sütun Toplamları** |   |   |   |   |   |

**\* Boş bırakmayın. Görülmüyorsa “0” kaydedin.**

**B. VARSANILAR (Halisünasyonlar)**

Gerçek olmayan görüntüler görme veya sesler duyma gibi yanlış algıları var mı? Gerçekte var olmayan şeyler görüyor, duyuyor veya yaşıyor mu? Bu soruyla ölmüş olan birini canlı sanmak gibi yanlış inançları kastetmiyoruz. Daha ziyade anormal ses veya görüntüler gibi deneyimleri soruyoruz.(√) Evet: □ Hayır: □

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cevaplar son 4 haftayı temel almalıdır.** | **Hastabakıcı Görüşmesi\*** | **Hasta Görüşmesi** | **Hekim İzlenimi\*** |
| Tanım | Sıklık 0-4 | Şiddet0-3 | Sıkıntı 0-5 |  Sıklık  0-4 | Şiddet0-3 |
| 1. | Hasta sesler duyduğunu söylüyor veya duyuyormuş gibi davranıyor mu? |   |   |   |   |   |
| 2. | Hasta mevcut olmayan kişilerle konuşuyor mu? |   |   |   |   |   |
| 3. | Hasta başkalarının görmediği şeyler gördüğünü söylüyor veya görüyormuş gibi davranıyor mu (insanlar, hayvanlar, ışıklar vb.)? |   |   |   |   |   |
| 4. | Hasta başkalarının duymadığı kokular aldığını söylüyor mu? |   |   |   |   |   |
| 5. | Hasta cildi üzerinde gezinen bir şeyler hissettiğini söylüyor mu, veya üzerinde gezinen ya da ona dokunan bir şeyler varmış gibi davranıyor mu? |   |   |   |   |   |
| 6. | Hasta durup dururken bazı tatlar hissettiğini söylüyor mu? |   |   |   |   |   |
| 7. | Hasta başka bir olmadık duyu yaşantısı aktarıyor mu? |   |   |   |   |   |
|   | Orijinal NPI’ı da tamamlıyorsanız, cevaplayıcıya yalnızca gri zeminli sorular için aşağıdaki global alan puanlamalarını sorunuz:Sıklık (0-4) \_\_\_\_\_\_\_ Şiddet (0-3)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Hastabakıcı Sıkıntısı (0-5):\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Sıklık X Şiddet : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |   |   |   |   |   |
|  | **Sütun Toplamları** |   |   |   |   |   |

**\* Boş bırakmayın. Görülmüyorsa “0” kaydedin.**

**C. AJİTASYON**

Hastanın işbirliği yapmayı reddettiği veya başkalarının yardımını kabul etmediği dönemleri oluyor mu? İdare edilmesi güç oluyor mu? (√) Evet: □Hayır: □

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cevaplar son 4 haftayı temel almalıdır.** | **Hastabakıcı Görüşmesi\*** | **Hasta Görüşmesi** | **Hekim İzlenimi\*** |
| Tanım | Sıklık 0-4 | Şiddet0-3 | Sıkıntı 0-5 | Sıklık0-4 | Şiddet0-3 |
| 1. | Kendisine yardım etmeye gayret eden kişilere kızdığı, banyo yapma, giysilerin değiştirilmesi gibi günlük aktivitelere karşı direndiği oluyor mu? |   |   |   |   |   |
| 2. | Hasta inatçı ve dediğim dedik mi davranıyor? |   |   |   |   |   |
| 3. | Hasta işbirliği yapmıyor ve diğer kişilerin yardım girişimlerine direnç mi gösteriyor? |   |   |   |   |   |
|  | Orijinal NPI’ı da tamamlıyorsanız, cevaplayıcıya yalnızca gri zeminli sorular için aşağıdaki global alan puanlamalarını sorunuz:Sıklık (0-4) \_\_\_\_\_\_\_ Şiddet (0-3)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Hastabakıcı Sıkıntısı (0-5):\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Sıklık X Şiddet : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |   |   |   |   |   |
| 4. | Tekrar tekrar aynı soruları soruyor veya aynı ifadeleri kullanıyor mu? |   |   |   |   |   |
| 5. | Genellikle huzursuz mu? |   |   |   |   |   |
| 6. | Sabit oturmayı başaramıyor veya sürekli kıpırdıyor mu? |   |   |   |   |   |
| 7. | Haksız yere de olsa sağlığı ile ilgili sıklıkla soru soruyor veya şikayet ediyor mu? |   |   |   |   |   |
| 8. | İlaç almayı reddediyor mu? |   |   |   |   |   |
| 9. | Gezinmekten farklı olarak sinirli ve hırçın dolaşıp duruyor mu? |   |   |   |   |   |
| 10. | Evini sinirli bir şekilde terk etmeye veya farklı bir yere (örneğin başka odaya) gitmeye çalışıyor mu? |   |   |   |   |   |
| 11. | Başkalarından yardım istemek için uygun olmayan bir şekilde telefonu kullanma girişiminde bulunuyor mu? |   |   |   |   |   |
| 12. | Nesneleri istifliyor mu? |   |   |   |   |   |
| 13. | Nesneleri saklıyor mu? |   |   |   |   |   |
|  | **Sütun Toplamları** |   |   |   |   |  |

**\* Boş bırakmayın. Görülmüyorsa “0” kaydedin.**

**D. AGRESYON**

Sinirli bir şekilde bağırıyor, kapıları çarpıyor veya başkalarının canını yakmaya veya başkalarına vurmaya çalışıyor mu? Bilinçli olarak düşüyor veya kendine zarar vermeye çalışıyor mu?(√) Evet: □ Hayır: □

