

KLİNİK KALİTE GÖSTERGE KARTLARI

KRONİK OBSTRÜKTİF AKCİĞER HASTALIĞI (KOAH)

*Sağlık Hizmetleri Genel Müdürlüğü
Sağlıkta Kalite ve Akreditasyon Daire Başkanlığı*

MAYIS 2017

 T.C. Sağlık Bakanlığı	KOAH Tanısı Alan Hastalarda Spirometri Yapılma Oranı	 Klinik Kalite
Gösterge Kodu	KOAH.1	
Kısa Tanım	KOAH tanısı alan hastalarda spirometri yapılma oranını ifade etmektedir.	
Standart	KOAH tanısının doğru konulması için kanıt tabanlı işlemlerin yapılması sağlanmalıdır.	
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (KOAH tanısı alan ve spirometri yapılan toplam tekil hasta sayısı / KOAH tanısı alan toplam tekil hasta sayısı) X 100	
Veri Kaynağı	Pay: 701210, 701220, 701161, 701150 Payda: J44, J44.0, J44.1, J44.8, J44.9	
Hedef Değer	≥80%	
Veri Analiz Periyodu	Yıllık	
Sorumlular	Klinik Kalite İyileştirme Komisyonu	



T.C. Sağlık Bakanlığı

KOAH Tanısı Alan Hastalarda İnhaler Tedavi Eğitimi Verilme Oranı



Klinik Kalite

Gösterge Kodu

KOAH.2

Kısa Tanım

KOAH tanısı alan hastalarda inhaler tedavi eğitimi verilme oranını ifade etmektedir.

Standart

KOAH tanısı alan hastaların düzenli izlenmesi ve komplikasyonların önlenmesi hedeflenmelidir.

Hesaplama Yöntemi

İlgili dönemde;
(İnhaler tedavi eğitimi alan KOAH tanılı tekil hasta sayısı / KOAH tanısı alan toplam tekil hasta sayısı) X 100

Veri Kaynağı

Pay:
701076, 701077, 701078, 701079
Payda:
J44, J44.0, J44.1, J44.8, J44.9

Hedef Değer

≥%80

Veri Analiz Periyodu

Yıllık

Sorumlular

Klinik Kalite İyileştirme Komisyonu



Steroid Tedavisi Alan KOAH Tanılı Hasta Oranı



Gösterge Kodu	KOAH.3
Kısa Tanım	Steroid tedavisi alan KOAH tanılı hasta oranını ifade etmektedir.
Standart	KOAH tanısı alan hastaların düzenli izlenmesi ve komplikasyonların önlenmesi sağlanmalıdır.
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Steroid tedavisi alan KOAH tanılı tekil hasta sayısı / KOAH tanısı alan toplam tekil hasta sayısı) X 100
Veri Kaynağı	Payda: J44, J44.0, J44.1, J44.8, J44.9
Hedef Değer	≤ %30
Veri Analiz Periyodu	Yıllık
Sorumlular	Klinik Kalite İyileştirme Komisyonu

 T.C. Sağlık Bakanlığı	Yılda En Az Bir Kez Kontrole Gelen KOAH Tanılı Hasta Oranı	 Klinik Kalite
Gösterge Kodu	KOAH.4	
Kısa Tanım	Yılda en az bir kez kontrole gelen KOAH tanılı hasta oranını ifade etmektedir.	
Standart	KOAH tanısı alan hastaların düzenli izlenmesi ve komplikasyonların önlenmesi sağlanmalıdır.	
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Yılda en az bir kez kontrole gelen KOAH tanılı hasta toplam tekil hasta sayısı / KOAH tanısı alan toplam tekil hasta sayısı) X 100	
Veri Kaynağı	Payda: J44, J44.0, J44.1, J44.8, J44.9	
Hedef Değer	≤ %40	
Veri Analiz Periyodu	Yıllık	
Sorumlular	Klinik Kalite İyileştirme Komisyonu	

