



T.C
İSTANBUL MEDİPOL ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ

YÜKSEK LİSANS TEZİ

**TİG BAĞIL DEĞERLERİNİN TÜRK TABİPLER BİRLİĞİ
ASGARİ ÜCRET TARİFESİ FİYATLARI İLE KORELASYON
ANALİZİ**

GİZEM GENÇYÜREK

SAĞLIK YÖNETİMİ ANABİLİM DALI

DANIŞMAN

Dr. Öğr. Üyesi İlker KÖSE

İSTANBUL – 2018

TEZ ONAY FORMU

Kurum : İstanbul Medipol Üniversitesi
Programın Seviyesi : Yüksek Lisans (X) Doktora ()
Anabilim Dalı : Sağlık Yönetimi
Tez Sahibi : Gizem GENÇYÜREK
Tez Başlığı : TİG Bağlı Değerlerinin Türk Tabipler Birliği Asgari Ücret
Tarifesi Fiyatları İle Korelasyon Analizi
Sınav Yeri : İstanbul Medipol Üniversitesi Kavacık Yerleşkesi
Sınav Tarihi : 02.04.2018

Tez tarafımızdan okunmuş, kapsam ve nitelik yönünden Yüksek Lisans Tezi olarak kabul edilmiştir.

Danışman

Dr.Öğr.Üye. İlker KÖSE

Kurumu

İstanbul Medipol Üniversitesi

İmza



Sınav Jüri Üyeleri

Prof.Dr. Haydar SUR

Üsküdar Üniversitesi

Dr.Öğr.Üye. Pakize YİĞİT

İstanbul Medipol Üniversitesi



Yukarıdaki jüri kararıyla kabul edilen bu Yüksek Lisans tezi, Enstitü Yönetim Kurulu'nun 05./04./2018. tarih ve 2018.../14.... - 01... sayılı kararı ile şekil yönünden Tez Yazım Kılavuzuna uygun olduğu onaylanmıştır.

Prof.Dr. Neslin EMEKLİ

Sağlık Bilimleri Enstitüsü Müdürü



BEYAN

Bu tez çalışmasının kendi çalışmam olduğunu, tezin planlanmasından yazımına kadar bütün safhalarda etik dışı davranışımın olmadığını, bu tezdeki bütün bilgileri akademik ve etik kurallar içerisinde elde ettiğimi, bu tez çalışması ile elde edilmeyen bütün bilgi ve yorumlara kaynak gösterdiğimi ve bu kaynakları da kaynaklar listesine aldığımı, yine bu tez çalışması ve yazımı sırasında patent ve telif haklarını ihlal edici bir davranışımın olmadığını beyan ederim.

Gizem GENÇYÜREK



İTHAF

Bu tezi, hiçbir fedakârlığı benden esirgemeyen ve her kararında yanımda olan sevgili anneme ve babama ithaf ediyorum.



TEŞEKKÜR

Tez çalışmam süresince değerli insanlardan destek gördüm ve bu desteklerin sağladığı motivasyon ile çalışmamı ortaya koyabildim...

Öncelikle üniversite hayatım boyunca akademik gelişimin yanında, kariyer planlamalarımda bana fikirleriyle yol gösteren, tez çalışmamda bana yol gösterici olan, insanî değerleri ile kendime örnek aldığım, bilgi ve tecrübesi ile rehber olmakla kalmayıp birlikte çalıştığımız süre boyunca göstermiş olduğu hoşgörü ve sabrından dolayı değerli yöneticim ve hocam Dr. Öğr. Üyesi İlker KÖSE'ye,

Çalışmamın temelini oluşturan verileri temin ettiğim CompuGroup Medical şirketine,

Tez çalışmam süresince sağladığı fon desteği için İstanbul Medipol Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri (BAP) Komisyonuna,

Bana olan inançları ile hiçbir fedakârlığı benden esirgemeyen ve hayatım boyunca aldığım her kararda yanımda olan annem Semra GENÇYÜREK, babam Mehmet Ali GENÇYÜREK, abim Göktürk GENÇYÜREK'e ve destekleriyle hep arkamda olup tez çalışmam süresinde beni motive eden yengem Ayşegül GENÇYÜREK ile varlığıyla motivasyon kaynağım olan yeğenim Mehmet Batu GENÇYÜREK'e,

Üniversite hayatım boyunca her zaman yanımda olan, tez yazım süresince de desteklerini ve motivasyonunu benden esirgemeyen sevgili arkadaşım Uzm. Kübra AKSOY'a ve bu süreçte birlikte yol aldığım sevgili arkadaşım Uzm. Özge ELMAS'a

Çalışmam süresince beni yüreklendiren ve destekleyen sevgili ofis arkadaşlarıma,

Son olarak tez çalışmamda emeği geçen herkese teşekkürlerimi ve saygılarımı sunarım.

İÇİNDEKİLER

| | |
|---|-----|
| TEZ ONAY | İ |
| BEYAN..... | İİ |
| İTHAF | İİİ |
| TEŞEKKÜR | İV |
| KISALTMALAR LİSTESİ..... | Vİİ |
| ŞEKİL VE TABLOLAR LİSTESİ..... | 1 |
| 1. ÖZET | 2 |
| 2. ABSTRACT..... | 3 |
| 3. GİRİŞ VE AMAÇ | 4 |
| 4. GENEL BİLGİLER..... | 6 |
| 4.1. Teşhis İlişkili Gruplar (TİG)..... | 6 |
| 4.2. Dünyada TİG Uygulaması..... | 7 |
| 4.2.1. NordDRG ülke versiyonları | 8 |
| 4.2.2. Euro-DRG | 8 |
| 4.2.3. G-DRG (German DRG) | 9 |
| 4.2.4. AR-DRG (Australian Refined DRG) | 9 |
| 4.3. Türkiye’de TİG Uygulaması | 10 |
| 4.4. Mevcut TİG Uygulaması ve Bağlı Değer Yaklaşımı | 11 |
| 4.5. Çalışmada Esas Alınan Hastane-Özel Sağlık Sigorta Şirketi Fiyat Protokolü Modeli ... | 13 |
| 4.6. Türk Tabipler Birliği Tarifesi Nedir? Nasıl Hesaplanır? | 13 |
| 4.7. Türk Tabipler Birliği Asgari Ücret Tarifesi ve Yapılan Değişiklikler | 14 |
| 4.8. TTB-HUV Tarifesi Nedir? | 15 |
| 4.9. TTB Katsayısı Nedir? | 16 |
| 4.10. TTB-HUV Tarifesi İle Ücret Nasıl Hesaplanır? | 16 |

| | | |
|------------|--|------------|
| 4.11. | TİG ve TTB Karşılaştırması | 18 |
| 4.12. | TTB Fiyat Tarifesinin Uygulamada İşleyişi..... | 19 |
| 5. | MATERYAL VE METOT..... | 22 |
| 5.1. | Verilerin Elde Edilmesi..... | 22 |
| 5.2. | Hasar Dosyalarının TİG Kodu ve Bağlı Değerinin Belirlenmesi | 22 |
| 5.3. | Özet Tablonun Oluşturulması | 23 |
| 5.4. | Korelasyon Analizi | 23 |
| 6. | BULGULAR..... | 26 |
| 6.1. | Hasar Dosyalarının TİG'e Göre Dağılımı..... | 26 |
| 6.2. | Hasar Dosyalarının Hastane Tipine Göre Dağılımı | 27 |
| 6.3. | Tüm Hasar Dosyaların Hasar Tutarları ile Bağlı Değerler Arasındaki Korelasyon | 49 |
| 6.3.1. | Hasar tutarları ile bağlı değer arasında korelasyon analizi | 49 |
| 6.3.2. | TİG Gruplarındaki ortalama hasar tutarları ile bağlı değer arasında korelasyon analizi | 53 |
| 6.3.3. | TİG başına düşen hasar dosya sayısına göre korelasyon analizi | 56 |
| 7. | SONUÇ | 58 |
| 8. | KAYNAKLAR | 78 |
| 9. | EKLER | 82 |
| 10. | ÖZGEÇMİŞ..... | 110 |

KISALTMALAR LİSTESİ

TİG: Teşhis İlişkili Gruplar

SUT: Sağlık Uygulama Tebliği

TTB: Türk Tabipleri Birliği

DRG: Diagnosis Related Group

SWOT: Strengths, Weaknesses, Opportunities, Threats

ABD: Amerika Birleşik Devletleri

ICD-9-CM: The International Classification of Diseases, Ninth Revision, Clinical Modification

NordDRG: Norway Diagnosis Related Groups

DkDRG: Denmark Diagnosis Related Groups

Euro-DRG: Diagnosis Related Groups in Europe

NORDIC-DRG: Diagnosis Related Groups in Nordic Countries

G-DRG: Germany Diagnostic Related Groups

AR-DRG: Australian Refined Diagnosis Related Groups

ICD10-AM: International Classification of Diseases 10th Revision, Australian Modification

HÜAP: Hacettepe Üniversitesi Araştırma Projesi

VKİ: Vaka Karma İndeksi

ACHI: Australian Classification of Health Interventions - Avustralya Sağlık Girişimleri Sınıflaması

KDV: Katma Değer Vergisi

HUV: Hekimlik Uygulamaları Veritabanı

SEGE-2011: İllerin ve Bölgelerin Sosyo-Ekonomik Gelişmişlik Sıralaması Araştırması

SSYB: Sağlık ve Sosyal Yardım Bakanlığı

MDC: Major Diagnostic Classification



ŞEKİL VE TABLOLAR LİSTESİ

| | |
|--|----|
| Şekil 4.2.4.1: Türkiye'nin Esas Aldığı Avustralya Örneği | 10 |
| Şekil 5.4.1: Saçılım Grafikleri | 24 |
| Şekil 6.1.1: TİG Bazında Dosya Adedi | 26 |
| Şekil 6.2.1: Hastane Tipi Bazında Dosya Dağılımı | 27 |
| Şekil 6.2.2: Hastane Tipi Bazında Hasar Dağılımı | 27 |
| Şekil 6.3.1.1: MDC Bazında Bağlı Değer Başına Ortalama Maliyet | 52 |
| | |
| Tablo 4.1.1: TİG Sisteminin Temel Yapı Taşları (14)..... | 7 |
| Tablo 4.1.2: TİG SWOT Analizi (14)..... | 7 |
| Tablo 4.2.4.1: Avustralya'nın TİG Sistemini Kullanan Ülkeler (14) | 9 |
| Tablo 4.3.1:Sağlık Bakanlığı TİG Çalışmaları Süreci (26)..... | 11 |
| Tablo 4.10.1:TTB Özel Hekimlik Uygulamaları 2017 Yılı Katsayıları (1 Ocak-31 Aralık 2017) (33) | 17 |
| Tablo 4.12.1: Sağlık Hizmetleri Ve Karşılığı Anlaşmalı Fiyatları..... | 20 |
| Tablo 6.2.1: Özet Tablo | 28 |
| Tablo 6.3.1.1: Hasar Tutarları İle Bağlı Değer Arasında Korelasyon Analizi | 49 |
| Tablo 6.3.2.1: TİG Gruplarındaki Ortalama Hasar Tutarları İle Bağlı Değer Arasında Korelasyon Analizi..... | 53 |
| Tablo 6.3.3.1: TİG Başına Düşen Hasar Dosya Sayısına Göre Korelasyon Analizi | 56 |
| Tablo 7.1: Veri Kümesinin Ortalama Hasar Tutarı/Bağlı Değer Bölümüne Göre Değeri En Düşük ve En Yüksek Olan TİG'ler | 59 |

1. ÖZET

TİG BAĞIL DEĞERLERİNİN TÜRK TABİPLER BİRLİĞİ ASGARI ÜCRET TARİFESİ FİYATLARI İLE KORELASYON ANALİZİ

Teşhis İlişkili Gruplar (TİG), benzer tanı ve tedavi hizmeti alan hastaları/vakaları sınıflandırmak için kullanılmaktadır. Vakaların maliyeti “bağlı değer” adlı sayısal bir değerle temsil edilir. Başlangıçta vakaların maliyetlerini gruplandırmak için kullanılan TİG, zaman içerisinde sigorta şirketleri tarafından vaka bazlı ödeme modelinde esas alınmaya başlanmıştır. Türkiye’de TİG ile ilgili ilk çalışmalar 2005 yılında kamu-üniversite işbirliği ile başlatılmış, 2009 yılından itibaren Avustralya’nın TİG modeli esas alınarak Sağlık Bakanlığının global bütçe uygulamasında önemli bir rol oynamıştır. Buna karşın Türkiye’deki özel sağlık sigorta sektöründe TİG ile ilgili herhangi bir çalışma mevcut değildir. Özel hastanelerin ödemeleri hizmet başı ödeme modeline dayalı olup, hizmet fiyatları Türk Tabipler Birliği’nin (TTB) ücret tarifesine ve hastanelerin kendi cari fiyatlarına göre hesaplanmaktadır. Sağlık Bakanlığı tarafından kamudaki ücretler dikkate alınarak bazı bağlı değerlerde düzenlemeler yapılsa da; bağlı değerlerin özel hastanelerdeki ücretlerle ne kadar uyumlu olduğuna dair bir çalışmaya rastlanmamıştır. Bu çalışma, özel hastanelerin özel sağlık sigorta şirketlerine fatura ettiği ve TTB ücret tarifesi üzerinden fiyatlandıkları sağlık hizmet tutarları ile ülkemizdeki TİG bağlı değerleri arasındaki korelasyonu ölçmeyi amaçlamaktadır. Veri kümesi olarak, CompuGroup Medical adlı firmanın, bir TEYDEB projesi kapsamında hastaların risk değerlendirmesi amacıyla kullandığı ve yatışlı tedavi hizmeti alan sigortalıların elektronik ortama aktarılan hasar dosyaları ve TİG karşılıkları kullanılmıştır. 2.144 Dosyanın tutarları ile bağlı değer arasındaki korelasyonu 0,41 olarak; 235 TİG grubunun ortalama hasar tutarları ile bağlı değer arasındaki korelasyonu da 0,43 olarak hesaplanmıştır. Sonuç olarak, TTB asgari ücret tarifesi fiyatları ile Sağlık Bakanlığının kullanmakta olduğu TİG bağlı değerleri arasındaki ilişkinin zayıf olduğu ölçümlenmiştir.

Anahtar Kelimeler: Teşhis İlişkili Gruplar, Türk Tabipler Birliği, bağlı değer, korelasyon analizi.

2. ABSTRACT

THE CORRELATION ANALYSIS OF RELATIVE VALUES OF DRGS and THE HEALTH SERVICE TARIFFS in PRIVATE HEALTH INSURANCE SYSTEM in TURKEY

Diagnostic Related Groups (DRG) are used to classify patients / cases that have similar services in the treatment as they have similar diagnoses. The costs of the DRG cases are represented by a numerical value called "relative value". Initially developed for grouping hospital costs on the basis of diagnosis, DRG started to be taken as reference widely by insurance companies in the case based payment model. The first study about the DRG in Turkey is initiated in 2005 with public-university cooperation and has carved an important role in the global budget implementation of Ministry of Health (MoH) since 2009 using the Australian DRG model. However, any work related to the DRG in the private health insurance sector in Turkey has not been conducted. The payments of private hospitals are based on the pay for service payment model and the service prices are calculated according to the tariffs of the Turkish Physicians Association (TPA) and the hospitals own current prices. Although some arrangements are done on the relative values by the MoH regarding the wages in the public sector; there has been no study of how the relative values are in line with the prices in private hospitals. This study aims to measure the correlation between the DRG relative values of Turkey and the health care service prices that private hospitals charge to private health insurance companies. The data set, gathered by CompuGroup Medical in a TUBITAK project includes the damage files and their corresponding DRGs. The correlation between damage amounts and relative values of 2.144 files is measured as 0,41. Secondly, the correlation between the average damage amounts of the 235 DRGs and the relative value was also measured as 0.43. Thus, the relationship between the TPA minimum wage rates and the DRG relative values used by the MoH has been measured to be weak.

Keywords: Diagnosis Related Groups, Turkish Medical Association, relative value, correlation analysis.

3. GİRİŞ VE AMAÇ

Dünyada ilk uygarlıklardan bu zamana sağlık hizmetleri her zaman var olmuştur. Önceleri hekim ve hemşire odaklı yürütülen hizmetlerin 20.Yüzyılın ikinci yarısından itibaren değişim geçirerek sektörler ve meslekler arası bir boyut kazandığı görülmektedir (1).

Sağlık finansmanı, sağlık hizmetleri sonucu ortaya çıkan maliyetleri karşılamak için gerekli olan kaynakları yaratma olarak tanımlanabilmektedir (2). Sağlık giderlerini karşılamak için kullanılan temel kaynaklar; vergiler, sosyal sağlık sigortası primleri, özel sağlık sigortası primleri, bireysel tıbbi tasarruf hesapları, cepten ödemeler, borçlar ve bağışlardır (3).

Ülkedeki geri ödeme modeline ve hizmet alan kişinin sahip olduğu sağlık güvencesine göre uygun olan kaynaktan hizmet veren kuruluşa ödeme yapılır. Yaygın ve kabul görmüş ödeme modelleri şunlardır (4) :

1. Sabit bütçe bazlı ödeme
2. İşlem başı ödeme
3. Kişi başı ödeme
4. Vaka başı ödeme
5. Sonuç bazlı ödeme

Bir ülkede hangi sağlık geri ödeme modellerinin kullanılacağına karar verilmesi, ülkenin sağlık bütçesinin yönetilmesi için en önemli konulardan birisidir. Bununla birlikte bu karar sadece bir finans yönetimi konusu olmayıp, sunulan hizmetin performansına ve kalitesine etki eden bir unsur olarak karşımıza çıkmaktadır (5).

2004 Yılında geri ödeme modeli olan TİG ile ilgili ve bu model üzerinde sağlık yöneticilerinin görüşlerinin değerlendirilmesi amacıyla bir çalışma yapılmıştır ve çalışmanın sonucunda yöneticilerin büyük bir bölümünün TİG geri ödeme sistemi ile ilgili düşüncelerinin olumlu olduğu ve sistemin uygulamaya geçtiğinde sağlık sektöründe önemli gelişmelerin yaşanacağı görüşünde oldukları görülmüştür (6).

2015'te başka bir araştırma ise Ankara Numune Eğitim ve Araştırma Hastanesi'nde işlem maliyetleri, fatura bedelleri ve teşhis ilişkili gruplara dayalı maliyet analizi

üzerine yapılmıştır. Araştırma sonucunda, tedavi protokollerine ait gerçek işlem maliyetleri - TİG işlem tutarları – fatura tutarları arasında farklılıkların olduğu saptanmıştır. Bu farklılıklar, SUT (Sağlık Uygulama Tebliği)'ta hizmet fiyatlandırmasının gerçek işlem maliyetlerinin esas alınarak oluşturulması gerektiğini göstermiştir. Ayrıca gelecek dönemlerde Türkiye'de hastane geri ödeme modeli olarak ulusal düzeyde TİG kullanılması ve TİG bağıl değerleri hesaplanırken gerçek maliyet verilerinin kullanılması önerilmiştir (7).

Bu çalışmanın amacı, Türkiye'de 2009 yılından itibaren tedricen kullanılmaya ve yaygınlaşmaya başlamış olan Teşhis İlişkili Gruplar (TİG) bağıl değerleri ile Türk Tabipler Birliği (TTB) asgari ücret tarifesi fiyatları arasındaki ilişkiyi analiz etmektir.

Bu amaca ulaşmak için aşağıdaki adımlar hedeflenmektedir:

1. Özel hastanelerde gerçekleşmiş ve ödemesi TTB fiyatları üzerinden hesaplanmış yatışlı tedavi vakalarının işlem ve maliyet verilerinin elde edilmesi,
2. Veriler üzerinde veri temizleme ve dönüştürme işlemlerinin yapılması,
3. Aynı vakaların TİG'e gönderilmiş olması halinde elde edecekleri TİG gruplarının elde edilmesi,
4. TİG Bağıl değerleri ile karşılık gelen ortalama TTB ücretlerinin korelasyon analizinin yapılması.

4. GENEL BİLGİLER

4.1. Teşhis İlişkili Gruplar (TİG)

TİG (Diagnosis Related Groups-DRG), vaka bazlı ödeme modelidir. Hastaların klinik ve demografik verilerini esas alarak maliyet bazında sistemlere göre gruplandırma yapmaktadır (8). İlk olarak 1960’larda Yale Üniversitesi’nde Fetter ve arkadaşları tarafından geliştirilmiştir. Ortaya çıkış amacı, hastanelerin verdikleri hizmetlerin maliyetlerini ölçmek ve performansa dayalı bir yaklaşımla verimliliklerini artırmaya destek olmaktır (9).

1983 Yılında Amerika Birleşik Devletleri Sağlık Sistemi (Medicare) için ileriye dönük ödeme modeline uyarlanmıştır. Bu uyarılmanın amacı; hastanelerin performansını değerlendirebilme ve ölçülebilir hale getirebilme isteğidir (10).

TİG, tanı ve tedavide benzer hizmetleri alan hastalıkları sınıflandırmak için kullanılmaktadır (11). Böylelikle ürünlere kod verilmiş olacak ve bütçeleme, maliyet ve kalite kontrolüne uygun bir araç geliştirilmiş olacaktır. Yatan hastalarda sınıflandırma parametresi olarak teşhis kodları esas alındığı için bu sistem “Teşhis İlişkili Gruplar” olarak adlandırılmıştır (12).

TİG, maliyetleri göz önünde tutarak on binlerce tanı ve işlemde yüzlerce grup oluşturur. Her grubun maliyetlerine göre birer ağırlık (bağıl değer) hesaplar. Bu bağıl değerler, geri ödemeye konu olacak tutarın hesaplanması için kullanılır. Geri ödeme yapılırken her vaka, tanıya ya da yapılan işleme göre durumun karmaşıklığı da göz önüne alınarak belirli bir TİG grubuna yerleştirilir. Vakaların dâhil olduğu gruplara ait bağıl değerler toplamı, ödeme katsayısı ile çarpılarak ödenecek rakam belirlenir. Gruplandırmalarda vaka karmaşıklığının göz önüne alınması, hastanelerin zor vakalardan kaçmasının önüne geçer. Aynı zamanda bu yöntemle vakalar arasında mümkün olduğunca adil bir dağılımın yapılması hedeflenmektedir (13).

Tablo 4.1.1: TİG Sisteminin Temel Yapı Taşları (14)

| Klinik ve Mali Verilerin Toplanması | Hasta/Hastalık Sınıflaması | Maliyetler | Geri Ödeme |
|--|--|--|---|
| | <ul style="list-style-type: none">• Tanılar ve İşlemler• Şiddet, Derece, Evre ve Sınıf• Gruplama | <ul style="list-style-type: none">• Maliyetlere göre vaka gruplarının ve bağıl değerlerin hesaplanması | <ul style="list-style-type: none">• Katsayıların belirlenmesi• Stratejik ve mali ayarlamalar |

Tablo 4.1.2: TİG SWOT Analizi (14)

| Güçlü Yanlar | Zayıf Yanlar | Fırsatlar | Tehditler |
|---|--|---|---|
| Hastane kalış sürelerinde kısalma | Hastane başvurularının ve tekrar başvurularının artışı | Hastanelerde toplanan veri kalitesinde artış | Kaynakların gereğinden az kullanılması |
| Hastane kaynaklarının daha etkin kullanılması | Fazla kodlama eğilimi | Kurulması daha zor olsa da ulusal versiyonun geliştirilmesi | Hastaların gereğinden daha az tedavi edilmesi |
| Performans artışı | Kurulmasının karmaşık olması | | Komplike vakalardan kaçınılması |

4.2. Dünyada TİG Uygulaması

TİG Sistemi ilk defa 1973'te Amerika Birleşik Devletleri'nde Yale Üniversitesi araştırmacıları tarafından hastane maliyet ve kalite denetimi amacıyla kullanılmaya başlanmıştır. 1983 Yılında Medicare (ABD Sağlık Sistemi) programınca yatarak tedavi olan ve sigortalı olan hastalar için kullanılmaya başlanmıştır. Gelişmiş ülkelerin çoğunda da hastane geri ödeme sisteminin başlıca aracı olmuştur (15, 16, 17). Bu sistem ABD-Yale Üniversitesi kaynaklı olmasına rağmen kendi sağlık sistemlerinin çok karmaşık olması sebebiyle 1973'te çalışmalarını başlattıkları halde hali hazırda ICD9-CM 'in güncellenmiş halini kullanmaktadırlar.

1990'lı yıllardan itibaren bu alanda başka ülkeler ön plana çıkmaya başlamıştır. 1990'lı yılların ortasından itibaren İskandinav ülkeleri; İsveç, Norveç, Danimarka, Estonya, Letonya, Finlandiya, İzlanda "NordDRG" adıyla İskandinav hasta sınıflama sistemini kurmuşlardır. İlki 1996'da tamamlanmıştır ve her yıl güncellenmektedir. Nord-DRG=TİG GRUPLAYICISI (794 TİG GRUBU).

Her ülke TİG sistemini farklı amaçlara yönelik kullanmaktadır. Bu amaçlar, hastane bütçelerinin oluşturulması, maliyetlerin hesaplanması, sağlık politikaları geliştirilmesi, planlama ve araştırmanın yapılması, hizmet kullanımının iyileştirilmesi, şeffaflık seviyesinin artırılması olarak sayılabilmektedir (18).

4.2.1.NordDRG ülke versiyonları

İsveç 1996, Finlandiya 1996, Danimarka 2000, Norveç 2002, İzlanda 2002 ve Danimarka 2002 yılında ortak projeden ayrılarak "DkDRG" adıyla kendi sistemini oluşturmuştur (19). Estonya ise 2003 yılında "NordDRG"ye katılmıştır (20).

NordDRG kullanan ülkeler arasında tanı ve işlem kodları sınıflaması farklılık gösterebilir. Örneğin; Finlandiya, cerrahi işlemler sınıflaması üzerinde güncellemeler yapmıştır; ultrasonik muayeneyi içeren diagnostik radyoloji, terapötik radyoloji ve rehabilitasyonlar eklenmiştir.

4.2.2.Euro-DRG

7 Avrupa ülkesinin NORDIC-DRG altında birleşmesi Euro-DRG için başlangıç noktası olmuştur.

Euro-DRG'de Amaç (21) :

- Tanı ve prosedürlerin kodlanmasında uyum
- Haritalama sistemi
- Hastane yatış maliyetlerini ayarlamak için bölgesel ve yapısal faktörlerin belirlenmesi
- Hizmet kalitesi ile maliyet ilişkisinin saptanması.

4.2.3. G-DRG (German DRG)

Almanya TİG uygulamasında temel amaç, sağlık bakım harcamasını azaltmaktır. 2004 Yılında tüm ulusal hastanelerin bu sistemi kullanması zorunlu hale getirilmiş ve hasta hizmetlerinin faturalandırılmasında kullanılması sağlanmıştır. 2 Yıllık adaptasyon süreci sonrasında G-DRG sistemi psikiyatrik vakalar dışında hastane ödemeleri için tek ekonomik kaynak olarak kabul edilmiştir (22).

Almanya TİG sistemini kullanan ülkeler şunlardır: İsviçre, Güney Kıbrıs Rum Kesimi, Slovakya.

İsviçre Parlamentosu tarafından 2012 yılından itibaren uygulanmak üzere TİG sistemini içeren yeni bir hastane finansman yasası 2007 yılında kabul edilmiştir (23).

4.2.4.AR-DRG (Australian Refined DRG)

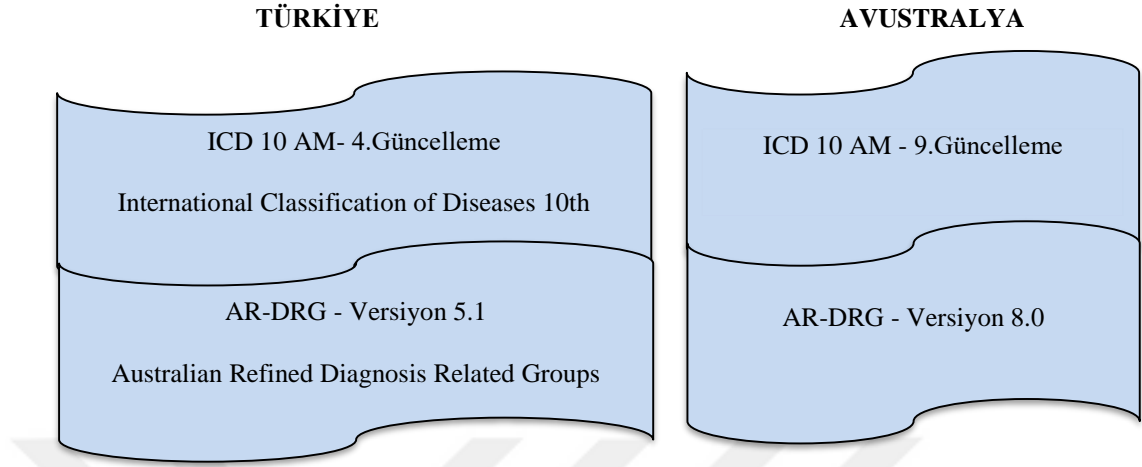
1985 Yılında ABD'nin TİG ödeme yöntemlerinin pilot uygulamaları ile başlamıştır. 1993'te Viktorya'daki tüm kamu hastanelerinde yatan hastalar için başlamış, 1994'te Güney Avustralya yoğun bakım hastaları için uygulanmaya devam edilmiştir (24). Başlangıçta oluşturulan TİG ödeme sistemi üzerinde birçok değişiklikler gerçekleştirilmekte ve her yıl ödeme sistemi yenilenerek geliştirilmektedir.

Avustralya'nın Viktorya eyaletinde bulunan hastanelerde yatan hasta hizmetleri için TİG sistemine dayalı ödeme mekanizması sağlık hizmetleri finansman politikasının temelini oluşturmaktadır.

Tablo 4.2.4.1: Avustralya'nın TİG Sistemini Kullanan Ülkeler (14)

| Avustralya'nın TİG Sistemini Kullanan Ülkeler | |
|---|-----------------|
| Türkiye | Yeni Zelanda |
| Bosna Hersek | Filipinler |
| Bulgaristan | Katar Devleti |
| İrlanda | Suudi Arabistan |
| Makedonya | Sırbistan |
| Moldova | Singapur |
| Karadağ | Slovenya |

Türkiye’de TİG çalışmalarına temel olacak yapı için Avustralya örneği kullanılmıştır.



Şekil 4.2.4.1: Türkiye’nin Esas Aldığı Avustralya Örneği

4.3. Türkiye’de TİG Uygulaması

Türkiye’de TİG çalışmaları Hacettepe Üniversitesi Araştırma Projesinin (HÜAP) bir alt projesi olarak 2005 yılında başlamıştır (25). 2009 Yılında bu çalışmalar Sağlık Bakanlığı tarafından Teşhis İlişkili Gruplar Şube Müdürlüğü altında yürütülmüştür. 2012 Yılında, Sağlık Hizmetleri Genel Müdürlüğü bünyesinde Teşhis İlişkili Gruplar Daire Başkanlığı kurularak çalışmalara devam edilmektedir.

Çalışmalarda Avustralya örneği ele alınmıştır ve çalışmanın başlarından itibaren ICD10-AM (International Classification of Diseases, Australian Modification) 4.Güncellemesi ve TİG algoritması olarak da AR-DRG (Australian Refined Diagnosis Related Groups: Grupları tayin eden algoritma) 5.1 Versiyonu kullanılmıştır. Nisan 2014 tarihi itibari ile de ICD10 AM (7.0) ve AR-DRG (6.0) versiyonlarının lisans alımı gerçekleştirilmiştir.

Tablo 4.3.1:Sağlık Bakanlığı TİG Çalışmaları Süreci (26)

| YIL | HASTANE SAYISI |
|-----------------------|---|
| 2004-2006 (HÜAP) | 7 Hastane |
| 2006-2008 (HÜAP) | 48 Hastane |
| 2009 Sağlık Bakanlığı | TİG Şube Müdürlüğü kuruldu (50 Hastane) |
| 2010 | 260 Hastane |
| 2011 | 550 Hastane |
| 2012 | TİG Daire Başkanlığı kuruldu |
| 2013-2014 | 523 Hastane (özel ve üniversite hastaneleri dahil sisteme entegre oldu) |

Yatan hasta teşhis ve işlemlerinin TİG veri sistemine klinik kodlama yapılarak kayıtları yapılmaktadır. Yatan hasta verilerinin toplandığı TİG veri sistemine ek olarak gününbirlik ve ayaktan hasta verilerinin de toplandığı ve tüm sağlık hizmetlerini kapsayan bütüncül bir yapı oluşturulmuştur. Hâlihazırda Türkiye’de yapılan TİG çalışmalarında 81 pilot hastanede gerçekleştirilen maliyet analizi çalışmalarından sonra üretilen 661 Teşhis İlişkili Grubun bağıl değerleri dikkate alınmaktadır. Sağlık Bakanlığının bu uygulamaya geçiş kararının nedenleri arasında yıl sonu bütçe hedeflerini tutturmak için yapılacak kesintilerin daha adil şekilde yansıtılması ile daha esnek ve kolay yönetilebilir bir yöntem olması gösterilmiştir (27).

4.4. Mevcut TİG Uygulaması ve Bağıl Değer Yaklaşımı

TİG, hastalıkları önce ana tanıya göre daha sonra ise yapılan işlemlere göre gruplandırır. Yapılan tedavi harcamalarını parasal değer yerine **bağıl değer** olarak belirler. TİG ile ilgili temel kavramlar: Bağıl Değer, Ana Tanı, Ek Tanı, İşlemler ve Vaka Karma İndeksidir (VKİ).

Bağıl Değer: Bir TİG’in maliyetinin, tüm TİG’lerin ortalama maliyetine oranıdır. Bağıl değeri hesaplayabilmek için maliyet verileri gereklidir (28).

$$\text{Bağıl Değer} = \frac{\text{Bir TİG'in Ortalama Maliyeti}}{\text{Tüm TİG'lerin Ortalama Maliyeti}}$$

Bir teşhis ilişkili grubun bağıl değerinin diğer teşhis ilişkili gruplardan herhangi birinin bağıl değerinden büyük olması, tedavi için daha fazla kaynak gerektirdiği anlamı taşımaktadır. Bu hesaplama her bir teşhis ilişkili grup için ayrı yapılır. Bulunan değerlere normalizasyon yapıldıktan sonra 1,0'ın altında ve üstünde olmak üzere liste oluşturulur.

Ana Tanı: Hastanın sağlık kurumunda bulunmasının esas nedeni olarak ortaya konulan tanıdır (Ulusal Sağlık Bilgi Komitesi,2003).

Ana tanı ortaya koyulurken, esas nedeni belirlemek üzere bulgular değerlendirilir. Değerlendirilen bulgular, uzman doktor konsültasyonları, fiziksel muayene, hastalık öyküsü, zihinsel durum değerlendirmesi, tanısal test ve/veya herhangi bir radyolojik veya patolojik muayeneden elde edilen bilgileri içerebilir.

Kişi sağlık sorunu ile geldiğinde ve esas neden ortaya konulduğunda, söz konusu esas neden ana tanı olarak kodlanır, söz konusu semptom ise kodlanmamalıdır (29).

Ek Tanı: Gerek ana tanı ile birlikte seyreden gerekse hastanın sağlık kuruluşunda bulunduğu sırada ortaya çıkan bir durum veya şikâyettir (Ulusal Sağlık Bilgi Komitesi,2003). Ek tanı, hastaların tanı ve tedavi süreçleri sırasında vakanın seyrini inceleyebilmek ve tedaviyi değerlendirebilmek amacıyla da kullanılmaktadır (30).

Ek tanılar, hastaların sağlık kuruluşunda kalış sürelerini etkilemeleri nedeniyle önemlidir.

İşlemler: Tüm cerrahi işlemler, medikal ACHI ve yardımcı sağlık hizmetleri girişimleri ve diş işlemlerini kapsar.

ACHI yapısı, anatomik bölgeye göre düzenlenmiştir. ACHI'de kodlama, nümerik özellik göstermektedir. Birbiri arkasına gelen ilk 5 rakam o işlemin genel özellikleri ve tanımı hakkında bilgi verirken; 6. ve 7. rakamlar ise işlemin detayı hakkında bilgi vermektedir.

Vaka Karma İndeksi (VKİ): Herhangi bir hastanenin vaka üretimini başka bir hastane ile karşılaştırmamızı sağlayan orandır. Ayrıca o hastanenin tedavi ettiği hastalıkların kompleksliğinin anlaşılmasını sağlayan bir kavramdır (31).

Vaka Karma İndeksi Hesaplaması:

Hesaplama aşağıdaki formüle göre yapılmaktadır;

$$VKİ = \sum (TİG \text{ Bağıl Değer} \times Vaka \text{ Sayısı}) \div \text{Toplam Vaka Sayısı}$$

Formüle göre, söz konusu hastanenin bir başka hastaneye kıyasla daha yüksek vaka karma indeksine sahip olması, daha kompleks (daha yüksek bağıl değerli) vakaları tedavi ettiğini gösterir.