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cevaplar son 4 haftayı temel almalıdır.** | **Hastabakıcı Görüşmesi\*** | **Hasta Görüşmesi** | **Hekim İzlenimi\*** |
| Tanım | Sıklık 0-4 | Şiddet0-3 | Sıkıntı 0-5 | Sıklık0-4 | Şiddet0-3 |
| 1. | Sinirli bir şekilde bağırıyor veya küfrediyor mu? |   |   |   |   |   |
| 2. | Kapıları çarptığı,mobilyaları tekmelediği,elindekileri fırlattığı oluyor mu? |   |   |   |   |   |
| 3. | Başkalarının canını yakmaya veya vurmaya çalışıyor mu? |   |   |   |   |   |
|  | Orijinal NPI 'ı da tamamlıyorsanız, cevaplayıcıya yalnızca gri zeminli sorular için aşağıdaki global alan puanlamalarını sorunuz:Sıklık (0-4) \_\_\_\_\_\_\_ Şiddet (0-3)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Hastabakıcı Sıkıntısı (0-5):\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Sıklık X Şiddet : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |   |   |   |   |   |
| 4. | Başkalarını tutuyor, itiyor veya tırmalıyor mu? |   |   |   |   |   |
| 5. | Sebepsiz yere veya normalde kişiliğinde olmadığı halde tartışıp duruyor mu? |   |   |   |   |   |
| 6. | Başkalarının sahip olduklarını alma veya bir başkasının odasına izinsiz girme gibi davranışlar gösteriyor mu? |   |   |   |   |   |
| 7. | Personel veya başkalarıyla açık veya örtülü şekilde çatışıyor mu? |   |   |   |   |   |
| 8. | Kibrit yakmak veya pencereye tırmanmak gibi tehlikeli şeyler yapıyor mu? |   |   |   |   |   |
|  | **Sütun Toplamları** |   |   |   |   |  |

**\* Boş bırakmayın. Görülmüyorsa “0” kaydedin.**

**E. DİSFORİ**

Üzgün veya depresif görünüyor mu? Üzgün veya depresif hissettiğini söylüyor mu?(√)

 Evet: □ Hayır: □

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cevaplar son 4 haftayı temel almalıdır.** | **Hastabakıcı Görüşmesi\*** | **Hasta Görüşmesi** | **Hekim İzlenimi\*** |
| Tanım | Sıklık 0-4 | Şiddet0-3 | Sıkıntı 0-5 | Sıklık 0-4 | Şiddet0-3 |
| 1. | Hastanın kederlendiğini düşündürecek şekilde gözlerinin yaşardığı, ağladığı dönemler oluyor mu? |   |   |   |   |   |
| 2. | Hastanın kederli, keyfi bozuk gibi konuştuğu ya da davrandığı oluyor mu? |   |   |   |   |   |
| 3. | Kendisini küçülttüğü, değersizleştirdiği, yaşamını bir başarısızlık olarak hissettiğini söylediği oluyor mu? |   |   |   |   |   |
| 4. | Kendisinin kötü bir insan olduğunu ve cezalandırılmayı hak ettiğini söylediği oluyor mu? |   |   |   |   |   |
| 5. | Hevesi çok kırıkmış gibi görünüyor veya gelecekten hiçbir umudu olmadığını söylüyor mu? |   |   |   |   |   |
| 6. | Ailesine yük olduğunu veya kendisi olmasa ailesinin çok daha iyi durumda olacağını söylüyor mu? |   |   |   |   |   |
| 7. | Ölme isteğini ifade ettiği veya kendini öldürmeyi düşündüğünü söylediği oluyor mu? |   |   |   |   |   |
|  | Orijinal NPI'ı da tamamlıyorsanız, cevaplayıcıya yalnızca gri zeminli sorular için aşağıdaki global alan puanlamalarını sorunuz:Sıklık (0-4) \_\_\_\_\_\_\_ Şiddet (0- 3)\_\_\_\_\_\_\_Hastabakıcı Sıkıntısı (0-5):\_ Sıklık X Şiddet  |   |   |   |   |   |
| 8. | Endişeli veya acı çeken bir yüz ifadesi var mı? |   |   |   |   |   |
| 9. | Kötümser veya aşırı negatif mi, kötü şeyler olacağını mı düşünüyor? |   |   |   |   |   |
| 10 | Aniden asabileşiyor veya kolaylıkla sinirleniyor mu? |   |   |   |   |   |
| 11 | Yeme alışkanlıkları değişti mi? (Daha çok/az yeme veya normalden daha sık/seyrek yeme gibi) |   |   |   |   |   |
| 12 | Üzerinde kontrol sahibi olmadığı şeyler için suçluluk duygusu hissettiğini söylüyor mu? |   |   |   |   |   |
| 13 | Daha önce yaptığı eğlenme aktivitelerinden artık zevk almıyor gibi görünüyor mu? |   |   |   |   |   |
|  | **Sütun Toplamları** |   |   |   |   |  |

**\* Boş bırakmayın. Görülmüyorsa “0” kaydedin.**

**F. ANKSİYETE**

Belirgin bir sebep olmaksızın çok sinirli, kaygılı veya korkmuş görünüyor mu? Oldukça gergin ve huzursuz görünüyor mu? Sizden veya güvendiği diğer kişilerden ayrı kalmaktan korkuyor mu?(√) Evet: □ Hayır: □

