



# SGK BİLGİ SİSTEMLERİ

5-Sağlık Kurumlarında Bilgi Sistemleri

# Hastalıkları Sınıflandırma ve Kodlama Sistemleri

---

## ANAHTAR KAVRAMLAR

- Sınıflandırma
- Klinik Kodlama
- Kodlama Kalitesi
- ICD-10
- ICD-DA
- ICD-NA
- DRG
- ICD-10-PCS

# Hastalıkları Sınıflandırma ve Kodlama Sistemleri

---

**Klinik kodlama;** hastalıkların, yaralanmaların ve işlemlerin nümerik veya alfanümerik yapıda ifade edilmesidir.

**Sınıflandırma ;** benzer ya da aynı olan hastalıkların belirlenen ölçütlere göre bir araya getirilmesi demektir.

Sınıflandırma sistemleri içerisinde en yaygın olarak kullanılan **ICD-10** sınıflama sistemi bu ölçütlere göre geliştirilmiştir.

# Sınıflandırılan ve Kodlanan Verilerin Kullanımı

---

- Farklı ülkelerde, farklı sağlık kuruluşlarında toplanan **mortalite**, **morbidite** verilerinin karşılaştırılmasında kullanılmaktadır.
- Sağlık politikaları için veri oluşturma ve önceliklerin belirlenmesinde kullanılmaktadır.
- Tıbbi ve halk sağlığı araştırmalarında veri sağlanmasında kullanılmaktadır.
- Ödeme sistemlerine veri sağlamada kullanılmaktadır.
- Sağlık durumu ve trend analizleri oluşturmada gerekli veriyi sağlamada kullanılmaktadır.

# Sınıflandırılan ve Kodlanan Verilerin Kullanımı

---

- En önemli ölüm nedenlerini belirlemede, kodlanmış mortalite verilerine gereksinim duyulmaktadır.
- Kritik unsurların/Risk gruplarının belirlenmesinde sınıflandırılmış ve kodlanmış veriler gerekmektedir.
- Belirli nüfus gruplarının problemlerinin belirlenmesinde (örneğin, anne, bebek, adölesan, yaşlı nüfus vb.) sınıflandırılmış ve kodlanmış verilere gereksinim duyulmaktadır.
- Bakımın kalitesinin belirlenmesinde sınıflandırılmış ve kodlanmış veriler kullanılmaktadır.
- Sağlık hizmetleri yönetimi ve politikalarda karar vermede kullanılmaktadır.

# Sınıflandırılan ve Kodlanan Verilerin Kullanıcıları

---

- Sağlık politika yapıcılar,
- Nüfus bilimciler,
- Uluslararası organizasyonlar (WHO, United Nations vb.),
- Sağlık çalışanları,
- Sağlık kuruluşları,
- Kamu yönetimi, sosyal güvenlik kuruluşları vb. üçüncül gruplar,
- İstatistikçiler,
- Araştırmacılar,
- Eğitimciler ve öğrenciler bu verileri kullanmaktadır.

# Sınıflandırma ve Kodlama Sistemleri

---

- Sınıflandırma sistemlerinin en çok bilineni ve en yaygın olarak kullanılanı ICD-10'dur.
- Klinik Uyarlamalar ; ICD-9-CM, ICD-10-CM, ICD-10-PCS, ICD-10-AM, ICD-10-GM, ICD-10-CA
- Uzmanlık Alanına Özgü ; ICD-0, ICD-DA, ICD-NA
- Tıpta kullanılan işlemlere ve prosedürlere ilişkin geliştirilen ; HCSPCS, CPT, ICHI

# ICD-10

---

- Dünya Sağlık Örgütü (WHO) tarafından geliştirilen bir sistemdir.
- International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems-Tenth Revision
- Hastalıkların ve İlgili Sağlık Sorunlarının Uluslararası İstatistiksel Sınıflandırması Onuncu Yenilenmiş Baskı
- Mortalite kodları 138 ülkede, Morbidite kodları 99 ülkede kullanılmaktadır.
- ( Morbidite sözcüğü sağlıklı ya da hasta olma durumunu ifade eder. Mortalite kelimesi ise insanların bazı hastalıklar nedeniyle hayatını kaybetmesi durumunu ifade eder.)



# ICD-10 Yapısı

---

ICD-9  
008  
008.1

ICD-10  
A08  
A08.1

## 1. Cilt

- Üç ve dört karakter düzeylerinde hastalık ve ölüm tanı listelerini,
- Neoplazilerin morfolojik sınıflamasını,
- Özel tabulasyon listelerini ve tanımlamaları içerir.