4.5. Çalışmada Esas Alınan Hastane-Özel Sağlık Sigorta Şirketi Fiyat Protokolü Modeli

Özel Sağlık Sigorta Şirketleri yılda bir kez olmak üzere hastaneler ile anlaşma yapmaktadır. Bu anlaşmalar 200-300 fiyat kaleminden oluşan fiyat protokolleri üzerinden yapılmaktadır. Ancak, tüm işlemlerin TTB’de karşılığı bulunamadığı için, TTB listesine ilave işlem kalemleri eklenerek genişletilmiş TTB listesi esas alınmakta ve bu genişletilmiş TTB listeleri de hastane ile yapılan anlaşmalarda kullanılan fiyat protokollerindeki kalemlerle eşleştirilmektedir.

4.6. Türk Tabipler Birliği Tarifesi Nedir? Nasıl Hesaplanır?

Türkiye Cumhuriyeti sınırları içerisinde mesleğini icra eden doktorların ücretlerini ve uygulama ilkelerini gösteren Türk Tabipler Birliği (TTB) tarafından yayınlanan tarifedir. Ücret, her bir tıbbi işlem için belirlenen birim değer her il için ayrı olmak üzere genellikle yılda iki kez belirlendiği genel katsayının çarpımı ve % 8 KDV eklenmesi sonucu hesaplanır (32).

4.7. Türk Tabipler Birliği Asgari Ücret Tarifesi ve Yapılan Değişiklikler

6023 Sayılı yasa ile belirlenen yetkiler kapsamında Türk Tabipler Birliği tarafından hazırlanan Türk Tabipler Birliği Asgari Ücret Tarifesi son olarak 2008 yılında kitapçık olarak yayımlanmıştır. Asgari Ücret Tarifesi üzerinde yapılan güncelleme çalışmaları 2008 yılından 2014 yılı sonuna kadar uzmanlık derneklerinin desteği ile sürdürülmüştür. Türk Tabipler Birliği aracılığıyla ilgili tarafların bir araya getirilmesiyle birçok toplantı yapılmış ve ortak görüşlere göre kararlar verilip adımlar atılmıştır. Tüm bu çalışmalar sonucunda Türk Tabipler Birliği Asgari Ücret Tarifesi, zamanla içeriğindeki eksiklikler tamamlanarak ve güncel teknolojilerle geliştirilen işlemler eklenerek güncellenmiştir. Daha sonraki süreçlerde ihtiyaç duyulması öngörülen güncellemelerin daha hızlı yapılabilmesi adına yeni bir altyapı oluşturulmuş ve “Türk Tabipler Birliği Hekimlik Uygulamaları Veritabanı (TTB-HUV)” adıyla kullanıma sunulmuştur.

TTB Asgari Ücret Tarifesinin yeni sunum şekli olan TTB-Hekimlik Uygulamaları Veritabanı, erişimin kolaylaştırılması ve yaygınlaştırılması için mevcut teknolojilere uyum sağlanmasına yönelik bir çalışmadır. Bu sistem, aynı zamanda internet üzerinden bilgilendirme ve görüş iletmelere olanak sağlamaktadır.

Yapılan güncellemenin esası, TTB Asgari Ücret Tarifesinin güncellenerek, eksiklikleri tamamlanarak, erişim olanakları kolaylaştırılarak 5846 sayılı yasa ile belirlenen kurallar göz önünde bulundurularak Türk Tabipler Birliği Hekimlik Uygulamaları Veritabanı (TTB-HUV) adıyla kullanıma sunulmasıdır. TTB-HUV Tarifesi, bağımsız bir liste olmayıp Türk Tabipler Birliği tarafından oluşturulan hekimlik uygulamalarına bağlı işlemler listesi olan Türk Tabipler Birliği Asgari Ücret Tarifesinin günün koşullarına göre güncellenmesiyle oluşturulmuştur.

Eylül 2014 tarihi itibarıyla elektronik olarak erişilebilen ve abonelikleri yapılan TTB-Hekimlik Uygulamaları Veritabanı tarifesi 1 Ocak 2015'ten itibaren yürürlüğe girmiş olup TTB-2008 Asgari Ücret Tarifesinin yerini almıştır. Bununla birlikte Türk Tabipler Birliği'nin hekimlik uygulamalarının ücretlendirilmesi 1 Ocak 2015 tarihinden itibaren TTB-HUV üzerinden yürütülmektedir (32).

4.8. TTB-HUV Tarifesi Nedir?

Değişen dünya ve ülke şartları, elektronik iletişim olanakları ve bilgiye erişim isteklerinin artması, hızlı bir şekilde yeni bilgilerin ortaya çıkması bu nedenle de mevcut bilgi birikimlerinin çok hızlı değişime uğraması gibi sebepler, kitap şeklinde hazırlanan Asgari Ücret Tarifesinin kullanımını pratik olmaktan çıkarmıştır.

Bununla birlikte 2006 yılında çıkarılan 5477 sayılı kanunla 6023 sayılı Türk Tabipler Birliği kanununun 28.maddesinde değişikliğe gidilerek, Türk Tabipler Birliği Asgari Ücret Tarifesinde bulunan asgari ücret tanımı yerine rehber ücret tanımı kullanılmaya başlanmıştır. Dolayısıyla, TTB Asgari Ücret Tarifesi, TTB Referans Ücret Tarifesine dönüşmüştür.

Bu nedenle TTB, daha önce uygulanmakta olan TTB Asgari Ücret Tarifesi adıyla bilinen hekimlik uygulamaları ücret tarifesinin adında da değişikliğe giderek, güncellemelerden sonra Türk Tabipler Birliği Hekimlik Uygulamaları Veritabanı adıyla yeni bir liste hazırlamıştır. TTB-HUV'un elektronik bir uygulama olması önemli bir kullanım kolaylığı sağlamaktadır. Ayrıca bu uygulama zamanla gerekli olacak revizyon ve/veya güncellemelerin belli aralıklarla ve çok daha kolay bir şekilde gerçekleştirilmesine olanak sağlamaktadır.

Elektronik şekilde hizmete sunulan güncel tarife, sadece TTB-HUV web aboneliği olmak kaydıyla görülebilmesi mümkün şekilde tasarlanmıştır. Dolayısıyla tarife, halkın ve abone olmayan kişilerin erişim ve görüşlerine açık bir liste değildir. Liste, sağlık hizmeti veren hekimlerin, sağlık kurumlarının, sağlık yardım sandıklarının ve sağlık hizmeti alıcısı durumundaki sağlık sigortalılarının yıllık abone olarak görebildikleri ve kullanabildikleri, her biri birbirinden bağımsız bir kod ile tanımlı yaklaşık 8.400 işlemden oluşmaktadır. Her güncelleme sonrasında bu işlem sayısı da değişmektedir. Böylelikle listeye kitap şeklinde sahip olmakta 1 Ocak 2015 tarihinden itibaren mümkün olmamaktadır (32).

4.9. TTB Katsayısı Nedir?

Türk Tabipler Birliği Hekimlik Uygulamaları Veritabanı Tarifesi ile sağlık hizmet sunucuları tarafından sunulan sağlık hizmetinin karşılığı olan ücreti hesaplamak için, verilen hizmetin TTB-HUV Tarifesi ile tanımlanan işlem birimine ve hizmetin sunulduğu İl'deki o yıl için belirlenen TTB katsayısına ihtiyaç vardır. Yıl içinde geçerli olacak TTB katsayılar listesi, her yılın Aralık ayında Türk Tabipler Birliği Merkez Konseyi tarafından Türkiye İl Tabip Odaları'nın ve TTB-HUV Danışma Kurulunun görüşleri alınarak ortak bir fikir birliği ile belirlenip ilan edilmektedir. Listenin hazırlanmasında T.C. Kalkınma Bakanlığı tarafından son yayınlanan ve illerin sosyoekonomik gelişmişlik sıralamalarını belirleyen SEGE-2011 çalışması dikkate alınarak iller altı bölge olarak değerlendirilmiştir ve katsayılar bu şekilde belirlenmiştir (32).

4.10. TTB-HUV Tarifesi İle Ücret Nasıl Hesaplanır?

Sağlık hizmeti alan kişiye uygulanan herhangi bir sağlık işleminin ücreti, uygulanan işlemin tarifede gösterilen biriminin işlemin uygulandığı İl'e ait o yıl için belirlenmiş olan TTB katsayısıyla çarpımı sonucu elde edilen rakama % 8 KDV'nin ilave edilmesiyle bulunan değerdir (32).

Örnek Hesaplama: İstanbul ili için hekimin işyerinde gündüz muayene ücreti ne kadardır?

Muayene: 25 birim

İstanbul İli Katsayı: 5.75

$$25 \times 5.75 = 143,75 + \% 8 \text{ KDV} = 155,25 \text{ TL.}$$

Tablo 4.10.1: TTB Özel Hekimlik Uygulamaları 2017 Yılı Katsayıları (1 Ocak-31 Aralık 2017)
(33)

| İL | 2017 KATSAYI | İL | 2017 KATSAYI |
|------------|--------------|---------------|--------------|
| Adana | 5,52 | Kahramanmaraş | 4,82 |
| Adıyaman | 4,82 | Karabük | 5,28 |
| Afyon | 5,04 | Karaman | 5,28 |
| Ağrı | 4,58 | Kars | 4,58 |
| Aksaray | 4,82 | Kastamonu | 5,04 |
| Amasya | 5,04 | Kayseri | 5,52 |
| Ankara | 5,75 | Kırıkkale | 5,04 |
| Antalya | 5,75 | Kırklareli | 5,52 |
| Ardahan | 4,58 | Kırşehir | 5,04 |
| Artvin | 5,04 | Kilis | 4,82 |
| Aydın | 5,52 | Kocaeli | 5,75 |
| Balıkesir | 5,28 | Konya | 5,52 |
| Bartın | 5,04 | Kütahya | 5,04 |
| Batman | 4,58 | Malatya | 5,04 |
| Bayburt | 4,82 | Manisa | 5,28 |
| Bilecik | 5,28 | Mardin | 4,58 |
| Bingöl | 4,58 | Mersin | 5,28 |
| Bitlis | 4,58 | Muğla | 5,75 |
| Bolu | 5,52 | Muş | 4,58 |
| Burdur | 5,28 | Nevşehir | 5,04 |
| Bursa | 5,75 | Niğde | 4,82 |
| Çanakkale | 5,52 | Ordu | 4,82 |
| Çankırı | 4,82 | Osmaniye | 4,82 |
| Çorum | 5,04 | Rize | 5,04 |
| Denizli | 5,52 | Sakarya | 5,52 |
| Diyarbakır | 4,58 | Samsun | 5,28 |
| Düzce | 5,04 | Siirt | 4,58 |
| Edirne | 5,52 | Sinop | 4,82 |
| Elazığ | 5,04 | Sivas | 5,04 |
| Erzincan | 5,04 | Şanlıurfa | 4,58 |
| Erzurum | 4,82 | Şırnak | 4,58 |
| Eskişehir | 5,75 | Tekirdağ | 5,52 |
| Gaziantep | 5,28 | Tokat | 4,82 |
| Giresun | 4,82 | Trabzon | 5,28 |
| Gümüşhane | 4,82 | Tunceli | 4,82 |
| Hakkari | 4,58 | Uşak | 5,28 |
| Hatay | 5,04 | Van | 4,58 |
| Iğdır | 4,58 | Yalova | 5,52 |
| Isparta | 5,52 | Yozgat | 4,82 |
| İstanbul | 5,75 | Zonguldak | 5,28 |
| İzmir | 5,75 | | |

Ağrı, Ardahan, Batman, Bingöl, Bitlis, Diyarbakır, Hakkâri, Iğdır, Kars, Mardin, Muş, Siirt, Şanlıurfa ve Şırnak illerinin 4,58 ile en düşük katsayıya sahip oldukları görülmektedir. Bu illerin ülkenin doğusunda yer aldıkları ve sosyoekonomik gelişmişlik düzeylerinin diğer illere göre daha düşük olduğu bilinmektedir. Ankara, Antalya, Bursa, Eskişehir, İstanbul, İzmir, Kocaeli ve Muğla gibi ülkenin batısında yer alan ve gelişmişlik düzeyi daha yüksek illerin ise 5,75 ile en yüksek katsayıya sahip oldukları görülmektedir.

4.11. TİG ve TTB Karşılaştırması

Teşhis İlişkili Gruplar yaklaşımını şu şekilde ifade edebiliriz; sağlık kuruluşuna başvuran hastaları birbirine benzer sağlık ihtiyaçlarına sahip hasta gruplarına kategorize edebilirsek herhangi bir hastaya sunulan sağlık hizmetini, aynı kategorideki diğer tüm hastalara sağlanan bakımla karşılaştırabiliriz. Her hastanın farklı klinik tanısı, risk faktörü, değişik aile yaşantısı vardır. Dolayısıyla her hasta benzersizdir ve hasta düzeyindeki çeşitlilik neredeyse sonsuzdur. Bu çeşitliliği anlamlandırmak için ise hastaları benzer koşullara sahip gruplara ayırmak gereklidir. Gruplama için esas nokta ise, sağlık hizmeti alan kişilerin hastalıklarıdır. Hastayı birincil tanıya yani ana hastalığa göre gruplandırmak daha sonra ise ikincil durumun varlığına/yokluğuna göre alt gruplara ayırmak Teşhis İlişkili Gruplar sisteminde kullanılan gruplara ayırma metotlarından ilki ve en önem arz edenidir. Bu ayırım tanı temelinde yapılıyor olsa da yapılan işlemlerin ve hatta hastaların demografik verileri de grupların belirlenmesinde göz önünde bulundurulmaktadır. Bu şekilde belirlenen grupların içine düşen hastaların ise ortalama maliyetlerinden yola çıkarak her grup için ayrı bir bağıl değer belirlenmesi bu sistemin bir geri ödeme yöntemi olarak kullanılmasının bir açıklamasıdır. Her hastanede yatan hastaları için ürettikleri TİG'leri ve buna karşılık gelen bağıl değer miktarları oranında bütçeden pay alacaklardır.

Türk Tabipler Birliğinin Asgari Ücret Uygulamasında ise yaklaşım, yapılan her bir tıbbi işlem için belirlenen değer her il için ayrı olmak kaydıyla ve genellikle de yıl

içerisinde iki kez belirlenen katsayının çarpımı ve bu sayıya % 8 KDV eklenmesi ile bulunuyordu.

Dolayısıyla, Teşhis İlişkili Gruplar sisteminde vaka başı ödeme uygulanır ve vakanın karmaşıklığı göz önünde bulundurularak fiyat belirlenir ve vakalar için belirlenen katsayılar ilden ile değişiklik göstermezken Türk Tabipler Birliği ücret uygulamasında her il için ayrı bir katsayı uygulanmaktadır. Türk Tabipler Birliğinde illerin sosyoekonomik gelişmişlik düzeyleri önem arz etmektedir ve her il için gelişmişlik seviyesine istinaden katsayıları belirlenmektedir. Teşhis İlişki Gruplar sisteminde illerin gelişmişlik seviyeleri katsayıları belirlemede bir önem arz etmezken kişilerin demografik özellikleri ikinci planda da olsa TİG sistemindeki grupların belirlenmesinde etkili olabilmektedir.

4.12. TTB Fiyat Tarifesinin Uygulamada İşleyişi

Türk Tabipler Birliğinin fiyat tarifesi ülkemizde ayakta ve yatan tüm hastalar için uygulanmaktadır. Uygulamada, son baskısı 2008 yılında yapılan TTB-Asgari Ücret Tarifesi kitabı rehber olarak kullanılmaktadır. Kitapta yer alan ve hastaya yapılan işlemlere ait birimler tüm illerde aynıdır, değişkenlik göstermemekle birlikte her il için uygulanan katsayı farklıdır. Bu katsayılar her yıl Türk Tabipler Birliği tarafından belirlenmektedir. Rehber olarak kullanılan TTB-Asgari Ücret Tarifesi kitabı, hastanelerin sigorta şirketleriyle anlaşma yapması sonucunda uygulamada kullanılmaktadır. Anlaşma yapılan her bir sigorta şirketi için farklı uygulama yapılmaktadır ve fiyatlar hastane ile sigorta şirketi arasında yapılan sözleşmeye göre hesaplanmaktadır.

Aşağıdaki tabloda bir sigorta şirketine ait sağlık hizmetleri ve karşılığı anlaşmalı fiyatları örnek olarak gösterilmektedir:

Tablo 4.12.1: Sağlık Hizmetleri ve Karşılığı Anlaşmalı Fiyatları

| Medikal/Paramedikal Sağlık Hizmetleri | Sigorta Anlaşmalı Fiyat |
|---|---------------------------------------|
| Hekimlik Hizmetleri (Uzman Muayene) | TTB Asgari Ücret |
| Hekimlik Hizmetleri (Uzman Konsültasyon Hasta Takibi) | 25 Birim X TTB |
| Operatör Ücretleri (Uzman) | TTB Asgari Ücret |
| Anestezi Hekimlik Hizmeti | TTB Asgari Ücret |
| Asistan Ücreti (Küçük Ameliyat) | Ödenmez |
| Asistan Ücreti (Orta Ameliyat) | 25 Birim X TTB |
| Asistan Ücreti (Büyük Ameliyat) | 30 Birim X TTB |
| Ameliyathane Kullanım Ücreti (Küçük Ameliyat) | Ödenmez |
| Ameliyathane Kullanım Ücreti (Orta Ameliyat) | 70 Birim X TTB |
| Ameliyathane Kullanım Ücreti (Büyük Ameliyat) | 120 Birim X TTB |
| Narkoz Sarf ve İlaç Bedelleri | Ameliyathane kullanım bedelinin %30'u |
| Tıbbi ve Temel Sarf Malzemeleri | Rayiç Bedel - %10 İndirim |
| İlaç Bedelleri | Küpür Fiyat |
| Küçük Müdahale | TTB - %20 İndirim |
| Endoskopik ve Kolonoskopik İşlemler | TTB - %20 İndirim |
| Kadın Doğum Hastalıkları İle İlgili Tetkikler | TTB - %25 İndirim |
| Doğum Paket Sezaryen (Dr.Dahil) | 800 Birim X TTB |
| Doğum Paket Normal Doğum (Dr.Dahil) | 700 Birim X TTB |
| Radyolojik Tetkikler (Röntgen, USG, Doppler) | TTB - %25 İndirim |
| Manyetik Rezonans Görüntüleme | TTB - %30 İndirim |
| Bilgisayarlı Tomografi | TTB - %30 İndirim |
| Dermatoloji İle İlgili Tetkikler | TTB - %25 İndirim |
| Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon İşlemleri | TTB - %25 İndirim |
| Göğüs Hastalıkları İle İlgili Tetkikler | TTB - %25 İndirim |
| Kardiyolojik Tetkikler | TTB - %25 İndirim |
| Nöroloji İle İlgili Tetkikler | TTB - %25 İndirim |
| Laboratuvar Tetkikleri | TTB - %25 İndirim |
| Patoloji İşlemleri | TTB - %20 İndirim |
| Günlük Oda Ücreti (KDV Dahil) | SSYB |

| Medikal/Paramedikal Sağlık Hizmetleri | Sigorta Anlaşmalı Fiyat |
|---|--------------------------------|
| Onkoloji Hizmetleri (Radyoterapi, Kemoterapi) | TTB - %10 İndirim |
| Diyaliz | TTB - %10 İndirim |
| Ambulans Ücreti (normal bakım, yoğun bakım) | MEDLINE/CARİ - %30 İndirim |
| Biyopsi İşlemleri (Endoskopi, Kolonoskopi hariç) | TTB - %20 İndirim |
| Yoğun Bakım Doktor Takibi | 40 Birim X TTB |



5. MATERYAL VE METOT

5.1. Verilerin Elde Edilmesi

Çalışmada veri kümesi olarak, CompuGroup Medical (CGM) adlı firmanın (bundan sonra Şirket olarak zikredilecektir) 3110186 numaralı TEYDEB projesi kapsamında hastaların risk değerlendirmesi (underwriting) amacıyla kullandığı ve yatışlı tedavi hizmeti alan sigortalıların elektronik ortama aktarılan hasar dosyaları kullanılmıştır. Bu dosyalarda sigortalıya ait kimlik bilgileri yer almamakta olup, sadece hasar dosyası bilgileri yer almaktadır. CompuGroup Medical (CGM) Şirketi, çok sayıda özel sağlık sigorta şirketine provizyon, tazminat, risk değerlendirme, vb. hizmetleri sunan bir üçüncü parti hizmet kurumudur. Bu nedenle eczane ve hastane provizyon hizmetlerini, hem çağrı merkezi üzerinden; hem de elektronik olarak provizyon verebilmekte ve bu verileri yönetebilmektedir. Söz konusu çalışmada 2012 yılına ait veriler incelenerek sonuçlar analiz edilmiştir.

5.2. Hasar Dosyalarının TİG Kodu ve Bağlı Değerinin Belirlenmesi

Şirketteki 2.144 adet yatışlı tedavi hasar dosyası, yine şirket çalışanı olan bir doktor tarafından birer birer incelenmiş ve Sağlık Bakanlığının TİG sistemine gönderilen veri seti (tanı, işlemler, yatış süresi, vb.) karşılıkları belirlenmiştir. Oluşturulan bu veri seti, Bakanlığın on-line TİG sistemine¹ kaydedilmiş ve ilgili hasar dosyası için Bakanlığın atadığı TİG kodu öğrenilerek, bu TİG kodunun bağlı değeri ile bu TİG'in dâhil olduğu MDC grubu not edilmiştir. Bu sayede eldeki hasar dosyasına ait temel bilgilere, ilgili dosyanın TİG kodu karşılığı da eklenebilmiştir. Elde edilen nihai veri kümesi aşağıdaki şekildedir:

¹ Buradaki amacımız, Bakanlığa resmi bir bildirim yapmak değil, eldeki hasar dosyasının TİG kodunu öğrenmek olduğu için, Bakanlığın TİG sistemi ile birebir aynı şekilde çalışan ve yine Bakanlığın geliştirdiği TİG test platformuna veriler gönderilmiştir

1. Hastane Tipi (A, B)
2. Hasar tarihi
3. Hasar tutarı (TL)
4. MDC Kodu
5. TİG Kodu
6. Bağıl Değeri
7. Yatış Süresi (gün)

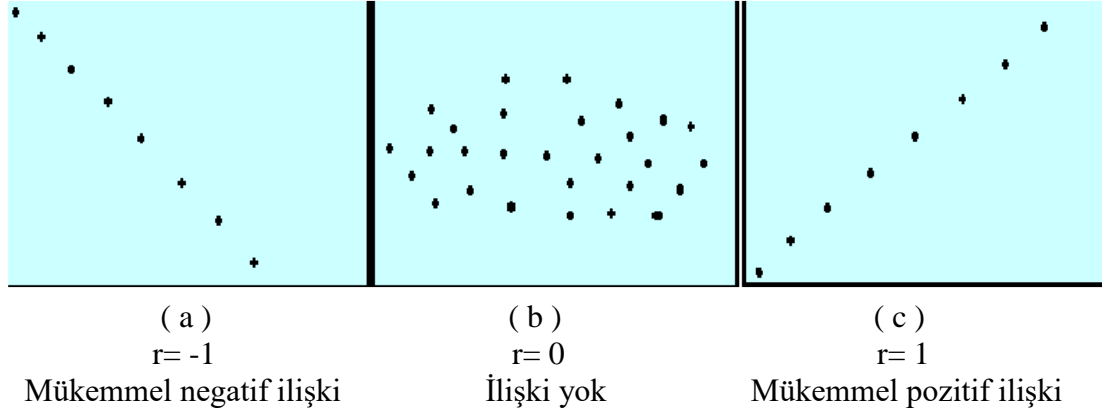
5.3. Özet Tablonun Oluşturulması

Elde edilen veri setinden, Qlikview ile geliştirilen analiz ekranları aracılığıyla her bir TİG grubu için aşağıdaki göstergeler hesaplanmıştır:

1. Toplam Dosya Sayısı
2. Minimum Hasar Tutarı (TL)
3. Maksimum Hasar Tutarı (TL)
4. Ortalama Hasar Tutarı (TL)
5. Standart Sapma (Hasar Tutarı, TL)
6. Toplam Hasar Tutarı (TL)
7. Minimum Yatış Süresi (Gün)
8. Maksimum Yatış Süresi (Gün)
9. Ortalama Yatış Süresi (Gün)

5.4. Korelasyon Analizi

Saçılım (scatterplot) grafikleri iki değişken arasındaki ilişki hakkında genel bilgi edinmemizi sağlar. Fakat ilişkinin miktarı konusunda yorum yapabilmek için korelasyon katsayısının hesaplanması gerekmektedir. Korelasyon katsayısı (r), iki değişken arasındaki ilişkinin ölçüsüdür ve -1 ile +1 arasında değişim gösterir (34).



Şekil 5.4.1: Saçılım Grafikleri

Yukarıdaki grafiklerden (34) :

- (a) Değişkenlerden birinin artışına bağlı olarak diğerinde azalma olan doğrusal ilişki olduğunu,
- (b) İki değişken arasında ilişki olmadığını,
- (c) Değişkenlerden birindeki artışa bağlı olarak diğerinde de artış olan doğrusal ilişki olduğunu belirtmektedir.

Korelasyon katsayısının gücü ile ilgili olarak ise aşağıdaki tanımlamalar yapılmıştır (34) :

0.01 – 0.25 Çok zayıf ilişki

0.26 – 0.49 Zayıf ilişki

0.50 – 0.69 Orta ilişki

0.70 – 0.89 Yüksek ilişki

0.90 – 1.0 Çok yüksek ilişki

Çalışmamızda, elde edilen verilerden hata kodları çıkartılıp iki farklı korelasyon analizi yapılmıştır. Birincisinde özel sağlık sigorta şirketleri tarafından özel hastanelerin verdiği sağlık hizmeti karşılığında hastane tarafından sigorta şirketinden

ödemesi talep edilen 2.144 hasar dosyasının ödeme tutarları ile, aynı dosyaların karşılık geldiği TİG bağıl değerleri arasında korelasyon analizi yapılmıştır.

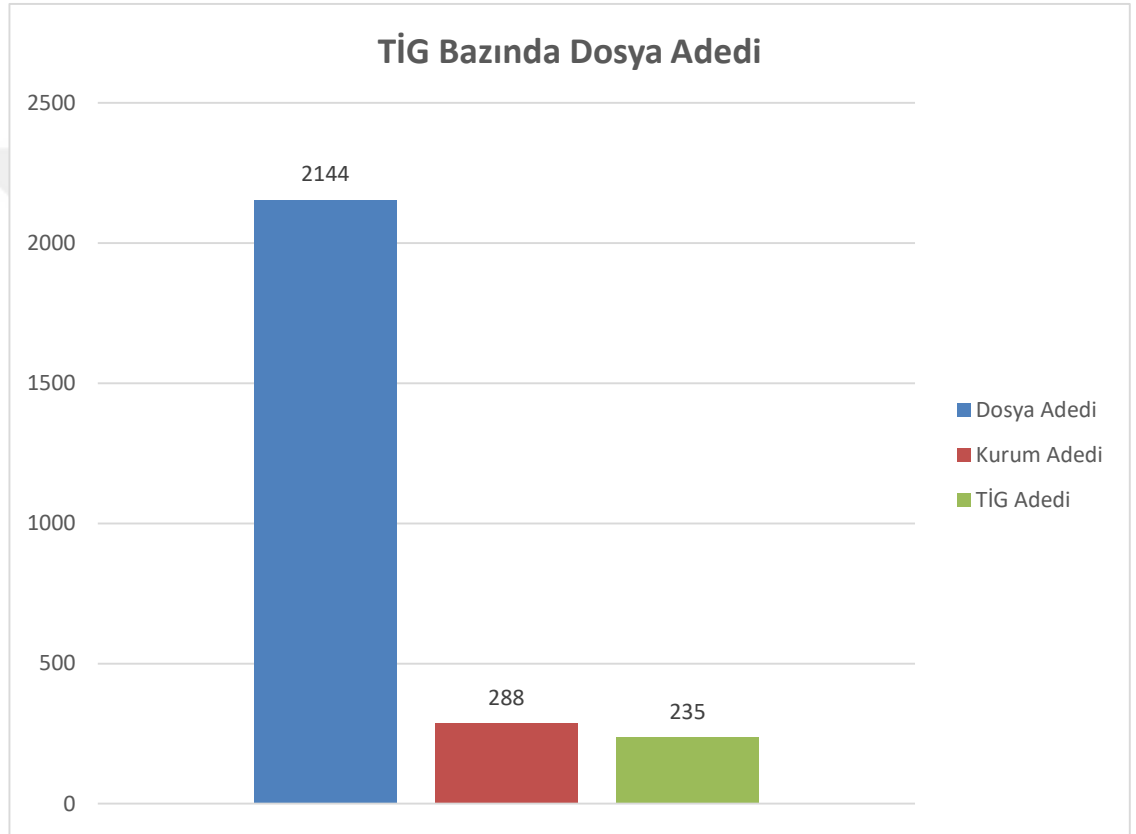
İkinci analizde ise, 235 farklı TİG grubuna denk gelen hasar dosyalarının ortalamaları ile bu TİG gruplarının bağıl değerleri arasındaki korelasyon hesaplanmıştır.



6. BULGULAR

6.1. Hasar Dosyalarının TİG'e Göre Dağılımı

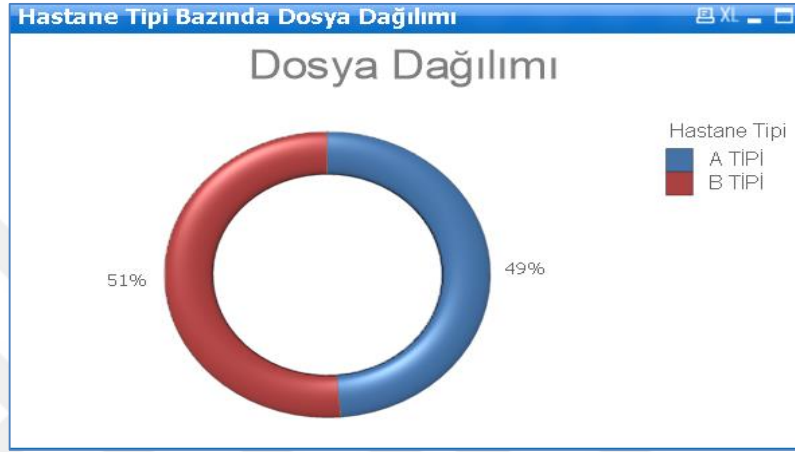
Yapılan çalışmadaki toplam dosya sayısı, birbirinden farklı TİG ve birbirinden farklı hastane sayısı aşağıdaki şekilde gösterilmektedir:



Şekil 6.1.1: TİG Bazında Dosya Adedi

6.2. Hasar Dosyalarının Hastane Tipine Göre Dağılımı

Özel sağlık sigorta sektöründe özel hastaneler verdikleri hizmet çeşitliliği ve hizmet kalitesine göre A ve B tipi hastane olarak ikiye ayrılmaktadır. İncelenen dosyaların hasar toplamlarının ve dosya sayılarının hastane tiplerine göre dağılımı da Şekil 6.2.1’de ve Şekil 6.2.2’de yer almaktadır:



Şekil 6.2.1: Hastane Tipi Bazında Dosya Dağılımı



Şekil 6.2.2: Hastane Tipi Bazında Hasar Dağılımı

Çalışmada tespit edilen 235 farklı TİG vakasının her birinden kaç dosya olduğu, vakaların hasar bilgileri ve ortalama hasar miktarının ilgili TİG'in bağıl değer başına oranı gibi bilgiler, TİG dosya sayısına göre sıralı olarak Tablo 6.2.1'de yer almaktadır. Tablodaki TİG'lerin ait oldukları MDC gruplarına göre gruplandırılarak listelenmiş hallerine ilgili eklerden ulaşabilirsiniz (bkz. Ek1 – Ek23).