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cevaplar son 4 haftayı temel almalıdır.** | **Hastabakıcı Görüşmesi\*** | **Hasta Görüşmesi** | **Hekim İzlenimi\*** |
| Tanım | Sıklık 0-4 | Şiddet0-3 | Sıkıntı 0-5 | Sıklık0-4 | Şiddet0-3 |
| 1 | Önceden planlanan ve yaklaşan olaylar, örneğin randevular, hastanın kaygısını arttırıyor, telaşlı ve sıkıntılı kılıyor mu? |   |   |   |   |   |
| 2 | Sakin duramadığı, gevşeyemediği, aşırı gergin durumda olduğu dönemler oluyor mu? |   |   |   |   |   |
| 3 | Heyecan ve gerginlik dışında görünür başka hiçbir neden olmaksızın hava açlığı, yutkunma ya da iç çekme dönemleri ya da yakınmaları oluyor mu? |   |   |   |   |   |
| 4 | Heyecan ve gerginlikle ilişkilendirilebilecek mide yakınmaları, çarpıntı hissi oluyor mu (fiziksel hastalıkla açıklanamayan belirtiler)? |   |   |   |   |   |
| 5 | Kendisini daha da tedirgin eden araba yolculuğu, dostlarla buluşma ya da kalabalıklara girme gibi durum veya ortamlardan kaçınıyor mu? |   |   |   |   |   |
| 6 | Sizden (ya da bakıcısından) ayrıldığında sinirli ve küskün oluyor mu (ayrı kalmayı engellemek için size yapışıyor mu)? |   |   |   |   |   |
|  | Orijinal NPI tamamlıyorsanız, cevaplayıcıya yalnızca gri zeminli sorular için aşağıdaki global alan puanlamalarını sorunuz:Sıklık (0-4) \_\_\_\_\_\_\_ Şiddet (0-3)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Hastabakıcı Sıkıntısı (0-5):\_\_\_\_\_ Sıklık X Şiddet : \_\_ |   |   |   |   |   |
| 7 | Tehdit altında hissettiğinden bahsediyor mu veya korkmuş gibi davranıyor mu? |   |   |   |   |   |
| 8 | Kaygılı bir yüz ifadesi var mı? |   |   |   |   |   |
| 9 | Kötü bir şey olacağı hakkında tekrar eden ifadeleri veya yorumları var mı? |   |   |   |   |   |
| 10 | Sağlığı veya vücuduyla ilgili yersiz kaygı ve endişeleri var mı? |   |   |   |   |   |
| 11 | Kaygısından dolayı ağlıyor mu? |   |   |   |   |   |
| 12 | Yalnız olmak veya terk edilmekle ilgili gerçekçi olmayan korkuları var mı? |   |   |   |   |   |
| 13 | Ne yapması gerektiği veya nereye gitmesi gerektiği ile ilgili tekrar tekrar sorular soruyor mu? |   |   |   |   |   |
| 14 | Yapılması gereken işler ya da faaliyetlere çok fazla odaklanmış ve bunlarla ilgili aşırı kaygılı mı ve dikkatini dağıtmak ya da caydırmak kolay mümkün olmuyor mu? |   |   |   |   |   |
|  | **Sütun Toplamları** |   |   |   |   |   |

**G. ELASYON/ÖFORİ**

Hasta nedensiz yere çok neşeli ya da çok mutlu görünüyor mu? Dostlarla görüşmek, hediye almak veya aile bireyleriyle zaman geçirmekten kaynaklanan normal mutluluğu kastetmiyorum. Sormak istediğim hastanın kalıcı nitelikte ve normal dışı bir iyi ruh halinin olup olmadığı, olmadık şeyleri komik bulup bulmadığı.(√) Evet: □ Hayır: □

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cevaplar son 4 haftayı temel almalıdır.** | **Hastabakıcı Görüşmesi\*** | **Hasta Görüşmesi** | **Hekim İzlenimi\*** |
| Tanım | Sıklık 0-4 | Şiddet0-3 | Sıkıntı 0-5 | Sıklık0-4 | Şiddet0-3 |
| 1. | Hasta her zaman bilinen halinden farklı olarak kendini çok iyi hissediyor ,gereğinden fazla mutlu görünüyor mu? |   |   |   |   |   |
| 2. | Başkalarının komik bulamadığı şeyleri komik bulup gülebiliyor mu? |   |   |   |   |   |
| 3. | Uygunsuz bir şekilde kıkırdama ya da gülme gibi (örneğin başkalarının başına gelen aksiliklere) çocuksu bir mizah anlayışı var mı? |   |   |   |   |   |
| 4. | Başkaları için pek de mizahi yönü olmayan fakat kendisine komik gelen şakalar ya da imalarda bulunuyor mu? |   |   |   |   |   |
| 5. | Çimdiklemek veya “ebeleme (elim sende)” oynamak gibi çocuksu davranışları oluyor mu? |   |   |   |   |   |
| 6. | Böbürlendiği, olduğundan daha yetenekli, daha zengin olduğunu iddia ettiği oluyor mu? |   |   |   |   |   |
|  | Orijinal NPI’ı da tamamlıyorsanız, cevaplayıcıya yalnızca gri zeminli sorular için aşağıdaki global alan puanlamalarını sorunuz:Sıklık (0-4) \_\_\_\_\_\_\_ Şiddet (0-3)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Hastabakıcı Sıkıntısı (0-5):\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Sıklık X Şiddet : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |   |   |   |   |   |
|  | **Sütun Toplamları** |   |   |   |   |   |