 T.C. Sağlık Bakanlığı	Uzun Süreli Oksijen Tedavisi (USOT) Reçete Edilen KOAH Tanılı Hasta Oranı	 Klinik Kalite
Gösterge Kodu	KOAH.5	
Kısa Tanım	USOT reçete edilen KOAH tanılı hasta oranını ifade etmektedir.	
Standart	KOAH tanısı alan hastaların düzenli izlenmesi ve komplikasyonların önlenmesi sağlanmalıdır.	
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (USOT reçete edilen KOAH tanılı toplam tekil hasta sayısı / KOAH tanısı alan toplam tekil hasta sayısı) x 100	
Veri Kaynağı	Payda: J44, J44.0, J44.1, J44.8, J44.9	
Hedef Değer	≤ %10	
Veri Analiz Periyodu	Yıllık	
Sorumlular	Klinik Kalite İyileştirme Komisyonu	

 T.C. Sağlık Bakanlığı	Noninvaziv Mekanik Ventilatör Reçete Edilen KOAH Tanılı Hasta Oranı	 Klinik Kalite
Gösterge Kodu	KOAH.6	
Kısa Tanım	Noninvaziv mekanik ventilatör reçete edilen KOAH tanılı hasta oranını ifade etmektedir.	
Standart	KOAH tanısı alan hastaların düzenli izlenmesi ve komplikasyonların önlenmesi sağlanmalıdır.	
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Noninvaziv mekanik ventilatör reçete edilen KOAH tanılı toplam tekil hasta sayısı / KOAH tanısı alan toplam tekil hasta sayısı) X 100	
Veri Kaynağı	Payda: J44, J44.0, J44.1, J44.8, J44.9	
Hedef Değer	≤ %10	
Veri Analiz Periyodu	Yıllık	
Sorumlular	Klinik Kalite İyileştirme Komisyonu	

 T.C. Sağlık Bakanlığı	Nebülizatör Reçete Edilen KOAH tanılı Hasta Oranı	 Klinik Kalite
Gösterge Kodu	KOAH.7	
Kısa Tanım	Nebülizatör reçete edilen KOAH tanılı hasta oranını ifade etmektedir.	
Standart	KOAH tanısı alan hastaların düzenli izlenmesi ve komplikasyonların önlenmesi sağlanmalıdır.	
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Nebülizatör reçete edilen KOAH tanılı toplam tekil hasta sayısı / KOAH tanısı alan toplam tekil hasta sayısı) X100	
Veri Kaynağı	Payda: J44, J44.0, J44.1, J44.8, J44.9	
Hedef Değer	≤ %30	
Veri Analiz Periyodu	Yıllık	
Sorumlular	Klinik Kalite İyileştirme Komisyonu	

 T.C. Sağlık Bakanlığı	KOAH Alevlenme Tanısıyla Yatışı Yapılan Hasta Oranı	 Klinik Kalite
Gösterge Kodu	KOAH.8	
Kısa Tanım	KOAH alevlenme tanısıyla en az bir kez hastaneye yatan tekil hasta oranını ifade etmektedir.	
Standart	KOAH alevlenme tanısı alan hastalarda alevlenmelerin önlenmesi, doğru tedavinin belirlenmesi ve izlenmesi sağlanmalıdır.	
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (KOAH alevlenme tanısı ile yılda en az bir kez hastaneye yatışı yapılan toplam tekil hasta sayısı / KOAH tanısı alan toplam tekil hasta sayısı) X 100	
Veri Kaynağı	Pay: J44.1 Payda: J 44, J44.0, J44.1, J44.8, J44.9	
Hedef Değer	≤ %10	
Veri Analiz Periyodu	Yıllık	
Sorumlular	Klinik Kalite İyileştirme Komisyonu	