Tablo 6.2.1: Özet Tablo

| Sıra | TİG | Bağıl Değer | Dosya Sayısı | Min. Hasar | Maks. Hasar | Ort. Hasar | Ort. / Bağıl Değer | Std. Sapma | Toplam Hasar | Maks. Yat. Süresi | Min. Yat. Süresi | Ort. Yat. Süresi |
|------|--|-------------|--------------|------------|-------------|------------|--------------------|------------|--------------|-------------------|------------------|------------------|
| 1 | J11Z-Cilt, Subkütan ve Meme İşlemleri, Diğer | 0,5 | 176 | 73 | 12275 | 968 | 1936 | 1323 | 171338 | 3 | 0 | 0 |
| 2 | D11Z-Tonsillektomi ve/veya Adenoidektomi | 0,7 | 106 | 518 | 10795 | 3520 | 5028 | 2129 | 373114 | 10 | 0 | 2 |
| 3 | D63B-Üst Solunum Yolu ve Orta Kulak, Enfeksiyon, KK Bulunmayan | 0,47 | 93 | 78 | 10012 | 1394 | 2966 | 1522 | 129635 | 31 | 0 | 3 |
| 4 | O01C-Doğum, Sezeryan, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1 | 80 | 161 | 11867 | 3969 | 3969 | 2530 | 317523 | 10 | 0 | 2 |
| 5 | E62C-Solunum Sistemi, Enfeksiyon/Enflamasyon, KK Bulunmayan | 0,86 | 79 | 272 | 28259 | 2857 | 3322 | 3651 | 228539 | 19 | 0 | 4 |
| 6 | D09Z-Kulak, Burun, Boğaz ve Ağız, Çeşitli Tanı ve Tedavi İşlemleri | 0,98 | 75 | 518 | 18438 | 5848 | 5967 | 3604 | 438573 | 7 | 0 | 2 |
| 7 | G68B-Gastroenterit, 10 Yaş Altı, KK Bulunmayan | 0,53 | 63 | 188 | 2730 | 931 | 1757 | 650 | 59610 | 9 | 0 | 2 |
| 8 | N07Z-Uterus ve Adneks İşlemleri, Malinite Haricindeki İşlemler | 0,8 | 53 | 265 | 18916 | 4144 | 5181 | 3908 | 219654 | 7 | 0 | 1 |
| 9 | O60C-Doğum, Vajinal Yolla, Tekil, Komplike Olmayan, Diğer Olumsuzlukların Eşlik Etmediği | 0,91 | 48 | 945 | 12155 | 3370 | 3704 | 2380 | 161769 | 7 | 0 | 2 |

| Sıra | TIG | Bağlı Değer | Dosya Sayısı | Min. Hasar | Maks. Hasar | Ort. Hasar | Ort. / Bağlı Değer | Std. Sapma | Toplam Hasar | Maks. Yat. Süresi | Min. Yat. Süresi | Ort. Yat. Süresi |
|------|---|-------------|--------------|------------|-------------|------------|--------------------|------------|--------------|-------------------|------------------|------------------|
| 10 | E70B-Boğmaca ve Akut Bronşiyolit, KK Bulunmayan | 0,81 | 48 | 59 | 6184 | 1632 | 2015 | 1387 | 78327 | 33 | 0 | 4 |
| 11 | G11B-Anal ve Stoma İşlemleri, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,65 | 45 | 91 | 10153 | 3526 | 5425 | 2517 | 162218 | 5 | 0 | 1 |
| 12 | E69C-Bronşit ve Astım, 50 yaş altı, KK Bulunmayan | 0,51 | 44 | 166 | 45600 | 2512 | 4925 | 6710 | 110518 | 36 | 0 | 4 |
| 13 | N09Z-Konizasyon, Vajen, Serviks ve Vulva İşlemleri | 0,53 | 42 | 190 | 7677 | 1459 | 2753 | 1534 | 61273 | 3 | 0 | 0 |
| 14 | H08B-Kolesistektomi, Laparaskopik, Kapalı Koledok Eksploasyonu Yapılmayan, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,39 | 39 | 522 | 19844 | 9397 | 6761 | 5453 | 366502 | 8 | 0 | 2 |
| 15 | J09Z-Perianal ve Pilonidal İşlemleri | 0,88 | 33 | 771 | 13094 | 4337 | 4929 | 3072 | 143136 | 7 | 0 | 2 |
| 16 | D10Z-Nazal Tanı ve Tedavi İşlemleri | 0,89 | 33 | 1040 | 17221 | 6037 | 6783 | 4358 | 199214 | 10 | 0 | 2 |
| 17 | G67B-Özofajit, Gastroenterit & Çeşitli Sindirim Sistemi Bozuklukları, 9 Yaş Üzeri, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,45 | 30 | 225 | 4188 | 1234 | 2743 | 1038 | 37032 | 8 | 0 | 2 |
| 18 | D06Z-Sinüs, Mastoid İşlemleri ve Kompleks Orta Kulak Tanı ve Tedavi İşlemleri | 1,42 | 28 | 1735 | 15468 | 6451 | 4543 | 4337 | 187082 | 5 | 0 | 1 |
| 19 | I10B-Sırt ve Boyun İşlemleri, Diğer, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 2,2 | 27 | 2151 | 48349 | 10725 | 4875 | 9406 | 289570 | 10 | 1 | 3 |
| 20 | G07B-Appendektomi, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,42 | 26 | 905 | 16129 | 7812 | 5502 | 4693 | 203117 | 12 | 0 | 2 |

| Sıra | TIG | Bağlı Değer | Dosya Sayısı | Min. Hasar | Maks. Hasar | Ort. Hasar | Ort. / Bağlı Değer | Std. Sapma | Toplam Hasar | Maks. Yat. Süresi | Min. Yat. Süresi | Ort. Yat. Süresi |
|------|---|-------------|--------------|------------|-------------|------------|--------------------|------------|--------------|-------------------|------------------|------------------|
| 21 | K64B-Endokrin Hastalıkları, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,85 | 23 | 227 | 2880 | 1158 | 1363 | 659 | 26640 | 1 | 0 | 0 |
| 22 | G09Z-Herni (Fıtık) İşlemleri, İnguinal ve Femoral, 0 Yaş Üzeri | 0,95 | 23 | 2669 | 20171 | 8201 | 8633 | 5720 | 188625 | 10 | 0 | 3 |
| 23 | I18Z-Diz İşlemleri, Diğer | 0,79 | 21 | 185 | 15117 | 6751 | 8546 | 3997 | 141776 | 8 | 0 | 2 |
| 24 | J65B-Cilt, Subkütan ve Meme, Cilt Travması, 70 Yaş Altı | 0,44 | 20 | 90 | 10446 | 1579 | 3588 | 2299 | 31578 | 1 | 0 | 0 |
| 25 | K06Z-Tiroid İşlemleri | 1,84 | 20 | 309 | 22879 | 9470 | 5146 | 6877 | 189391 | 7 | 0 | 2 |
| 26 | C14Z-Göz, Tanı ve Tedavi İşlemleri, Diğer | 0,55 | 19 | 192 | 2257 | 701 | 1275 | 566 | 13327 | 3 | 0 | 0 |
| 27 | I30Z-El İşlemleri | 0,91 | 19 | 581 | 14424 | 5107 | 5612 | 4847 | 97027 | 10 | 0 | 2 |
| 28 | O66A-Başvuru, Antenatal ve Diğer Obstetrik Nedenler | 0,62 | 16 | 257 | 11747 | 3679 | 5934 | 3920 | 58863 | 7 | 1 | 2 |
| 29 | C16A-Göz, Lens Tanı ve Tedavi İşlemleri | 1,04 | 15 | 1097 | 6335 | 2951 | 2837 | 1527 | 44262 | 7 | 1 | 2 |
| 30 | L42Z-ESWL, Üriner Taşlar İçin | 0,71 | 15 | 1247 | 10827 | 3159 | 4449 | 2592 | 50538 | 7 | 0 | 2 |
| 31 | L64Z-Taş ve Obstrüksiyon, Üriner | 0,55 | 15 | 514 | 14835 | 3305 | 6009 | 3980 | 49574 | 8 | 0 | 2 |
| 32 | T64B-Enfeksiyöz ve Parazitik Hastalıklar, Diğer, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,91 | 14 | 208 | 4560 | 1501 | 1649 | 1236 | 21010 | 8 | 0 | 3 |
| 33 | I75C-Omuz, Kol, Dirsek, Diz, Bacak veya Ayak Bileği Yaralanmaları, 65 Yaş Altı, KK Bulunan | 0,43 | 13 | 198 | 2647 | 1252 | 2912 | 723 | 16277 | 2 | 0 | 0 |
| 34 | L63C-Böbrek Ve Üriner Traktus Enfeksiyonları, 70 Yaş Altı, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,67 | 13 | 174 | 6338 | 2279 | 3402 | 1810 | 29632 | 13 | 1 | 4 |

| Sıra | TIG | Bağlı Değer | Dosya Sayısı | Min. Hasar | Maks. Hasar | Ort. Hasar | Ort. / Bağlı Değer | Std. Sapma | Toplam Hasar | Maks. Yat. Süresi | Min. Yat. Süresi | Ort. Yat. Süresi |
|------|--|-------------|--------------|------------|-------------|------------|--------------------|------------|--------------|-------------------|------------------|------------------|
| 35 | O66B-Başvuru, Antenatal ve Diğer Obstetrik Nedenler, Aynı Gün İçerisinde | 0,13 | 12 | 127 | 2914 | 1405 | 10809 | 1077 | 16862 | 0 | 0 | 0 |
| 36 | O05Z-Düşük, Ameliyathane İşlemi Eşlik Eden | 0,45 | 12 | 233 | 2000 | 711 | 1581 | 482 | 8536 | 1 | 0 | 0 |
| 37 | N62B-Kadın Üreme Organları, Menstrüel ve Diğer Hastalıklar, KK Bulunmayan | 0,31 | 12 | 166 | 3033 | 1022 | 3298 | 827 | 12268 | 4 | 0 | 1 |
| 38 | D66B-Kulak, Burun, Boğaz ve Ağız, Diğer Tanılar, KK Bulunmayan | 0,39 | 12 | 138 | 6659 | 2372 | 6081 | 1880 | 28461 | 4 | 0 | 1 |
| 39 | X60C-Yaralanmalar, 65 Yaş Altı | 0,38 | 12 | 268 | 6038 | 1806 | 4753 | 1875 | 21672 | 16 | 0 | 2 |
| 40 | G66B-Abdominal Ağrı (Karın Ağrısı) veya Mezenterik Adenit (Mezenterik Lenfadenit), KK Bulunmayan | 0,37 | 12 | 270 | 14213 | 3467 | 9370 | 4235 | 45068 | 18 | 0 | 3 |
| 41 | I29Z-Diz, Rekonstrüksiyonu veya Revizyonu | 1,66 | 12 | 1241 | 27991 | 9292 | 5598 | 6981 | 111506 | 18 | 0 | 5 |
| 42 | C16B-Göz, Lens Tanı ve Tedavi İşlemleri, Aynı gün İçerisinde | 0,59 | 11 | 1134 | 6881 | 3182 | 5393 | 1647 | 35000 | 0 | 0 | 0 |
| 43 | F20Z-Toplar Damar, Ligasyon ve Strippingi | 0,96 | 11 | 2386 | 24957 | 9603 | 10003 | 6979 | 105632 | 2 | 0 | 1 |
| 44 | N10Z-Tamam Küretaj veya Tamam Histeroskopi | 0,48 | 11 | 598 | 3823 | 1466 | 3055 | 1093 | 16130 | 3 | 0 | 0 |
| 45 | J67A-Cilt Hastalıkları, Minör | 0,94 | 11 | 408 | 4072 | 1891 | 2012 | 1284 | 20801 | 4 | 1 | 2 |
| 46 | J67B-Cilt Hastalıkları, Minör, Aynı Gün İçerisinde | 0,25 | 10 | 146 | 2231 | 974 | 3896 | 820 | 9740 | 0 | 0 | 0 |
| 47 | E63Z-Uyku Apnesi | 0,36 | 10 | 794 | 2200 | 1692 | 4700 | 594 | 16918 | 0 | 0 | 0 |
| 48 | C63B-Göz, Diğer Hastalıkları, KK Bulunmayan | 0,44 | 10 | 105 | 1000 | 437 | 992 | 313 | 4365 | 1 | 0 | 0 |

| Sıra | TIG | Bağlı Değer | Dosya Sayısı | Min. Hasar | Maks. Hasar | Ort. Hasar | Ort. / Bağlı Değer | Std. Sapma | Toplam Hasar | Maks. Yat. Süresi | Min. Yat. Süresi | Ort. Yat. Süresi |
|------|---|-------------|--------------|------------|-------------|------------|--------------------|------------|--------------|-------------------|------------------|------------------|
| 49 | I74C-Önkol, El Bileği, El, Ayak Yaralanmaları, 75 Yaş Altı, KK Bulunmayan | 0,42 | 10 | 247 | 9505 | 3244 | 7724 | 3394 | 32443 | 1 | 0 | 0 |
| 50 | G05B-İnce Barsak ve Kalın Barsak İşlemleri, Minör İşlemler, Katastrofik KK Bulunmayan | 1,68 | 10 | 1453 | 15819 | 5534 | 3294 | 5247 | 55338 | 4 | 0 | 1 |
| 51 | D14Z-Ağız ve Tükrük Bezleri Tanı ve Tedavi İşlemleri | 0,89 | 10 | 635 | 5257 | 2743 | 3082 | 1822 | 27432 | 7 | 0 | 1 |
| 52 | T62B-Nedeni Bilinmeyen Ateş (FUO), KK Bulunmayan | 0,62 | 10 | 164 | 3616 | 1425 | 2298 | 1125 | 14245 | 9 | 0 | 3 |
| 53 | E69B-Bronşit ve Astım, 49 yaş üzeri veya KK Bulunan | 0,8 | 10 | 396 | 8892 | 2465 | 3082 | 2990 | 24653 | 23 | 1 | 6 |
| 54 | I76C-Kas-İskelet (Musküloskeletal) Sistemi, Diğer Hastalıkları, 70 Yaş Altı, KK Bulunmayan | 0,42 | 9 | 112 | 4404 | 1403 | 3339 | 1397 | 12623 | 1 | 0 | 0 |
| 55 | P06B-Yenidoğan, Başvurudaki Ağırlık 2500 g Üzeri, Önemli Ameliyathane İşlemi, Çoklu Majör Sorunların Eşlik Etmediği | 4,92 | 9 | 413 | 12468 | 3318 | 674 | 4308 | 29862 | 1 | 0 | 0 |
| 56 | D63A-Üst Solunum Yolu ve Orta Kulak, Enfeksiyon, KK Bulunan | 0,9 | 9 | 410 | 3086 | 1010 | 1123 | 804 | 9094 | 3 | 1 | 2 |
| 57 | J64B-Selülit, (59 Yaş Üzeri ve Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan) veya 60 Yaş Altı | 0,92 | 9 | 189 | 3487 | 1495 | 1625 | 1162 | 13458 | 3 | 0 | 0 |
| 58 | I19Z-Dirsek veya Önkol İşlemleri, Diğer | 1,74 | 9 | 518 | 16480 | 6328 | 3637 | 5398 | 56950 | 5 | 0 | 1 |
| 59 | J07B-Meme, Malin Olmayan Olgular, Minör İşlemleri | 0,63 | 9 | 246 | 15362 | 4691 | 7446 | 5321 | 42220 | 6 | 0 | 1 |
| 60 | E75C-Solunum Sistremi, Diğer Tanılar, 65 yaş altı, KK Bulunmayan | 0,61 | 9 | 800 | 2300 | 1711 | 2805 | 558 | 15402 | 7 | 1 | 3 |

| Sıra | TIG | Bağlı Değer | Dosya Sayısı | Min. Hasar | Maks. Hasar | Ort. Hasar | Ort. / Bağlı Değer | Std. Sapma | Toplam Hasar | Maks. Yat. Süresi | Min. Yat. Süresi | Ort. Yat. Süresi |
|------|---|-------------|--------------|------------|-------------|------------|--------------------|------------|--------------|-------------------|------------------|------------------|
| 61 | G44C-Kolonoskopi, Diğer, Aynı Gün İçerisinde | 0,33 | 8 | 442 | 3868 | 1888 | 5722 | 1070 | 15107 | 0 | 0 | 0 |
| 62 | G69Z-Özofajit ve Çeşitli Sindirim Sistemi Bozuklukları, 10 Yaş Altı | 0,68 | 8 | 181 | 2693 | 878 | 1292 | 847 | 7027 | 3 | 0 | 1 |
| 63 | I23Z-Kalça ve Femur Haricinde, İnternal Fiksasyon Cihazları, Lokal Eksizyonu ve Bu Cihazların Çıkarılması | 0,66 | 8 | 1078 | 8527 | 4123 | 6247 | 2636 | 32986 | 3 | 0 | 1 |
| 64 | M04B-Testis İşlemleri, KK Bulunmayan | 0,72 | 8 | 1613 | 7402 | 4246 | 5897 | 2318 | 33967 | 8 | 0 | 2 |
| 65 | H05B-Hepatobiliyer Tanısal İşlemler, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,41 | 8 | 2002 | 21587 | 11638 | 8254 | 5673 | 93101 | 10 | 1 | 2 |
| 66 | G03C-Mide, Özofagus ve Duodenum İşlemleri, Malinite Bulunmayan, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 2,32 | 8 | 325 | 12399 | 5763 | 2484 | 4660 | 46106 | 15 | 0 | 3 |
| 67 | J63Z-Meme, Malin Olmayan Hastalıklar | 0,56 | 7 | 380 | 1659 | 814 | 1454 | 532 | 5699 | 0 | 0 | 0 |
| 68 | L41Z-Sistoüretroskopi, aynı Gün İçerisinde | 0,29 | 7 | 744 | 3915 | 1915 | 6603 | 1218 | 13405 | 0 | 0 | 0 |
| 69 | C11Z-Gözkapağı, Tanı ve Tedavi İşlemleri | 0,75 | 7 | 413 | 2759 | 1385 | 1846 | 1093 | 9692 | 1 | 0 | 0 |
| 70 | F42B-Dolaşım Sistemi Bozuklukları Akut Myokard Enfarktı Bulunmayan, İnvaziv Kardiyak İnceleme İşlemleri İle, Kompleks Tanı/İşlem Bulunmayan | 0,92 | 7 | 1616 | 19542 | 6415 | 6973 | 6578 | 44907 | 1 | 0 | 0 |
| 71 | I27B-Yumuşak Doku İşlemleri, Katastrofik/ Şiddetli KK Bulunmayan | 1,08 | 7 | 617 | 8411 | 3562 | 3298 | 3178 | 24934 | 4 | 0 | 1 |

| Sıra | TIG | Bağlı Değer | Dosya Sayısı | Min. Hasar | Maks. Hasar | Ort. Hasar | Ort. / Bağlı Değer | Std. Sapma | Toplam Hasar | Maks. Yat. Süresi | Min. Yat. Süresi | Ort. Yat. Süresi |
|------|---|-------------|--------------|------------|-------------|------------|--------------------|------------|--------------|-------------------|------------------|------------------|
| 72 | F73B-Senkop ve Kollaps, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,48 | 7 | 210 | 2519 | 1295 | 2698 | 905 | 9066 | 7 | 0 | 2 |
| 73 | L04C-Böbrek, Üreter ve Majör Mesane, Neoplazmaya Yönelik Olanlar Haricindeki İşlemleri, KK Bulunmayan | 1,87 | 7 | 1448 | 16941 | 6287 | 3362 | 6310 | 44010 | 7 | 0 | 2 |
| 74 | N04Z-Histerektomi, Malinite Nedenli Olmayan Nedenlere Yönelik | 2,04 | 7 | 110 | 15411 | 7799 | 3823 | 6323 | 54594 | 9 | 1 | 3 |
| 75 | B75Z-Febril Konvülsiyon | 0,45 | 7 | 882 | 5243 | 2098 | 4663 | 1521 | 14689 | 11 | 0 | 3 |
| 76 | P67B-Yenidoğan, Başvurudaki Ağırlık 2499 g Üzeri, Önemli Ameliyathane İşlemi Olmaksızın, Tek Bir Majör Problemin Eşlik Ettiği | 1,96 | 7 | 832 | 11010 | 3837 | 1958 | 3545 | 26860 | 70 | 0 | 14 |
| 77 | C12Z-Göz, Korneaya, Skleraya ve Konjonktivaya Yönelik, Diğer Tanı ve Tedavi İşlemleri | 0,72 | 6 | 104 | 1691 | 749 | 1040 | 496 | 5242 | 0 | 0 | 0 |
| 78 | G70B-Sindirim Sistemi, Diğer Tanılar, KK Bulunmayan | 0,39 | 6 | 1531 | 4677 | 2899 | 7434 | 1227 | 17395 | 3 | 1 | 2 |
| 79 | D12Z-Kulak, Burun, Boğaz ve Ağız, Diğer Tanı ve Tedavi İşlemleri | 1,05 | 6 | 396 | 12024 | 4533 | 4317 | 4249 | 27197 | 3 | 0 | 1 |
| 80 | I16Z-Omuz İşlemleri, Diğer | 1,44 | 6 | 5000 | 39925 | 20235 | 14052 | 13828 | 121412 | 7 | 1 | 2 |
| 81 | I68C-Spinal Hastalıklar, Cerrahi Olmayan, Aynı Gün İçerisinde | 0,24 | 5 | 692 | 3542 | 1613 | 6722 | 1154 | 8067 | 0 | 0 | 0 |
| 82 | B07B-Periferik ve Kranial Sinir ve Diğer Sinir Sistemi, Tanı ve Tedavi İşlemleri, KK Bulunmayan | 1,21 | 5 | 3900 | 19184 | 8184 | 6763 | 6548 | 40918 | 1 | 0 | 1 |

| Sıra | TIG | Bağlı Değer | Dosya Sayısı | Min. Hasar | Maks. Hasar | Ort. Hasar | Ort. / Bağlı Değer | Std. Sapma | Toplam Hasar | Maks. Yat. Süresi | Min. Yat. Süresi | Ort. Yat. Süresi |
|------|---|-------------|--------------|------------|-------------|------------|--------------------|------------|--------------|-------------------|------------------|------------------|
| 83 | F70B-Majör Aritmi ve Kardiyak Arrest, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,61 | 5 | 611 | 3634 | 1741 | 2854 | 1371 | 8706 | 2 | 0 | 1 |
| 84 | O03Z-Gebelik, Ektopik (Ektopik Gebelik) | 1,33 | 5 | 1408 | 14895 | 5686 | 4275 | 5406 | 28432 | 2 | 0 | 1 |
| 85 | N61Z-Kadın Üreme Organları, Enfeksiyonlar | 0,67 | 5 | 522 | 4739 | 1581 | 2359 | 1773 | 7904 | 3 | 0 | 1 |
| 86 | I09B-Spinal Füzyon, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 5,03 | 5 | 11083 | 64371 | 33814 | 6723 | 24996 | 169071 | 3 | 1 | 2 |
| 87 | I20Z-Ayak İşlemleri, Diğer | 1,35 | 5 | 1000 | 24160 | 11213 | 8306 | 9291 | 56065 | 4 | 1 | 2 |
| 88 | P67D-Yenidoğan, Başvurudaki Ağırlık 2499 g Üzeri, Önemli Ameliyathane İşlemi Olmaksızın, Problemin Eşlik Etmediği | 0,51 | 5 | 368 | 2655 | 1365 | 2677 | 904 | 6826 | 7 | 0 | 2 |
| 89 | L07B-Prostatektomi Haricinde, Transüretal İşlemler, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,76 | 5 | 3353 | 10600 | 5822 | 7661 | 3023 | 29110 | 7 | 1 | 3 |
| 90 | B81B-Sinir Sistemi, Diğer Bozuklukları, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,83 | 5 | 189 | 15694 | 6772 | 8159 | 5862 | 33858 | 7 | 0 | 3 |
| 91 | L06B-Mesane, Minör İşlemleri, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,94 | 5 | 623 | 12646 | 4601 | 4895 | 4778 | 23005 | 9 | 0 | 4 |
| 92 | F15Z-Koroner Müdahale, Perkütan, Akut Myokard Enfarktı Bulunmayan, Stent İmplantasyonu Yapılan | 1,74 | 5 | 8033 | 40817 | 19374 | 11135 | 12699 | 96871 | 10 | 0 | 3 |

| Sıra | TIG | Bağlı Değer | Dosya Sayısı | Min. Hasar | Maks. Hasar | Ort. Hasar | Ort. / Bağlı Değer | Std. Sapma | Toplam Hasar | Maks. Yat. Süresi | Min. Yat. Süresi | Ort. Yat. Süresi |
|------|--|-------------|--------------|------------|-------------|------------|--------------------|------------|--------------|-------------------|------------------|------------------|
| 93 | X64B-Yaralanmalar, Diğer, Zehirlenmeler ve Toksik Etki Tanısı, 60 Yaş Altı, KK Bulunmayan | 0,32 | 4 | 165 | 2464 | 1091 | 3411 | 1022 | 4366 | 1 | 0 | 0 |
| 94 | D13Z-Miringotomi, Tüp Takılması ile Birlikte | 0,4 | 4 | 1230 | 3725 | 2434 | 6085 | 1343 | 9736 | 1 | 0 | 0 |
| 95 | F42A-Dolaşım Sistemi Bozuklukları Akut Myokard Enfarktı Bulunmayan, İnvaziv Kardiyak İnceleme İşlemleri İle, Kompleks Tanı/İşlem Bulunan | 1,7 | 4 | 348 | 3812 | 2449 | 1441 | 1477 | 9795 | 1 | 1 | 1 |
| 96 | E02C-Solunum Sistemi, Ameliyathane İşlemleri, Diğer, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,99 | 4 | 2329 | 5500 | 3755 | 3793 | 1539 | 15019 | 3 | 0 | 1 |
| 97 | I13C-Humerus, Tibiya, Fibula, Ayak Bileği İşlemleri, 60 Yaş Altı, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 2,06 | 4 | 6033 | 9484 | 7899 | 3835 | 1457 | 31598 | 3 | 1 | 2 |
| 98 | B05Z-Karpal Tünel, Serbestleştirme İşlemi | 0,48 | 4 | 902 | 10565 | 3582 | 7462 | 4670 | 14327 | 4 | 1 | 2 |
| 99 | B76B-Nöbet, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,61 | 4 | 478 | 2633 | 1270 | 2082 | 941 | 5079 | 5 | 0 | 3 |
| 100 | E67B-Solunum Sistemi, Belirti ve Bulguları, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,46 | 4 | 466 | 6614 | 2256 | 4905 | 2929 | 9025 | 6 | 1 | 3 |
| 101 | N06Z-Kadın Üreme Organları, Rekonstrüktif İşlemleri | 1,51 | 4 | 3535 | 8260 | 5099 | 3377 | 2178 | 20395 | 6 | 2 | 4 |
| 102 | G65B-Gastrointestinal Obstrüksiyon, KK Bulunmayan | 0,72 | 4 | 493 | 1904 | 1378 | 1914 | 644 | 5511 | 7 | 1 | 4 |

| Sıra | TIG | Bağlı Değer | Dosya Sayısı | Min. Hasar | Maks. Hasar | Ort. Hasar | Ort. / Bağlı Değer | Std. Sapma | Toplam Hasar | Maks. Yat. Süresi | Min. Yat. Süresi | Ort. Yat. Süresi |
|------|--|-------------|--------------|------------|-------------|------------|--------------------|------------|--------------|-------------------|------------------|------------------|
| 103 | G02B-İnce Barsak ve Kalın Barsak İşlemleri, Majör İşlemler, Katastrofik KK Bulunmayan | 3,43 | 4 | 3084 | 15062 | 8675 | 2529 | 5080 | 34701 | 8 | 1 | 4 |
| 104 | I72B-Kas-tendon (Muskülotendinöz) Hastalıkları, Özgül, 80 Yaş Altı, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,59 | 4 | 460 | 6845 | 3528 | 5980 | 3330 | 14113 | 9 | 0 | 3 |
| 105 | F14C-Vasküler İşlemler, Majör Rekonstrüksiyon Haricinde, Kardiyopulmoner Bypass olmaksızın, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,38 | 4 | 1106 | 46327 | 22019 | 15956 | 18583 | 88076 | 9 | 2 | 6 |
| 106 | B02C-Kraniyotomi, KK Bulunmayan | 4,06 | 4 | 30493 | 53345 | 42825 | 10548 | 9750 | 171299 | 9 | 2 | 6 |
| 107 | B78B-İntrakraniyal Yaralanma, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,22 | 4 | 178 | 41252 | 13857 | 11358 | 18555 | 55428 | 16 | 1 | 7 |
| 108 | C62Z-Göz, Hifema ve Tıbbi Müdahalesi Yapılmış Travma | 0,44 | 3 | 132 | 2660 | 991 | 2252 | 1446 | 2972 | 0 | 0 | 0 |
| 109 | C03Z-Göz, Retinaya Yönelik Tanı ve Tedavi İşlemleri | 0,93 | 3 | 275 | 4307 | 1718 | 1847 | 2248 | 5153 | 0 | 0 | 0 |
| 110 | M06B-Erkek Üreme Organlarında, Ameliyathane İşlemleri, Diğer, Malinite Nedeni Haricindekiler | 0,98 | 3 | 756 | 4033 | 2330 | 2377 | 1642 | 6989 | 0 | 0 | 0 |
| 111 | I71C-Kas-tendon (Muskülotendinöz) Hastalıkları, Diğer, 70 Yaş Altı, KK Bulunmayan | 0,42 | 3 | 1016 | 1667 | 1354 | 3223 | 326 | 4061 | 1 | 0 | 0 |
| 112 | C05Z-Dakriyosistorinostomi | 0,98 | 3 | 1100 | 2213 | 1833 | 1870 | 635 | 5499 | 1 | 0 | 0 |

| Sıra | TIG | Bağlı Değer | Dosya Sayısı | Min. Hasar | Maks. Hasar | Ort. Hasar | Ort. / Bağlı Değer | Std. Sapma | Toplam Hasar | Maks. Yat. Süresi | Min. Yat. Süresi | Ort. Yat. Süresi |
|------|--|-------------|--------------|------------|-------------|------------|--------------------|------------|--------------|-------------------|------------------|------------------|
| 113 | B06B-Serebral Palsi, Musküler Distrofi, Nöropati, Tanı ve Tedavi İşlemleri, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,12 | 3 | 372 | 8250 | 4893 | 4369 | 4067 | 14680 | 1 | 0 | 0 |
| 114 | J06A-Meme, Malin Olgular, Majör İşlemleri | 1,73 | 3 | 1763 | 24881 | 11959 | 6913 | 11798 | 35876 | 1 | 1 | 1 |
| 115 | B77Z-Baş ağrısı | 0,42 | 3 | 411 | 2237 | 1054 | 2509 | 1026 | 3162 | 2 | 0 | 1 |
| 116 | J08B-Cilt Grefti ve/veya Debridman İşlemleri, Diğer, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,98 | 3 | 562 | 3417 | 2068 | 2110 | 1434 | 6205 | 2 | 0 | 1 |
| 117 | G63Z-Peptik Ülser, Komplike Olmayan | 0,41 | 3 | 532 | 1041 | 870 | 2123 | 293 | 2611 | 3 | 0 | 1 |
| 118 | D64Z-Laringotrakeit ve Epiglottit | 0,4 | 3 | 1098 | 1580 | 1369 | 3423 | 247 | 4108 | 3 | 1 | 2 |
| 119 | D65Z-Burun, Travma ve Deformite | 0,39 | 3 | 1100 | 3000 | 1764 | 4522 | 1072 | 5291 | 3 | 0 | 1 |
| 120 | G42A-Gastroskopi, Diğer, Majör Sindirim Sistemi Hastalıkları İçin | 1,55 | 3 | 977 | 4096 | 2071 | 1336 | 1755 | 6214 | 3 | 1 | 2 |
| 121 | I68B-Spinal Hastalıklar, Cerrahi Olmayan, KK Bulunmayan | 0,95 | 3 | 1033 | 8880 | 4718 | 4966 | 3945 | 14154 | 4 | 1 | 3 |
| 122 | L67C-Böbrek ve Üriner Traktus Tanıları, Diğer, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,5 | 3 | 717 | 4574 | 3017 | 6034 | 2033 | 9051 | 6 | 1 | 3 |
| 123 | E65B-Kronik Obstrüktif Havayolu Hastalığı (KOA), Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,07 | 3 | 853 | 7355 | 4593 | 4293 | 3359 | 13780 | 7 | 5 | 6 |
| 124 | F75C-Dolaşım Sistemi Tanıları, Diğer, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,82 | 3 | 1588 | 2932 | 2111 | 2575 | 719 | 6334 | 8 | 1 | 4 |

| Sıra | TIG | Bağlı Değer | Dosya Sayısı | Min. Hasar | Maks. Hasar | Ort. Hasar | Ort. / Bağlı Değer | Std. Sapma | Toplam Hasar | Maks. Yat. Süresi | Min. Yat. Süresi | Ort. Yat. Süresi |
|------|---|-------------|--------------|------------|-------------|------------|--------------------|------------|--------------|-------------------|------------------|------------------|
| 125 | B71B-Kraniyal ve Periferik Sınır Hastalıkları, KK Bulunmayan | 0,38 | 3 | 1000 | 34737 | 16040 | 42210 | 17163 | 48120 | 17 | 0 | 6 |
| 126 | H62B-Pankreas Hastalıkları, Malinite Haricinde, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,94 | 3 | 703 | 30003 | 11440 | 12170 | 16142 | 34319 | 23 | 1 | 8 |
| 127 | Y62B-Yanıklar, Diğer, 65 Yaş Altı, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan, Komplikasyon Oluşturan İşlemin Uygulanmadığı | 0,57 | 2 | 309 | 351 | 330 | 579 | 29 | 660 | 0 | 0 | 0 |
| 128 | C13Z-Lakrimal, Tanı ve Tedavi İşlemleri | 0,41 | 2 | 1052 | 1500 | 1276 | 3112 | 317 | 2552 | 0 | 0 | 0 |
| 129 | C61Z-Göz, Nörolojik ve Vasküler Hastalıkları | 0,63 | 2 | 1432 | 2077 | 1755 | 2785 | 456 | 3509 | 0 | 0 | 0 |
| 130 | M03B-Penis İşlemleri, KK Bulunmayan | 0,81 | 2 | 428 | 567 | 497 | 614 | 99 | 995 | 1 | 0 | 1 |
| 131 | O61Z-Doğum Sonrası ve Düşük Sonrası, Ameliyathane İşlemi Olmaksızın | 0,57 | 2 | 225 | 889 | 557 | 977 | 470 | 1114 | 1 | 0 | 1 |
| 132 | K63Z-Metabolik Hastalık, Doğuştan Edinilmiş | 0,66 | 2 | 492 | 951 | 721 | 1093 | 324 | 1443 | 1 | 0 | 1 |
| 133 | H64B-Safra Yolları Bozuklukları, KK Bulunmayan | 0,55 | 2 | 1043 | 4154 | 2599 | 4725 | 2200 | 5197 | 1 | 1 | 1 |
| 134 | N02B-Uterus, Adnekslere Yönelik İşlemler, Over veya Adneks Yerleşimli Maliniteler İçin, KK Bulunmayan | 2,26 | 2 | 1987 | 9277 | 5632 | 2492 | 5154 | 11264 | 1 | 0 | 1 |
| 135 | R60C-Lösemi, Akut, Katstrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,88 | 2 | 1042 | 1547 | 1294 | 1471 | 357 | 2588 | 2 | 1 | 2 |
| 136 | D61Z-Denge Bozukluğu | 0,51 | 2 | 1174 | 1469 | 1322 | 2591 | 208 | 2643 | 2 | 1 | 2 |
| 137 | F74Z-Göğüs Ağrısı | 0,39 | 2 | 173 | 2699 | 1436 | 3682 | 1786 | 2872 | 2 | 0 | 1 |

| Sıra | TIG | Bağlı Değer | Dosya Sayısı | Min. Hasar | Maks. Hasar | Ort. Hasar | Ort. / Bağlı Değer | Std. Sapma | Toplam Hasar | Maks. Yat. Süresi | Min. Yat. Süresi | Ort. Yat. Süresi |
|------|--|-------------|--------------|------------|-------------|------------|--------------------|------------|--------------|-------------------|------------------|------------------|
| 138 | O63Z-Düşük, Ameliyathane İşlemi Olmaksızın | 0,35 | 2 | 1028 | 2156 | 1592 | 4548 | 798 | 3184 | 2 | 0 | 1 |
| 139 | E66C-Göğüs Travması, Majör, 70 yaş altı, KK Bulunmayan | 0,64 | 2 | 3273 | 8964 | 6118 | 9560 | 4024 | 12237 | 2 | 2 | 2 |
| 140 | I08B-Kalça ve Femur İşlemleri, Diğer, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 3,08 | 2 | 3704 | 8625 | 6164 | 2001 | 3479 | 12329 | 2 | 0 | 1 |
| 141 | I17Z-Maksillo-Fasiyel İşlemler | 2,23 | 2 | 2576 | 9887 | 6232 | 2794 | 5170 | 12463 | 2 | 1 | 2 |
| 142 | N08Z-Kadın Üreme Organları, Endoskopik ve Laparoskopik İşlemleri | 0,81 | 2 | 5540 | 25156 | 15348 | 18948 | 13871 | 30697 | 2 | 1 | 2 |
| 143 | E01B-Majör Göğüs Tanı ve Tedavi İşlemleri, Katastrofik KK Bulunmayan | 3,55 | 2 | 14389 | 41548 | 27968 | 7878 | 19204 | 55936 | 2 | 1 | 2 |
| 144 | G68A-Gastroenterit, 10 Yaş Altı, KK Bulunan | 1,2 | 2 | 1444 | 2371 | 1907 | 1589 | 656 | 3814 | 3 | 1 | 2 |
| 145 | D67A-Dental ve Oral Bozukluklar, Çekim ve Onarım Haricinde | 0,85 | 2 | 1610 | 4437 | 3024 | 3558 | 1999 | 6048 | 3 | 3 | 3 |
| 146 | I24Z-Artroskopi | 0,71 | 2 | 1047 | 20890 | 10969 | 15449 | 14031 | 21937 | 3 | 0 | 2 |
| 147 | G12B-Sindirim Sistemi, Ameliyathane İşlemleri, Diğer, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,48 | 2 | 7845 | 14272 | 11058 | 7472 | 4544 | 22117 | 3 | 2 | 3 |
| 148 | Q62Z-Koagülasyon Bozuklukları | 0,66 | 2 | 1290 | 3034 | 2162 | 3276 | 1233 | 4324 | 4 | 0 | 2 |
| 149 | G08B-Herni (Fıtık) İşlemleri, Abdominal ve Diğer, Yaş 1'den 59'a Kadar, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,95 | 2 | 1974 | 44449 | 23212 | 24433 | 30035 | 46423 | 4 | 2 | 3 |
| 150 | T62A-Nedeni Bilinmeyen Ateş (FUO), KK Bulunan | 1,26 | 2 | 2508 | 2979 | 2744 | 2178 | 333 | 5487 | 5 | 4 | 5 |

| Sıra | TIG | Bağlı Değer | Dosya Sayısı | Min. Hasar | Maks. Hasar | Ort. Hasar | Ort. / Bağlı Değer | Std. Sapma | Toplam Hasar | Maks. Yat. Süresi | Min. Yat. Süresi | Ort. Yat. Süresi |
|------|--|-------------|--------------|------------|-------------|------------|--------------------|------------|--------------|-------------------|------------------|------------------|
| 151 | G44B-Kolonoskopi, Diğer, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,06 | 2 | 2518 | 7711 | 5114 | 4825 | 3671 | 10229 | 6 | 1 | 4 |
| 152 | F63B-Venöz Tromboz, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,82 | 2 | 5261 | 6169 | 5715 | 6969 | 642 | 11430 | 6 | 5 | 6 |
| 153 | G10Z-Herni (Fıtık) İşlemleri, 1 Yaş Altı | 0,81 | 2 | 5336 | 7097 | 6216 | 7675 | 1245 | 12433 | 7 | 2 | 5 |
| 154 | E62B-Solunum Sistemi, Enfeksiyon/Enflamasyon, Şiddetli/Orta Şiddetli KK Bulunan | 1,49 | 2 | 4000 | 7567 | 5783 | 3881 | 2522 | 11567 | 8 | 0 | 4 |
| 155 | F10Z-Koroner Müdahale, Perkütan, Akut Myokard Enfarktı Bulunan | 2,56 | 2 | 7962 | 23043 | 15502 | 6056 | 10664 | 31005 | 9 | 2 | 6 |
| 156 | F72B-Anstabl Anjina, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,59 | 2 | 2377 | 25608 | 13993 | 23717 | 16427 | 27986 | 14 | 4 | 9 |
| 157 | X06B-Yaralanmalar, Diğer, Diğer İşlemler, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,09 | 2 | 2149 | 25857 | 14003 | 12846 | 16764 | 28005 | 19 | 0 | 10 |
| 158 | B80Z-Kafa Yaralanmaları, Diğer | 0,38 | 1 | 75 | 75 | 75 | 197 | | 75 | 0 | 0 | 0 |
| 159 | I69C-Kemik Hastalıkları ve Özgül Artropatiler, 75 Yaş Altı, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,59 | 1 | 198 | 198 | 198 | 335 | | 198 | 0 | 0 | 0 |
| 160 | J68B-Cilt Hatalıkları, Majör, Aynı Gün İçerisinde | 0,21 | 1 | 231 | 231 | 231 | 1101 | | 231 | 0 | 0 | 0 |
| 161 | I63Z-Kalça, Pelvis, Uyluk, Burkulma, Zorlanma ve Çıkıkları | 0,84 | 1 | 298 | 298 | 298 | 355 | | 298 | 0 | 0 | 0 |
| 162 | T63B-Viral hastalık, 60 Yaş Altı, KK Bulunmayan | 0,5 | 1 | 563 | 563 | 563 | 1125 | | 563 | 0 | 0 | 0 |