## 2. Cilt

ICD'nin yapısı ve kullanımı hakkında bilgileri, kodlama kurallarını içermektedir.

## 3. Cilt

ICD-10'da yer alan tüm hastalıkların ve hastalık etkenlerinin alfabetik dizinini (indeks) içermektedir.

# ICD-10 Yapısı

ICD-10'un sınıflandırma yapısında 5 düzey bulunmaktadır.

**Birinci düzey;** hastalıkların genel olarak sınıflandırıldığı 21 bölümden oluşmaktadır.

Bölüm I	Enfeksiyon ve Paraziter Hastalıklar	A00-B99
Bölüm II	Neoplaziler	C00-D49
Bölüm III	Kan ve Kan Yapıcı Organ Hastalıkları ve İmmün mekanizmayı içeren hastalıklar	D50-D89
Bölüm IV	Endokrin, Nutrisyonel ve Metabolik Hastalıklar	E00-E99
Bölüm V	Akıl Ve Davranış Bozuklukları	F00-F99
Bölüm VI	Sinir Sistemi Hastalıkları	G00-G99
Bölüm VII	Göz Ve Gözle Bağlantılı Doku Hastalıkları	H00-H59
Bölüm VIII	Kulak Ve Mastoid Oluşum Hastalıkları	H60-H99
Bölüm IX	Dolaşım Sistemi Hastalıkları	I00-I99
Bölüm X	Solunum Sistemi Hastalıkları	J00-J99
Bölüm XI	Sindirim Sistemi Hastalıkları	K00-K99

# ICD-10 Yapısı

ICD-10'un sınıflandırma yapısında 5 düzey bulunmaktadır.

**Birinci düzey;** hastalıkların genel olarak sınıflandırıldığı 21 bölümden oluşmaktadır.

Bölüm XII	Cilt Ve Cilt altı Dokusu Hastalıkları	L00-L99
Bölüm XIII	Kas-İskelet ve Bağ Dokusu Hastalıkları	M00-M99
Bölüm XIV	Ürojenital Sistem Hastalıkları	N00-N99
Bölüm XV	Gebelik, Doğum Ve Lohusalık Dönemi Hastalıkları	O00-O99
Bölüm XVI	Perinatal Dönemden Kaynaklanan Hastalıklar	P00-P99
Bölüm XVII	Konjenital Malformasyon, Deformasyon Ve Kromozom anomalileri	Q00-Q99
Bölüm XVIII	Semptomlar Ve Anormal Klinik Bulguları	R00-R99
Bölüm XIX	Yaralanma, Zehirlenme ve Dış Nedenlere Bağlı Diğer Durumlar	S00-T99
Boş Bırakılan Kodlar		U00-U99
Bölüm XX	Hastalık Ve Ölümün Dış Nedenleri	V00-Y99
Bölüm XXI	Sağlık Durumu Ve Sağlık Hizmetlerinden Yararlanmayı Etkileyen Faktörler	Z00-Z99

# ICD-10 Yapısı

---

ICD-10'un sınıflandırma yapısında 5 düzey bulunmaktadır.

**İkinci düzey;** bölüm içindeki belli hastalıkların bir araya getirilmesi ile oluşan bloklardır.

A00-A09	Barsak enfeksiyöz hastalıkları
A15-A19	Tüberküloz
B65-B83	Helmintiyazlar
B85-B89	Pediküloz, akariyaz ve diğer enfestasyonlar
B90-B94	Enfeksiyöz ve paraziter hastalıkların sekelleri
B95-B97	Bakteriyel, viral ve diğer enfeksiyöz ajanlar
B99	Enfeksiyöz diğer hastalıklar

# ICD-10 Yapısı

---

ICD-10'un sınıflandırma yapısında 5 düzey bulunmaktadır.

Üçüncü düzey; blokları oluşturan hastalıkların tek tek ele alındığı, üç basamaklı hastalık kodlarıdır.

## Tüberküloz (A15-A19)

A15 Solunum yolları tüberkülozu, bakteriyolojik ve histolojik olarak doğrulanmış

A16 Solunum yolu tüberkülozu, bakteriyolojik ve histolojik olarak doğrulanmamış

A17 Sinir sistemi tüberkülozu

A18 Diğer organların tüberkülozu

A19 Miliyer tüberküloz

# ICD-10 Yapısı

---

ICD-10'un sınıflandırma yapısında 5 düzey bulunmaktadır.