**\* Boş bırakmayın. Görülmüyorsa “0” kaydedin.**

**H. APATİ/KAYITSIZLIK**

Etrafında olan bitene karşı ilgisini kaybetti mi? Bir şeyler yapmaya ilgisiz veya yeni uğraşılara başlamak için hevesini kaybetti mi? Konuşmalara katılmaya veya günlük işleri yapmaya teşvik etmek daha mı güç? Çevreye ilgisiz veya kayıtsız mı? (√) Evet: □ Hayır: □

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cevaplar son 4 haftayı temel almalıdır.** | **Hastabakıcı Görüşmesi\*** | **Hasta Görüşmesi** | **Hekim İzlenimi\*** |
| Tanım | Sıklık 0-4 | Şid.0-3 | Sıkıntı 0-5 | Sıklık 0-4 | Şiddet0-3 |
| 1. | Olağandan daha az spontane ve daha az mı aktif? |   |   |   |   |   |
| 2. | Bir konuşma başlatmaya daha az meyilli mi? |   |   |   |   |   |
| 3. | Normaldeki haliyle kıyaslandığında daha az sevimli mi veya duygularında zayıflama var mı? |   |   |   |   |   |
| 4. | Günlük ev işlerine daha az mı katkı sağlıyor? |   |   |   |   |   |
| 5. | Olağandan daha az spontane ve aktif mi? |   |   |   |   |   |
| 6. | Başkalarının planları ve faaliyetleri ile daha az mı ilgili? |   |   |   |   |   |
| 7. | Arkadaşları ve aile üyeleri ile daha az mı ilgili? |   |   |   |   |   |
| 8. | Olağan ilgileri hakkında daha mı az istekli? |   |   |   |   |   |
| 9. | Etrafına olan bitene ilgisiz bir şekilde sessizce oturuyor mu? |   |   |   |   |   |
|  | Orijinal NPI’ı da tamamlıyorsanız, cevaplayıcıya yalnızca gri zeminli sorular için aşağıdaki global alan puanlamalarını sorunuz:Sıklık (0-4) \_\_\_\_\_\_\_ Şiddet (0-3)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Hastabakıcı Sıkıntısı (0-5):\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Sıklık X Şiddet : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |   |   |   |   |   |
| 10 | Teşvik edilse dahi sosyal aktivitelere katılımı azaldı mı? |   |   |   |   |   |
| 11 | Çevresinde gerçekleşen rutin veya yeni olaylara karşı daha az ilgili veya daha az meraklı mi? |   |   |   |   |   |
| 12 | Olumlu veya olumsuz olaylara karşı daha az tepki gösteriyor mu? |   |   |   |   |   |
|  | **Sütun Toplamları** |   |   |   |   |   |

**\* Boş bırakmayın. Görülmüyorsa “0” kaydedin.**

**I. DİSİNHİBİSYON**

Hasta düşünmeden dürtüsel davranıyor gibi görünüyor mu? Herkesin içinde söylenilmemesi veya yapılmaması gereken şeyler söylüyor veya yapıyor mu? Sizi veya başkalarını utandıracak şeyler yapıyor mu?(√) Evet: □ Hayır: □

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cevaplar son 4 haftayı temel almalıdır.** | **Hastabakıcı Görüşmesi\*** | **Hasta Görüşmesi** | **Hekim İzlenimi\*** |
| Tanım | Sıklık 0-4 | Şiddet0-3 | Sıkıntı 0-5 | Sıklık0-4 | Şiddet0-3 |
| 1. | Hasta sonuçlarını düşünmeden dürtüsel davranıyor mu? |   |   |   |   |   |
| 2. | Hasta tümüyle yabancı kişilerle sanki onları tanıyormuş gibi konuşuyor mu? |   |   |   |   |   |
| 3. | Hasta insanlara duyarsızca, onları incitebilecek şeyler söylüyor mu? |   |   |   |   |   |
| 4. | Hasta normal olarak söylenmemesi gereken kaba sözler söylüyor veya cinsel imalarda bulunuyor mu? |   |   |   |   |   |
| 5. | Hastanın genellikle herkesin içinde söylenmeyecek kişisel veya özel konular üzerine aleni olarak konuştuğu oluyor mu? |   |   |   |   |   |
| 6. | Hastanın başkalarına kişiliğiyle uyumsuz biçimde yaklaşımlarda bulunduğu, dokunduğu veya sarıldığı oluyor mu? |   |   |   |   |   |
|  | Orijinal NPI’yı da tamamlıyorsanız, cevaplayıcıya yalnızca gri zeminli sorular için aşağıdaki global alan puanlamalarını sorunuz:Sıklık (0-4) \_\_\_\_\_\_\_ Şiddet (0-3)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Hastabakıcı Sıkıntısı (0-5):\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Sıklık X Şiddet : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |   |   |   |   |   |
| 7 | Uygun olmayan yerlerde giyiniyor, giysilerini çıkarıyor veya kendisini sergiliyor mu? |   |   |   |   |   |
| 8 | Engellenmeye karşı toleranssız davranıyor mu veya sabırsız mı? |   |   |   |   |   |
| 9 | İçinde bulunulan durumda toplumsal olarak uygun olmayan bir biçimde davranıyor mu? Örneğin: Sessiz olunması gereken yerlerde bağırmak, yüksek sesle konuşmak veya yemek vakti şarkı söylemek gibi |   |   |   |   |   |
| 10 | Ne söyleyeceği veya nasıl davranacağı konusunda muhakemesi az mı? |   |   |   |   |   |
| 11 | Başkalarına hakaret ediyor ve aşağılıyor mu? |   |   |   |   |   |
| 12 | Yeme düzenini kontrol etmede başarısız veya isteksiz mi? |   |   |   |   |   |
| 13 | Kelimeleri veya davranışlarının başkalarını nasıl etkilediğinin farkında ancak buna karşı duyarsız mı? |   |   |   |   |   |
| 14 | İdrar kaçırması olmadığı halde uygunsuz yerlerde tuvalete gidiyor mu? |   |   |   |   |   |
| 15 | Başkalarını önemsemeden ilgi-dikkat çekmek istiyor mu? |   |   |   |   |   |
| 16 | Başkalarının eşyalarını alıyor mu? |   |   |   |   |   |
|  | **Sütun Toplamları** |   |   |   |   |  |