| Sıra | TIG | Bağlı Değer | Dosya Sayısı | Min. Hasar | Maks. Hasar | Ort. Hasar | Ort. / Bağlı Değer | Std. Sapma | Toplam Hasar | Maks. Yat. Süresi | Min. Yat. Süresi | Ort. Yat. Süresi |
|------|---|-------------|--------------|------------|-------------|------------|--------------------|------------|--------------|-------------------|------------------|------------------|
| 163 | F69A-Kalp Kapak Hastalıkları, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunan | 1,66 | 1 | 586 | 586 | 586 | 353 | | 586 | 0 | 0 | 0 |
| 164 | J62B-Meme, Malin Hastalıklar, (69 yaş Üzeri Olup KK Bulunmayan) veya (Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan) | 0,58 | 1 | 609 | 609 | 609 | 1050 | | 609 | 0 | 0 | 0 |
| 165 | Q02B-Kan ve Kan Yapıcı Organlar, Ameliyathane İşlemleri, Diğer, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,99 | 1 | 665 | 665 | 665 | 672 | | 665 | 0 | 0 | 0 |
| 166 | Z01B-Ameliyathane İşlemleri, Sağlık Birimleri İle Kurulan Diğer temaslar İle Ortaya Konmuş Tanılar İçin, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,78 | 1 | 794 | 794 | 794 | 1017 | | 794 | 0 | 0 | 0 |
| 167 | H42B-ERCP, Diğer Terapötik İşlemler, Orta Şiddetli KK Bulunan | 1,37 | 1 | 1003 | 1003 | 1003 | 732 | | 1003 | 0 | 0 | 0 |
| 168 | M61B-Benin Prostatik Hipertrofi, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,4 | 1 | 1011 | 1011 | 1011 | 2529 | | 1011 | 0 | 0 | 0 |
| 169 | F65B-Periferel Vasküler Hastalıklar, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,68 | 1 | 1062 | 1062 | 1062 | 1562 | | 1062 | 0 | 0 | 0 |
| 170 | G46C-Kolonoskopi, Komplike, Aynı Gün İçerisinde | 0,37 | 1 | 1116 | 1116 | 1116 | 3017 | | 1116 | 0 | 0 | 0 |
| 171 | F69B-Kalp Kapak Hastalıkları, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,42 | 1 | 1240 | 1240 | 1240 | 2952 | | 1240 | 0 | 0 | 0 |
| 172 | X05Z-Yaralanmalar, El, Diğer İşlemler | 0,95 | 1 | 2000 | 2000 | 2000 | 2105 | | 2000 | 0 | 0 | 0 |

| Sıra | TIG | Bağlı Değer | Dosya Sayısı | Min. Hasar | Maks. Hasar | Ort. Hasar | Ort. / Bağlı Değer | Std. Sapma | Toplam Hasar | Maks. Yat. Süresi | Min. Yat. Süresi | Ort. Yat. Süresi |
|------|---|-------------|--------------|------------|-------------|------------|--------------------|------------|--------------|-------------------|------------------|------------------|
| 173 | H41B-ERCP, Kompleks Terapötik İşlemler, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,22 | 1 | 2142 | 2142 | 2142 | 1756 | | 2142 | 0 | 0 | 0 |
| 174 | R61C-Lenfoma ve Akut Olmayan Lösemi, Aynı Gün İçerisinde | 0,23 | 1 | 2201 | 2201 | 2201 | 9571 | | 2201 | 0 | 0 | 0 |
| 175 | M64Z-Erkek Üreme Organları, Diğer Tanılar | 0,43 | 1 | 2804 | 2804 | 2804 | 6520 | | 2804 | 0 | 0 | 0 |
| 176 | M06A-Erkek Üreme Organlarında, Ameliyathane İşlemleri, Diğer, Malinite Nedenli | 2,27 | 1 | 2991 | 2991 | 2991 | 1318 | | 2991 | 0 | 0 | 0 |
| 177 | M40Z-Sistoüretroskopi, KK Bulunmayan | 0,28 | 1 | 3067 | 3067 | 3067 | 10954 | | 3067 | 0 | 0 | 0 |
| 178 | R01B-Lenfoma ve Lösemi, Majör Ameliyathane İşlemlerinin Eşlik Ettiği, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunan | 2,78 | 1 | 3493 | 3493 | 3493 | 1256 | | 3493 | 0 | 0 | 0 |
| 179 | G42B-Gastroskopi, Diğer, Majör Sindirim Sistemi Hastalıkları İçin, Aynı Gün İçerisinde | 0,29 | 1 | 5213 | 5213 | 5213 | 17977 | | 5213 | 0 | 0 | 0 |
| 180 | C15B-Göz, Glokom ve Kompleks Katarakt Tanı ve Tedavi İşlemleri, Aynı gün içerisinde gerçekleştirilen | 0,6 | 1 | 11561 | 11561 | 11561 | 19268 | | 11561 | 0 | 0 | 0 |
| 181 | I67B-Septik Artrit, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,24 | 1 | 807 | 807 | 807 | 651 | | 807 | 1 | 1 | 1 |
| 182 | I25Z-Kemik ve Eklem, Tanısal İşlemler, Biyopsi Dahil | 2,48 | 1 | 938 | 938 | 938 | 378 | | 938 | 1 | 1 | 1 |

| Sıra | TIG | Bağlı Değer | Dosya Sayısı | Min. Hasar | Maks. Hasar | Ort. Hasar | Ort. / Bağlı Değer | Std. Sapma | Toplam Hasar | Maks. Yat. Süresi | Min. Yat. Süresi | Ort. Yat. Süresi |
|------|--|-------------|--------------|------------|-------------|------------|--------------------|------------|--------------|-------------------|------------------|------------------|
| 183 | F41B-Dolaşım Sistemi Bozuklukları Akut Myokard Enfarktı Bulunan, İnvaziv Kardiyak İnceleme İşlemleri İle, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,46 | 1 | 969 | 969 | 969 | 664 | | 969 | 1 | 1 | 1 |
| 184 | K62C-Metabolik Hastalıklar, Çeşitli, 75 Yaş Altı, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,56 | 1 | 1081 | 1081 | 1081 | 1930 | | 1081 | 1 | 1 | 1 |
| 185 | G64Z-Enflamatuvar Barsak Hastalığı | 0,82 | 1 | 1150 | 1150 | 1150 | 1402 | | 1150 | 1 | 1 | 1 |
| 186 | M04A-Testis İşlemleri, KK Bulunan | 1,9 | 1 | 1446 | 1446 | 1446 | 761 | | 1446 | 1 | 1 | 1 |
| 187 | R62B-Neoplastik hastalıklar, Diğer, KK Bulunmayan | 0,76 | 1 | 1482 | 1482 | 1482 | 1950 | | 1482 | 1 | 1 | 1 |
| 188 | H60C-Siroz ve Alkolik Hepatit, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,64 | 1 | 1635 | 1635 | 1635 | 2554 | | 1635 | 1 | 1 | 1 |
| 189 | I13B-Humerus, Tibiya, Fibula, Ayak Bileği İşlemleri, 59 Yaş Üzeri, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 2,72 | 1 | 1823 | 1823 | 1823 | 670 | | 1823 | 1 | 1 | 1 |
| 190 | H07B-Kolesistektomi, Açık Cerrahi, Kapalı Koledok Eksploasyonu Yapılmayan, Katastrofik KK Bulunmayan | 2,62 | 1 | 3181 | 3181 | 3181 | 1214 | | 3181 | 1 | 1 | 1 |
| 191 | K05Z-Paratiroid İşlemleri | 1,92 | 1 | 3228 | 3228 | 3228 | 1681 | | 3228 | 1 | 1 | 1 |
| 192 | R03B-Lenfoma ve Lösemi, Diğer Ameliyathane İşlemlerinin Eşlik Ettiği, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,5 | 1 | 5550 | 5550 | 5550 | 3700 | | 5550 | 1 | 1 | 1 |

| Sıra | TIG | Bağlı Değer | Dosya Sayısı | Min. Hasar | Maks. Hasar | Ort. Hasar | Ort. / Bağlı Değer | Std. Sapma | Toplam Hasar | Maks. Yat. Süresi | Min. Yat. Süresi | Ort. Yat. Süresi |
|------|--|-------------|--------------|------------|-------------|------------|--------------------|------------|--------------|-------------------|------------------|------------------|
| 193 | D04B-Maksilla Cerrahisi, KK Bulunmayan | 1,64 | 1 | 5871 | 5871 | 5871 | 3580 | | 5871 | 1 | 1 | 1 |
| 194 | J06B-Meme, Malin Olmayan Olgular,Majör İşlemleri | 1,56 | 1 | 11606 | 11606 | 11606 | 7440 | | 11606 | 1 | 1 | 1 |
| 195 | I11Z-Uzuv Uzatma İşlemleri | 3,3 | 1 | 14724 | 14724 | 14724 | 4462 | | 14724 | 1 | 1 | 1 |
| 196 | D05Z-Parotis Bezi Tam ve Tedavi İşlemleri | 2,1 | 1 | 456 | 456 | 456 | 217 | | 456 | 2 | 2 | 2 |
| 197 | L65B-Böbrek ve Üriner Traktus Belirti ve Bulguları, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,5 | 1 | 555 | 555 | 555 | 1109 | | 555 | 2 | 2 | 2 |
| 198 | G67A-Özofajit, Gastroenterit & Çeşitli Sindirim Sistemi Bozuklukları, 9 Yaş Üzeri, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunan | 1,34 | 1 | 1325 | 1325 | 1325 | 989 | | 1325 | 2 | 2 | 2 |
| 199 | E70A-Boğmaca ve Akut Bronşiyolit, KK Bulunan | 1,61 | 1 | 1628 | 1628 | 1628 | 1011 | | 1628 | 2 | 2 | 2 |
| 200 | K60B-Diyabet, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,95 | 1 | 2261 | 2261 | 2261 | 2379 | | 2261 | 2 | 2 | 2 |
| 201 | X61Z-Alerjik Reaksiyonlar | 0,36 | 1 | 2516 | 2516 | 2516 | 6988 | | 2516 | 2 | 2 | 2 |
| 202 | H63B-Karaciğer Hastalıkları, Malinite, Siroz, Alkolik Hepatit Haricinde, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,68 | 1 | 3033 | 3033 | 3033 | 4460 | | 3033 | 2 | 2 | 2 |
| 203 | F08B-Vasküler İşlemler, Majör Rekonstrüksiyon, Kardiyopulmoner Bypass Olmaksızın, Katastrofik KK Bulunmayan | 4,32 | 1 | 3766 | 3766 | 3766 | 872 | | 3766 | 2 | 2 | 2 |

| Sıra | TIG | Bağlı Değer | Dosya Sayısı | Min. Hasar | Maks. Hasar | Ort. Hasar | Ort. / Bağlı Değer | Std. Sapma | Toplam Hasar | Maks. Yat. Süresi | Min. Yat. Süresi | Ort. Yat. Süresi |
|------|--|-------------|--------------|------------|-------------|------------|--------------------|------------|--------------|-------------------|------------------|------------------|
| 204 | G61B-Gastrointestinal Kanama, 65 Yaş Altı, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,42 | 1 | 4050 | 4050 | 4050 | 9643 | | 4050 | 2 | 2 | 2 |
| 205 | Q60C-Bağışıklık ve Retiküloendotel Hastalıklar, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan, Malinite Yok | 0,34 | 1 | 5703 | 5703 | 5703 | 16773 | | 5703 | 2 | 2 | 2 |
| 206 | G60B-Sindirim Sistemi, Malinite, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,72 | 1 | 6938 | 6938 | 6938 | 9636 | | 6938 | 2 | 2 | 2 |
| 207 | L08B-Üretral İşlemler, KK Bulunmayan | 0,78 | 1 | 7552 | 7552 | 7552 | 9682 | | 7552 | 2 | 2 | 2 |
| 208 | R04B-Neoplastik Hastalıklar, Diğer, Diğer Ameliyathane İşlemlerinin Eşlik Ettiği, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,57 | 1 | 12542 | 12542 | 12542 | 7988 | | 12542 | 2 | 2 | 2 |
| 209 | J07A-Meme, Malin Olgular,Minör İşlemleri | 0,85 | 1 | 13372 | 13372 | 13372 | 15732 | | 13372 | 2 | 2 | 2 |
| 210 | K61Z-Beslenme Bozukluğu, Şiddetli | 4,29 | 1 | 495 | 495 | 495 | 115 | | 495 | 3 | 3 | 3 |
| 211 | C15A-Göz, Glokom ve Kompleks Katarakt Tanı ve Tedavi İşlemleri | 1,3 | 1 | 712 | 712 | 712 | 547 | | 712 | 3 | 3 | 3 |
| 212 | L05B-Prostatektomi, Transüretral, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,34 | 1 | 1188 | 1188 | 1188 | 886 | | 1188 | 3 | 3 | 3 |
| 213 | T63A-Viral hastalık, 59 Yaş Üzeri veya KK Bulunan | 0,86 | 1 | 1480 | 1480 | 1480 | 1721 | | 1480 | 3 | 3 | 3 |
| 214 | E74C-İnterstisyel Akciğer Hastalığı, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunan | 0,95 | 1 | 4367 | 4367 | 4367 | 4597 | | 4367 | 3 | 3 | 3 |

| Sıra | TIG | Bağlı Değer | Dosya Sayısı | Min. Hasar | Maks. Hasar | Ort. Hasar | Ort. / Bağlı Değer | Std. Sapma | Toplam Hasar | Maks. Yat. Süresi | Min. Yat. Süresi | Ort. Yat. Süresi |
|------|--|-------------|--------------|------------|-------------|------------|--------------------|------------|--------------|-------------------|------------------|------------------|
| 215 | T60B-Septisemi, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,28 | 1 | 4410 | 4410 | 4410 | 3446 | | 4410 | 3 | 3 | 3 |
| 216 | T61B-Enfeksiyonlar, Postoperatif (Cerrahi İşlem Sonrası) ve Post Travmatik (Travma Sonrası), 55 Yaş Altı veya Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,89 | 1 | 5844 | 5844 | 5844 | 6566 | | 5844 | 3 | 3 | 3 |
| 217 | N05B-Ooferektomi ve Kompleks Fallop Tüp İşlemleri, Malinite Haricindeki Nedenlere Yönelik, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,66 | 1 | 6972 | 6972 | 6972 | 4200 | | 6972 | 3 | 3 | 3 |
| 218 | Q61B-Eritrosit (Kırmızı Kan Hücre) Hastalıkları, Şiddetli KK Bulunan | 1 | 1 | 7855 | 7855 | 7855 | 7855 | | 7855 | 3 | 3 | 3 |
| 219 | K02Z-Pituiter (Hipofiz) İşlemleri | 4,38 | 1 | 28290 | 28290 | 28290 | 6459 | | 28290 | 3 | 3 | 3 |
| 220 | U65Z-Anksiyete Bozuklukları | 1,11 | 1 | 909 | 909 | 909 | 819 | | 909 | 4 | 4 | 4 |
| 221 | C04Z-Göz, Korneaya, Skleraya ve Konjonktivaya Yönelik, Majör Tanı ve Tedavi İşlemleri | 1,45 | 1 | 3191 | 3191 | 3191 | 2201 | | 3191 | 4 | 4 | 4 |
| 222 | B81A-Sinir Sistemi, Diğer Bozuklukları, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunan | 2,42 | 1 | 4623 | 4623 | 4623 | 1910 | | 4623 | 4 | 4 | 4 |
| 223 | I03A-Kalça Revizyonu, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunan | 8,58 | 1 | 4805 | 4805 | 4805 | 560 | | 4805 | 4 | 4 | 4 |
| 224 | F09B-Kardiyotorasik İşlemler, Diğer, Kardiyopulmoner Bypass Olmaksızın, Katastrofik KK Bulunmayan | 3,58 | 1 | 5000 | 5000 | 5000 | 1397 | | 5000 | 4 | 4 | 4 |

| Sıra | TIG | Bağlı Değer | Dosya Sayısı | Min. Hasar | Maks. Hasar | Ort. Hasar | Ort. / Bağlı Değer | Std. Sapma | Toplam Hasar | Maks. Yat. Süresi | Min. Yat. Süresi | Ort. Yat. Süresi |
|------|---|-------------|--------------|------------|-------------|------------|--------------------|------------|--------------|-------------------|------------------|------------------|
| 225 | G66A-Abdominal Ağrı (Karın Ağrısı) veya Mezenterik Adenit (Mezenterik Lenfadenit), KK Bulunan | 0,75 | 1 | 2034 | 2034 | 2034 | 2712 | | 2034 | 5 | 5 | 5 |
| 226 | M01Z-Pelvik İşlemler, Majör, Erkek | 3,56 | 1 | 30968 | 30968 | 30968 | 8699 | | 30968 | 5 | 5 | 5 |
| 227 | B03B-Spinal İşlemler, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 3,21 | 1 | 46532 | 46532 | 46532 | 14496 | | 46532 | 5 | 5 | 5 |
| 228 | K03Z-Adrenal İşlemler | 3,79 | 1 | 33291 | 33291 | 33291 | 8784 | | 33291 | 6 | 6 | 6 |
| 229 | H01B-Pankreas, Karaciğer ve Şant İşlemleri, Katastrofik KK Bulunmayan | 3,95 | 1 | 4817 | 4817 | 4817 | 1220 | | 4817 | 7 | 7 | 7 |
| 230 | G01B-Rektal Rezeksiyon, Katastrofik KK Bulunmayan | 4,5 | 1 | 5858 | 5858 | 5858 | 1302 | | 5858 | 7 | 7 | 7 |
| 231 | H02C-Safra Yolları, Majör İşlemleri, Malinite Bulunmayan, KK Bulunmayan | 1,64 | 1 | 10937 | 10937 | 10937 | 6669 | | 10937 | 7 | 7 | 7 |
| 232 | E65A-Kronik Obstrüktif Havayolu Hastalığı (KOA), Katastrofik/Şiddetli KK Bulunan | 1,77 | 1 | 3096 | 3096 | 3096 | 1749 | | 3096 | 8 | 8 | 8 |
| 233 | I03C-Kalça Replasmanı, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 4,21 | 1 | 10749 | 10749 | 10749 | 2553 | | 10749 | 8 | 8 | 8 |
| 234 | E75B-Solunum Sistremi, Diğer Tanılar, 64 yaş üzeri veya KK Bulunan | 1,01 | 1 | 3431 | 3431 | 3431 | 3397 | | 3431 | 9 | 9 | 9 |
| 235 | A06Z-Trakeostomi veya Ventilasyon, 95 saat üzeri | 23,62 | 1 | 25459 | 25459 | 25459 | 1078 | | 25459 | 21 | 21 | 21 |

6.3. Tüm Hasar Dosyalarının Hasar Tutarları ile Bağlı Değerler Arasındaki Korelasyon

6.3.1. Hasar tutarları ile bağlı değer arasında korelasyon analizi

Veri kümemizdeki 2.144 hasar dosyasının hasar tutarı ile aynı dosyalara karşılık gelen TİG grubunun bağlı değerleri arasındaki korelasyon 0,4135 olarak bulunmuştur. Bu değer bize korelasyon katsayısı gücünün “zayıf” olduğunu göstermektedir.

Tüm hasar dosyalarının hasar tutarları ile bağlı değerleri arasındaki korelasyonun düşük çıkması, bize aynı korelasyon analizini her bir MDC grubuna göre de yapmanın yararlı olacağını düşündürdü. Bu çerçevede elimizdeki veri setini her bir MDC grubu için alt kümelere ayırıp hasar tutarları ile bağlı değerler arasında korelasyon analizini yeniden yaptığımızda aşağıdaki tabloda verilen değerler elde edilmiştir.

Tablo 6.3.1.1: Hasar Tutarları İle Bağlı Değer Arasında Korelasyon Analizi

| MDC Grubu | TİG Sayısı | Dosya Sayısı | Korelasyon Değeri | Korelasyon Katsayısı Gücü |
|--|------------|--------------|-------------------|---------------------------|
| MDC - 01 Sinir Sistemi Hastalıkları | 13 | 45 | 0,78 | Yüksek ilişki |
| MDC - 02 Göz Hastalıkları | 14 | 84 | 0,30 | Zayıf ilişki |
| MDC - 03 KBB ve Ağız Hastalıkları | 16 | 388 | 0,46 | Zayıf ilişki |
| MDC - 04 Solunum Sistemi Hastalıkları | 16 | 221 | 0,44 | Zayıf ilişki |
| MDC - 05 Dolaşım Sistemi Hastalıkları | 18 | 60 | 0,22 | Çok zayıf ilişki |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | 28 | 271 | 0,37 | Zayıf ilişki |
| MDC - 07 Hepatobiliyer Sistem ve Pankreas Hastalıkları | 11 | 59 | 0,09 | Çok zayıf ilişki |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | 29 | 184 | 0,46 | Zayıf ilişki |
| MDC - 09 Deri, Subkutan (Cilt Altı Dokusu) Doku ve Meme Hastalıkları | 14 | 285 | 0,52 | Orta ilişki |

| MDC Grubu | TİG Sayısı | Dosya Sayısı | Korelasyon Değeri | Korelasyon Katsayısı Gücü |
|--|------------|--------------|-------------------|---------------------------------|
| MDC - 10 Endokrin, Nutrisyonel (Beslenme) ve Metabolik Hastalıklar | 9 | 51 | 0,67 | Orta ilişki |
| MDC - 11 Böbrek ve Üriner Traktus (İdrar Yolları) Hastalıkları | 11 | 73 | 0,29 | Çok zayıf ilişki |
| MDC - 12 Erkek Üreme Organları Hastalıkları | 9 | 19 | 0,74 | Yüksek ilişki |
| MDC - 13 Kadın Üreme Organları Hastalıkları | 10 | 139 | 0,41 | Zayıf ilişki |
| MDC - 14 Gebelik, Doğum ve Lohusalık | 8 | 177 | 0,34 | Çok zayıf ilişki |
| MDC - 15 Yenidoğan (ve Diğer Neonatlar) | 3 | 21 | 0,15 | Çok zayıf ilişki |
| MDC - 16 Kan ve Kan Yapıcı Organların ve Bağışıklık Kökenli Hastalıklar | 4 | 5 | -0,7 | Negatif yönde yüksek ilişki |
| MDC - 17 Neoplastik Hastalıklar (Hematolojik ve solid neoplazmalar) | 6 | 7 | 0,37 | Zayıf ilişki |
| MDC - 18 Enfeksiyöz ve Parazitik Hastalıklar | 7 | 30 | 0,36 | Zayıf ilişki |
| MDC - 19 Akıl Sağlığı Bozuklukları | 1 | 1 | - | Korelasyon analiz edilememiştir |
| MDC - 21 Yaralanmalar, Zehirlenmeler ve Toksik İlaç Etkileri | 5 | 20 | 0,58 | Orta ilişki |
| MDC - 22 Yanıklar | 1 | 2 | - | Korelasyon analiz edilememiştir |
| MDC - 23 Sağlığı Etkileyen Faktörler ve Sağlık Hizmetleri ile Kurulan Diğer Tıp Temaslar | 1 | 1 | - | Korelasyon analiz edilememiştir |
| Öncü-Major Tanı Sınıfları | 1 | 1 | - | Korelasyon analiz edilememiştir |

Tablo 6.3.1.1’de görüldüğü üzere, MDC - 01 Sinir Sistemi Hastalıkları ve MDC - 12 Erkek Üreme Organları Hastalıkları değerleri sırasıyla 0,78 ve 0,74’tür. Bununla

birlikte bu MDC gruplarındaki hasar tutarları ile bağıl değerler arasındaki ilişkinin yüksek olduğunu söylemek mümkündür.

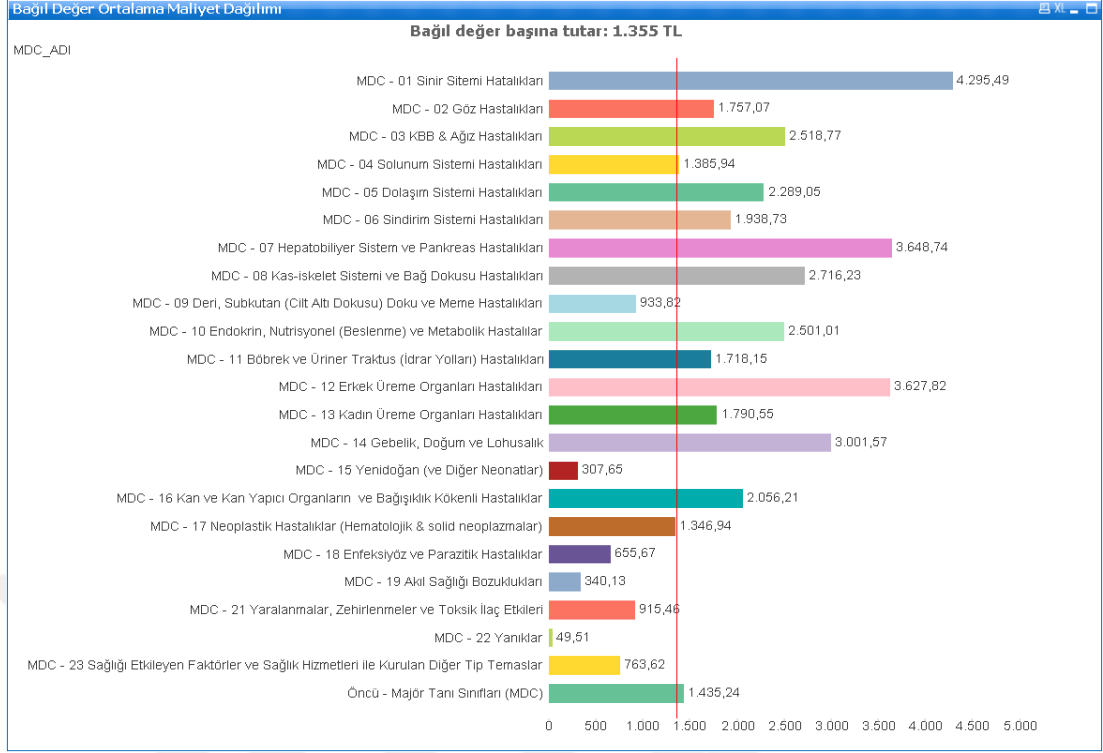
Aynı tablodan hareketle, MDC - 09 Deri, Subkutan (Cilt Altı Dokusu) Doku ve Meme Hastalıkları; MDC - 10 Endokrin, Nutrisyonel (Beslenme); MDC - 21 Yaralanmalar, Zehirlenmeler ve Toksik İlaç Etkileri değerleri sırasıyla: 0,52; 0,67; 0,58 olup bu MDC gruplarındaki hasar tutarları ile bağıl değerler arasında orta düzeyde ilişki olduğunu söyleyebiliriz.

MDC Gruplarından, MDC - 02 Göz Hastalıkları; MDC - 03 KBB ve Ağız Hastalıkları; MDC - 04 Solunum Sistemi Hastalıkları; MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları; MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları; MDC - 13 Kadın Üreme Organları Hastalıkları; MDC - 17 Neoplastik Hastalıklar (Hematolojik ve solid neoplazmalar); MDC - 18 Enfeksiyöz ve Parazitik Hastalıklar değerleri sırasıyla: 0,30; 0,46; 0,44; 0,37; 0,46; 0,41; 0,37; 0,36 olup bu MDC gruplarındaki hasar tutarları ile bağıl değerler arasındaki ilişkinin zayıf olduğu görülmektedir.

MDC Gruplarından, MDC - 05 Dolaşım Sistemi Hastalıkları; MDC - 07 Hepatobiliyer Sistem ve Pankreas Hastalıkları; MDC - 11 Böbrek ve Üriner Traktus (İdrar Yolları) Hastalıkları; MDC - 14 Gebelik, Doğum ve Lohusalık; MDC - 15 Yenidoğan (ve Diğer Neonatlar) değerleri sırasıyla: 0,22; 0,09; 0,29; 0,34; 0,15 olup bu MDC gruplarındaki hasar tutarları ile bağıl değerler arasında çok zayıf ilişki olduğunu söyleyebiliriz.

MDC - 16 Kan ve Kan Yapıcı Organların ve Bağışıklık Kökenli Hastalıkları grubu ise -0,7 değeri ile hasar tutarları ve bağıl değerler arasında negatif yönde yüksek ilişki olduğunu söylemek mümkündür.

MDC - 19 Akıl Sağlığı Bozuklukları; MDC - 22 Yanıklar; MDC - 23 Sağlığı Etkileyen Faktörler ve Sağlık Hizmetleri ile Kurulan Diğer Tıp Temaslar gruplarında ise TİG sayılarının 1 olması sebebiyle korelasyon analizi yapılamamıştır.



Şekil 6.3.1.1: MDC Bazında Bağıl Değer Başına Ortalama Maliyet

Majör Tanı Sınıfları bazında bağıl değer başına ortalama maliyet şekil 6.3.1’de gösterilmektedir. 23 MDC Grubunun bağıl değer başına ortalama tutarı 1.355 TL olarak bulunmuştur. MDC Gruplarından MDC-01 Sinir Sistemi Hastalıkları, MDC-07 Hepatobilier Sistem ve Pankreas Hastalıkları, MDC-12 Erkek Üreme Organları Hastalıkları ve MDC-14 Gebelik, Doğum ve Lohusalık için bağıl değer başına ortalama maliyet tutarları sırasıyla; 4.295,49 TL, 3.648,74 TL, 3.627,82 TL ve 3.001,57 TL yüksek tutarları ile ortalamadan uzaklıkları dikkat çekmektedir.

MDC-18 Enfeksiyöz ve Parazitik Hastalıklar, MDC-19 Akıl Sağlığı Bozuklukları, MDC-15 Yenidoğan (ve Diğer Neonatlar) ve MDC-22 Yanıklar için bağıl değer başına ortalama maliyet tutarları sırasıyla; 655,67 TL, 340,13 TL, 307,65 TL ve 49,51 TL düşük tutarları ile ortalamadan uzaklıkları dikkat çekmektedir.

6.3.2. TİG Gruplarındaki ortalama hasar tutarları ile bağıl değer arasında korelasyon analizi

Her bir hasar dosyasının hasar tutarı ile hasar dosyasına karşılık gelen TİG'in bağıl değeri arasındaki korelasyon analizi bize önemli bilgiler vermiştir. Ancak aynı TİG grubuna rastgelen çok sayıda hasar dosyası olabildiği için, dosyaların her birinin hasar tutarı ile değil, hasar dosyalarının ortalama hasar tutarı ile karşılık geldikleri TİG'in bağıl değeri arasında korelasyon analizi yapmanın da yararlı olduğu değerlendirilmiştir. Bu durumda 235 farklı TİG için ortalama hasar tutarı ile bağıl değerler arasında korelasyon analizi yapılmıştır.

Yapılan hesaplamada, daha önce 2.144 ayrı dosya için 0,4135 bulunan korelasyon katsayısı, 235 farklı TİG için 0,4331 olarak hesaplanmıştır. Görüleceği üzere az bir artış olmasına rağmen, korelasyon katsayısı gücü hala “zayıf” sınıfındadır.

Tablo 6.2.2.1: TİG Gruplarındaki Ortalama Hasar Tutarları İle Bağıl Değer Arasında Korelasyon Analizi

| MDC Grubu | TİG Sayısı | Dosya Sayısı | Korelasyon Değeri | Korelasyon Katsayısı Gücü |
|--|------------|--------------|-------------------|---------------------------|
| MDC - 01 Sinir Sistemi Hastalıkları | 13 | 45 | 0,84 | Yüksek ilişki |
| MDC - 02 Göz Hastalıkları | 14 | 84 | 0 | İlişki yok |
| MDC - 03 KBB ve Ağız Hastalıkları | 16 | 388 | 0,31 | Zayıf ilişki |
| MDC - 04 Solunum Sistemi Hastalıkları | 16 | 221 | 0,85 | Yüksek ilişki |
| MDC - 05 Dolaşım Sistemi Hastalıkları | 18 | 60 | 0,14 | Çok zayıf ilişki |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | 28 | 271 | 0,25 | Çok zayıf ilişki |
| MDC - 07 Hepatobiliyer Sistem ve Pankreas Hastalıkları | 11 | 59 | 0,04 | Çok zayıf ilişki |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | 29 | 184 | 0,40 | Zayıf ilişki |
| MDC - 09 Deri, Subkutan (Cilt Altı Dokusu) Doku ve Meme Hastalıkları | 14 | 285 | 0,73 | Yüksek ilişki |

| MDC Grubu | TİG Sayısı | Dosya Sayısı | Korelasyon Değeri | Korelasyon Katsayısı Gücü |
|--|------------|--------------|-------------------|---------------------------------|
| MDC - 10 Endokrin, Nutrisyonel (Beslenme) ve Metabolik Hastalıklar | 9 | 51 | 0,67 | Orta ilişki |
| MDC - 11 Böbrek ve Üriner Traktus (İdrar Yolları) Hastalıkları | 11 | 73 | 0,38 | Zayıf ilişki |
| MDC - 12 Erkek Üreme Organları Hastalıkları | 9 | 19 | 0,77 | Yüksek ilişki |
| MDC - 13 Kadın Üreme Organları Hastalıkları | 10 | 139 | 0,38 | Zayıf ilişki |
| MDC - 14 Gebelik, Doğum ve Lohusalık | 8 | 177 | 0,84 | Yüksek ilişki |
| MDC - 15 Yenidoğan (ve Diğer Neonatlar) | 3 | 21 | 0,60 | Orta ilişki |
| MDC - 16 Kan ve Kan Yapıcı Organların ve Bağışıklık Kökenli Hastalıklar | 4 | 5 | -0,11 | Negatif yönde çok zayıf ilişki |
| MDC - 17 Neoplastik Hastalıklar (Hematolojik ve solid neoplazmalar) | 6 | 7 | 0,33 | Zayıf ilişki |
| MDC - 18 Enfeksiyöz ve Parazitik Hastalıklar | 7 | 30 | 0,56 | Orta ilişki |
| MDC - 19 Akıl Sağlığı Bozuklukları | 1 | 1 | - | Korelasyon analiz edilememiştir |
| MDC - 21 Yaralanmalar, Zehirlenmeler ve Toksik İlaç Etkileri | 5 | 20 | 0,72 | Yüksek ilişki |
| MDC - 22 Yanıklar | 1 | 2 | - | Korelasyon analiz edilememiştir |
| MDC - 23 Sağlığı Etkileyen Faktörler ve Sağlık Hizmetleri ile Kurulan Diğer Tıp Temaslar | 1 | 1 | - | Korelasyon analiz edilememiştir |
| Öncü-Major Tanı Sınıfları | 1 | 1 | - | Korelasyon analiz edilememiştir |

Tablo 6.3.2.1'den hareketle, MDC - 01 Sinir Sistemi Hastalıkları; MDC - 04 Solunum Sistemi Hastalıkları; MDC - 09 Deri, Subkutan (Cilt Altı Dokusu) Doku ve Meme Hastalıkları; MDC - 12 Erkek Üreme Organları Hastalıkları; MDC - 14

Gebelik, Doğum ve Lohusalık; MDC - 21 Yaralanmalar, Zehirlenmeler ve Toksik İlaç Etkileri değerleri sırasıyla 0,84; 0,85; 0,73; 0,77; 0,84; 0,72'dir. Bununla birlikte bu MDC gruplarındaki hasar tutarları ile bağıl değerler arasındaki ilişkinin yüksek olduğunu söyleyebiliriz.

MDC Gruplarından, MDC - 10 Endokrin, Nutrisyonel (Beslenme) ve Metabolik Hastalıklar; MDC - 15 Yenidoğan (ve Diğer Neonatlar); MDC - 18 Enfeksiyöz ve Parazitik Hastalıklar değerleri sırasıyla: 0,67; 0,60; 0,56 olup bu MDC gruplarındaki hasar tutarları ile bağıl değerler arasında orta düzeyde ilişki olduğunu söyleyebiliriz.

MDC - 03 KBB ve Ağız Hastalıkları; MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları; MDC - 11 Böbrek ve Üriner Traktus (İdrar Yolları) Hastalıkları; MDC - 13 Kadın Üreme Organları Hastalıkları; MDC - 17 Neoplastik Hastalıklar (Hematolojik ve solid neoplazmalar) değerleri sırasıyla: 0,31; 0,40; 0,38; 0,38; 0,33 olup bu MDC gruplarındaki hasar tutarları ile bağıl değerler arasındaki ilişkinin zayıf olduğunu söylemek mümkündür.

MDC - 05 Dolaşım Sistemi Hastalıkları; MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları; MDC - 07 Hepatobiliyer Sistem ve Pankreas Hastalıkları değerleri sırasıyla: 0,14; 0,25; 0,04 olup bu MDC gruplarındaki hasar tutarları ile bağıl değerler arasındaki ilişkinin çok zayıf olduğu görülmektedir.

MDC - 02 Göz Hastalıkları grubu korelasyon değeri; 0 olması sebebiyle hasar tutarları ve bağıl değerler arasında ilişkinin olmadığını söylemek mümkündür.

MDC - 16 Kan ve Kan Yapıcı Organların ve Bağışıklık Kökenli Hastalıklar grubu, -0,11 değeri ile hasar tutarları ve bağıl değerler arasında negatif yönde çok zayıf ilişki olduğu görülmektedir.

MDC - 19 Akıl Sağlığı Bozuklukları; MDC - 22 Yanıklar; MDC - 23 Sağlığı Etkileyen Faktörler ve Sağlık Hizmetleri ile Kurulan Diğer Tıp Temaslar gruplarında ise TİG sayılarının 1 olması sebebiyle korelasyon analizi yapılamamıştır.