**Dördüncü düzey;** üç basamaklı hastalık koduna ilave edilmesiyle oluşturulan hastalık kodlarıdır.

- A15 Solunum yolları tüberkülozu, bakteriyolojik ve histolojik olarak doğrulanmış
- A15.0 Akciğer tüberkülozu, kültür ile veya kültür olmadan balgam mikroskopisi ile doğrulanmış
- A15.1 Akciğer tüberkülozu, sadece kültürle doğrulanmış
- A15.2 Akciğer tüberkülozu, histolojik olarak doğrulanmış
- A15.3 Akciğer tüberkülozu, tanımlanmamış yollarla doğrulanmış
- A15.4 İntratorasik lenf nodlarının tüberkülozu, bakteriyolojik ve histolojik olarak doğrulanmış
- A15.5 Larenks, trakea ve bronş tüberkülozu, bakteriyolojik ve histolojik olarak doğrulanmış
- A15.6 Tüberküloz plörezi, bakteriyolojik ve histolojik olarak doğrulanmış
- A15.7 Primer solunum yolu tüberkülozu, bakteriyolojik ve histolojik olarak doğrulanmış
- A15.8 Diğer solunum yolu tüberkülozu, bakteriyolojik ve histolojik olarak doğrulanmış

# ICD-10 Yapısı

---

ICD-10'un sınıflandırma yapısında 5 düzey bulunmaktadır.

Beşinci düzey; dördüncü karakterden farklı bir eksen boyunca alt kırılım için kullanılmıştır.

XIII. Bölüm-Anatomik bölgelere göre alt bölümler

M05.01-Felty sendromu, omuz bölgesi

XIX. Bölüm-Açık ve kapalı kırıklarla açık yara olan ve olmayan kafatası içi, göğüs içi ve karın içi yaralanmalarını belirten alt bölümler

Kullanılmayan "U" kodları

U00-U49 kodları, belirsiz bir etiolojinin yeni hastalıklarına geçici olarak atanırken kullanılması içindir.

U50-U99 kodları, örneğin özel bir proje için farklı bir alt sınıflandırma sınanırken, olduğu gibi araştırmada kullanılabilir.

# ICD-10 Yapısı - ICD-10'da Yer Alan Bölümler

---

Enfeksiyon ve Paraziter Hastalıklar.

Neoplaziler (Tümörler).

Kan ve Kan Yapıcı Organların Hastalıkları ve İmmün Sistem ile İlgili Belirli Bozukluklar.

Endokrin, Nutrisyonel ve Metabolik Hastalıklar.

Akıl ve Davranış Bozuklukları.

Sinir Sistemi Hastalıkları.

Göz ve Adneks Hastalıkları.

Kulak ve Mastoid Çıkıntı Hastalıkları.

Dolaşım Sistemi Hastalıkları.

Solunum Sistemi Hastalıkları.



# ICD-10 Yapısı - ICD-10'da Yer Alan Bölümler

---

Solunum Sistemi Hastalıkları.

Sindirim Sistemi Hastalıkları.

Cilt ve Cilt Altı Dokusu Hastalıkları.

Kas-İskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları.

Genitoüriner Sistem Hastalıkları.

Konjenital Malformasyonlar, Deformasyonlar ve Kromozom Anomalileri.

Semptomlar, Belirtiler ve Anormal Klinik ve Laboratuvar Bulguları.

Yaralanma, Zehirlenme ve Dış Nedenlerin Bazı Diğer Sonuçları.

Hastalık ve Ölümün Dış Sebepleri.

Sağlık Durumunu Etkileyen Faktörler ve Sağlık Hizmetleri İle Temas.

# ICD-10 Kodlama Kuralları

---

## Tabular Liste:

Hastalıkların ve ilgili sağlık sorunlarının alfanümerik olarak A00-Z99'a kadar düzenlendiği yapıyı ifade eder.

## Alfabetik Dizin (İndeks):

Genellikle bir hastalığı veya durumu ifade eden ana terimlere göre düzenlenmiş ve alfabetik olarak sıralanmıştır.

# ICD-10'da Yer Alan Kısaltılmış Listeler

---

- 103 Başlıklı Kısaltılmış Genel Ölüm Listesi
- Başlıklı Genel Ölüm-Seçilmiş Liste
- Başlıklı Bebek ve Çocuk Ölümü-Kısaltılmış Liste
- Başlıklı Bebek ve Çocuk Ölümü-Seçilmiş Liste
- 298 Başlıklı Hastalıklar için Sıralı Liste