**\* Boş bırakmayın. Görülmüyorsa “0” kaydedin.**

**J. İRRİTABİLİTE/LABİLİTE**

Hasta kolaylıkla sinirleniyor ve kızıyor mu? Ruh hali çok mu değişken? Aşırı sabırsızlık gösteriyor mu? Hafıza sorunları veya günlük faaliyetleri yürütme güçlüğünden kaynaklanan tahammülsüzlüğünü kastetmiyorum; öğrenmek istediğim şey, alışılagelen durumuna kıyasla aşırı düzeyde bir huzursuzluğu, irritabilitesi, sabırsızlığı ya da duygusal ifadelerinde hızlı değişikliklerin olup olmadığı.(√) Evet: □ Hayır: □

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cevaplar son 4 haftayı temel almalıdır.** | **Hastabakıcı Görüşmesi\*** | **Hasta Görüşmesi** | **Hekim İzlenimi\*** |
| Tanım | Sıklık 0-4 | Şiddet0-3 | Sıkıntı 0-5 | Sıklık 0-4 | Şiddet0-3 |
| 1. | Aşırı sinirli ve küçük şeyler yüzünden kolayca ipin ucunu kaçıracak şekilde mi davranıyor? |   |   |   |   |   |
| 2. | Bir an için iyiyken, bir an sonra öfkelenecek şekilde keyfi hızla değişebiliyor mu? |   |   |   |   |   |
| 3. | Ani öfke patlamaları olabiliyor mu? |   |   |   |   |   |
| 4. | Gecikmelere karşı sabırsız, yaklaşan randevu ya da yapılması planlanan faaliyetleri beklemeye tahammülsüz davranıyor mu? |   |   |   |   |   |
| 5. | Huysuz ve aksi mi? |   |   |   |   |   |
| 6. | Münakaşacı ve geçinmesi zor biri mi? |   |   |   |   |   |
|  | Orijinal NPI’ı da tamamlıyorsanız, cevaplayıcıya yalnızca gri zeminli sorular için aşağıdaki global alan puanlamalarını sorunuz:Sıklık (0-4) \_\_\_\_\_\_\_ Şiddet (0-3)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Hastabakıcı Sıkıntısı (0-5):\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Sıklık X Şiddet : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |   |   |   |   |   |
| 7 | Başkalarını aşırı derecede eleştiriyor mu? |   |   |   |   |   |
| 8 | Arkadaşları, ailesi veya personel ile olan çatışmalarını açık bir şekilde gösteriyor mu? |   |   |   |   |   |
| 9 | Gözü yaşlı mı? Öngörülemez bir biçimde sık sık ve tahmin edilemez şekilde ağlıyor mu? |   |   |   |   |   |
| 10 | Ani duygudurum değişiklikleri görülüyor mu? |   |   |   |   |   |
| 11 | Sıklıkla şikayet ediyor mu? |   |   |   |   |   |
| 12 | Olağan günlük aktivitelere verdiği tepkiler de keyif aldığını ya da eğlendiğini göstermeyi bıraktı mı? |   |   |   |   |   |

**\* Boş bırakmayın. Görülmüyorsa “0” kaydedin.**

**J. ANORMAL MOTOR BOZUKLUK**

Hastanın amaçsız dolanma, dolapları, çekmeceleri açma, sürekli oradan buradan bir şeyler toplama, iplik veya başka bir şey sarma gibi tekrar tekrar yaptığı şeyler var mı? (√) Evet: □ Hayır: □