6.3.3. TİG başına düşen hasar dosya sayısına göre korelasyon analizi

Elimizdeki veri kümesinde TİG gruplarına rast gelen hasar dosya sayısı farklılık göstermektedir. Bir TİG başına hasar dosya sayısı ne kadar yüksek ise, ilgili TİG'e karşılık gelen ortalama hasar tutarı da o kadar sağlıklı olmaktadır. Bu nedenle TİG başına düşen hasar dosya sayısı 1, 2, 3, 4 ve 5'ten fazla olan veri kümesini ele alarak korelasyon analizini tekrar yaptığımızda elde ettiğimiz sonuçlar Tablo 6.3.3.1'de yer almaktadır.

Tablo 6.3.3.1: TİG Başına Düşen Hasar Dosya Sayısına Göre Korelasyon Analizi

| Veri Kümesi | TİG Sayısı | Dosya Sayısı | Korelasyon | Korelasyon Katsayısının Gücü |
|--|------------|--------------|------------|------------------------------|
| Tüm dosyalar | 235 | 2.144 | 0,4331 | Zayıf ilişki |
| TİG Başına 1'den fazla dosyası olan hasarlar | 157 | 2066 | 0,6328 | Orta ilişki |
| TİG Başına 2'den fazla dosyası olan hasarlar | 126 | 2004 | 0,6635 | Orta ilişki |
| TİG Başına 3'ten fazla dosyası olan hasarlar | 107 | 1947 | 0,6888 | Orta ilişki |
| TİG Başına 4'ten fazla dosyası olan hasarlar | 92 | 1887 | 0,6753 | Orta ilişki |
| TİG Başına 5'ten fazla dosyası olan hasarlar | 80 | 1827 | 0,4763 | Zayıf ilişki |

Tablo 6.3.3.1'den görüldüğü üzere, TİG Başına 1'den fazla dosyası olan hasarlar için yapılan korelasyon analizinde sonuç 0,6328 olarak bulunmuş olup, korelasyon katsayısının gücü "orta ilişki" olarak tespit edilmiştir.

TİG Başına 2'den fazla dosyası olan hasarlar için yapılan korelasyon analizinde sonuç 0,6635 olarak bulunmuş olup, korelasyon katsayısının gücü yine "orta ilişki" olarak belirlenmiştir.

TİG Başına 3'ten fazla dosyası olan hasarlar için yapılan korelasyon analizinde ise sonuç 0,6888 olarak bulunmuştur. Bu durumda da korelasyon katsayısının gücünü "orta ilişki" olarak söylemek mümkündür.

TİG Başına 4'ten fazla dosyası olan hasarlar için yaptığımız korelasyon analizinde de sonuç 0,6753 ile yine korelasyon katsayısının gücü “orta ilişki” olarak tespit edilmiştir.

TİG Başına 5'ten fazla dosyası olan hasarlar için yapılan korelasyon analizinde ise korelasyon değeri 0,4763 olarak bulunmuş olup, korelasyon katsayısının gücü “zayıf ilişki” olarak belirlenmiştir.

Tüm bu değerlerden yola çıkarak, korelasyon değerinin en fazla 0,6888 (dosya sayısı 3'ten fazla olan 107 TİG grubu için yapılan analizde tespit edilmiştir)'e kadar yükseldiğini söyleyebiliriz. Bu değer de bize korelasyon katsayısı gücünün orta düzeyde olduğunu göstermektedir.

Çalışmamızda veri kümemizi oluşturan 2.144 dosya ve 235 teşhis ilişkili grup için yaptığımız analizde ise korelasyon değeri 0,4331 olarak tespit edilmiştir. Buradan yola çıkarak, özel sağlık sigorta şirketlerinin özel hastaneler için uyguladığı ücret tarifeleri ile Sağlık Bakanlığının kullanmakta olduğu TİG bağıl değerleri arasındaki korelasyonun düşük olduğunu söyleyebiliriz.

7. SONUÇ

Teşhis İlişkili Gruplar bağıl değerleri ile özel sağlık sigorta şirketlerinin ağırlıklı Türk Tabipler Birliği ücret tarifesi üzerinden fiyatlandıkları sağlık hizmet tutarları arasındaki ilişkiyi analiz etmeyi amaçladığımız çalışmamızda iki farklı korelasyon analizi yapılmıştır.

Birinci analizde;

Hasar tutarları ile bağıl değer arasındaki korelasyon analiz edilmiş olup, veri kümemizde bulunan 2.144 hasar dosyasının hasar tutarları ile bu dosyalara karşılık gelen TİG grubunun bağıl değerleri arasındaki korelasyon **0,4135** olarak bulunmuştur. Bu değer bize **korelasyonun zayıf** olduğunu göstermiştir.

İkinci analizde;

TİG Gruplarındaki ortalama hasar tutarları ile bağıl değer arasındaki korelasyonun analiz edilmesi amaçlanmıştır. Bu amaç doğrultusunda 235 farklı TİG için ortalama hasar tutarı ile bağıl değer arasında korelasyon analizi yapılmıştır. Bu analiz sonucunda korelasyon katsayısı, **0,4331** olarak hesaplanmıştır. Bu değer de bize **korelasyonun zayıf** olduğunu göstermiştir.

Buradan yola çıkarak analiz sonuçlarında az bir değişiklik olmasına rağmen her iki yöntemle de korelasyon analizi incelendiğinde; Teşhis İlişkili Gruplar bağıl değerleri ile özel sağlık sigorta şirketleri tarafından hasar ödemesi yapılan ve özel hastanelerde verilen sağlık hizmet tutarları arasındaki **korelasyonun zayıf** olduğu belirlenmiştir.

Bununla birlikte, korelasyon analizini her MDC üst grubuna göre yaptığımızda dosya hasar tutarları ile karşılık gelen TİG bağıl değerleri arasındaki korelasyona baktığımızda 23 MDC grubundan 2 tanesinde; TİG başına ortalama hasar tutarı ile karşılık gelen TİG bağıl değeri arasındaki korelasyona baktığımızda 23 MDC grubundan 6 tanesinde korelasyon katsayısı gücünün yüksek olduğu da görülmüştür. Diğer MDC'lerde ise korelasyon katsayısı gücü, orta, zayıf ya da çok zayıf şeklinde değişmektedir.

Tez çalışmamızın, TİG bağıl değerleri konusunda karar verici olan kişiler için ortaya çıkaracağı en değerli bilgi, elimizdeki veri kümesindeki Hasar Tutarı/Bağıl Değer bölümünün sonucu veri kümesi ortalamasından çok yüksek veya çok düşük çıkan TİG'lerin belirlenmesidir. Bu çerçevede, elimizdeki veri kümesi, her bir TİG grubu için Ortalama Hasar Tutarı/Bağıl Değer bölüm sonucuna göre artan şekilde sıralanmıştır. Bölüm sonucu en düşük ve yüksek çıkan %15'lik dilime giren TİG'ler sarı renkle boyanarak gösterilmiştir. Bu sayede karar vericiler doğrudan bu TİG'lere odaklanabilir ve TİG bağıl değerlerinde ya da hizmet tutarlarında (TTB fiyatları, vb.) veya her iki değerde de uygun değişiklikleri yaparak bu bölüm sonucunun veri kümesinin ortalamasına (1.355 TL) yaklaşmasını sağlayabilirler.

Tablo 7.1: Veri Kümesinin Ortalama Hasar Tutarı/Bağıl Değer Bölümüne Göre Değeri En Düşük ve En Yüksek Olan TİG'ler

| MDC_ADI | TIG | Bağıl Değer | Dosya Sayısı | Maksimum | Minimum | Ortalama | Ortalama / Bağıl Değer |
|--|--|-------------|--------------|----------|----------|----------|------------------------|
| MDC - 10 Endokrin, Nutrisyonel (Beslenme) ve Metabolik Hastalıklar | K61Z-Beslenme Bozukluğu, Şiddetli | 4,29 | 1 | 494,67 | 494,67 | 494,67 | 115,31 |
| MDC - 01 Sinir Sistemi Hastalıkları | B80Z-Kafa Yaralanmaları, Diğer | 0,38 | 1 | 74,84 | 74,84 | 74,84 | 196,96 |
| MDC - 03 KBB & Ağız Hastalıkları | D05Z-Parotis Bezi Tanı ve Tedavi İşlemleri | 2,1 | 1 | 456,19 | 456,19 | 456,19 | 217,23 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I69C-Kemik Hastalıkları ve Özgül Artropatiler, 75 Yaş Altı, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,59 | 1 | 197,70 | 197,70 | 197,70 | 335,08 |
| MDC - 05 Dolaşım Sistemi Hastalıkları | F69A-Kalp Kapak Hastalıkları, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunan | 1,66 | 1 | 585,99 | 585,99 | 585,99 | 353,01 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I63Z-Kalça, Pelvis, Uyluk, Burkulma, Zorlanma ve Çıkıkları | 0,84 | 1 | 298,44 | 298,44 | 298,44 | 355,29 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I25Z-Kemik ve Eklem, Tanısal İşlemler, Biyopsi Dahil | 2,48 | 1 | 937,97 | 937,97 | 937,97 | 378,21 |
| MDC - 02 Göz Hastalıkları | C15A-Göz, Glokom ve Kompleks Katarakt Tanı ve Tedavi İşlemleri | 1,3 | 1 | 711,57 | 711,57 | 711,57 | 547,36 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I03A-Kalça Revizyonu, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunan | 8,58 | 1 | 4.805,36 | 4.805,36 | 4.805,36 | 560,07 |

| MDC_ADI | TIG | Bağlı Değer | Dosya Sayısı | Maksimum | Minimum | Ortalama | Ortalama / Bağlı Değer |
|---|--|-------------|--------------|-----------|----------|----------|------------------------|
| MDC - 22 Yanıklar | Y62B-Yanıklar, Diğer, 65 Yaş Altı, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan, Komplikasyon Oluşturan İşlemin Uygulanmadığı | 0,57 | 2 | 350,56 | 309,26 | 329,91 | 578,79 |
| MDC - 12 Erkek Üreme Organları Hastalıkları | M03B-Penis İşlemleri, KK Bulunmayan | 0,81 | 2 | 566,94 | 427,63 | 497,29 | 613,93 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I67B-Septik Artrit, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,24 | 1 | 806,87 | 806,87 | 806,87 | 650,70 |
| MDC - 05 Dolaşım Sistemi Hastalıkları | F41B-Dolaşım Sistemi Bozuklukları Akut Myokard Enfarktı Bulunan, İnvaziv Kardiyak İnceleme İşlemleri İle, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,46 | 1 | 969,06 | 969,06 | 969,06 | 663,74 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I13B-Humerus, Tibiya, Fibula, Ayak Bileği İşlemleri, 59 Yaş Üzeri, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 2,72 | 1 | 1.823,30 | 1.823,30 | 1.823,30 | 670,33 |
| MDC - 16 Kan ve Kan Yapıcı Organların ve Bağışıklık Kökenli Hastalıklar | Q02B-Kan ve Kan Yapıcı Organlar, Ameliyathane İşlemleri, Diğer, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,99 | 1 | 665,42 | 665,42 | 665,42 | 672,14 |
| MDC - 15 Yenidoğan (ve Diğer Neonatlar) | P06B-Yenidoğan, Başvurudaki Ağırlık 2500 g Üzeri, Önemli Ameliyathane İşlemi, Çoklu Majör Sorunların Eşlik Etmediği | 4,92 | 9 | 12.468,48 | 412,50 | 3.318,01 | 674,39 |
| MDC - 07 Hepatobiliyer Sistem ve Pankreas Hastalıkları | H42B-ERCP, Diğer Terapötik İşlemler, Orta Şiddetli KK Bulunan | 1,37 | 1 | 1.003,20 | 1.003,20 | 1.003,20 | 732,26 |
| MDC - 12 Erkek Üreme Organları Hastalıkları | M04A-Testis İşlemleri, KK Bulunan | 1,9 | 1 | 1.446,20 | 1.446,20 | 1.446,20 | 761,16 |
| MDC - 19 Akıl Sağlığı Bozuklukları | U65Z-Anksiyete Bozuklukları | 1,11 | 1 | 909,20 | 909,20 | 909,20 | 819,10 |
| MDC - 05 Dolaşım Sistemi Hastalıkları | F08B-Vasküler İşlemler, Majör Rekonstrüksiyon, Kardiyopulmoner Bypass Olmaksızın, Katastrofik KK Bulunmayan | 4,32 | 1 | 3.766,05 | 3.766,05 | 3.766,05 | 871,77 |
| MDC - 11 Böbrek ve Üriner Traktus (İdrar | L05B-Prostatektomi, Transüretral, | 1,34 | 1 | 1.187,87 | 1.187,87 | 1.187,87 | 886,47 |

| MDC_ADI | TIG | Bağlı Değer | Dosya Sayısı | Maksimum | Minimum | Ortalama | Ortalama / Bağlı Değer |
|--|---|-------------|--------------|-----------|-----------|-----------|------------------------|
| Yolları) Hastalıkları | Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | | | | | | |
| MDC - 14 Gebelik, Doğum ve Lohusalık | O61Z-Doğum Sonrası ve Düşük Sonrası, Ameliyathane İşlemi Olmaksızın | 0,57 | 2 | 888,96 | 224,59 | 556,78 | 976,80 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G67A-Özofajit, Gastroenterit & Çeşitli Sindirim Sistemi Bozuklukları, 9 Yaş Üzeri, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunan | 1,34 | 1 | 1.325,30 | 1.325,30 | 1.325,30 | 989,03 |
| MDC - 02 Göz Hastalıkları | C63B-Göz, Diğer Hastalıkları, KK Bulunmayan | 0,44 | 10 | 1.000,00 | 104,83 | 436,52 | 992,09 |
| MDC - 04 Solunum Sistemi Hastalıkları | E70A-Boğmaca ve Akut Bronşiyolit, KK Bulunan | 1,61 | 1 | 1.627,99 | 1.627,99 | 1.627,99 | 1.011,17 |
| MDC - 23 Sağlığı Etkileyen Faktörler ve Sağlık Hizmetleri ile Kurulan Diğer Tip Temaslar | Z01B-Ameliyathane İşlemleri, Sağlık Birimleri İle Kurulan Diğer temaslar İle Ortaya Konmuş Tanılar İçin, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,78 | 1 | 793,58 | 793,58 | 793,58 | 1.017,41 |
| MDC - 02 Göz Hastalıkları | C12Z-Göz, Korneaya, Skleraya ve Konjonktivaya Yönelik, Diğer Tanı ve Tedavi İşlemleri | 0,72 | 6 | 1.691,25 | 103,95 | 748,85 | 1.040,07 |
| MDC - 09 Deri, Subkutan (Cilt Altı Dokusu) Doku ve Meme Hastalıkları | J62B-Meme, Malin Hastalıklar, (69 yaş Üzeri Olup KK Bulunmayan) veya (Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan) | 0,58 | 1 | 609,06 | 609,06 | 609,06 | 1.050,10 |
| Öncü - Majör Tanı Sınıfları (MDC) | A06Z-Trakeostomi veya Ventilasyon, 95 saat üzeri | 23,62 | 1 | 25.458,68 | 25.458,68 | 25.458,68 | 1.077,84 |
| MDC - 10 Endokrin, Nutrisyonel (Beslenme) ve Metabolik Hastalıklar | K63Z-Metabolik Hastalık, Doğuştan Edinilmiş | 0,66 | 2 | 950,77 | 491,90 | 721,34 | 1.092,93 |
| MDC - 09 Deri, Subkutan (Cilt Altı Dokusu) Doku ve Meme Hastalıkları | J68B-Cilt Hastalıkları, Majör, Aynı Gün İçerisinde | 0,21 | 1 | 231,16 | 231,16 | 231,16 | 1.100,76 |
| MDC - 11 Böbrek ve Üriner Traktus (İdrar Yolları) Hastalıkları | L65B-Böbrek ve Üriner Traktus Belirti ve Bulguları, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,5 | 1 | 554,56 | 554,56 | 554,56 | 1.109,12 |
| MDC - 03 KBB & Ağız Hastalıkları | D63A-Üst Solunum Yolu ve Orta Kulak, | 0,9 | 9 | 3.086,28 | 409,93 | 1.010,42 | 1.122,69 |

| MDC_ADI | TIG | Bağlı Değer | Dosya Sayısı | Maksimum | Minimum | Ortalama | Ortalama / Bağlı Değer |
|--|---|-------------|--------------|----------|----------|----------|------------------------|
| | Enfeksiyon, KK Bulunan | | | | | | |
| MDC - 18 Enfeksiyöz ve Parazitik Hastalıklar | T63B-Viral hastalık, 60 Yaş Altı, KK Bulunmayan | 0,5 | 1 | 562,62 | 562,62 | 562,62 | 1.125,23 |
| MDC - 07 Hepatobiliyer Sistem ve Pankreas Hastalıkları | H07B-Kolesistektomi, Açık Cerrahi, Kapalı Koledok Eksplorasyonu Yapılmayan, Katastrofik KK Bulunmayan | 2,62 | 1 | 3.181,45 | 3.181,45 | 3.181,45 | 1.214,30 |
| MDC - 07 Hepatobiliyer Sistem ve Pankreas Hastalıkları | H01B-Pankreas, Karaciğer ve Şant İşlemleri, Katastrofik KK Bulunmayan | 3,95 | 1 | 4.817,29 | 4.817,29 | 4.817,29 | 1.219,57 |
| MDC - 17 Neoplastik Hastalıklar (Hematolojik & solid neoplazmalar) | R01B-Lenfoma ve Lösemi, Majör Ameliyathane İşlemlerinin Eşlik Ettiği, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunan | 2,78 | 1 | 3.492,72 | 3.492,72 | 3.492,72 | 1.256,37 |
| MDC - 02 Göz Hastalıkları | C14Z-Göz, Tanı ve Tedavi İşlemleri, Diğer | 0,55 | 19 | 2.257,31 | 192,26 | 701,43 | 1.275,32 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G69Z-Özofajit ve Çeşitli Sindirim Sistemi Bozuklukları, 10 Yaş Altı | 0,68 | 8 | 2.693,25 | 181,06 | 878,43 | 1.291,81 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G01B-Rektal Rezeksiyon, Katastrofik KK Bulunmayan | 4,5 | 1 | 5.858,35 | 5.858,35 | 5.858,35 | 1.301,86 |
| MDC - 12 Erkek Üreme Organları Hastalıkları | M06A-Erkek Üreme Organlarında, Ameliyathane İşlemleri, Diğer, Malinite Nedenli | 2,27 | 1 | 2.991,05 | 2.991,05 | 2.991,05 | 1.317,64 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G42A-Gastroskopi, Diğer, Majör Sindirim Sistemi Hastalıkları İçin | 1,55 | 3 | 4.095,77 | 976,74 | 2.071,18 | 1.336,25 |
| MDC - 10 Endokrin, Nutrisyonel (Beslenme) ve Metabolik Hastalıklar | K64B-Endokrin Hastalıkları, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,85 | 23 | 2.880,25 | 226,80 | 1.158,25 | 1.362,65 |
| MDC - 05 Dolaşım Sistemi Hastalıkları | F09B-Kardiyotorasik İşlemler, Diğer, Kardiyopulmoner Bypass Olmaksızın, Katastrofik KK Bulunmayan | 3,58 | 1 | 5.000,00 | 5.000,00 | 5.000,00 | 1.396,65 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G64Z-Enflamatuvar Barsak Hastalığı | 0,82 | 1 | 1.149,72 | 1.149,72 | 1.149,72 | 1.402,10 |

| MDC_ADI | TIG | Bağlı Değer | Dosya Sayısı | Maksimum | Minimum | Ortalama | Ortalama / Bağlı Değer |
|--|--|-------------|--------------|----------|----------|----------|------------------------|
| MDC - 05 Dolaşım Sistemi Hastalıkları | F42A-Dolaşım Sistemi Bozuklukları Akut Myokard Enfarktı Bulunmayan, İnvaziv Kardiyak İnceleme İşlemleri İle, Kompleks Tanı/İşlem Bulunan | 1,7 | 4 | 3.811,93 | 347,80 | 2.448,87 | 1.440,51 |
| MDC - 09 Deri, Subkutan (Cilt Altı Dokusu) Doku ve Meme Hastalıkları | J63Z-Meme, Malin Olmayan Hastalıklar | 0,56 | 7 | 1.658,77 | 379,89 | 814,14 | 1.453,83 |
| MDC - 17 Neoplastik Hastalıklar (Hematolojik & solid neoplazmalar) | R60C-Lösemi, Akut, Katstrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,88 | 2 | 1.546,61 | 1.041,81 | 1.294,21 | 1.470,69 |
| MDC - 05 Dolaşım Sistemi Hastalıkları | F65B-Periferel Vasküler Hastalıklar, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,68 | 1 | 1.062,09 | 1.062,09 | 1.062,09 | 1.561,90 |
| MDC - 14 Gebelik, Doğum ve Lohusalık | O05Z-Düşük, Ameliyathane İşlemi Eşlik Eden | 0,45 | 12 | 2.000,00 | 232,79 | 711,34 | 1.580,76 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G68A-Gastroenterit, 10 Yaş Altı, KK Bulunan | 1,2 | 2 | 2.370,85 | 1.443,52 | 1.907,19 | 1.589,32 |
| MDC - 09 Deri, Subkutan (Cilt Altı Dokusu) Doku ve Meme Hastalıkları | J64B-Selülit, (59 Yaş Üzeri ve Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan) veya 60 Yaş Altı | 0,92 | 9 | 3.486,81 | 189,00 | 1.495,36 | 1.625,39 |
| MDC - 18 Enfeksiyöz ve Parazitik Hastalıklar | T64B-Enfeksiyöz ve Parazitik Hastalıklar, Diğer, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,91 | 14 | 4.560,29 | 207,90 | 1.500,74 | 1.649,17 |
| MDC - 10 Endokrin, Nutrisyonel (Beslenme) ve Metabolik Hastalıklar | K05Z-Paratiroid İşlemleri | 1,92 | 1 | 3.227,93 | 3.227,93 | 3.227,93 | 1.681,21 |
| MDC - 18 Enfeksiyöz ve Parazitik Hastalıklar | T63A-Viral hastalık, 59 Yaş Üzeri veya KK Bulunan | 0,86 | 1 | 1.480,00 | 1.480,00 | 1.480,00 | 1.720,93 |
| MDC - 04 Solunum Sistemi Hastalıkları | E65A-Kronik Obstrüktif Havayolu Hastalığı (KOA), Katastrofik/Şiddetli KK Bulunan | 1,77 | 1 | 3.095,88 | 3.095,88 | 3.095,88 | 1.749,08 |
| MDC - 07 Hepatobiliyer Sistem ve Pankreas Hastalıkları | H41B-ERCP, Kompleks Terapötik İşlemler, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,22 | 1 | 2.142,12 | 2.142,12 | 2.142,12 | 1.755,84 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G68B-Gastroenterit, 10 Yaş Altı, KK Bulunmayan | 0,53 | 63 | 2.729,53 | 188,49 | 931,41 | 1.757,38 |

| MDC_ADI | TIG | Bağlı Değer | Dosya Sayısı | Maksimum | Minimum | Ortalama | Ortalama / Bağlı Değer |
|--|---|-------------|--------------|-----------|----------|----------|------------------------|
| MDC - 02 Göz Hastalıkları | C11Z-Gözkapağı, Tanı ve Tedavi İşlemleri | 0,75 | 7 | 2.759,01 | 412,50 | 1.384,55 | 1.846,07 |
| MDC - 02 Göz Hastalıkları | C03Z-Göz, Retinaya Yönelik Tanı ve Tedavi İşlemleri | 0,93 | 3 | 4.307,35 | 275,00 | 1.717,53 | 1.846,81 |
| MDC - 02 Göz Hastalıkları | C05Z-Dakriyosistorinostomi | 0,98 | 3 | 2.212,50 | 1.100,00 | 1.832,92 | 1.870,32 |
| MDC - 01 Sinir Sistemi Hastalıkları | B81A-Sinir Sistemi, Diğer Bozuklukları, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunan | 2,42 | 1 | 4.622,55 | 4.622,55 | 4.622,55 | 1.910,15 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G65B-Gastrointestinal Obstrüksiyon, KK Bulunmayan | 0,72 | 4 | 1.904,50 | 493,09 | 1.377,83 | 1.913,65 |
| MDC - 10 Endokrin, Nutrisyonel (Beslenme) ve Metabolik Hastalıklar | K62C-Metabolik Hastalıklar, Çeşitli, 75 Yaş Altı, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,56 | 1 | 1.080,65 | 1.080,65 | 1.080,65 | 1.929,73 |
| MDC - 09 Deri, Subkutan (Cilt Altı Dokusu) Doku ve Meme Hastalıkları | J11Z-Cilt, Subkutan ve Meme İşlemleri, Diğer | 0,5 | 176 | 12.275,30 | 72,50 | 968,01 | 1.936,02 |
| MDC - 17 Neoplastik Hastalıklar (Hematolojik & solid neoplazmalar) | R62B-Neoplastik hastalıklar, Diğer, KK Bulunmayan | 0,76 | 1 | 1.482,34 | 1.482,34 | 1.482,34 | 1.950,44 |
| MDC - 15 Yenidoğan (ve Diğer Neonatlar) | P67B-Yenidoğan, Başvurudaki Ağırlık 2499 g Üzeri, Önemli Ameliyathane İşlemi Olmaksızın, Tek Bir Majör Problemin Eşlik Ettiği | 1,96 | 7 | 11.009,94 | 831,58 | 3.837,10 | 1.957,71 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I08B-Kalça ve Femur İşlemleri, Diğer, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 3,08 | 2 | 8.624,63 | 3.704,28 | 6.164,46 | 2.001,45 |
| MDC - 09 Deri, Subkutan (Cilt Altı Dokusu) Doku ve Meme Hastalıkları | J67A-Cilt Hastalıkları, Minör | 0,94 | 11 | 4.071,54 | 408,24 | 1.890,97 | 2.011,67 |
| MDC - 04 Solunum Sistemi Hastalıkları | E70B-Boğmaca ve Akut Bronşiyolit, KK Bulunmayan | 0,81 | 48 | 6.183,62 | 58,83 | 1.631,81 | 2.014,58 |
| MDC - 01 Sinir Sistemi Hastalıkları | B76B-Nöbet, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,61 | 4 | 2.632,91 | 477,68 | 1.269,72 | 2.081,51 |
| MDC - 21 Yaralanmalar, Zehirlenmeler ve Toksik İlaç Etkileri | X05Z-Yaralanmalar, El, Diğer İşlemler | 0,95 | 1 | 2.000,00 | 2.000,00 | 2.000,00 | 2.105,26 |

| MDC_ADI | TIG | Bağlı Değer | Dosya Sayısı | Maksimum | Minimum | Ortalama | Ortalama / Bağlı Değer |
|--|--|-------------|--------------|-----------|----------|----------|------------------------|
| MDC - 09 Deri, Subkutan (Cilt Altı Dokusu) Doku ve Meme Hastalıkları | J08B-Cilt Grefti ve/veya Debridman İşlemleri, Diğer, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,98 | 3 | 3.417,18 | 562,28 | 2.068,24 | 2.110,45 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G63Z-Peptik Ülser, Komplike Olmayan | 0,41 | 3 | 1.041,37 | 532,04 | 870,31 | 2.122,70 |
| MDC - 18 Enfeksiyöz ve Parazitik Hastalıklar | T62A-Nedeni Bilinmeyen Ateş (FUO), KK Bulunan | 1,26 | 2 | 2.979,48 | 2.508,00 | 2.743,74 | 2.177,57 |
| MDC - 02 Göz Hastalıkları | C04Z-Göz, Korneaya, Skleraya ve Konjonktivaya Yönelik, Majör Tanı ve Tedavi İşlemleri | 1,45 | 1 | 3.190,97 | 3.190,97 | 3.190,97 | 2.200,67 |
| MDC - 02 Göz Hastalıkları | C62Z-Göz, Hifema ve Tıbbi Müdahalesi Yapılmış Travma | 0,44 | 3 | 2.659,73 | 132,30 | 990,80 | 2.251,83 |
| MDC - 18 Enfeksiyöz ve Parazitik Hastalıklar | T62B-Nedeni Bilinmeyen Ateş (FUO), KK Bulunmayan | 0,62 | 10 | 3.615,94 | 163,51 | 1.424,52 | 2.297,62 |
| MDC - 13 Kadın Üreme Organları Hastalıkları | N61Z-Kadın Üreme Organları, Enfeksiyonlar | 0,67 | 5 | 4.738,76 | 521,78 | 1.580,75 | 2.359,33 |
| MDC - 12 Erkek Üreme Organları Hastalıkları | M06B-Erkek Üreme Organlarında, Ameliyathane İşlemleri, Diğer, Malinite Nedeni Haricindekiler | 0,98 | 3 | 4.033,11 | 756,00 | 2.329,70 | 2.377,25 |
| MDC - 10 Endokrin, Nutrisyonel (Beslenme) ve Metabolik Hastalıklar | K60B-Diyabet, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,95 | 1 | 2.260,52 | 2.260,52 | 2.260,52 | 2.379,50 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G03C-Mide, Özofagus ve Duodenum İşlemleri, Malinite Bulunmayan, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 2,32 | 8 | 12.398,88 | 324,69 | 5.763,23 | 2.484,15 |
| MDC - 13 Kadın Üreme Organları Hastalıkları | N02B-Uterus, Adneklere Yönelik İşlemler, Over veya Adneks Yerleşimli Maliniteler İçin, KK Bulunmayan | 2,26 | 2 | 9.276,66 | 1.987,36 | 5.632,01 | 2.492,04 |
| MDC - 01 Sinir Sistemi Hastalıkları | B77Z-Baş ağrısı | 0,42 | 3 | 2.237,15 | 411,40 | 1.053,91 | 2.509,31 |
| MDC - 12 Erkek Üreme Organları Hastalıkları | M61B-Benin Prostatik Hipertrofi, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,4 | 1 | 1.011,43 | 1.011,43 | 1.011,43 | 2.528,58 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G02B-İnce Barsak ve Kalın Barsak İşlemleri, Majör İşlemler, Katastrofik KK Bulunmayan | 3,43 | 4 | 15.061,99 | 3.083,73 | 8.675,35 | 2.529,26 |

| MDC_ADI | TIG | Bağlı Değer | Dosya Sayısı | Maksimum | Minimum | Ortalama | Ortalama / Bağlı Değer |
|---|---|-------------|--------------|-----------|-----------|-----------|------------------------|
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I03C-Kalça Replasmanı, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 4,21 | 1 | 10.749,00 | 10.749,00 | 10.749,00 | 2.553,21 |
| MDC - 07 Hepatobiliyer Sistem ve Pankreas Hastalıkları | H60C-Siroz ve Alkolik Hepatit, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,64 | 1 | 1.634,64 | 1.634,64 | 1.634,64 | 2.554,13 |
| MDC - 05 Dolaşım Sistemi Hastalıkları | F75C-Dolaşım Sistemi Tanıları, Diğer, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,82 | 3 | 2.931,53 | 1.588,05 | 2.111,47 | 2.574,96 |
| MDC - 03 KBB & Ağız Hastalıkları | D61Z-Denge Bozukluğu | 0,51 | 2 | 1.468,71 | 1.174,49 | 1.321,60 | 2.591,37 |
| MDC - 15 Yenidoğan (ve Diğer Neonatlar) | P67D-Yenidoğan, Başvurudaki Ağırlık 2499 g Üzeri, Önemli Ameliyathane İşlemi Olmaksızın, Problemin Eşlik Etmediği | 0,51 | 5 | 2.654,89 | 367,63 | 1.365,23 | 2.676,92 |
| MDC - 05 Dolaşım Sistemi Hastalıkları | F73B-Senkop ve Kollaps, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,48 | 7 | 2.518,55 | 210,15 | 1.295,14 | 2.698,21 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G66A-Abdominal Ağrı (Karın Ağrısı) veya Mezenterik Adenit (Mezenterik Lenfadenit), KK Bulunan | 0,75 | 1 | 2.033,86 | 2.033,86 | 2.033,86 | 2.711,81 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G67B-Özofajit, Gastroenterit & Çeşitli Sindirim Sistemi Bozuklukları, 9 Yaş Üzeri, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,45 | 30 | 4.187,87 | 225,35 | 1.234,41 | 2.743,14 |
| MDC - 13 Kadın Üreme Organları Hastalıkları | N09Z-Konizasyon, Vajen, Serviks ve Vulva İşlemleri | 0,53 | 42 | 7.676,80 | 190,32 | 1.458,88 | 2.752,60 |
| MDC - 02 Göz Hastalıkları | C61Z-Göz, Nörolojik ve Vasküler Hastalıkları | 0,63 | 2 | 2.077,10 | 1.432,11 | 1.754,60 | 2.785,09 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I17Z-Maksillo-Fasiyel İşlemler | 2,23 | 2 | 9.887,11 | 2.576,01 | 6.231,56 | 2.794,42 |
| MDC - 04 Solunum Sistemi Hastalıkları | E75C-Solunum Sistemi, Diğer Tanılar, 65 yaş altı, KK Bulunmayan | 0,61 | 9 | 2.299,66 | 799,58 | 1.711,35 | 2.805,50 |
| MDC - 02 Göz Hastalıkları | C16A-Göz, Lens Tanı ve Tedavi İşlemleri | 1,04 | 15 | 6.335,34 | 1.097,10 | 2.950,78 | 2.837,29 |
| MDC - 05 Dolaşım Sistemi Hastalıkları | F70B-Majör Aritmi ve Kardiyak Arrest, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,61 | 5 | 3.633,51 | 611,38 | 1.741,15 | 2.854,34 |

| MDC_ADI | TIG | Bağlı Değer | Dosya Sayısı | Maksimum | Minimum | Ortalama | Ortalama / Bağlı Değer |
|---|--|-------------|--------------|-----------|----------|----------|------------------------|
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I75C-Omuz, Kol, Dirsek, Diz, Bacak veya Ayak Bileği Yaralanmaları, 65 Yaş Altı, KK Bulunan | 0,43 | 13 | 2.647,00 | 197,70 | 1.252,07 | 2.911,80 |
| MDC - 05 Dolaşım Sistemi Hastalıkları | F69B-Kalp Kapak Hastalıkları, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,42 | 1 | 1.239,82 | 1.239,82 | 1.239,82 | 2.951,95 |
| MDC - 03 KBB & Ağız Hastalıkları | D63B-Üst Solunum Yolu ve Orta Kulak, Enfeksiyon, KK Bulunmayan | 0,47 | 93 | 10.011,83 | 77,68 | 1.393,93 | 2.965,81 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G46C-Kolonoskopi, Komplike, Aynı Gün İçerisinde | 0,37 | 1 | 1.116,17 | 1.116,17 | 1.116,17 | 3.016,68 |
| MDC - 13 Kadın Üreme Organları Hastalıkları | N10Z-Tanısal Küretaj veya Tanısal Histeroskopi | 0,48 | 11 | 3.822,79 | 598,34 | 1.466,40 | 3.054,99 |
| MDC - 04 Solunum Sistemi Hastalıkları | E69B-Bronşit ve Astım, 49 yaş üzeri veya KK Bulunan | 0,8 | 10 | 8.892,13 | 395,61 | 2.465,33 | 3.081,67 |
| MDC - 03 KBB & Ağız Hastalıkları | D14Z-Ağız ve Tükrük Bezleri Tanı ve Tedavi İşlemleri | 0,89 | 10 | 5.257,18 | 635,00 | 2.743,23 | 3.082,28 |
| MDC - 02 Göz Hastalıkları | C13Z-Lakrimal, Tanı ve Tedavi İşlemleri | 0,41 | 2 | 1.500,00 | 1.051,89 | 1.275,95 | 3.112,06 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I71C-Kas-tendon (Muskülotendinöz) Hastalıkları, Diğer, 70 Yaş Altı, KK Bulunmayan | 0,42 | 3 | 1.667,35 | 1.015,94 | 1.353,55 | 3.222,74 |
| MDC - 16 Kan ve Kan Yapıcı Organların ve Bağışıklık Kökenli Hastalıklar | Q62Z-Koagülasyon Bozuklukları | 0,66 | 2 | 3.034,22 | 1.289,95 | 2.162,08 | 3.275,88 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G05B-İnce Barsak ve Kalın Barsak İşlemleri, Minör İşlemler, Katastrofik KK Bulunmayan | 1,68 | 10 | 15.819,17 | 1.453,38 | 5.533,81 | 3.293,94 |
| MDC - 13 Kadın Üreme Organları Hastalıkları | N62B-Kadın Üreme Organları, Menstrüel ve Diğer Hastalıklar, KK Bulunmayan | 0,31 | 12 | 3.033,13 | 166,04 | 1.022,31 | 3.297,77 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I27B-Yumuşak Doku İşlemleri, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,08 | 7 | 8.410,53 | 617,26 | 3.561,97 | 3.298,12 |
| MDC - 04 Solunum Sistemi Hastalıkları | E62C-Solunum Sistemi, Enfeksiyon/Enflamasyon, KK Bulunmayan | 0,86 | 79 | 28.259,13 | 271,96 | 2.856,74 | 3.321,79 |