 T.C. Sağlık Bakanlığı	KOAH Tanısı İle Yoğun Bakım Servisine Yatan Hasta Oranı	 Klinik Kalite
Gösterge Kodu	KOAH.9	
Kısa Tanım	KOAH tanısı ile yoğun bakım servisine yatan hasta oranını ifade etmektedir.	
Standart	KOAH tanısı alan hastalarda, doğru tedavinin belirlenmesi, düzenli izlenmesi ve komplikasyonların önlenmesi sağlanmalıdır.	
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (KOAH tanısı ile yoğun bakım servisine yatışı yapılan toplam tekil hasta sayısı / KOAH tanısı alan toplam tekil hasta sayısı) X 100	
Veri Kaynağı	Pay: 510090 Payda: J44, J44.0, J44.1, J44.8, J44.9	
Hedef Değer		
Veri Analiz Periyodu	Yıllık	
Sorumlular	Klinik Kalite İyileştirme Komisyonu	

 T.C. Sağlık Bakanlığı	Mekanik Ventilasyon Uygulanan KOAH Tanılı Hasta Oranı	 Klinik Kalite
Gösterge Kodu	KOAH.10	
Kısa Tanım	Mekanik ventilasyon uygulanan KOAH tanılı hasta oranını ifade etmektedir.	
Standart	KOAH tanısı alan hastalarda, doğru tedavinin belirlenmesi ve hastanın düzenli izlenmesi sağlanmalıdır.	
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (KOAH tanısı ile yatışı yapılarak mekanik ventilasyon uygulanan tekil hasta sayısı / KOAH tanısı ile yatış yapılan toplam tekil hasta sayısı) X 100	
Veri Kaynağı	Pay: 530130 Payda: J44, J44.0, J44.1, J44.8, J44.9	
Hedef Değer	≤ %30	
Veri Analiz Periyodu	Yıllık	
Sorumlular	Klinik Kalite İyileştirme Komisyonu	



T.C. Sağlık Bakanlığı

Noninvaziv Mekanik Ventilasyon Uygulanan KOAİ Tanılı Hasta Oranı



Klinik Kalite

Gösterge Kodu	KOAİ.11
Kısa Tanım	Noninvaziv mekanik ventilasyon uygulanan KOAİ tanılı hasta oranını ifade etmektedir.
Standart	KOAİ tanısı alan hastalarda, doğru tedavinin belirlenmesi ve hastanın düzenli izlenmesi sağlanmalıdır.
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde: (Noninvaziv mekanik ventilasyon uygulanan KOAİ tanılı tekil hasta sayısı / KOAİ tanısı ile yatış yapılan tekil hasta sayısı) X 100
Veri Kaynağı	Pay: 530700 Payda: J44, J44.0, J44.1, J44.8, J44.9
Hedef Değer	≤ %30
Veri Analiz Periyodu	Yıllık
Sorumlular	Klinik Kalite İyileştirme Komisyonu

 T.C. Sağlık Bakanlığı	KOAH Akut Alevlenme Tanısı İle Taburcu Olduktan Sonra 3 Ay İçinde Aynı Tanı İle Tekrar Yatışı Yapılan Hasta Oranı	 Klinik Kalite
Gösterge Kodu	KOAH.12	
Kısa Tanım	KOAH akut alevlenme tanısı ile taburcu olduktan sonra 3 ay içinde aynı tanı ile tekrar yatışı yapılan hasta oranını ifade etmektedir.	
Standart	KOAH tanısı alan hastalarda, doğru tedavinin belirlenmesi ve hastanın düzenli izlenmesi sağlanmalıdır.	
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (KOAH akut alevlenme tanısı ile taburcu olduktan sonra 3 ay içinde aynı tanı ile tekrar yatışı yapılan tekil hasta sayısı / Taburcu edilen KOAH tanılı tekil hasta sayısı) X 100	
Veri Kaynağı	Pay: J44.1 Payda: J44, J44.0, J44.1, J44.8, J44.9	
Hedef Değer	≤ %30	
Veri Analiz Periyodu	Yıllık	
Sorumlular	Klinik Kalite İyileştirme Komisyonu	