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cevaplar son 4 haftayı temel almalıdır.** | **Hastabakıcı Görüşmesi\*** | **Hasta Görüşmesi** | **Hekim İzlenimi\*** |
| Tanım | Sıklık 0-4 | Şiddet0-3 | Sıkıntı 0-5 | Sıklık0-4 | Şiddet0-3 |
| 1. | Hasta evde görünür bir amaç olmaksızın dolanıyor mu? |   |   |   |   |   |
| 2. | Çekmece ve dolapları açmak, boşaltmak gibi amaçsız aranmaları oluyor mu? |   |   |   |   |   |
| 3. | Elbiselerini sürekli giyip çıkarıyor mu? |   |   |   |   |   |
| 4. | Durmadan tekrarladığı hareket ya da huyları var mı? |   |   |   |   |   |
| 5. | Düğmeleriyle oynamak, bir şeyler toplamak, iplik sarmak gibi tekrarlayıcı hareketler yapıyor mu? |   |   |   |   |   |
| 6. | Aşırı derecede yerinde duramaz davranıyor, sakin oturamaz görünüyor veya ayakları ve parmaklarını sürekli hareket ettiriyor mu? |   |   |   |   |   |
|  | Orijinal NPI’ı da tamamlıyorsanız, cevaplayıcıya yalnızca gri zeminli sorular için aşağıdaki global alan puanlamalarını sorunuz:Sıklık (0-4) \_\_\_\_\_\_\_ Şiddet (0-3)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Hastabakıcı Sıkıntısı (0-5):\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Sıklık X Şiddet : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |   |   |   |   |   |
| 7 | Sallanma, sürtünme veya inleme gibi kendi kendini uyarma davranışları yapıyor mu? |   |   |   |   |   |
| 8 | Mantıklı bir gerekçe olmaksızın, ihtiyaç ve güvenliğini ihmal eden hareketlerde bulunuyor mu? |   |   |   |   |   |
| 9 | Hareketleri ve tepkileri her zamankinden daha yavaş mı? |   |   |   |   |   |
|  | **Sütun Toplamları** |   |   |   |   |  |

**\* Boş bırakmayın. Görülmüyorsa “0” kaydedin.**

**L. UYKU BOZUKLUKLARI**

Hastanın uyku güçlüğü var mı ?(eğer sadece gece bir iki kez tuvalet için kalkıyor ve hemen uykuya dalabiliyorsa mevcut olarak kabul etmeyin)Geceleri ayakta mı? Geceleri dolanıyor, giyiniyor ya da uykunuzu bozuyor mu?(√) Evet: □ Hayır: □

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cevaplar son 4 haftayı temel almalıdır.** | **Hastabakıcı Görüşmesi\*** | **Hasta Görüşmesi** | **Hekim İzlenimi\*** |
| Tanım | Sıklık 0-4 | Şiddet0-3 | Sıkıntı 0-5 | Sıklık0-4 | Şiddet0-3 |
| 1. | Hasta uykuya dalmakta güçlük çekiyor mu? |   |   |   |   |   |
| 2. | Gece içinde uyanıyor mu (eğer sadece gece bir iki kez tuvalet için kalkıyor ve derhal uykuya dalabiliyorsa bunu saymayın)? |   |   |   |   |   |
| 3. | Geceleri dolanma, adımlama veya uygunsuz faaliyetlerde bulunma gibi davranışlar sergiliyor mu? |   |   |   |   |   |
| 4. | Geceleri sık uyandırıyor mu? |   |   |   |   |   |
| 5. | Sabah olup güne başlamak gerektiğini düşünerek gece kalkıp giyindiği ve dışarıya çıkmaya kalktığı oluyor mu? |   |   |   |   |   |
| 6 | Sabahları çok erken uyanıyor mu (alışkanlıklardan daha erken)? |   |   |   |   |   |
| 7 | Gün boyunca aşırı uyukladığı oluyor mu? |   |   |   |   |   |
|  | Orijinal NPI’ı da tamamlıyorsanız, cevaplayıcıya yalnızca gri zeminli sorular için aşağıdaki global alan puanlamalarını sorunuz:Sıklık (0-4) \_\_\_\_\_\_\_ Şiddet (0-3)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Hastabakıcı Sıkıntısı (0-5):\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Sıklık X Şiddet : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |   |   |   |   |   |
| 8 | Geceleri uyuma konusunda ajite durumda ve kaygılı mı? Uykuya dalamamaktan veya gece uyanmaktan endişe duyuyor mu? |   |   |   |   |   |
|  | **Sütun Toplamları** |   |   |   |   |   |

**\* Boş bırakmayın. Görülmüyorsa “0” kaydedin.**

**M. İŞTAH VE YEME BOZUKLUKLARI**

İştah, vücut ağırlığı veya yeme alışkanlıklarında bir değişiklik oldu mu (eğer yedirilmesi gerekiyorsa “Uygun değil” olarak kabul edin)? Tercih ettiği yemek çeşitlerinde bir değişiklik oldu mu? (√) Evet: □ Hayır: □

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cevaplar son 4 haftayı temel almalıdır.** | **Hastabakıcı Görüşmesi\*** | **Hasta Görüşmesi** | **Hekim İzlenimi\*** |
| Tanım | Sıklık 0-4 | Şiddet0-3 | Sıkıntı 0-5 | Sıklık0-4 | Şiddet0-3 |
| 1. | İştahsız mı? |   |   |   |   |   |
| 2. | İştahında artış var mı? |   |   |   |   |   |
| 3. | Kilo kaybı oldu mu? |   |   |   |   |   |
| 4. | Kilo aldı mı? |   |   |   |   |   |
| 5. | Yemek yeme davranışında değişiklikler oldu mu (örneğin ağzına çok fazla lokma tıkıştırmak gibi)? |   |   |   |   |   |
| 6 | Çok fazla şekerleme, tatlı veya diğer belli yemek çeşitlerini yemek gibi sevdiği yemek çeşitlerinde bir değişiklik oldu mu? |   |   |   |   |   |
| 7 | Her gün tamamen aynı yemekleri yemek veya yediklerini tamamen aynı sırayla yemek gibi yemek yeme davranışları geliştirdi mi? |   |   |   |   |   |
|  | Orijinal NPI’ı da tamamlıyorsanız, cevaplayıcıya yalnızca gri zeminli sorular için aşağıdaki global alan puanlamalarını sorunuz:Sıklık (0-4) \_\_\_\_\_\_\_ Şiddet (0-3)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Hastabakıcı Sıkıntısı (0-5):\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Sıklık X Şiddet : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |   |   |   |   |   |
| 8 | Uygun olmayan şeyleri veya gıda dışı nesneleri yiyip içiyor mu? |   |   |   |   |   |
| 9 | Birşeyler yiyip içtikten hemen sonra bile yiyecek veya içecek istiyor mu? |   |   |   |   |   |
|  | **Sütun Toplamları** |   |   |   |   |  |