| MDC_ADI | TIG | Bağlı Değer | Dosya Sayısı | Maksimum | Minimum | Ortalama | Ortalama / Bağlı Değer |
|--|--|-------------|--------------|-----------|----------|----------|------------------------|
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I76C-Kas-İskelet (Musküloskeletal) Sistemi, Diğer Hastalıkları, 70 Yaş Altı, KK Bulunmayan | 0,42 | 9 | 4.404,08 | 112,06 | 1.402,53 | 3.339,36 |
| MDC - 11 Böbrek ve Üriner Traktus (İdrar Yolları) Hastalıkları | L04C-Böbrek, Üreter ve Majör Mesane, Neoplazmaya Yönelik Olanlar Haricindeki İşlemleri, KK Bulunmayan | 1,87 | 7 | 16.941,38 | 1.447,74 | 6.287,17 | 3.362,12 |
| MDC - 13 Kadın Üreme Organları Hastalıkları | N06Z-Kadın Üreme Organları, Rekonstrüktif İşlemleri | 1,51 | 4 | 8.260,46 | 3.535,32 | 5.098,83 | 3.376,71 |
| MDC - 04 Solunum Sistemi Hastalıkları | E75B-Solunum Sistremi, Diğer Tanılar, 64 yaş üzeri veya KK Bulunan | 1,01 | 1 | 3.430,53 | 3.430,53 | 3.430,53 | 3.396,56 |
| MDC - 11 Böbrek ve Üriner Traktus (İdrar Yolları) Hastalıkları | L63C-Böbrek Ve Üriner Traktus Enfeksiyonları, 70 Yaş Altı, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,67 | 13 | 6.337,76 | 173,88 | 2.279,40 | 3.402,08 |
| MDC - 21 Yaralanmalar, Zehirlenmeler ve Toksik İlaç Etkileri | X64B-Yaralanmalar, Diğer, Zehirlenmeler ve Toksik Etki Tanısı, 60 Yaş Altı, KK Bulunmayan | 0,32 | 4 | 2.464,28 | 165,05 | 1.091,48 | 3.410,87 |
| MDC - 03 KBB & Ağız Hastalıkları | D64Z-Laringotrakeit ve Epiglottit | 0,4 | 3 | 1.580,34 | 1.097,72 | 1.369,25 | 3.423,12 |
| MDC - 18 Enfeksiyöz ve Parazitik Hastalıklar | T60B-Septisemi, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,28 | 1 | 4.410,26 | 4.410,26 | 4.410,26 | 3.445,52 |
| MDC - 03 KBB & Ağız Hastalıkları | D67A-Dental ve Oral Bozukluklar, Çekim ve Onarım Haricinde | 0,85 | 2 | 4.437,40 | 1.610,42 | 3.023,91 | 3.557,54 |
| MDC - 03 KBB & Ağız Hastalıkları | D04B-Maksilla Cerrahisi, KK Bulunmayan | 1,64 | 1 | 5.871,38 | 5.871,38 | 5.871,38 | 3.580,11 |
| MDC - 09 Deri, Subkutan (Cilt Altı Dokusu) Doku ve Meme Hastalıkları | J65B-Cilt, Subkutan ve Meme, Cilt Travması, 70 Yaş Altı | 0,44 | 20 | 10.445,88 | 89,84 | 1.578,90 | 3.588,40 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I19Z-Dirsek veya Önkol İşlemleri, Diğer | 1,74 | 9 | 16.479,67 | 518,40 | 6.327,80 | 3.636,66 |
| MDC - 05 Dolaşım Sistemi Hastalıkları | F74Z-Göğüs Ağrısı | 0,39 | 2 | 2.698,74 | 172,97 | 1.435,86 | 3.681,68 |
| MDC - 17 Neoplastik Hastalıklar (Hematolojik & solid neoplazmalar) | R03B-Lenfoma ve Lösemi, Diğer Ameliyathane İşlemlerinin Eşlik Ettiği, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,5 | 1 | 5.549,78 | 5.549,78 | 5.549,78 | 3.699,85 |

| MDC_ADI | TIG | Bağlı Değer | Dosya Sayısı | Maksimum | Minimum | Ortalama | Ortalama / Bağlı Değer |
|--|---|-------------|--------------|-----------|----------|----------|------------------------|
| MDC - 14 Gebelik, Doğum ve Lohusalık | O60C-Doğum, Vajinal Yolla, Tekil, Komplike Olmayan, Diğer Olumsuzlukların Eşlik Etmediği | 0,91 | 48 | 12.155,19 | 945,00 | 3.370,19 | 3.703,50 |
| MDC - 04 Solunum Sistemi Hastalıkları | E02C-Solunum Sistemi, Ameliyathane İşlemleri, Diğer, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,99 | 4 | 5.500,00 | 2.328,97 | 3.754,74 | 3.792,67 |
| MDC - 13 Kadın Üreme Organları Hastalıkları | N04Z-Histerektomi, Malinite Nedenli Olmayan Nedenlere Yönelik | 2,04 | 7 | 15.410,63 | 110,00 | 7.799,12 | 3.823,10 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I13C-Humerus, Tibiya, Fibula, Ayak Bileği İşlemleri, 60 Yaş Altı, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 2,06 | 4 | 9.483,54 | 6.033,21 | 7.899,40 | 3.834,66 |
| MDC - 04 Solunum Sistemi Hastalıkları | E62B-Solunum Sistemi, Enfeksiyon/Enflamasyon, Şiddetli/Orta Şiddetli KK Bulunan | 1,49 | 2 | 7.566,81 | 4.000,00 | 5.783,41 | 3.881,48 |
| MDC - 09 Deri, Subkutan (Cilt Altı Dokusu) Doku ve Meme Hastalıkları | J67B-Cilt Hatalıkları, Minör, Aynı Gün İçerisinde | 0,25 | 10 | 2.231,21 | 145,53 | 974,04 | 3.896,14 |
| MDC - 14 Gebelik, Doğum ve Lohusalık | O01C-Doğum, Sezeryan, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1 | 80 | 11.867,43 | 160,93 | 3.969,04 | 3.969,04 |
| MDC - 13 Kadın Üreme Organları Hastalıkları | N05B-Ooferektomi ve Kompleks Fallop Tüp İşlemleri, Malinite Haricindeki Nedenlere Yönelik, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,66 | 1 | 6.971,91 | 6.971,91 | 6.971,91 | 4.199,95 |
| MDC - 14 Gebelik, Doğum ve Lohusalık | O03Z-Gebelik, Ektopik (Ektopik Gebelik) | 1,33 | 5 | 14.894,88 | 1.408,22 | 5.686,35 | 4.275,45 |
| MDC - 04 Solunum Sistemi Hastalıkları | E65B-Kronik Obstrüktif Havayolu Hastalığı (KOA), Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,07 | 3 | 7.354,67 | 853,23 | 4.593,27 | 4.292,78 |
| MDC - 03 KBB & Ağız Hastalıkları | D12Z-Kulak, Burun, Boğaz ve Ağız, Diğer Tanı ve Tedavi İşlemleri | 1,05 | 6 | 12.023,89 | 395,79 | 4.532,88 | 4.317,02 |
| MDC - 01 Sinir Sistemi Hastalıkları | B06B-Serebral Palsi, Musküler Distrofi, Nöropati, Tanı ve Tedavi İşlemleri, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,12 | 3 | 8.250,34 | 371,55 | 4.893,38 | 4.369,09 |

| MDC_ADI | TIG | Bağlı Değer | Dosya Sayısı | Maksimum | Minimum | Ortalama | Ortalama / Bağlı Değer |
|--|---|-------------|--------------|-----------|-----------|-----------|------------------------|
| MDC - 11 Böbrek ve Üriner Traktus (İdrar Yolları) Hastalıkları | L42Z-ESWL, Üriner Taşlar İçin | 0,71 | 15 | 10.826,54 | 1.247,40 | 3.158,65 | 4.448,81 |
| MDC - 07 Hepatobiliyer Sistem ve Pankreas Hastalıkları | H63B-Karaciğer Hastalıkları, Malinite, Siroz, Alkolik Hepatit Haricinde, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,68 | 1 | 3.032,72 | 3.032,72 | 3.032,72 | 4.459,89 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I11Z-Uzuv Uzatma İşlemleri | 3,3 | 1 | 14.724,22 | 14.724,22 | 14.724,22 | 4.461,88 |
| MDC - 03 KBB & Ağız Hastalıkları | D65Z-Burun, Travma ve Deformite | 0,39 | 3 | 3.000,00 | 1.100,00 | 1.763,57 | 4.521,97 |
| MDC - 03 KBB & Ağız Hastalıkları | D06Z-Sinüs, Mastoid İşlemleri ve Kompleks Orta Kulak Tanı ve Tedavi İşlemleri | 1,42 | 28 | 15.467,53 | 1.734,53 | 6.451,11 | 4.543,03 |
| MDC - 14 Gebelik, Doğum ve Lohusalık | O63Z-Düşük, Ameliyathane İşlemi Olmaksızın | 0,35 | 2 | 2.155,70 | 1.027,86 | 1.591,78 | 4.547,95 |
| MDC - 04 Solunum Sistemi Hastalıkları | E74C-İnterstisyel Akciğer Hastalığı, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunan | 0,95 | 1 | 4.366,73 | 4.366,73 | 4.366,73 | 4.596,55 |
| MDC - 01 Sinir Sistemi Hastalıkları | B75Z-Febril Konvülsiyon | 0,45 | 7 | 5.243,36 | 882,41 | 2.098,40 | 4.663,11 |
| MDC - 04 Solunum Sistemi Hastalıkları | E63Z-Uyku Apnesi | 0,36 | 10 | 2.200,00 | 793,80 | 1.691,84 | 4.699,56 |
| MDC - 07 Hepatobiliyer Sistem ve Pankreas Hastalıkları | H64B-Safra Yolları Bozuklukları, KK Bulunmayan | 0,55 | 2 | 4.153,90 | 1.043,33 | 2.598,61 | 4.724,75 |
| MDC - 21 Yaralanmalar, Zehirlenmeler ve Toksik İlaç Etkileri | X60C-Yaralanmalar, 65 Yaş Altı | 0,38 | 12 | 6.038,29 | 267,77 | 1.806,02 | 4.752,69 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G44B-Kolonoskopi, Diğer, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,06 | 2 | 7.710,56 | 2.518,44 | 5.114,50 | 4.825,00 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I10B-Sırt ve Boyun İşlemleri, Diğer, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 2,2 | 27 | 48.349,47 | 2.151,19 | 10.724,82 | 4.874,92 |
| MDC - 11 Böbrek ve Üriner Traktus (İdrar Yolları) Hastalıkları | L06B-Mesane, Minör İşlemleri, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,94 | 5 | 12.645,74 | 622,94 | 4.600,92 | 4.894,59 |
| MDC - 04 Solunum Sistemi Hastalıkları | E67B-Solunum Sistemi, Belirti ve Bulguları, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,46 | 4 | 6.613,61 | 466,01 | 2.256,19 | 4.904,76 |
| MDC - 04 Solunum Sistemi Hastalıkları | E69C-Bronşit ve Astım, 50 yaş altı, KK Bulunmayan | 0,51 | 44 | 45.599,52 | 166,03 | 2.511,77 | 4.925,04 |

| MDC_ADI | TIG | Bağlı Değer | Dosya Sayısı | Maksimum | Minimum | Ortalama | Ortalama / Bağlı Değer |
|--|--|-------------|--------------|-----------|----------|----------|------------------------|
| MDC - 09 Deri, Subkutan (Cilt Altı Dokusu) Doku ve Meme Hastalıkları | J09Z-Perianal ve Pilonidal İşlemleri | 0,88 | 33 | 13.094,03 | 771,00 | 4.337,45 | 4.928,92 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I68B-Spinal Hastalıklar, Cerrahi Olmayan, KK Bulunmayan | 0,95 | 3 | 8.879,54 | 1.032,78 | 4.718,04 | 4.966,36 |
| MDC - 03 KBB & Ağız Hastalıkları | D11Z-Tonsillektomi ve/veya Adenoidektomi | 0,7 | 106 | 10.795,39 | 517,82 | 3.519,94 | 5.028,48 |
| MDC - 10 Endokrin, Nutrisyonel (Beslenme) ve Metabolik Hastalıklar | K06Z-Tiroid İşlemleri | 1,84 | 20 | 22.879,32 | 309,02 | 9.469,53 | 5.146,48 |
| MDC - 13 Kadın Üreme Organları Hastalıkları | N07Z-Uterus ve Adneks İşlemleri, Malinite Haricindeki İşlemler | 0,8 | 53 | 18.916,38 | 264,60 | 4.144,42 | 5.180,53 |
| MDC - 02 Göz Hastalıkları | C16B-Göz, Lens Tanı ve Tedavi İşlemleri, Aynı gün İçerisinde | 0,59 | 11 | 6.880,84 | 1.134,00 | 3.181,82 | 5.392,91 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G11B-Anal ve Stoma İşlemleri, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,65 | 45 | 10.152,51 | 90,50 | 3.526,48 | 5.425,35 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G07B-Appendektomi, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,42 | 26 | 16.129,38 | 905,14 | 7.812,18 | 5.501,54 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I29Z-Diz, Rekonstrüksiyonu veya Revizyonu | 1,66 | 12 | 27.990,99 | 1.241,28 | 9.292,15 | 5.597,68 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I30Z-El İşlemleri | 0,91 | 19 | 14.423,76 | 580,67 | 5.106,69 | 5.611,74 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G44C-Kolonoskopi, Diğer, Aynı Gün İçerisinde | 0,33 | 8 | 3.867,99 | 442,37 | 1.888,42 | 5.722,50 |
| MDC - 12 Erkek Üreme Organları Hastalıkları | M04B-Testis İşlemleri, KK Bulunmayan | 0,72 | 8 | 7.402,00 | 1.613,06 | 4.245,83 | 5.896,98 |
| MDC - 14 Gebelik, Doğum ve Lohusalık | O66A-Başvuru, Antenatal ve Diğer Obstetrik Nedenler | 0,62 | 16 | 11.747,21 | 257,26 | 3.678,93 | 5.933,76 |
| MDC - 03 KBB & Ağız Hastalıkları | D09Z-Kulak, Burun, Boğaz ve Ağız, Çeşitli Tanı ve Tedavi İşlemleri | 0,98 | 75 | 18.438,20 | 518,40 | 5.847,65 | 5.966,99 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I72B-Kas-tendon (Muskülotendinöz) Hastalıkları, Özgül, 80 Yaş Altı, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,59 | 4 | 6.844,82 | 459,72 | 3.528,19 | 5.979,99 |
| MDC - 11 Böbrek ve Üriner Traktus (İdrar Yolları) Hastalıkları | L64Z-Taş ve Obstrüksiyon, Üriner | 0,55 | 15 | 14.834,96 | 514,32 | 3.304,96 | 6.009,02 |

| MDC_ADI | TIG | Bağıl Değer | Dosya Sayısı | Maksimum | Minimum | Ortalama | Ortalama / Bağıl Değer |
|---|--|-------------|--------------|-----------|-----------|-----------|------------------------|
| MDC - 11 Böbrek ve Üriner Traktus (İdrar Yolları) Hastalıkları | L67C-Böbrek ve Üriner Traktus Tanıları, Diğer, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,5 | 3 | 4.573,76 | 716,53 | 3.016,90 | 6.033,81 |
| MDC - 05 Dolaşım Sistemi Hastalıkları | F10Z-Koroner Müdahale, Perkütan, Akut Myokard Enfarktı Bulunan | 2,56 | 2 | 23.042,86 | 7.961,82 | 15.502,34 | 6.055,60 |
| MDC - 03 KBB & Ağız Hastalıkları | D66B-Kulak, Burun, Boğaz ve Ağız, Diğer Tanılar, KK Bulunmayan | 0,39 | 12 | 6.658,54 | 137,73 | 2.371,73 | 6.081,37 |
| MDC - 03 KBB & Ağız Hastalıkları | D13Z-Miringotomi, Tüp Takılması ile Birlikte | 0,4 | 4 | 3.724,85 | 1.229,60 | 2.433,95 | 6.084,87 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I23Z-Kalça ve Femur Haricinde, İnternal Fiksasyon Cihazları, Lokal Eksizyonu ve Bu Cihazların Çıkarılması | 0,66 | 8 | 8.526,60 | 1.078,18 | 4.123,28 | 6.247,40 |
| MDC - 10 Endokrin, Nutrisyonel (Beslenme) ve Metabolik Hastalılar | K02Z-Pituitar (Hipofiz) İşlemleri | 4,38 | 1 | 28.289,54 | 28.289,54 | 28.289,54 | 6.458,80 |
| MDC - 12 Erkek Üreme Organları Hastalıkları | M64Z-Erkek Üreme Organları, Diğer Tanılar | 0,43 | 1 | 2.803,54 | 2.803,54 | 2.803,54 | 6.519,85 |
| MDC - 18 Enfeksiyöz ve Parazitik Hastalıklar | T61B-Enfeksiyonlar, Postoperatif (Cerrahi İşlem Sonrası) ve Post Travmatik (Travma Sonrası), 55 Yaş Altı veya Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,89 | 1 | 5.843,88 | 5.843,88 | 5.843,88 | 6.566,16 |
| MDC - 11 Böbrek ve Üriner Traktus (İdrar Yolları) Hastalıkları | L41Z-Sistoüretroskopi, aynı Gün İçerisinde | 0,29 | 7 | 3.915,27 | 743,60 | 1.915,01 | 6.603,48 |
| MDC - 07 Hepatobiliyer Sistem ve Pankreas Hastalıkları | H02C-Safra Yolları, Majör İşlemleri, Malinite Bulunmayan, KK Bulunmayan | 1,64 | 1 | 10.937,43 | 10.937,43 | 10.937,43 | 6.669,16 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I68C-Spinal Hastalıklar, Cerrahi Olmayan, Aynı Gün İçerisinde | 0,24 | 5 | 3.542,40 | 691,58 | 1.613,34 | 6.722,25 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I09B-Spinal Füzyon, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 5,03 | 5 | 64.371,49 | 11.083,38 | 33.814,18 | 6.722,50 |
| MDC - 07 Hepatobiliyer Sistem ve Pankreas Hastalıkları | H08B-Kolesistektomi, Laparoskopik, Kapalı Koledok Eksplorasyonu Yapılmayan, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,39 | 39 | 19.843,86 | 521,51 | 9.397,48 | 6.760,78 |

| MDC_ADI | TIG | Bağlı Değer | Dosya Sayısı | Maksimum | Minimum | Ortalama | Ortalama / Bağlı Değer |
|--|---|-------------|--------------|-----------|-----------|-----------|------------------------|
| MDC - 01 Sinir Sistemi Hastalıkları | B07B-Periferik ve Kranial Sinir ve Diğer Sinir Sistemi, Tanı ve Tedavi İşlemleri, KK Bulunmayan | 1,21 | 5 | 19.184,45 | 3.900,12 | 8.183,58 | 6.763,29 |
| MDC - 03 KBB & Ağız Hastalıkları | D10Z-Nazal Tanı ve Tedavi İşlemleri | 0,89 | 33 | 17.220,64 | 1.040,47 | 6.036,78 | 6.782,90 |
| MDC - 09 Deri, Subkutan (Cilt Altı Dokusu) Doku ve Meme Hastalıkları | J06A-Meme, Malin Olgular, Majör İşlemleri | 1,73 | 3 | 24.881,01 | 1.762,89 | 11.958,82 | 6.912,61 |
| MDC - 05 Dolaşım Sistemi Hastalıkları | F63B-Venöz Tromboz, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,82 | 2 | 6.168,62 | 5.261,21 | 5.714,92 | 6.969,41 |
| MDC - 05 Dolaşım Sistemi Hastalıkları | F42B-Dolaşım Sistemi Bozuklukları Akut Myokard Enfarktı Bulunmayan, İnvaziv Kardiyak İnceleme İşlemleri İle, Kompleks Tanı/İşlem Bulunmayan | 0,92 | 7 | 19.542,02 | 1.615,77 | 6.415,21 | 6.973,06 |
| MDC - 21 Yaralanmalar, Zehirlenmeler ve Toksik İlaç Etkileri | X61Z-Alerjik Reaksiyonlar | 0,36 | 1 | 2.515,84 | 2.515,84 | 2.515,84 | 6.988,44 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G70B-Sindirim Sistemi, Diğer Tanılar, KK Bulunmayan | 0,39 | 6 | 4.677,08 | 1.531,09 | 2.899,08 | 7.433,55 |
| MDC - 09 Deri, Subkutan (Cilt Altı Dokusu) Doku ve Meme Hastalıkları | J06B-Meme, Malin Olmayan Olgular, Majör İşlemleri | 1,56 | 1 | 11.605,92 | 11.605,92 | 11.605,92 | 7.439,69 |
| MDC - 09 Deri, Subkutan (Cilt Altı Dokusu) Doku ve Meme Hastalıkları | J07B-Meme, Malin Olmayan Olgular, Minör İşlemleri | 0,63 | 9 | 15.362,10 | 245,70 | 4.691,14 | 7.446,25 |
| MDC - 01 Sinir Sistemi Hastalıkları | B05Z-Karpal Tünel, Serbestleştirme İşlemi | 0,48 | 4 | 10.564,70 | 902,24 | 3.581,85 | 7.462,19 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G12B-Sindirim Sistemi, Ameliyathane İşlemleri, Diğer, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,48 | 2 | 14.271,54 | 7.845,35 | 11.058,45 | 7.471,92 |
| MDC - 11 Böbrek ve Üriner Traktus (İdrar Yolları) Hastalıkları | L07B-Prostatektomi Haricinde, Transüretral İşlemler, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,76 | 5 | 10.600,24 | 3.353,07 | 5.821,98 | 7.660,50 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G10Z-Herni (Fıtık) İşlemleri, 1 Yaş Altı | 0,81 | 2 | 7.096,81 | 5.336,06 | 6.216,43 | 7.674,61 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I74C-Önkol, El Bileği, El, Ayak Yaralanmaları, 75 Yaş Altı, KK Bulunmayan | 0,42 | 10 | 9.504,57 | 246,76 | 3.244,28 | 7.724,48 |

| MDC_ADI | TIG | Bağlı Değer | Dosya Sayısı | Maksimum | Minimum | Ortalama | Ortalama / Bağlı Değer |
|---|--|-------------|--------------|-----------|-----------|-----------|------------------------|
| MDC - 16 Kan ve Kan Yapıcı Organların ve Bağışıklık Kökenli Hastalıklar | Q61B-Eritrosit (Kırmızı Kan Hücre) Hastalıkları, Şiddetli KK Bulunan | 1 | 1 | 7.854,57 | 7.854,57 | 7.854,57 | 7.854,57 |
| MDC - 04 Solunum Sistemi Hastalıkları | E01B-Majör Göğüs Tanı ve Tedavi İşlemleri, Katastrofik KK Bulunmayan | 3,55 | 2 | 41.547,72 | 14.388,62 | 27.968,17 | 7.878,36 |
| MDC - 17 Neoplastik Hastalıklar (Hematolojik & solid neoplazmalar) | R04B-Neoplastik Hastalıklar, Diğer, Diğer Ameliyathane İşlemlerinin Eşlik Ettiği, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,57 | 1 | 12.541,61 | 12.541,61 | 12.541,61 | 7.988,28 |
| MDC - 01 Sinir Sistemi Hastalıkları | B81B-Sinir Sistemi, Diğer Bozuklukları, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,83 | 5 | 15.694,19 | 188,51 | 6.771,66 | 8.158,63 |
| MDC - 07 Hepatobiliyer Sistem ve Pankreas Hastalıkları | H05B-Hepatobiliyer Tanısal İşlemler, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,41 | 8 | 21.587,09 | 2.001,57 | 11.637,58 | 8.253,60 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I20Z-Ayak İşlemleri, Diğer | 1,35 | 5 | 24.160,44 | 1.000,00 | 11.212,93 | 8.305,87 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I18Z-Diz İşlemleri, Diğer | 0,79 | 21 | 15.116,55 | 184,76 | 6.751,24 | 8.545,87 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G09Z-Herni (Fıtık) İşlemleri, İnguinal ve Femoral, 0 Yaş Üzeri | 0,95 | 23 | 20.171,17 | 2.668,51 | 8.201,07 | 8.632,71 |
| MDC - 12 Erkek Üreme Organları Hastalıkları | M01Z-Pelvik İşlemler, Majör, Erkek | 3,56 | 1 | 30.968,36 | 30.968,36 | 30.968,36 | 8.698,98 |
| MDC - 10 Endokrin, Nutrisyonel (Beslenme) ve Metabolik Hastalıklar | K03Z-Adrenal İşlemler | 3,79 | 1 | 33.291,29 | 33.291,29 | 33.291,29 | 8.783,98 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G66B-Abdominal Ağrı (Karın Ağrısı) veya Mezenterik Adenit (Mezenterik Lenfadenit), KK Bulunmayan | 0,37 | 12 | 14.212,77 | 269,79 | 3.466,74 | 9.369,58 |
| MDC - 04 Solunum Sistemi Hastalıkları | E66C-Göğüs Travması, Majör, 70 yaş altı, KK Bulunmayan | 0,64 | 2 | 8.963,63 | 3.273,00 | 6.118,31 | 9.559,86 |
| MDC - 17 Neoplastik Hastalıklar (Hematolojik & solid neoplazmalar) | R61C-Lenfoma ve Akut Olmayan Lösemi, Aynı Gün İçerisinde | 0,23 | 1 | 2.201,33 | 2.201,33 | 2.201,33 | 9.571,00 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G60B-Sindirim Sistemi, Malinite, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,72 | 1 | 6.938,12 | 6.938,12 | 6.938,12 | 9.636,28 |

| MDC_ADI | TIG | Bağlı Değer | Dosya Sayısı | Maksimum | Minimum | Ortalama | Ortalama / Bağlı Değer |
|--|--|-------------|--------------|-----------|-----------|-----------|------------------------|
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G61B-Gastrointestinal Kanama, 65 Yaş Altı, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,42 | 1 | 4.050,01 | 4.050,01 | 4.050,01 | 9.642,89 |
| MDC - 11 Böbrek ve Üriner Traktus (İdrar Yolları) Hastalıkları | L08B-Üretral İşlemler, KK Bulunmayan | 0,78 | 1 | 7.552,22 | 7.552,22 | 7.552,22 | 9.682,33 |
| MDC - 05 Dolaşım Sistemi Hastalıkları | F20Z-Toplar Damar, Ligasyon ve Strippingi | 0,96 | 11 | 24.956,50 | 2.385,92 | 9.602,94 | 10.003,07 |
| MDC - 01 Sinir Sistemi Hatalıkları | B02C-Kraniyotomi, KK Bulunmayan | 4,06 | 4 | 53.345,06 | 30.493,01 | 42.824,78 | 10.547,98 |
| MDC - 14 Gebelik, Doğum ve Lohusalık | O66B-Başvuru, Antenatal ve Diğer Obstetrik Nedenler, Aynı Gün İçerisinde | 0,13 | 12 | 2.913,67 | 127,11 | 1.405,15 | 10.808,82 |
| MDC - 12 Erkek Üreme Organları Hastalıkları | M40Z-Sistoüretroskopi, KK Bulunmayan | 0,28 | 1 | 3.067,08 | 3.067,08 | 3.067,08 | 10.953,84 |
| MDC - 05 Dolaşım Sistemi Hastalıkları | F15Z-Koroner Müdahale, Perkütan, Akut Myokard Enfarktı Bulunmayan, Stent İmplantasyonu Yapılan | 1,74 | 5 | 40.817,30 | 8.033,19 | 19.374,17 | 11.134,58 |
| MDC - 01 Sinir Sistemi Hatalıkları | B78B-İntrakraniyal Yaralanma, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,22 | 4 | 41.251,93 | 178,37 | 13.857,01 | 11.358,20 |
| MDC - 07 Hepatobiliyer Sistem ve Pankreas Hastalıkları | H62B-Pankreas Hastalıkları, Malinite Haricinde, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,94 | 3 | 30.003,11 | 703,39 | 11.439,53 | 12.169,72 |
| MDC - 21 Yaralanmalar, Zehirlenmeler ve Toksik İlaç Etkileri | X06B-Yaralanmalar, Diğer, Diğer İşlemler, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,09 | 2 | 25.856,51 | 2.148,61 | 14.002,56 | 12.846,39 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I16Z-Omuz İşlemleri, Diğer | 1,44 | 6 | 39.925,12 | 5.000,00 | 20.235,32 | 14.052,30 |
| MDC - 01 Sinir Sistemi Hatalıkları | B03B-Spinal İşlemler, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 3,21 | 1 | 46.531,85 | 46.531,85 | 46.531,85 | 14.495,90 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I24Z-Artroskopi | 0,71 | 2 | 20.889,84 | 1.047,43 | 10.968,63 | 15.448,78 |
| MDC - 09 Deri, Subkutan (Cilt Altı Dokusu) Doku ve Meme Hastalıkları | J07A-Meme, Malin Olgular, Minör İşlemleri | 0,85 | 1 | 13.372,24 | 13.372,24 | 13.372,24 | 15.732,04 |

| MDC_ADI | TIG | Bağlı Değer | Dosya Sayısı | Maksimum | Minimum | Ortalama | Ortalama / Bağlı Değer |
|---|--|-------------|--------------|-----------|-----------|-----------|------------------------|
| MDC - 05 Dolaşım Sistemi Hastalıkları | F14C-Vasküler İşlemler, Majör Rekonstrüksiyon Haricinde, Kardiyopulmoner Bypass olmaksızın, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,38 | 4 | 46.327,38 | 1.105,92 | 22.019,06 | 15.955,84 |
| MDC - 16 Kan ve Kan Yapıcı Organların ve Bağışıklık Kökenli Hastalıklar | Q60C-Bağışıklık ve Retikuloendotel Hastalıklar, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan, Malinite Yok | 0,34 | 1 | 5.702,86 | 5.702,86 | 5.702,86 | 16.773,12 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G42B-Gastroskopi, Diğer, Majör Sindirim Sistemi Hastalıkları İçin, Aynı Gün İçerisinde | 0,29 | 1 | 5.213,46 | 5.213,46 | 5.213,46 | 17.977,45 |
| MDC - 13 Kadın Üreme Organları Hastalıkları | N08Z-Kadın Üreme Organları, Endoskopik ve Laparoskopik İşlemleri | 0,81 | 2 | 25.156,30 | 5.540,23 | 15.348,26 | 18.948,47 |
| MDC - 02 Göz Hastalıkları | C15B-Göz, Glokom ve Kompleks Katarakt Tanı ve Tedavi İşlemleri, Aynı gün içerisinde gerçekleştirilen | 0,6 | 1 | 11.560,86 | 11.560,86 | 11.560,86 | 19.268,10 |
| MDC - 05 Dolaşım Sistemi Hastalıkları | F72B-Anstabl Anjina, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,59 | 2 | 25.608,40 | 2.377,32 | 13.992,86 | 23.716,71 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G08B-Herni (Fitik) İşlemleri, Abdominal ve Diğer, Yaş 1'den 59'a Kadar, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,95 | 2 | 44.449,43 | 1.973,61 | 23.211,52 | 24.433,18 |
| MDC - 01 Sinir Sistemi Hastalıkları | B71B-Kraniyal ve Periferik Sinir Hastalıkları, KK Bulunmayan | 0,38 | 3 | 34.737,09 | 1.000,00 | 16.039,94 | 42.210,37 |

Çalışmamızda esas alınan veri kümesi, CGM şirketinin TEYDEB 3110186 numaraları projede sigortalı adaylarının risk değerlendirmesi (underwriting) için hazırlanmıştır. Ancak özel hastanelerdeki bu vakaların TİG karşılıklarının belirlenmesi, her bir hasar dosyasının birer birer Bakanlığın on-line TİG sistemde kaydedilmesini gerektirdiğinden oldukça zahmetli olmuştur. Bu nedenle bizim de çalışmamızda esas aldığımız örneklem sayısı en fazla 2.144 hasar dosyasını ve 235 kadar TİG grubunu kapsayabilmiştir. Bununla birlikte analiz ettiğimiz 235 TİG grubu ve onların dâhil oldukları MDC'ler için oldukça anlamlı ve faydalı bir sonuç elde edilmiştir. Bundan sonraki araştırmalarda daha fazla sayıda TİG grubunu kapsayacak şekilde ve daha fazla vaka üzerinde çalışma yapılması burada elde edilen faydayı daha ileriye taşıyacaktır.

8. KAYNAKLAR

1. İstanbulluoğlu Hakan, Güleç Mahir, Oğur Recai. Sağlık Hizmetlerinin Finansman Yöntemleri. Dirim Tıp Gazetesi, 2010.
2. Uğurluoğlu, E., & Özgen, H. Sağlık Hizmetleri Finansmanı ve Hakkaniyet. Hacettepe Sağlık İdaresi Dergisi, 11(2), 133–159, 2008.
3. Cutler, D. M., & Reber, S. J. Paying For Health Insurance: The Trade-off Between Competition and Adverse Selection. The Quarterly Journal of Economics, 113(2), 433–466, 1998.
4. Lilford RJ., Brown CA., and Nicholl J., Use of Process Measures to Monitor The Quality of Clinical Practice. BMJ; 335: 648-650, 2007.
5. Mehtap, Tatar. Sağlık Hizmetlerinin Finansman Modelleri: Sosyal Sağlık Sigortasının Türkiye’de Gelişimi. Sosyal Güvenlik Dergisi, 2011.
6. Ersoy, Z. Geri Ödeme Modeli Olan Teşhis İlişkili Gruplar (TİG) ve Bu Model Üzerinde Sağlık Yöneticilerinin Görüşlerinin Değerlendirilmesi, 2014.
7. Arslan H. Ankara Numune Eğitim ve Araştırma Hastanesi’nde işlem maliyetleri, fatura bedelleri ve teşhis ilişkili gruplara dayali maliyet analizi, 2015.
8. Cesur C., TİG’de Temel Kavramlar, TİG Klinik Veri Validasyon Eğitimi Ders Notu, Ankara, s:3, 2015.
9. Fetter, Robert B, & Brand, Donald A. DRGs: their design and development: Health Administration Pr, 1991.
10. Fetter, Robert B. Diagnosis related groups: understanding hospital performance. Interfaces, 21(1), 6-26, 1991.
11. Güler ve ark., Teşhis İlişkili Gruplar İleri Klinik Kodlama Standartları, Ankara, s:3, 2013.

12. Burduja D., Uluslararası TİG Çalışmaları Sağlık Hizmetleri Finansman Yapısının Güçlendirilmesi ve Yeniden Yapılandırılması için Altyapı Geliştirme Projesi, Tanı İlişkili Gruplar E-Bülten, s:6, sayı:1, 2007.
13. Tengilimoğlu D., Işık O., Akbolat M., Sağlık İşletmeleri Yönetimi, s:293, 2011.
14. Narmanlı M., Ertong G., Dikici A., Soysal E., Tümay A., Güngör M. Ulusal Teşhis İlişkili Gruplar Sistemine Geçiş İçin Yol Haritası. TÜBİTAK-BİLGEM-YTE, Sağlık Bilişimi AD, Hacettepe Üniversitesi, Ankara, 2012.
15. Aktulay, G. Sağlık Bakımı Yönetiminde Vaka Karması ve Tanı İlişkili Gruplar (Diagnosis Related Groups - DRG) Yöntemi, Makro Bakış, Sayı:9, 2009.
16. Busse, R., Schreyögg, J., Smith, P.C. Hospital Case Payment Systems In Europe, Health Care Manage Sci /9:211-213, 2006.
17. Sarı, N. Teşhise Dayalı Ödeme Sistemlerinin Sağlık Sektör Reform Tartışmalarına Yansımaları. <http://homepage.usask.ca/~sari/SariBookChapter.pdf>
Erişim Tarihi: 10.09.2017.
18. Arık Ö., İleri Y.Y. Sağlık Hizmetlerinin Finansmanında Türkiye’de Yeni Yaklaşım; Teşhis İlişkili Gruplar, SDÜ Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, 2016.
19. Dünyadaki TİG Uygulamaları, Türkiye Kamu Kurumu Klinik Tanı ve Maliyet Yönetimi Daire Başkanlığı, 2015.
20. Linna M, Virtanen M. NordDRG: The benefits of coordination. In: Busse R, Geissler A, Quentin W, Wiley MM, editors. Diagnosis related groups in Europe: moving towards transparency, efficiency and quality in hospitals, Maidenhead: Open University Press; 2011.
21. Geissler A., Quentin W., Busse R., Heterogeneity of European DRG systems and potentials for a common EuroDRG system. Int J Health Policy Manag, 4(5), 319–320, 2015.