T.C. Sağlık Bakanlığı

KOAH Alevlenme Tanısı İle Antibiyotik Reçete Edilen Hasta Oranı



Klinik Kalite

Gösterge Kodu	KOAH.13
Kısa Tanım	KOAH alevlenme tanısı ile bir yıl içerisinde antibiyotik reçete edilen hasta oranını ifade etmektedir.
Standart	KOAH tanısı alan hastaların izlenmesi ve doğru tedavinin belirlenmesi sağlanmalıdır.
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (KOAH alevlenme tanısı ile bir yıl içerisinde antibiyotik reçete edilen toplam tekil hasta sayısı / KOAH tanılı toplam tekil hasta sayısı) X 100
Veri Kaynağı	Pay: J44.1 Payda: J44, J44.0, J44.1, J44.8, J44.9
Hedef Değer	$\leq \%10$
Veri Analiz Periyodu	Yıllık
Sorumlular	Klinik Kalite İyileştirme Komisyonu

 T.C. Sağlık Bakanlığı	KOAH Tanılı Hastalarda Mortalite Oranı	 Klinik Kalite
Gösterge Kodu	KOAH.14	
Kısa Tanım	KOAH tanısı alan, hastane dışı veya hastanede yatan hastalarda mortalite oranını ifade etmektedir.	
Standart	KOAH tanısı alan hastaların izlenmesi, doğru tedavinin belirlenmesi ve mortalite oranının azaltılması sağlanmalıdır.	
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (KOAH nedeni ile ölen toplam hasta sayısı / KOAH tanısı alan toplam tekil hasta sayısı) X 100	
Veri Kaynağı	Payda: J44, J44.0, J44.1, J44.8, J44.9	
Hedef Değer		
Veri Analiz Periyodu	Yıllık	
Sorumlular	Klinik Kalite İyileştirme Komisyonu	

 T.C. Sağlık Bakanlığı	KOAH Tanısı Alan Hastalarda Tütün Kullanma Oranı	 Klinik Kalite
Gösterge Kodu	KOAH.15	
Kısa Tanım	KOAH tanısı alan hastalarda tütün kullanma oranını ifade etmektedir.	
Standart	Tütün kullanan KOAH tanılı hastaların tütün kullanmayı bırakmalarını sağlamaya yönelik çalışmalar yapılmalıdır.	
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (KOAH veri setinde tütün kullanan tekil hasta sayısı / KOAH tanısı alan toplam tekil hasta sayısı) X 100	
Veri Kaynağı	Payda: J44, J44.0, J44.1, J44.8, J44.9	
Hedef Değer	%0	
Veri Analiz Periyodu	Yıllık	
Sorumlular	Klinik Kalite İyileştirme Komisyonu	



T.C. Sağlık Bakanlığı

KOAH Alevlenme Tanısıyla Birden Fazla Yatışı Yapılan Hasta Oranı



Klinik Kalite

Gösterge Kodu

KOAH.16

Kısa Tanım

KOAH alevlenme tanısıyla birden fazla yatışı yapılan tekil hasta oranını ifade etmektedir.

Standart

KOAH alevlenme tanısı alan hastalarda alevlenmelerin önlenmesi, doğru tedavinin belirlenmesi ve izlenmesi sağlanmalıdır.

Hesaplama Yöntemi

İlgili dönemde;

$$\left(\frac{\text{KOAH alevlenme tanısıyla birden fazla yatışı yapılan tekil hasta sayısı}}{\text{KOAH tanısı alan toplam tekil hasta sayısı}} \right) \times 100$$

Veri Kaynağı

Pay: J44.1

Payda:

J 44, J44.0, J44.1, J44.8, J44.9

Hedef Değer

Veri Analiz Periyodu

Yıllık

Sorumlular

Klinik Kalite İyileştirme Komisyonu