**\* Boş bırakmayın. Görülmüyorsa “0” kaydedin.**

**N. ANORMAL VOKALİZASYONLAR**

Çığlık atıyor, aşırı konuşuyor veya garip sesler çıkarıyor mu? Sık sık sözel patlamalar yaşıyor mu?(√) Evet: □ Hayır: □

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cevaplar son 4 haftayı temel almalıdır.** | **Hastabakıcı Görüşmesi\*** | **Hasta Görüşmesi** | **Hekim İzlenimi\*** |
| Tanım | Sıklık 0-4 | Şiddet0-3 | Sıkıntı 0-5 | Sıklık 0-4 | Şiddet0-3 |
| 1 | İlginç kahkahalar veya iniltiler gibi garip sesler çıkarıyor mu? |   |   |   |   |   |
| 2 | Belirgin bir sebep olmaksızın yüksek sesle bağırıyor, esniyor veya inliyor mu? |   |   |   |   |   |
| 3 | Çok fazla konuşuyor mu? |   |   |   |   |   |
| 4 | Tekrar tekrar aynı şeyleri istiyor veya aynı şeylerden şikayet ediyor mu? |   |   |   |   |   |
| 5 | Sözel olarak kaba mı? Genel adaba aykırı veya tehdit edici bir dil kullanıyor mu? |   |   |   |   |   |
| 6 | Küfürlümü konuşuyor? |   |   |   |   |   |
| 7 | Sıklıkla sözel patlamalar yaşıyor mu? |   |   |   |   |   |
| 8 | Saçma veya anlaşılması zor da olsa başkalarıyla konuşuyor mu? |   |   |   |   |   |
|  | **Sütun Toplamları** |   |   |   |   |   |

**\* Boş bırakmayın. Görülmüyorsa “0” kaydedin.**

**Hasta Bakıcısı Anketi**

1. **Hastayla yakınlığınız nedir?**

1=Eşi 2=Kardeşi 3= Çocuğu 4=Torunu 5=Arkadaşı

6=Anne-babası 7=Ücretli bakıcısı 99= Diğer:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. **Hastayı ne kadar süredir tanıyorsunuz? (Ay ve yıl) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
2. **Hasta son altı aydır nerede yaşıyor\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

1=Evde 2= Destekli Yaşam Merkezi’nde 9= Diğer\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. **Şu anda aynı evde mi yaşıyorsunuz?** 0= Hayır 1= Evet

Evet ise, kaç yıldır aynı evde yaşıyorsunuz?\_\_\_\_

 88= Geçerli değil 99= Bilinmiyor

1. **Son bir aydır hastayla ne kadar sıklıkla etkileşim kuruyorsunuz?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

1= Hemen hemen her gün 2=Haftada birkaç kez 3=Haftada bir kez

4= Ayda 1-3 kez 5=ayda birden az 99=Bilinmiyor

1. **Geçmişle İlgili Bilgi Veren Bir Kişi Olarak Cevaplayıcının Güvenilirliği Hakkında Görüşmeyi Yapan Kişinin Görüşleri**

0=Zayıf 1=Yeterli 2=İyi 3= Mükemmel

Görüşmecinin bu değerlendirmesinin nedeni\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**CEVAP KARTI**

Tüm cevaplar son bir ayda ortaya çıkan davranışlarla ilgilidir:

|  |
| --- |
| **Sıklık:** |
| 0= | Asla |
| 1= | bazen (<1/hafta) |
| 2= | Çoğu kez-yaklaşık haftada bir kez |
| 3= | Sık - her gün olmasa da haftada birkaç kez |
| 4= | Çok sık - günde en az bir kez |
| **9=** | **Hasta bu soruyu anlamadıysa bu kodu kullanınız** |
|  |  |
| **Şiddet/ Yoğunluk:** |
| 0= | Yok |
| 1= | Hafif: hastada az sıkıntı yaratıyor |
| 2= | Orta: Hastada sıkıntı yaratıyor ve önemli davranış bozukluklarına yol açıyor |
| 3= | Belirgin: Davranışsal bozukluğun önemli bir sebebi |
|  |  |
| **Hasta Bakıcı Sıkıntısı:** |
| **Hastanın davranışını duygusal olarak ne kadar sıkıntı verici buluyorsunuz?** |
| 0= | Sıkıntı vermiyor |
| 1= | En az düzeyde sıkıntı verici |
| 2= | Hafif düzeyde sıkıntı verici |
| 3= | Orta düzeyde sıkıntı verici |
| 4= | Şiddetli sıkıntı verici |
| 5= | Aşırı düzeyde sıkıntı verici |

NPI-C’nin içinde NPI soruları da bulunmaktadır. Orijinal NPI maddeleri gri boyanmıştır. Orijinal NPI’yi bitirmek için sayfanın üstündeki ön eleme sorusunu okuyarak başlayın. Eğer hastabakıcısı “evet” cevabını verirse gri boyanmış soruları işleme koyun ve hastabakıcıdan “evet” veya “hayır” cevabını vermesini isteyin. “evet” cevabı verilen maddeleri yuvarlak içine alın. Alandaki son gri zeminli sorudan sonra hastabakıcıdan “evet” cevabı verdiği tüm soruları göz önüne alarak genel sıklık, şiddet ve hastabakıcıya ne kadar sıkıntı verdiğini (distress) puanlamasını isteyin.