22. Hensen P, Beissert S, Bruckner-Tuderman L, Luger TA, Roeder N, Müller ML. Introduction of diagnosis-related groups in Germany: evaluation of impact on in-patient care in a dermatological setting. *European Journal of Public Health*. Vol. 18, No. 1, 85–91, 2008.
23. Busato A., Below G., The implementation of DRG-based hospital reimbursement in Switzerland: A populationbased perspective. s.1, 2010.
24. Forgione DA, Vermeer TE, Surysekar K, Wrieden JA, Plante CA. The Impact of DRG-Based Payment Systems On Quality Of Health Care İn OECD Countries. *Journal Of Health Care Finance*, 2004.
25. Akdağ R., ve ark., TİG Uygulama Rehberi, Tedavi Hizmetleri Genel Müdürlüğü, Performans Yönetimi ve Kalite Geliştirme Daire Başkanlığı, Ankara, s:9, 2011.
26. Teşhis İlişkili Gruplar Bilgilendirme Rehberi, Sağlık Hizmetleri Genel Müdürlüğü Teşhis İlişkili Gruplar Daire Başkanlığı, 2014.
<http://dosyamerkez.saglik.gov.tr/Eklenti/3292,rehber-tig-16122015son-ikpdf.pdf?0>
Erişim tarihi: 21.10.2017.
27. Tükel R., Sağlıkta Dönüşümde Son Aşamaya Doğru: Hastanelerin Yeniden Yapılandırılması ve Yeni Finansman Modeli, Toplum ve Hekim, 2010.
28. Pongpirul K., Hospital coding practice data quality and DRG-Based reimbursement under the Thai Universal Coverage Scheme, PhD Thesis- Johns Hopkins University, Maryland, s:10, 2011.
29. Şencan İ., Şeker M., Demir M., Teşhis İlişkili Gruplar İleri Klinik Kodlama Standartları/Sağlık Hizmetleri Genel Müdürlüğü Teşhis İlişkili Gruplar Daire Başkanlığı, 2013.
30. Ulusal Sağlık Veri Sözlüğü (USVS), İçinde Öztürk H, Hülür Ü, Tüleylioğlu Mehmet, Çaylan Nurgün editörler, 2014.

31. Ünal A., İnsan Kaynakları Yönetimi Sisteminde Ödüllendirme, Ücret ve performans ilişkisi, KAMU-İŞ, İş Hukuku ve İktisat Dergisi, s: 5, 2000.

32. Türk Tabipleri Birliği Hekimlik Uygulamaları Veritabanı.

<http://huv.ttb.dr.tr/loginform.php> Erişim Tarihi: 21.10.2017.

33. Türk Tabipleri Birliği Özel Hekimlik Uygulamaları 2017 Yılı Katsayıları.

[http://www.ttb.org.tr/katsayi_goster.php?Guid=44239460-8bc5-11e7-8a2f-](http://www.ttb.org.tr/katsayi_goster.php?Guid=44239460-8bc5-11e7-8a2f-0b69ee6f5f90)

[0b69ee6f5f90](http://www.ttb.org.tr/katsayi_goster.php?Guid=44239460-8bc5-11e7-8a2f-0b69ee6f5f90) Erişim tarihi: 21.10.2017.

34. Köse K., Korelasyon ve Regresyon Analizi,

[http://file.toraks.org.tr/TORAKSFD23NJKL4NJ4H3BG3JH/mse-ppt-](http://file.toraks.org.tr/TORAKSFD23NJKL4NJ4H3BG3JH/mse-ppt-pdf/Kenan_KOSE3.pdf)

[pdf/Kenan_KOSE3.pdf](http://file.toraks.org.tr/TORAKSFD23NJKL4NJ4H3BG3JH/mse-ppt-pdf/Kenan_KOSE3.pdf) Erişim tarihi: 02.02.2018

|

9. EKLER

EK 1. Sinir Sistemi Hastalıkları

| MDC ADI | TİG | Bağlı Değer | Ortalama | Dosya Sayısı | Mak. | Min. | St.Sapma | Toplam tutar | Ort.Bağlı değer |
|--|--|-------------|-----------|--------------|-----------|-----------|-----------|--------------|-----------------|
| MDC - 01 Sinir Sistemi Hastalıkları | B75Z-Febril Konvülsiyon | 0,45 | 2.098,40 | 7 | 5.243,36 | 882,41 | 1.520,59 | 14.688,79 | 4.663,11 |
| MDC - 01 Sinir Sistemi Hastalıkları | B07B-Periferik ve Kranial Sinir ve Diğer Sinir Sistemi, Tanı ve Tedavi İşlemleri, KK Bulunmayan | 1,21 | 8.183,58 | 5 | 19.184,45 | 3.900,12 | 6.548,46 | 40.917,88 | 6.763,29 |
| MDC - 01 Sinir Sistemi Hastalıkları | B81B-Sinir Sistemi, Diğer Bozuklukları, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,83 | 6.771,66 | 5 | 15.694,19 | 188,51 | 5.861,54 | 33.858,32 | 8.158,63 |
| MDC - 01 Sinir Sistemi Hastalıkları | B02C-Kraniyotomi, KK Bulunmayan | 4,06 | 42.824,78 | 4 | 53.345,06 | 30.493,01 | 9.749,69 | 171.299,13 | 10.547,98 |
| MDC - 01 Sinir Sistemi Hastalıkları | B05Z-Karpal Tünel, Serbestleştirme İşlemi | 0,48 | 3.581,85 | 4 | 10.564,70 | 902,24 | 4.669,75 | 14.327,41 | 7.462,19 |
| MDC - 01 Sinir Sistemi Hastalıkları | B76B-Nöbet, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,61 | 1.269,72 | 4 | 2.632,91 | 477,68 | 940,80 | 5.078,90 | 2.081,51 |
| MDC - 01 Sinir Sistemi Hastalıkları | B78B-İntrakraniyal Yaralanma, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,22 | 13.857,01 | 4 | 41.251,93 | 178,37 | 18.555,03 | 55.428,03 | 11.358,20 |
| MDC - 01 Sinir Sistemi Hastalıkları | B06B-Serebral Palsi, Musküler Distrofi, Nöropati, Tanı ve Tedavi İşlemleri, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,12 | 4.893,38 | 3 | 8.250,34 | 371,55 | 4.066,51 | 14.680,13 | 4.369,09 |
| MDC - 01 Sinir Sistemi Hastalıkları | B71B-Kraniyal ve Periferik Sinir Hastalıkları, KK Bulunmayan | 0,38 | 16.039,94 | 3 | 34.737,09 | 1.000,00 | 17.163,31 | 48.119,82 | 42.210,37 |
| MDC - 01 Sinir Sistemi Hastalıkları | B77Z-Baş ağrısı | 0,42 | 1.053,91 | 3 | 2.237,15 | 411,40 | 1.025,98 | 3.161,73 | 2.509,31 |
| MDC - 01 Sinir Sistemi Hastalıkları | B03B-Spinal İşlemler, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 3,21 | 46.531,85 | 1 | 46.531,85 | 46.531,85 | - | 46.531,85 | 14.495,90 |
| MDC - 01 Sinir Sistemi Hastalıkları | B80Z-Kafa Yaralanmaları, Diğer | 0,38 | 74,84 | 1 | 74,84 | 74,84 | - | 74,84 | 196,96 |
| MDC - 01 Sinir Sistemi Hastalıkları | B81A-Sinir Sistemi, Diğer Bozuklukları, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunan | 2,42 | 4.622,55 | 1 | 4.622,55 | 4.622,55 | - | 4.622,55 | 1.910,15 |

EK 2. Göz Hastalıkları

| MDC ADI | TİG | Bağlı Değer | Ortalama | Dosya Sayısı | Mak. | Min. | St.Sapma | Toplam tutar | Ort.Bağlı değer |
|---------------------------|--|-------------|-----------|--------------|-----------|-----------|----------|--------------|-----------------|
| MDC - 02 Göz Hastalıkları | C14Z-Göz, Tanı ve Tedavi İşlemleri, Diğer | 0,55 | 701,43 | 19 | 2.257,31 | 192,26 | 566,40 | 13.327,10 | 1.275,32 |
| MDC - 02 Göz Hastalıkları | C16A-Göz, Lens Tanı ve Tedavi İşlemleri | 1,04 | 2.950,78 | 15 | 6.335,34 | 1.097,10 | 1.526,54 | 44.261,77 | 2.837,29 |
| MDC - 02 Göz Hastalıkları | C16B-Göz, Lens Tanı ve Tedavi İşlemleri, Aynı gün içerisinde | 0,59 | 3.181,82 | 11 | 6.880,84 | 1.134,00 | 1.646,50 | 35.000,00 | 5.392,91 |
| MDC - 02 Göz Hastalıkları | C63B-Göz, Diğer Hastalıkları, KK Bulunmayan | 0,44 | 436,52 | 10 | 1.000,00 | 104,83 | 312,74 | 4.365,19 | 992,09 |
| MDC - 02 Göz Hastalıkları | C11Z-Gözkapağı, Tanı ve Tedavi İşlemleri | 0,75 | 1.384,55 | 7 | 2.759,01 | 412,50 | 1.093,04 | 9.691,87 | 1.846,07 |
| MDC - 02 Göz Hastalıkları | C12Z-Göz, Korneaya, Skleraya ve Konjonktivaya Yönelik, Diğer Tanı ve Tedavi İşlemleri | 0,72 | 748,85 | 6 | 1.691,25 | 103,95 | 496,43 | 5.241,96 | 1.040,07 |
| MDC - 02 Göz Hastalıkları | C03Z-Göz, Retinaya Yönelik Tanı ve Tedavi İşlemleri | 0,93 | 1.717,53 | 3 | 4.307,35 | 275,00 | 2.247,70 | 5.152,59 | 1.846,81 |
| MDC - 02 Göz Hastalıkları | C05Z-Dakriyosistorinostomi | 0,98 | 1.832,92 | 3 | 2.212,50 | 1.100,00 | 634,86 | 5.498,75 | 1.870,32 |
| MDC - 02 Göz Hastalıkları | C62Z-Göz, Hifema ve Tıbbi Müdahalesi Yapılmış Travma | 0,44 | 990,80 | 3 | 2.659,73 | 132,30 | 1.445,54 | 2.972,41 | 2.251,83 |
| MDC - 02 Göz Hastalıkları | C13Z-Lakrimal, Tanı ve Tedavi İşlemleri | 0,41 | 1.275,95 | 2 | 1.500,00 | 1.051,89 | 316,86 | 2.551,89 | 3.112,06 |
| MDC - 02 Göz Hastalıkları | C61Z-Göz, Nörolojik ve Vasküler Hastalıkları | 0,63 | 1.754,60 | 2 | 2.077,10 | 1.432,11 | 456,07 | 3.509,21 | 2.785,09 |
| MDC - 02 Göz Hastalıkları | C04Z-Göz, Korneaya, Skleraya ve Konjonktivaya Yönelik, Majör Tanı ve Tedavi İşlemleri | 1,45 | 3.190,97 | 1 | 3.190,97 | 3.190,97 | - | 3.190,97 | 2.200,67 |
| MDC - 02 Göz Hastalıkları | C15A-Göz, Glokom ve Kompleks Katarakt Tanı ve Tedavi İşlemleri | 1,3 | 711,57 | 1 | 711,57 | 711,57 | - | 711,57 | 547,36 |
| MDC - 02 Göz Hastalıkları | C15B-Göz, Glokom ve Kompleks Katarakt Tanı ve Tedavi İşlemleri, Aynı gün içerisinde gerçekleştirilen | 0,6 | 11.560,86 | 1 | 11.560,86 | 11.560,86 | - | 11.560,86 | 19.268,10 |

EK 3. KBB & Ağız Hastalıkları

| MDC ADI | TİG | Bağıl Değer | Ortalama | Dosya Sayısı | Mak. | Min. | St.Sapma | Toplam tutar | Ort.Bağıl değer |
|----------------------------------|---|-------------|----------|--------------|-----------|----------|----------|--------------|-----------------|
| MDC - 03 KBB & Ağız Hastalıkları | D11Z-Tonsillektomi ve/veya Adenoidektomi | 0,7 | 3.519,94 | 106 | 10.795,39 | 517,82 | 2.219,39 | 373.113,59 | 5.028,48 |
| MDC - 03 KBB & Ağız Hastalıkları | D63B-Üst Solunum Yolu ve Orta Kulak, Enfeksiyon, KK Bulunmayan | 0,47 | 1.393,93 | 93 | 10.011,83 | 77,68 | 1.521,78 | 129.635,37 | 2.965,81 |
| MDC - 03 KBB & Ağız Hastalıkları | D09Z-Kulak, Burun, Boğaz ve Ağız, Çeşitli Tanı ve Tedavi İşlemleri | 0,98 | 5.847,65 | 75 | 18.438,20 | 518,40 | 3.604,28 | 438.573,40 | 5.966,99 |
| MDC - 03 KBB & Ağız Hastalıkları | D10Z-Nazal Tanı ve Tedavi İşlemleri | 0,89 | 6.036,78 | 33 | 17.220,64 | 1.040,47 | 4.357,98 | 199.213,88 | 6.782,90 |
| MDC - 03 KBB & Ağız Hastalıkları | D06Z-Sinüs, Mastoid İşlemleri ve Kompleks Orta Kulak Tanı ve Tedavi İşlemleri | 1,42 | 6.451,11 | 28 | 15.467,53 | 1.734,53 | 4.336,68 | 187.082,09 | 4.543,03 |
| MDC - 03 KBB & Ağız Hastalıkları | D66B-Kulak, Burun, Boğaz ve Ağız, Diğer Tanılar, KK Bulunmayan | 0,39 | 2.371,73 | 12 | 6.658,54 | 137,73 | 1.879,50 | 28.460,81 | 6.081,37 |
| MDC - 03 KBB & Ağız Hastalıkları | D14Z-Ağız ve Tükürük Bezleri Tanı ve Tedavi İşlemleri | 0,89 | 2.732,23 | 10 | 5.257,18 | 635,00 | 1.821,58 | 27.432,29 | 3.082,28 |
| MDC - 03 KBB & Ağız Hastalıkları | D63A-Üst Solunum Yolu ve Orta Kulak, Enfeksiyon, KK Bulunan | 0,9 | 1.010,42 | 9 | 3.086,28 | 409,93 | 803,71 | 9.093,80 | 1.122,69 |
| MDC - 03 KBB & Ağız Hastalıkları | D12Z-Kulak, Burun, Boğaz ve Ağız, Diğer Tanı ve Tedavi İşlemleri | 1,05 | 4.532,88 | 6 | 12.023,89 | 395,79 | 4.248,67 | 27.197,26 | 4.317,02 |
| MDC - 03 KBB & Ağız Hastalıkları | D13Z-Miringotomi, Tüp Takılması ile Birlikte | 0,4 | 2.433,95 | 4 | 3.724,85 | 1.229,60 | 1.342,52 | 9.735,79 | 6.084,87 |
| MDC - 03 KBB & Ağız Hastalıkları | D64Z-Laringotrakeit ve Epiglottit | 0,4 | 1.369,25 | 3 | 1.580,34 | 1.097,72 | 246,92 | 4.107,74 | 3.423,12 |
| MDC - 03 KBB & Ağız Hastalıkları | D65Z-Burun, Travma ve Deformite | 0,39 | 1.763,57 | 3 | 3.000,00 | 1.100,00 | 1.071,74 | 5.290,70 | 4.521,97 |
| MDC - 03 KBB & Ağız Hastalıkları | D61Z-Denge Bozukluğu | 0,51 | 1.321,60 | 2 | 1.468,71 | 1.174,49 | 208,04 | 2.643,20 | 2.591,37 |
| MDC - 03 KBB & Ağız Hastalıkları | D67A-Dental ve Oral Bozukluklar, Çekim ve Onarım Haricinde | 0,85 | 3.023,91 | 2 | 4.437,40 | 1.610,42 | 1.998,98 | 6.047,82 | 3.557,54 |
| MDC - 03 KBB & Ağız Hastalıkları | D04B-Maksilla Cerrahisi, KK Bulunmayan | 1,64 | 5.871,38 | 1 | 5.871,38 | 5.871,38 | - | 5.871,38 | 3.580,11 |
| MDC - 03 KBB & Ağız Hastalıkları | D05Z-Parotis Bezi Tanı ve Tedavi İşlemleri | 2,1 | 456,19 | 1 | 456,19 | 456,19 | - | 456,19 | 217,23 |

EK 4. Solunum Sistemi Hastalıkları

| MDC ADI | TİG | Bağlı Değer | Ortalama | Dosya Sayısı | Mak. | Min. | St.Sapma | Toplam tutar | Ort.Bağlı değer |
|---------------------------------------|---|-------------|-----------|--------------|-----------|-----------|-----------|--------------|-----------------|
| MDC - 04 Solunum Sistemi Hastalıkları | E62C-Solunum Sistemi, Enfeksiyon/Enflamasyon, KK Bulunmayan | 0,86 | 2.856,74 | 79 | 28.259,13 | 271,96 | 3.651,42 | 228.539,14 | 3.321,79 |
| MDC - 04 Solunum Sistemi Hastalıkları | E70B-Boğmaca ve Akut Bronşiyolit, KK Bulunmayan | 0,81 | 1.631,81 | 48 | 6.183,62 | 58,83 | 1.386,67 | 78.326,74 | 2.014,58 |
| MDC - 04 Solunum Sistemi Hastalıkları | E69C-Bronşit ve Astım, 50 yaş altı, KK Bulunmayan | 0,51 | 2.511,77 | 44 | 45.599,52 | 166,03 | 6.710,27 | 110.517,79 | 4.925,04 |
| MDC - 04 Solunum Sistemi Hastalıkları | E63Z-Uyku Apnesi | 0,36 | 1.691,84 | 10 | 2.200,00 | 793,80 | 594,03 | 16.918,40 | 4.699,56 |
| MDC - 04 Solunum Sistemi Hastalıkları | E69B-Bronşit ve Astım, 49 yaş üzeri veya KK Bulunan | 0,8 | 2.465,33 | 10 | 8.892,13 | 395,61 | 2.989,79 | 24.653,32 | 3.081,67 |
| MDC - 04 Solunum Sistemi Hastalıkları | E75C-Solunum Sistemi, Diğer Tanılar, 65 yaş altı, KK Bulunmayan | 0,61 | 1.711,35 | 9 | 2.299,66 | 799,58 | 557,65 | 15.402,18 | 2.805,50 |
| MDC - 04 Solunum Sistemi Hastalıkları | E02C-Solunum Sistemi, Ameliyathane İşlemleri, Diğer, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,99 | 3.754,74 | 4 | 5.500,00 | 2.328,97 | 1.539,30 | 15.018,98 | 3.792,67 |
| MDC - 04 Solunum Sistemi Hastalıkları | E67B-Solunum Sistemi, Belirti ve Bulguları, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,46 | 2.256,19 | 4 | 6.613,61 | 466,01 | 2.928,67 | 9.024,77 | 4.904,76 |
| MDC - 04 Solunum Sistemi Hastalıkları | E65B-Kronik Obstrüktif Havayolu Hastalığı (KOA), Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,07 | 4.593,27 | 3 | 7.354,67 | 853,23 | 3.359,39 | 13.779,81 | 4.292,78 |
| MDC - 04 Solunum Sistemi Hastalıkları | E01B-Majör Göğüs Tanı ve Tedavi İşlemleri, Katastrofik KK Bulunmayan | 3,55 | 27.968,17 | 2 | 41.547,72 | 14.388,62 | 19.204,38 | 55.936,33 | 7.878,36 |
| MDC - 04 Solunum Sistemi Hastalıkları | E62B-Solunum Sistemi, Enfeksiyon/Enflamasyon, Şiddetli/Orta Şiddetli KK Bulunan | 1,49 | 5.783,41 | 2 | 7.566,81 | 4.000,00 | 2.522,12 | 11.566,81 | 3.881,48 |
| MDC - 04 Solunum Sistemi Hastalıkları | E66C-Göğüs Travması, Majör, 70 yaş altı, KK Bulunmayan | 0,64 | 6.118,31 | 2 | 8.963,63 | 3.273,00 | 4.023,88 | 12.236,63 | 9.559,86 |
| MDC - 04 Solunum Sistemi Hastalıkları | E65A-Kronik Obstrüktif Havayolu Hastalığı (KOA), Katastrofik/Şiddetli KK Bulunan | 1,77 | 3.095,88 | 1 | 3.095,88 | 3.095,88 | - | 3.095,88 | 1.749,08 |
| MDC - 04 Solunum Sistemi Hastalıkları | E70A-Boğmaca ve Akut Bronşiyolit, KK Bulunan | 1,61 | 1.627,99 | 1 | 1.627,99 | 1.627,99 | - | 1.627,99 | 1.011,17 |
| MDC - 04 Solunum Sistemi Hastalıkları | E74C-İnterstisyel Akciğer Hastalığı, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunan | 0,95 | 4.366,73 | 1 | 4.366,73 | 4.366,73 | - | 4.366,73 | 4.596,55 |
| MDC - 04 Solunum Sistemi Hastalıkları | E75B-Solunum Sistremi, Diğer Tanılar, 64 yaş üzeri veya KK Bulunan | 1,01 | 3.430,53 | 1 | 3.430,53 | 3.430,53 | - | 3.430,53 | 3.396,56 |

EK 5. Dolaşım Sistemi Hastalıkları

| MDC ADI | TİG | Bağıl Değer | Ortalama | Dosya Sayısı | Mak. | Min. | St.Sapma | Toplam tutar | Ort.Bağıl değer |
|--|---|-------------|-----------|--------------|-----------|----------|-----------|--------------|-----------------|
| MDC - 05 Dolaşım Sistemi Hastalıkları | F20Z-Toplar Damar, Ligasyon ve Strippingi | 0,96 | 9.602,94 | 11 | 24.956,50 | 2.385,92 | 6.978,81 | 105.632,38 | 10.003,07 |
| MDC - 05 Dolaşım Sistemi Hastalıkları | F42B-Dolaşım Sistemi Bozuklukları Akut Myokard Enfarktı Bulunmayan, İnvaziv Kardiyak İnceleme İşlemleri İle, Kompleks Tanı/İşlem Bulunmayan | 0,92 | 6.415,21 | 7 | 19.542,02 | 1.615,77 | 6.578,25 | 44.906,50 | 6.973,06 |
| MDC - 05 Dolaşım Sistemi Hastalıkları | F73B-Senkop ve Kollaps, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,48 | 1.295,14 | 7 | 2.518,55 | 210,15 | 905,07 | 9.065,97 | 2.698,21 |
| MDC - 05 Dolaşım Sistemi Hastalıkları | F15Z-Koroner Müdahale, Perkütan, Akut Myokard Enfarktı Bulunmayan, Stent İmplantasyonu Yapılan | 1,74 | 19.374,17 | 5 | 40.817,30 | 8.033,19 | 12.698,89 | 96.870,86 | 11.134,58 |
| MDC - 05 Dolaşım Sistemi Hastalıkları | F70B-Majör Aritmi ve Kardiyak Arrest, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,61 | 1.741,15 | 5 | 3.633,51 | 611,38 | 1.371,28 | 8.705,73 | 2.854,34 |
| MDC - 05 Dolaşım Sistemi Hastalıkları | F14C-Vasküler İşlemler, Majör Rekonstrüksiyon Haricinde, Kardiyopulmoner Bypass olmaksızın, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,38 | 22.019,06 | 4 | 46.327,38 | 1.105,92 | 18.583,09 | 88.076,24 | 15.955,84 |
| MDC - 05 Dolaşım Sistemi Hastalıkları | F42A-Dolaşım Sistemi Bozuklukları Akut Myokard Enfarktı Bulunmayan, İnvaziv Kardiyak İnceleme İşlemleri İle, Kompleks Tanı/İşlem Bulunan | 1,7 | 2.448,87 | 4 | 3.811,93 | 347,80 | 1.477,22 | 9.795,48 | 1.440,51 |
| MDC - 05 Dolaşım Sistemi Hastalıkları | F75C-Dolaşım Sistemi Tanıları, Diğer, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,82 | 2.111,47 | 3 | 2.931,53 | 1.588,05 | 719,19 | 6.334,40 | 2.574,96 |
| MDC - 05 Dolaşım Sistemi Hastalıkları | F10Z-Koroner Müdahale, Perkütan, Akut Myokard Enfarktı Bulunan | 2,56 | 15.502,34 | 2 | 23.042,86 | 7.961,82 | 10.663,90 | 31.004,68 | 6.055,60 |
| MDC - 05 Dolaşım Sistemi Hastalıkları | F63B-Venöz Tromboz, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,82 | 5.714,92 | 2 | 6.168,62 | 5.261,21 | 641,64 | 11.429,84 | 6.969,41 |
| MDC - 05 Dolaşım Sistemi Hastalıkları | F72B-Anstabl Anjina, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,59 | 13.992,86 | 2 | 25.608,40 | 2.377,32 | 16.426,85 | 27.985,72 | 23.716,71 |
| MDC - 05 Dolaşım Sistemi Hastalıkları | F74Z-Göğüs Ağrısı | 0,39 | 1.435,86 | 2 | 2.698,74 | 172,97 | 1.785,99 | 2.871,71 | 3.681,68 |
| MDC - 05 Dolaşım Sistemi Hastalıkları | F08B-Vasküler İşlemler, Majör Rekonstrüksiyon, Kardiyopulmoner Bypass Olmaksızın, Katastrofik KK Bulunmayan | 4,32 | 3.766,05 | 1 | 3.766,05 | 3.766,05 | - | 3.766,05 | 871,77 |
| MDC - 05 Dolaşım Sistemi Hastalıkları | F09B-Kardiyotorasik İşlemler, Diğer, Kardiyopulmoner Bypass Olmaksızın, Katastrofik KK Bulunmayan | 3,58 | 5.000,00 | 1 | 5.000,00 | 5.000,00 | - | 5.000,00 | 1.396,65 |

| MDC ADI | TİG | Bağlı Değer | Ortalama | Dosya Sayısı | Mak. | Min. | St.Sapma | Toplam tutar | Ort.Bağlı değer |
|--|--|-------------|----------|--------------|----------|----------|----------|--------------|-----------------|
| MDC - 05 Dolaşım Sistemi Hastalıkları | F41B-Dolaşım Sistemi Bozuklukları Akut Myokard Enfarktı Bulunan, İnvaziv Kardiyak İnceleme İşlemleri İle, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,46 | 969,06 | 1 | 969,06 | 969,06 | - | 969,06 | 663,74 |
| MDC - 05 Dolaşım Sistemi Hastalıkları | F65B-Periferel Vasküler Hastalıklar, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,68 | 1.062,09 | 1 | 1.062,09 | 1.062,09 | - | 1.062,09 | 1.561,90 |
| MDC - 05 Dolaşım Sistemi Hastalıkları | F69A-Kalp Kapak Hastalıkları, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunan | 1,66 | 585,99 | 1 | 585,99 | 585,99 | - | 585,99 | 353,01 |
| MDC - 05 Dolaşım Sistemi Hastalıkları | F69B-Kalp Kapak Hastalıkları, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,42 | 1.239,82 | 1 | 1.239,82 | 1.239,82 | - | 1.239,82 | 2.951,95 |

EK 6. Sindirim Sistemi Hastalıkları

| MDC ADI | TİG | Bağlı Değer | Ortalama | Dosya Sayısı | Mak. | Min. | St.Sapma | Toplam tutar | Ort.Bağlı değer |
|---|---|-------------|-----------|--------------|-----------|----------|-----------|--------------|-----------------|
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G68B-Gastroenterit, 10 Yaş Altı, KK Bulunmayan | 0,53 | 931,41 | 63 | 2.729,53 | 188,49 | 650,18 | 59.610,45 | 1.757,38 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G11B-Anal ve Stoma İşlemleri, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,65 | 3.526,48 | 45 | 10.152,51 | 90,50 | 2.517,50 | 162.217,88 | 5.425,35 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G67B-Özofajit, Gastroenterit & Çeşitli Sindirim Sistemi Bozuklukları, 9 Yaş Üzeri, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,45 | 1.234,41 | 30 | 4.187,87 | 225,35 | 1.038,12 | 37.032,42 | 2.743,14 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G07B-Appendektomi, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,42 | 7.812,18 | 26 | 16.129,38 | 905,14 | 4.692,86 | 203.116,69 | 5.501,54 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G09Z-Herni (Fıtık) İşlemleri, İnguinal ve Femoral, 0 Yaş Üzeri | 0,95 | 8.201,07 | 23 | 20.171,17 | 2.668,51 | 5.720,25 | 188.624,67 | 8.632,71 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G66B-Abdominal Ağrı (Karın Ağrısı) veya Mezenterik Adenit (Mezenterik Lenfadenit), KK Bulunmayan | 0,37 | 3.466,74 | 12 | 14.212,77 | 269,79 | 4.234,64 | 45.067,68 | 9.369,58 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G05B-İnce Barsak ve Kalın Barsak İşlemleri, Minör İşlemler, Katastrofik KK Bulunmayan | 1,68 | 5.533,81 | 10 | 15.819,17 | 1.453,38 | 5.246,57 | 55.338,11 | 3.293,94 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G03C-Mide, Özofagus ve Duodenum İşlemleri, Malinite Bulunmayan, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 2,32 | 5.763,23 | 8 | 12.398,88 | 324,69 | 4.659,72 | 46.105,82 | 2.484,15 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G44C-Kolonoskopi, Diğer, Aynı Gün İçerisinde | 0,33 | 1.888,42 | 8 | 3.867,99 | 442,37 | 1.069,82 | 15.107,39 | 5.722,50 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G69Z-Özofajit ve Çeşitli Sindirim Sistemi Bozuklukları, 10 Yaş Altı | 0,68 | 878,43 | 8 | 2.693,25 | 181,06 | 847,31 | 7.027,44 | 1.291,81 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G70B-Sindirim Sistemi, Diğer Tanılar, KK Bulunmayan | 0,39 | 2.899,08 | 6 | 4.677,08 | 1.531,09 | 1.227,25 | 17.394,51 | 7.433,55 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G02B-İnce Barsak ve Kalın Barsak İşlemleri, Majör İşlemler, Katastrofik KK Bulunmayan | 3,43 | 8.675,35 | 4 | 15.061,99 | 3.083,73 | 5.080,24 | 34.701,39 | 2.529,26 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G65B-Gastrointestinal Obstrüksiyon, KK Bulunmayan | 0,72 | 1.377,83 | 4 | 1.904,50 | 493,09 | 644,40 | 5.511,33 | 1.913,65 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G42A-Gastroskopi, Diğer, Majör Sindirim Sistemi Hastalıkları İçin | 1,55 | 2.071,18 | 3 | 4.095,77 | 976,74 | 1.755,27 | 6.213,55 | 1.336,25 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G63Z-Peptik Ülser, Komplike Olmayan | 0,41 | 870,31 | 3 | 1.041,37 | 532,04 | 292,96 | 2.610,93 | 2.122,70 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G08B-Herni (Fıtık) İşlemleri, Abdominal ve Diğer, Yaş 1'den 59'a Kadar, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,95 | 23.211,52 | 2 | 44.449,43 | 1.973,61 | 30.034,94 | 46.423,04 | 24.433,18 |

| MDC ADI | TİG | Bağlı Değer | Ortalama | Dosya Sayısı | Mak. | Min. | St.Sapma | Toplam tutar | Ort.Bağlı değer |
|---|--|-------------|-----------|--------------|-----------|----------|----------|--------------|-----------------|
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G10Z-Herni (Fıtık) İşlemleri, 1 Yaş Altı | 0,81 | 6.216,43 | 2 | 7.096,81 | 5.336,06 | 1.245,04 | 12.432,87 | 7.674,61 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G12B-Sindirim Sistemi, Ameliyathane İşlemleri, Diğer, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,48 | 11.058,45 | 2 | 14.271,54 | 7.845,35 | 4.544,00 | 22.116,90 | 7.471,92 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G44B-Kolonoskopi, Diğer, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,06 | 5.114,50 | 2 | 7.710,56 | 2.518,44 | 3.671,38 | 10.229,00 | 4.825,00 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G68A-Gastroenterit, 10 Yaş Altı, KK Bulunan | 1,2 | 1.907,19 | 2 | 2.370,85 | 1.443,52 | 655,72 | 3.814,37 | 1.589,32 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G01B-Rektal Rezeksiyon, Katastrofik KK Bulunmayan | 4,5 | 5.858,35 | 1 | 5.858,35 | 5.858,35 | - | 5.858,35 | 1.301,86 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G42B-Gastroskopi, Diğer, Majör Sindirim Sistemi Hastalıkları İçin, Aynı Gün İçerisinde | 0,29 | 5.213,46 | 1 | 5.213,46 | 5.213,46 | - | 5.213,46 | 17.977,45 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G46C-Kolonoskopi, Komplike, Aynı Gün İçerisinde | 0,37 | 1.116,17 | 1 | 1.116,17 | 1.116,17 | - | 1.116,17 | 3.016,68 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G60B-Sindirim Sistemi, Malinite, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,72 | 6.938,12 | 1 | 6.938,12 | 6.938,12 | - | 6.938,12 | 9.636,28 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G61B-Gastrointestinal Kanama, 65 Yaş Altı, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,42 | 4.050,01 | 1 | 4.050,01 | 4.050,01 | - | 4.050,01 | 9.642,89 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G64Z-Enflamatuvar Barsak Hastalığı | 0,82 | 1.149,72 | 1 | 1.149,72 | 1.149,72 | - | 1.149,72 | 1.402,10 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G66A-Abdominal Ağrı (Karın Ağrısı) veya Mezenterik Adenit (Mezenterik Lenfadenit), KK Bulunan | 0,75 | 2.033,86 | 1 | 2.033,86 | 2.033,86 | - | 2.033,86 | 2.711,81 |
| MDC - 06 Sindirim Sistemi Hastalıkları | G67A-Özofajit, Gastroenterit & Çeşitli Sindirim Sistemi Bozuklukları, 9 Yaş Üzeri, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunan | 1,34 | 1.325,30 | 1 | 1.325,30 | 1.325,30 | - | 1.325,30 | 989,03 |

EK 7. Hepatobiliyer Sistem ve Pankreas Hastalıkları

| MDC ADI | TİG | Bağlı Değer | Ortalama | Dosya Sayısı | Mak. | Min. | St.Sapma | Toplam tutar | Ort.Bağlı değer |
|---|--|-------------|-----------|--------------|-----------|-----------|-----------|--------------|-----------------|
| MDC - 07 Hepatobiliyer Sistem ve Pankreas Hastalıkları | H08B-Kolesistektomi, Laparoskopik, Kapalı Koledok Eksplorasyonu Yapılmayan, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,39 | 9.397,48 | 39 | 19.843,86 | 521,51 | 5.452,58 | 366.501,68 | 6.760,78 |
| MDC - 07 Hepatobiliyer Sistem ve Pankreas Hastalıkları | H05B-Hepatobiliyer Tanısal İşlemler, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,41 | 11.637,58 | 8 | 21.587,09 | 2.001,57 | 5.673,43 | 93.100,60 | 8.253,60 |
| MDC - 07 Hepatobiliyer Sistem ve Pankreas Hastalıkları | H62B-Pankreas Hastalıkları, Malinite Haricinde, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,94 | 11.439,53 | 3 | 30.003,11 | 703,39 | 16.142,18 | 34.318,60 | 12.169,72 |
| MDC - 07 Hepatobiliyer Sistem ve Pankreas Hastalıkları | H64B-Safra Yolları Bozuklukları, KK Bulunmayan | 0,55 | 2.598,61 | 2 | 4.153,90 | 1.043,33 | 2.199,50 | 5.197,23 | 4.724,75 |
| MDC - 07 Hepatobiliyer Sistem ve Pankreas Hastalıkları | H01B-Pankreas, Karaciğer ve Şant İşlemleri, Katastrofik KK Bulunmayan | 3,95 | 4.817,29 | 1 | 4.817,29 | 4.817,29 | - | 4.817,29 | 1.219,57 |
| MDC - 07 Hepatobiliyer Sistem ve Pankreas Hastalıkları | H02C-Safra Yolları, Majör İşlemleri, Malinite Bulunmayan, KK Bulunmayan | 1,64 | 10.937,43 | 1 | 10.937,43 | 10.937,43 | - | 10.937,43 | 6.669,16 |
| MDC - 07 Hepatobiliyer Sistem ve Pankreas Hastalıkları | H07B-Kolesistektomi, Açık Cerrahi, Kapalı Koledok Eksplorasyonu Yapılmayan, Katastrofik KK Bulunmayan | 2,62 | 3.181,45 | 1 | 3.181,45 | 3.181,45 | - | 3.181,45 | 1.214,30 |
| MDC - 07 Hepatobiliyer Sistem ve Pankreas Hastalıkları | H41B-ERCP, Kompleks Terapötik İşlemler, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,22 | 2.142,12 | 1 | 2.142,12 | 2.142,12 | - | 2.142,12 | 1.755,84 |
| MDC - 07 Hepatobiliyer Sistem ve Pankreas Hastalıkları | H42B-ERCP, Diğer Terapötik İşlemler, Orta Şiddetli KK Bulunan | 1,37 | 1.003,20 | 1 | 1.003,20 | 1.003,20 | - | 1.003,20 | 732,26 |
| MDC - 07 Hepatobiliyer Sistem ve Pankreas Hastalıkları | H60C-Siroz ve Alkolik Hepatit, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,64 | 1.634,64 | 1 | 1.634,64 | 1.634,64 | - | 1.634,64 | 2.554,13 |
| MDC - 07 Hepatobiliyer Sistem ve Pankreas Hastalıkları | H63B-Karaciğer Hastalıkları, Malinite, Siroz, Alkolik Hepatit Haricinde, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,68 | 3.032,72 | 1 | 3.032,72 | 3.032,72 | - | 3.032,72 | 4.459,89 |