**NPI-C**

NPI-C birçok alanda nöropsikiyatrik semptomların varlığını puanlamak için kullanılır. NPI-C’deki “anormal vokalizasyonlar” alanının orijinal NPI’de yer almadığı göz önünde bulundurulmalıdır.

NPI’ınn aksine, NPI-C bir alandaki her bir madde puanlaması bilgileri için hastabakıcı veya hastadan ilave bilgiler alma imkanı verir.

**NPI-C bölümünden her bir alanı tamamlamak için yönlendirmeler: Hastabakıcı görüşmesi, Hasta görüşmesi ve Hekim puanlaması**

**1. Adım: Hastabakıcı görüşmesi**

1. Her alanın başındaki ön eleme sorusunu tamamlayın. “Bağımsız” ölçümler gibi seçili alanlar kullanıyorsanız ön eleme cevabına bakılmaksızın tüm maddeleri tamamlayınız. NPI-C’yi çoklu alanlardaki nöropsikiyatrik semptomları ölçmek için kullanıyorsanız ön eleme sorusuna “hayır” cevabı verilen alanları atlayınız.
2. Tüm maddeleri tamamen okuyarak ilerleyin. Sorular genellikle anlaşılır, açıklamalı ve ilkokul mezunuiçin uygun okuma düzeyindedir. Hastabakıcı nasıl cevap vereceğinden emin olmaz ve açıklama isterse soruyu yazıldığı şekliyle tekrar okuyun ve hastabakıcıdan cevaplamak için elinden geleni yapmasını isteyin. Hastabakıcılar her madde için kitapçığın sonundaki puanlama ölçeklerini kullanarak şiddet, sıklık ve hastabakıcıya verdiği sıkıntı düzeyini belirtmelidir. Hastabakıcı verilen tüm maddeleri cevapladığında ilave bilgiler isteyebilir veya detayları sorabilirsiniz. Bu ilave bilgiler hekim puanlamasını yapmanıza yardımcı olacaktır.
3. 4 haftalık zaman çerçevesinde kalınması oldukça önemlidir.
4. Son alandan sonraki hastabakıcı anketini tamamlayın.

**2. Adım: Hasta Görüşmesi**

1. Hasta görüşmesi hastayla etkileşim kurmanızı ve bu şekilde hekim puanlaması için kullanabileceğiniz bilgileri edinmenizi sağlar. Hastayla görüşmek her zaman pratik ve mümkün olmayabilir veya hasta uygun cevapları verebilecek durumda olmayabilir. Nadir durumlarda bu bölüm göz ardı edilebilir.

NPI-C ile hastayla görüşürken:

1. Sayfanın üzerindeki ön eleme sorusunu sormayın.
2. Hasta cevaplayıcıya uygun şekilde soruları uyarlayın (örn. **Siz** tehlikede olduğunuza inanıyor musun**uz?**
3. Bir soruya “evet” cevabı verildiğinde kitapçığın sonunda verilen puanlama ölçeklerini kullanarak son bir aydaki sıklığı tahmin etmesini isteyin. Tahmin edemezse verilen maddenin ortaya çıktığını göstermek için “1” puan kaydedin. Hasta “hayır” cevabı verirse, 0 puan kaydedin. Hasta soruyu anlayamazsa en az bir kere soruyu açıklığa kavuşturmayı deneyin. Sorunun anlamını açıklığa kavuşturmak için kelimelerin uyarlanması kabul edilebilir bir yöntemdir. Bu başarılı olmazsa soru için “9” puan kaydedin. Hasta soruyu cevaplayamaz veya anlayamazsa “9” puan kaydedin.

**3. Adım: Klinik İzlenim Hekim Puanlaması**

Hekim puanlaması tüm mevcut klinik (örn. tıbbi kayıtlar, kişisel gözlemler, kişisel deneyimler ve eğitim) ve görüşme bilgileri üzerinden şiddet puanlaması temeline dayanır. Herhangi bir soruyu açıklığa kavuşturmak veya verilen maddenin şiddetini daha iyi anlamayı sağlayacak ilave bilgiler elde etmek için hastabakıcı veya hasta ile tekrar görüşebilirsiniz. Hekimin şiddet puanlaması gerekli olduğu durumlarda hastabakıcı puanlamasından farklı olabilir.

**NPI-C'de "Alan skoru" tüm maddeler için klinik izlenim hekim puanlamalarının toplamıdır.**

**Referanslar**

NPI-C geliştirilmesi, güvenirlik ve geçerlik çalışması ile ilgili detaylar için; de Medeiros K, Robert P, Gauthier S, Stella F, Politis A, Leoutskakos J, Taragano F, Kremer J, Brugnolo A, Porsteinsson AP, Geda YE, Brodaty H, Gazdag G, Cummings J, Lyketsos C, the NPI-C ResearchGroup. [baskıda].TheNeuropsychiatric Inventory-ClinicianRatingScale (NPI-C): Reliabilityandvalidity of a revisedassessmentof neuropsychiatricsymptoms in dementia. International Psychogeriarics.

İletişim: Kate de Medeiros, PhD, kdemede1@jhem.jhu.edu