EK 8. Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları

| MDC ADI | TİG | Bağıl Değer | Ortalama | Dosya Sayısı | Mak. | Min. | St.Sapma | Toplam tutar | Ort.Bağıl değer |
|--|---|-------------|-----------|--------------|-----------|-----------|-----------|--------------|-----------------|
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I10B-Sırt ve Boyun İşlemleri, Diğer, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 2,2 | 10.724,82 | 27 | 48.349,47 | 2.151,19 | 9.405,87 | 289.570,05 | 4.874,92 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I18Z-Diz İşlemleri, Diğer | 0,79 | 6.751,24 | 21 | 15.116,55 | 184,76 | 3.996,99 | 141.776,06 | 8.545,87 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I30Z-El İşlemleri | 0,91 | 5.106,69 | 19 | 14.423,76 | 580,67 | 4.847,25 | 97.027,06 | 5.611,74 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I75C-Omuz, Kol, Dirsek, Diz, Bacak veya Ayak Bileği Yaralanmaları, 65 Yaş Altı, KK Bulunan | 0,43 | 1.252,07 | 13 | 2.647,00 | 197,70 | 722,69 | 16.276,95 | 2.911,80 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I29Z-Diz, Rekonstrüksiyonu veya Revizyonu | 1,66 | 9.292,15 | 12 | 27.990,99 | 1.241,28 | 6.980,81 | 111.505,82 | 5.597,68 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I74C-Önkol, El Bileği, El, Ayak Yaralanmaları, 75 Yaş Altı, KK Bulunmayan | 0,42 | 3.244,28 | 10 | 9.504,57 | 246,76 | 3.394,06 | 32.442,81 | 7.724,48 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I19Z-Dirsek veya Önkol İşlemleri, Diğer | 1,74 | 6.327,80 | 9 | 16.479,67 | 518,40 | 5.398,43 | 56.950,16 | 3.636,66 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I76C-Kas-İskelet (Musküloskeletal) Sistemi, Diğer Hastalıkları, 70 Yaş Altı, KK Bulunmayan | 0,42 | 1.402,53 | 9 | 4.404,08 | 112,06 | 1.397,05 | 12.622,77 | 3.339,36 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I23Z-Kalça ve Femur Haricinde, İnternal Fiksasyon Cihazları, Lokal Eksizyonu ve Bu Cihazların Çıkarılması | 0,66 | 4.123,28 | 8 | 8.526,60 | 1.078,18 | 2.636,38 | 32.986,28 | 6.247,40 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I27B-Yumuşak Doku İşlemleri, Katastrofik/ Şiddetli KK Bulunmayan | 1,08 | 3.561,97 | 7 | 8.410,53 | 617,26 | 3.177,61 | 24.933,78 | 3.298,12 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I16Z-Omuz İşlemleri, Diğer | 1,44 | 20.235,32 | 6 | 39.925,12 | 5.000,00 | 13.828,50 | 121.411,91 | 14.052,30 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I09B-Spinal Füzyon, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 5,03 | 33.814,18 | 5 | 64.371,49 | 11.083,38 | 24.995,75 | 169.070,88 | 6.722,50 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I20Z-Ayak İşlemleri, Diğer | 1,35 | 11.212,93 | 5 | 24.160,44 | 1.000,00 | 9.291,16 | 56.064,64 | 8.305,87 |

| MDC ADI | TİG | Bağlı Değer | Ortalama | Dosya Sayısı | Mak. | Min. | St.Sapma | Toplam tutar | Ort.Bağlı değer |
|--|--|-------------|-----------|--------------|-----------|-----------|-----------|--------------|-----------------|
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I68C-Spinal Hastalıklar, Cerrahi Olmayan, Aynı Gün İçerisinde | 0,24 | 1.613,34 | 5 | 3.542,40 | 691,58 | 1.153,58 | 8.066,70 | 6.722,25 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I13C-Humerus, Tibiya, Fibula, Ayak Bileği İşlemleri, 60 Yaş Altı, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 2,06 | 7.899,40 | 4 | 9.483,54 | 6.033,21 | 1.456,94 | 31.597,61 | 3.834,66 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I72B-Kas-tendon (Muskülotendinöz) Hastalıkları, Özgül, 80 Yaş Altı, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,59 | 3.528,19 | 4 | 6.844,82 | 459,72 | 3.329,75 | 14.112,77 | 5.979,99 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I68B-Spinal Hastalıklar, Cerrahi Olmayan, KK Bulunmayan | 0,95 | 4.718,04 | 3 | 8.879,54 | 1.032,78 | 3.945,00 | 14.154,12 | 4.966,36 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I71C-Kas-tendon (Muskülotendinöz) Hastalıkları, Diğer, 70 Yaş Altı, KK Bulunmayan | 0,42 | 1.353,55 | 3 | 1.667,35 | 1.015,94 | 326,36 | 4.060,66 | 3.222,74 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I08B-Kalça ve Femur İşlemleri, Diğer, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 3,08 | 6.164,46 | 2 | 8.624,63 | 3.704,28 | 3.479,21 | 12.328,91 | 2.001,45 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I17Z-Maksillo-Fasiyel İşlemler | 2,23 | 6.231,56 | 2 | 9.887,11 | 2.576,01 | 5.169,73 | 12.463,12 | 2.794,42 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I24Z-Artroskopi | 0,71 | 10.968,63 | 2 | 20.889,84 | 1.047,43 | 14.030,70 | 21.937,27 | 15.448,78 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I03A-Kalça Revizyonu, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunan | 8,58 | 4.805,36 | 1 | 4.805,36 | 4.805,36 | - | 4.805,36 | 560,07 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I03C-Kalça Replasmanı, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 4,21 | 10.749,00 | 1 | 10.749,00 | 10.749,00 | - | 10.749,00 | 2.553,21 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I11Z-Uzuv Uzatma İşlemleri | 3,3 | 14.724,22 | 1 | 14.724,22 | 14.724,22 | - | 14.724,22 | 4.461,88 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I13B-Humerus, Tibiya, Fibula, Ayak Bileği İşlemleri, 59 Yaş Üzeri, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 2,72 | 1.823,30 | 1 | 1.823,30 | 1.823,30 | - | 1.823,30 | 670,33 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I25Z-Kemik ve Eklem, Tanısal İşlemler, Biyopsi Dahil | 2,48 | 937,97 | 1 | 937,97 | 937,97 | - | 937,97 | 378,21 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I63Z-Kalça, Pelvis, Uyluk, Burkulma, Zorlanma ve Çıkıkları | 0,84 | 298,44 | 1 | 298,44 | 298,44 | - | 298,44 | 355,29 |

| MDC ADI | TİG | Bağıl Değer | Ortalama | Dosya Sayısı | Mak. | Min. | St.Sapma | Toplam tutar | Ort.BağıL değer |
|--|--|-------------|----------|--------------|--------|--------|----------|--------------|-----------------|
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I67B-Septik Artrit, Katatstrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,24 | 806,87 | 1 | 806,87 | 806,87 | - | 806,87 | 650,70 |
| MDC - 08 Kas-iskelet Sistemi ve Bağ Dokusu Hastalıkları | I69C-Kemik Hastalıkları ve Özgül Artropatiler, 75 Yaş Altı, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,59 | 197,70 | 1 | 197,70 | 197,70 | - | 197,70 | 335,08 |

EK 9. Deri, Subkutan (Cilt Altı Dokusu) Doku ve Meme Hastalıkları

| MDC ADI | TİG | Bağıl Değer | Ortalama | Dosya Sayısı | Mak. | Min. | St.Sapma | Toplam tutar | Ort.BağıL değer |
|--|---|-------------|-----------|--------------|-----------|----------|-----------|--------------|-----------------|
| MDC - 09 Deri, Subkutan (Cilt Altı Dokusu) Doku ve Meme Hastalıkları | J11Z-Cilt, Subkütan ve Meme İşlemleri, Diğer | 0,5 | 968,01 | 176 | 12.275,30 | 72,50 | 1.322,73 | 171.337,58 | 1.936,02 |
| MDC - 09 Deri, Subkutan (Cilt Altı Dokusu) Doku ve Meme Hastalıkları | J09Z-Perianal ve Pilonidal İşlemleri | 0,88 | 4.337,45 | 33 | 13.094,03 | 771,00 | 3.071,89 | 143.135,91 | 4.928,92 |
| MDC - 09 Deri, Subkutan (Cilt Altı Dokusu) Doku ve Meme Hastalıkları | J65B-Cilt, Subkütan ve Meme, Cilt Travması, 70 Yaş Altı | 0,44 | 1.578,90 | 20 | 10.445,88 | 89,84 | 2.299,06 | 31.577,92 | 3.588,40 |
| MDC - 09 Deri, Subkutan (Cilt Altı Dokusu) Doku ve Meme Hastalıkları | J67A-Cilt Hatalıkları, Minör | 0,94 | 1.890,97 | 11 | 4.071,54 | 408,24 | 1.284,15 | 20.800,72 | 2.011,67 |
| MDC - 09 Deri, Subkutan (Cilt Altı Dokusu) Doku ve Meme Hastalıkları | J67B-Cilt Hatalıkları, Minör, Aynı Gün İçerisinde | 0,25 | 974,04 | 10 | 2.231,21 | 145,53 | 820,22 | 9.740,36 | 3.896,14 |
| MDC - 09 Deri, Subkutan (Cilt Altı Dokusu) Doku ve Meme Hastalıkları | J07B-Meme, Malin Olmayan Olgular,Minör İşlemleri | 0,63 | 4.691,14 | 9 | 15.362,10 | 245,70 | 5.321,24 | 42.220,22 | 7.446,25 |
| MDC - 09 Deri, Subkutan (Cilt Altı Dokusu) Doku ve Meme Hastalıkları | J64B-Selülit, (59 Yaş Üzeri ve Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan) veya 60 Yaş Altı | 0,92 | 1.495,36 | 9 | 3.486,81 | 189,00 | 1.161,65 | 13.458,26 | 1.625,39 |
| MDC - 09 Deri, Subkutan (Cilt Altı Dokusu) Doku ve Meme Hastalıkları | J63Z-Meme, Malin Olmayan Hastalıklar | 0,56 | 814,14 | 7 | 1.658,77 | 379,89 | 531,58 | 5.699,01 | 1.453,83 |
| MDC - 09 Deri, Subkutan (Cilt Altı Dokusu) Doku ve Meme Hastalıkları | J06A-Meme, Malin Olgular,Majör İşlemleri | 1,73 | 11.958,82 | 3 | 24.881,01 | 1.762,89 | 11.797,72 | 35.876,47 | 6.912,61 |

| MDC ADI | TİG | Bağlı Değer | Ortalama | Dosya Sayısı | Mak. | Min. | St.Sapma | Toplam tutar | Ort.Bağlı değer |
|---|---|-------------|-----------|--------------|-----------|-----------|----------|--------------|-----------------|
| MDC - 09 Deri, Subkutan (Cilt Altı Dokusu) Doku ve Meme Hastalıkları | J08B-Cilt Grefti ve/veya Debridman İşlemleri, Diğer, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,98 | 2.068,24 | 3 | 3.417,18 | 562,28 | 1.433,91 | 6.204,73 | 2.110,45 |
| MDC - 09 Deri, Subkutan (Cilt Altı Dokusu) Doku ve Meme Hastalıkları | J06B-Meme, Malin Olmayan Olgular,Majör İşlemleri | 1,56 | 11.605,92 | 1 | 11.605,92 | 11.605,92 | - | 11.605,92 | 7.439,69 |
| MDC - 09 Deri, Subkutan (Cilt Altı Dokusu) Doku ve Meme Hastalıkları | J07A-Meme, Malin Olgular,Minör İşlemleri | 0,85 | 13.372,24 | 1 | 13.372,24 | 13.372,24 | - | 13.372,24 | 15.732,04 |
| MDC - 09 Deri, Subkutan (Cilt Altı Dokusu) Doku ve Meme Hastalıkları | J62B-Meme, Malin Hastalıklar, (69 yaş Üzeri Olup KK Bulunmayan) veya (Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan) | 0,58 | 609,06 | 1 | 609,06 | 609,06 | - | 609,06 | 1.050,10 |
| MDC - 09 Deri, Subkutan (Cilt Altı Dokusu) Doku ve Meme Hastalıkları | J68B-Cilt Hatalıkları, Majör, Aynı Gün İçerisinde | 0,21 | 231,16 | 1 | 231,16 | 231,16 | - | 231,16 | 1.100,76 |

EK 10. Endokrin, Nutrisyonel (Beslenme) ve Metabolik Hastalıklar

| MDC ADI | TİG | Bağıl Değer | Ortalama | Dosya Sayısı | Mak. | Min. | St.Sapma | Toplam tutar | Ort.BağıL değer |
|---|--|-------------|-----------|--------------|-----------|-----------|----------|--------------|-----------------|
| MDC - 10 Endokrin, Nutrisyonel (Beslenme) ve Metabolik Hastalıklar | K64B-Endokrin Hastalıkları, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,85 | 1.158,25 | 23 | 2.880,25 | 226,80 | 658,78 | 26.639,83 | 1.362,65 |
| MDC - 10 Endokrin, Nutrisyonel (Beslenme) ve Metabolik Hastalıklar | K06Z-Tiroid İşlemleri | 1,84 | 9.469,53 | 20 | 22.879,32 | 309,02 | 6.877,33 | 189.390,55 | 5.146,48 |
| MDC - 10 Endokrin, Nutrisyonel (Beslenme) ve Metabolik Hastalıklar | K63Z-Metabolik Hastalık, Doğuştan Edinilmiş | 0,66 | 721,34 | 2 | 950,77 | 491,90 | 324,47 | 1.442,67 | 1.092,93 |
| MDC - 10 Endokrin, Nutrisyonel (Beslenme) ve Metabolik Hastalıklar | K02Z-Pituiter (Hipofiz) İşlemleri | 4,38 | 28.289,54 | 1 | 28.289,54 | 28.289,54 | - | 28.289,54 | 6.458,80 |
| MDC - 10 Endokrin, Nutrisyonel (Beslenme) ve Metabolik Hastalıklar | K03Z-Adrenal İşlemler | 3,79 | 33.291,29 | 1 | 33.291,29 | 33.291,29 | - | 33.291,29 | 8.783,98 |
| MDC - 10 Endokrin, Nutrisyonel (Beslenme) ve Metabolik Hastalıklar | K05Z-Paratiroid İşlemleri | 1,92 | 3.227,93 | 1 | 3.227,93 | 3.227,93 | - | 3.227,93 | 1.681,21 |
| MDC - 10 Endokrin, Nutrisyonel (Beslenme) ve Metabolik Hastalıklar | K60B-Diyabet, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,95 | 2.260,52 | 1 | 2.260,52 | 2.260,52 | - | 2.260,52 | 2.379,50 |
| MDC - 10 Endokrin, Nutrisyonel (Beslenme) ve Metabolik Hastalıklar | K61Z-Beslenme Bozukluğu, Şiddetli | 4,29 | 494,67 | 1 | 494,67 | 494,67 | - | 494,67 | 115,31 |
| MDC - 10 Endokrin, Nutrisyonel (Beslenme) ve Metabolik Hastalıklar | K62C-Metabolik Hastalıklar, Çeşitli, 75 Yaş Altı, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,56 | 1.080,65 | 1 | 1.080,65 | 1.080,65 | - | 1.080,65 | 1.929,73 |

EK 11. Böbrek ve Üriner Traktus (İdrar Yolları) Hastalıkları

| MDC ADI | TİG | Bağıl Değer | Ortalama | Dosya Sayısı | Mak. | Min. | St.Sapma | Toplam tutar | Ort.Bağıl değer |
|---|---|-------------|----------|--------------|-----------|----------|----------|--------------|-----------------|
| MDC - 11 Böbrek ve Üriner Traktus (İdrar Yolları) Hastalıkları | L42Z-ESWL, Üriner Taşlar İçin | 0,71 | 3.158,65 | 15 | 10.826,54 | 1.247,40 | 2.591,55 | 50.538,45 | 4.448,81 |
| MDC - 11 Böbrek ve Üriner Traktus (İdrar Yolları) Hastalıkları | L64Z-Taş ve Obstrüksiyon, Üriner | 0,55 | 3.304,96 | 15 | 14.834,96 | 514,32 | 3.979,75 | 49.574,38 | 6.009,02 |
| MDC - 11 Böbrek ve Üriner Traktus (İdrar Yolları) Hastalıkları | L63C-Böbrek Ve Üriner Traktus Enfeksiyonları, 70 Yaş Altı, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,67 | 2.279,40 | 13 | 6.337,76 | 173,88 | 1.809,90 | 29.632,16 | 3.402,08 |
| MDC - 11 Böbrek ve Üriner Traktus (İdrar Yolları) Hastalıkları | L04C-Böbrek, Üreter ve Majör Mesane, Neoplazmaya Yönelik Olanlar Haricindeki İşlemleri, KK Bulunmayan | 1,87 | 6.287,17 | 7 | 16.941,38 | 1.447,74 | 6.310,42 | 44.010,18 | 3.362,12 |
| MDC - 11 Böbrek ve Üriner Traktus (İdrar Yolları) Hastalıkları | L41Z-Sistüretroskopi, aynı Gün İçerisinde | 0,29 | 1.915,01 | 7 | 3.915,27 | 743,60 | 1.217,78 | 13.405,06 | 6.603,48 |
| MDC - 11 Böbrek ve Üriner Traktus (İdrar Yolları) Hastalıkları | L06B-Mesane, Minör İşlemleri, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,94 | 4.600,92 | 5 | 12.645,74 | 622,94 | 4.777,94 | 23.004,59 | 4.894,59 |
| MDC - 11 Böbrek ve Üriner Traktus (İdrar Yolları) Hastalıkları | L07B-Prostatektomi Haricinde, Transüretal İşlemler, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,76 | 5.821,98 | 5 | 10.600,24 | 3.353,07 | 3.023,04 | 29.109,91 | 7.660,50 |
| MDC - 11 Böbrek ve Üriner Traktus (İdrar Yolları) Hastalıkları | L67C-Böbrek ve Üriner Traktus Tanıları, Diğer, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,5 | 3.016,90 | 3 | 4.573,76 | 716,53 | 2.033,27 | 9.050,71 | 6.033,81 |
| MDC - 11 Böbrek ve Üriner Traktus (İdrar Yolları) Hastalıkları | L05B-Prostatektomi, Transüretal, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,34 | 1.187,87 | 1 | 1.187,87 | 1.187,87 | - | 1.187,87 | 886,47 |
| MDC - 11 Böbrek ve Üriner Traktus (İdrar Yolları) Hastalıkları | L08B-Üretal İşlemler, KK Bulunmayan | 0,78 | 7.552,22 | 1 | 7.552,22 | 7.552,22 | - | 7.552,22 | 9.682,33 |
| MDC - 11 Böbrek ve Üriner Traktus (İdrar Yolları) Hastalıkları | L65B-Böbrek ve Üriner Traktus Belirti ve Bulguları, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,5 | 554,56 | 1 | 554,56 | 554,56 | - | 554,56 | 1.109,12 |

EK 12. Erkek Üreme Organları Hastalıkları

| MDC ADI | TİG | Bağlı Değer | Ortalama | Dosya Sayısı | Mak. | Min. | St.Sapma | Toplam tutar | Ort.BağlıL değer |
|---|--|-------------|-----------|--------------|-----------|-----------|----------|--------------|------------------|
| MDC - 12 Erkek Üreme Organları Hastalıkları | M04B-Testis İşlemleri, KK Bulunmayan | 0,72 | 4.245,83 | 8 | 7.402,00 | 1.613,06 | 2.317,96 | 33.966,62 | 5.896,98 |
| MDC - 12 Erkek Üreme Organları Hastalıkları | M06B-Erkek Üreme Organlarında, Ameliyathane İşlemleri, Diğer, Malinite Nedeni Haricindekiler | 0,98 | 2.329,70 | 3 | 4.033,11 | 756,00 | 1.642,40 | 6.989,11 | 2.377,25 |
| MDC - 12 Erkek Üreme Organları Hastalıkları | M03B-Penis İşlemleri, KK Bulunmayan | 0,81 | 497,29 | 2 | 566,94 | 427,63 | 98,51 | 994,57 | 613,93 |
| MDC - 12 Erkek Üreme Organları Hastalıkları | M01Z-Pelvik İşlemler, Majör, Erkek | 3,56 | 30.968,36 | 1 | 30.968,36 | 30.968,36 | - | 30.968,36 | 8.698,98 |
| MDC - 12 Erkek Üreme Organları Hastalıkları | M04A-Testis İşlemleri, KK Bulunan | 1,9 | 1.446,20 | 1 | 1.446,20 | 1.446,20 | - | 1.446,20 | 761,16 |
| MDC - 12 Erkek Üreme Organları Hastalıkları | M06A-Erkek Üreme Organlarında, Ameliyathane İşlemleri, Diğer, Malinite Nedenli | 2,27 | 2.991,05 | 1 | 2.991,05 | 2.991,05 | - | 2.991,05 | 1.317,64 |
| MDC - 12 Erkek Üreme Organları Hastalıkları | M40Z-Sistoüretroskopi, KK Bulunmayan | 0,28 | 3.067,08 | 1 | 3.067,08 | 3.067,08 | - | 3.067,08 | 10.953,84 |
| MDC - 12 Erkek Üreme Organları Hastalıkları | M61B-Benin Prostatik Hipertrofi, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,4 | 1.011,43 | 1 | 1.011,43 | 1.011,43 | - | 1.011,43 | 2.528,58 |
| MDC - 12 Erkek Üreme Organları Hastalıkları | M64Z-Erkek Üreme Organları, Diğer Tanılar | 0,43 | 2.803,54 | 1 | 2.803,54 | 2.803,54 | - | 2.803,54 | 6.519,85 |

EK 13. Kadın Üreme Organları Hastalıkları

| MDC ADI | TİG | Bağlı Değer | Ortalama | Dosya Sayısı | Mak. | Min. | St.Sapma | Toplam tutar | Ort.Bağlı değer |
|--|---|-------------|-----------|--------------|-----------|----------|-----------|--------------|-----------------|
| MDC - 13 Kadın Üreme Organları Hastalıkları | N07Z-Uterus ve Adneks İşlemleri, Malinite Haricindeki İşlemler | 0,8 | 4.144,42 | 53 | 18.916,38 | 264,60 | 3.907,60 | 219.654,27 | 5.180,53 |
| MDC - 13 Kadın Üreme Organları Hastalıkları | N09Z-Konizasyon, Vajen, Serviks ve Vulva İşlemleri | 0,53 | 1.458,88 | 42 | 7.676,80 | 190,32 | 1.533,77 | 61.272,92 | 2.752,60 |
| MDC - 13 Kadın Üreme Organları Hastalıkları | N62B-Kadın Üreme Organları, Menstrüel ve Diğer Hastalıklar, KK Bulunmayan | 0,31 | 1.022,31 | 12 | 3.033,13 | 166,04 | 826,97 | 12.267,70 | 3.297,77 |
| MDC - 13 Kadın Üreme Organları Hastalıkları | N10Z-Tanısal Küretaj veya Tanısal Histeroskopi | 0,48 | 1.466,40 | 11 | 3.822,79 | 598,34 | 1.092,64 | 16.130,35 | 3.054,99 |
| MDC - 13 Kadın Üreme Organları Hastalıkları | N04Z-Histerektomi, Malinite Nedenli Olmayan Nedenlere Yönelik | 2,04 | 7.799,12 | 7 | 15.410,63 | 110,00 | 6.323,37 | 54.593,87 | 3.823,10 |
| MDC - 13 Kadın Üreme Organları Hastalıkları | N61Z-Kadın Üreme Organları, Enfeksiyonlar | 0,67 | 1.580,75 | 5 | 4.738,76 | 521,78 | 1.772,72 | 7.903,76 | 2.359,33 |
| MDC - 13 Kadın Üreme Organları Hastalıkları | N06Z-Kadın Üreme Organları, Rekonstrüktif İşlemleri | 1,51 | 5.098,83 | 4 | 8.260,46 | 3.535,32 | 2.177,93 | 20.395,30 | 3.376,71 |
| MDC - 13 Kadın Üreme Organları Hastalıkları | N02B-Uterus, Adnekslere Yönelik İşlemler, Over veya Adneks Yerleşimli Maliniteler için, KK Bulunmayan | 2,26 | 5.632,01 | 2 | 9.276,66 | 1.987,36 | 5.154,31 | 11.264,02 | 2.492,04 |
| MDC - 13 Kadın Üreme Organları Hastalıkları | N08Z-Kadın Üreme Organları, Endoskopik ve Laparoskopik İşlemleri | 0,81 | 15.348,26 | 2 | 25.156,30 | 5.540,23 | 13.870,66 | 30.696,52 | 18.948,47 |
| MDC - 13 Kadın Üreme Organları Hastalıkları | N05B-Ooferektomi ve Kompleks Fallop Tüp İşlemleri, Malinite Haricindeki Nedenlere Yönelik, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,66 | 6.971,91 | 1 | 6.971,91 | 6.971,91 | - | 6.971,91 | 4.199,95 |

EK 14. Gebelik, Doğum ve Lohusalık

| MDC ADI | TİG | Bağlı Değer | Ortalama | Dosya Sayısı | Mak. | Min. | St.Sapma | Toplam tutar | Ort.Bağlı değer |
|---|--|-------------|----------|--------------|-----------|----------|----------|--------------|-----------------|
| MDC - 14 Gebelik, Doğum ve Lohusalık | O01C-Doğum, Sezeryan, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1 | 3.969,04 | 80 | 11.867,43 | 160,93 | 2.530,10 | 317.523,08 | 3.969,04 |
| MDC - 14 Gebelik, Doğum ve Lohusalık | O60C-Doğum, Vajinal Yolla, Tekil, Komplike Olmayan, Diğer Olumsuzlukların Eşlik Etmediği | 0,91 | 3.370,19 | 48 | 12.155,19 | 945,00 | 2.380,15 | 161.769,01 | 3.703,50 |
| MDC - 14 Gebelik, Doğum ve Lohusalık | O66A-Başvuru, Antenatal ve Diğer Obstetrik Nedenler | 0,62 | 3.678,93 | 16 | 11.747,21 | 257,26 | 3.919,56 | 58.862,94 | 5.933,76 |
| MDC - 14 Gebelik, Doğum ve Lohusalık | O05Z-Düşük, Ameliyathane İşlemi Eşlik Eden | 0,45 | 711,34 | 12 | 2.000,00 | 232,79 | 481,60 | 8.536,09 | 1.580,76 |
| MDC - 14 Gebelik, Doğum ve Lohusalık | O66B-Başvuru, Antenatal ve Diğer Obstetrik Nedenler, Aynı Gün İçerisinde | 0,13 | 1.405,15 | 12 | 2.913,67 | 127,11 | 1.077,07 | 16.861,75 | 10.808,82 |
| MDC - 14 Gebelik, Doğum ve Lohusalık | O03Z-Gebelik, Ektopik (Ektopik Gebelik) | 1,33 | 5.686,35 | 5 | 14.894,88 | 1.408,22 | 5.405,95 | 28.431,77 | 4.275,45 |
| MDC - 14 Gebelik, Doğum ve Lohusalık | O61Z-Doğum Sonrası ve Düşük Sonrası, Ameliyathane İşlemi Olmaksızın | 0,57 | 556,78 | 2 | 888,96 | 224,59 | 469,78 | 1.113,55 | 976,80 |
| MDC - 14 Gebelik, Doğum ve Lohusalık | O63Z-Düşük, Ameliyathane İşlemi Olmaksızın | 0,35 | 1.591,78 | 2 | 2.155,70 | 1.027,86 | 797,50 | 3.183,57 | 4.547,95 |

EK 15. Yenidoğan (ve Diğer Neonatlar)

| MDC ADI | TİG | Bağlı Değer | Ortalama | Dosya Sayısı | Mak. | Min. | St.Sapma | Toplam tutar | Ort.Bağlı değer |
|--|---|-------------|----------|--------------|-----------|--------|----------|--------------|-----------------|
| MDC - 15 Yenidoğan (ve Diğer Neonatlar) | P06B-Yenidoğan, Başvurudaki Ağırlık 2500 g Üzeri, Önemli Ameliyathane İşlemi, Çoklu Majör Sorunların Eşlik Etmediği | 4,92 | 3.318,01 | 9 | 12.468,48 | 412,50 | 4.307,73 | 29.862,08 | 674,39 |
| MDC - 15 Yenidoğan (ve Diğer Neonatlar) | P67B-Yenidoğan, Başvurudaki Ağırlık 2499 g Üzeri, Önemli Ameliyathane İşlemi Olmaksızın, Tek Bir Majör Problemin Eşlik Ettiği | 1,96 | 3.837,10 | 7 | 11.009,94 | 831,58 | 3.544,86 | 26.859,72 | 1.957,71 |
| MDC - 15 Yenidoğan (ve Diğer Neonatlar) | P67D-Yenidoğan, Başvurudaki Ağırlık 2499 g Üzeri, Önemli Ameliyathane İşlemi Olmaksızın, Problemin Eşlik Etmediği | 0,51 | 1.365,23 | 5 | 2.654,89 | 367,63 | 903,54 | 6.826,15 | 2.676,92 |

EK 16. Kan ve Kan Yapıcı Organların ve Bağışıklık Kökenli Hastalıklar

| MDC ADI | TİG | Bağlı Değer | Ortalama | Dosya Sayısı | Mak. | Min. | St.Sapma | Toplam tutar | Ort.Bağlı değer |
|--|--|-------------|----------|--------------|----------|----------|----------|--------------|-----------------|
| MDC - 16 Kan ve Kan Yapıcı Organların ve Bağışıklık Kökenli Hastalıklar | Q62Z-Koagülasyon Bozuklukları | 0,66 | 2.162,08 | 2 | 3.034,22 | 1.289,95 | 1.233,39 | 4.324,17 | 3.275,88 |
| MDC - 16 Kan ve Kan Yapıcı Organların ve Bağışıklık Kökenli Hastalıklar | Q02B-Kan ve Kan Yapıcı Organlar, Ameliyathane İşlemleri, Diğer, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,99 | 665,42 | 1 | 665,42 | 665,42 | - | 665,42 | 672,14 |
| MDC - 16 Kan ve Kan Yapıcı Organların ve Bağışıklık Kökenli Hastalıklar | Q60C-Bağışıklık ve Retiküloendotel Hastalıklar, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan, Malinite Yok | 0,34 | 5.702,86 | 1 | 5.702,86 | 5.702,86 | - | 5.702,86 | 16.773,12 |
| MDC - 16 Kan ve Kan Yapıcı Organların ve Bağışıklık Kökenli Hastalıklar | Q61B-Eritrosit (Kırmızı Kan Hücre) Hastalıkları, Şiddetli KK Bulunan | 1 | 7.854,57 | 1 | 7.854,57 | 7.854,57 | - | 7.854,57 | 7.854,57 |

EK 17. Neoplastik Hastalıklar (Hematolojik & solid neoplazmalar)

| MDC ADI | TİG | Bağlı Değer | Ortalama | Dosya Sayısı | Mak. | Min. | St.Sapma | Toplam tutar | Ort.BağlıL değer |
|---|--|-------------|-----------|--------------|-----------|-----------|----------|--------------|------------------|
| MDC - 17 Neoplastik Hastalıklar (Hematolojik & solid neoplazmalar) | R60C-Lösemi, Akut, Katstrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,88 | 1.294,21 | 2 | 1.546,61 | 1.041,81 | 356,95 | 2.588,42 | 1.470,69 |
| MDC - 17 Neoplastik Hastalıklar (Hematolojik & solid neoplazmalar) | R01B-Lenfoma ve Lösemi, Majör Ameliyathane İşlemlerinin Eşlik Ettiği, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunan | 2,78 | 3.492,72 | 1 | 3.492,72 | 3.492,72 | - | 3.492,72 | 1.256,37 |
| MDC - 17 Neoplastik Hastalıklar (Hematolojik & solid neoplazmalar) | R03B-Lenfoma ve Lösemi, Diğer Ameliyathane İşlemlerinin Eşlik Ettiği, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,5 | 5.549,78 | 1 | 5.549,78 | 5.549,78 | - | 5.549,78 | 3.699,85 |
| MDC - 17 Neoplastik Hastalıklar (Hematolojik & solid neoplazmalar) | R04B-Neoplastik Hastalıklar, Diğer, Diğer Ameliyathane İşlemlerinin Eşlik Ettiği, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,57 | 12.541,61 | 1 | 12.541,61 | 12.541,61 | - | 12.541,61 | 7.988,28 |
| MDC - 17 Neoplastik Hastalıklar (Hematolojik & solid neoplazmalar) | R61C-Lenfoma ve Akut Olmayan Lösemi, Aynı Gün İçerisinde | 0,23 | 2.201,33 | 1 | 2.201,33 | 2.201,33 | - | 2.201,33 | 9.571,00 |
| MDC - 17 Neoplastik Hastalıklar (Hematolojik & solid neoplazmalar) | R62B-Neoplastik hastalıklar, Diğer, KK Bulunmayan | 0,76 | 1.482,34 | 1 | 1.482,34 | 1.482,34 | - | 1.482,34 | 1.950,44 |

EK 18. Enfeksiyöz ve Parazitik Hastalıklar

| MDC ADI | TİG | Bağlı Değer | Ortalama | Dosya Sayısı | Mak. | Min. | St.Sapma | Toplam tutar | Ort.Bağlı değer |
|---|--|-------------|----------|--------------|----------|----------|----------|--------------|-----------------|
| MDC - 18 Enfeksiyöz ve Parazitik Hastalıklar | T64B-Enfeksiyöz ve Parazitik Hastalıklar, Diğer, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,91 | 1.500,74 | 14 | 4.560,29 | 207,90 | 1.235,81 | 21.010,38 | 1.649,17 |
| MDC - 18 Enfeksiyöz ve Parazitik Hastalıklar | T62B-Nedeni Bilinmeyen Ateş (FUO), KK Bulunmayan | 0,62 | 1.424,52 | 10 | 3.615,94 | 163,51 | 1.124,62 | 14.245,24 | 2.297,62 |
| MDC - 18 Enfeksiyöz ve Parazitik Hastalıklar | T62A-Nedeni Bilinmeyen Ateş (FUO), KK Bulunan | 1,26 | 2.743,74 | 2 | 2.979,48 | 2.508,00 | 333,39 | 5.487,48 | 2.177,57 |
| MDC - 18 Enfeksiyöz ve Parazitik Hastalıklar | T60B-Septisemi, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,28 | 4.410,26 | 1 | 4.410,26 | 4.410,26 | - | 4.410,26 | 3.445,52 |
| MDC - 18 Enfeksiyöz ve Parazitik Hastalıklar | T61B-Enfeksiyonlar, Postoperatif (Cerrahi İşlem Sonrası) ve Post Travmatik (Travma Sonrası), 55 Yaş Altı veya Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 0,89 | 5.843,88 | 1 | 5.843,88 | 5.843,88 | - | 5.843,88 | 6.566,16 |
| MDC - 18 Enfeksiyöz ve Parazitik Hastalıklar | T63A-Viral hastalık, 59 Yaş Üzeri veya KK Bulunan | 0,86 | 1.480,00 | 1 | 1.480,00 | 1.480,00 | - | 1.480,00 | 1.720,93 |
| MDC - 18 Enfeksiyöz ve Parazitik Hastalıklar | T63B-Viral hastalık, 60 Yaş Altı, KK Bulunmayan | 0,5 | 562,62 | 1 | 562,62 | 562,62 | - | 562,62 | 1.125,23 |

EK 19. Akıl Sağlığı Bozuklukları

| MDC ADI | TİG | Bağıl Değer | Ortalama | Dosya Sayısı | Mak. | Min. | St.Sapma | Toplam tutar | Ort.BağıL değer |
|------------------------------------|-----------------------------|-------------|----------|--------------|--------|--------|----------|--------------|-----------------|
| MDC - 19 Akıl Sağlığı Bozuklukları | U65Z-Anksiyete Bozuklukları | 1,11 | 909,20 | 1 | 909,20 | 909,20 | - | 909,20 | 819,10 |

EK 20. Yaralanmalar, Zehirlenmeler ve Toksik İlaç Etkileri

| MDC ADI | TİG | Bağıl Değer | Ortalama | Dosya Sayısı | Mak. | Min. | St.Sapma | Toplam tutar | Ort.Bağıl değer |
|---|---|-------------|-----------|--------------|-----------|----------|-----------|--------------|-----------------|
| MDC - 21 Yaralanmalar, Zehirlenmeler ve Toksik İlaç Etkileri | X60C-Yaralanmalar, 65 Yaş Altı | 0,38 | 1.806,02 | 12 | 6.038,29 | 267,77 | 1.874,66 | 21.672,25 | 4.752,69 |
| MDC - 21 Yaralanmalar, Zehirlenmeler ve Toksik İlaç Etkileri | X64B-Yaralanmalar, Diğer, Zehirlenmeler ve Toksik Etki Tanısı, 60 Yaş Altı, KK Bulunmayan | 0,32 | 1.091,48 | 4 | 2.464,28 | 165,05 | 1.021,77 | 4.365,91 | 3.410,87 |
| MDC - 21 Yaralanmalar, Zehirlenmeler ve Toksik İlaç Etkileri | X06B-Yaralanmalar, Diğer, Diğer İşlemler, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan | 1,09 | 14.002,56 | 2 | 25.856,51 | 2.148,61 | 16.764,02 | 28.005,12 | 12.846,39 |
| MDC - 21 Yaralanmalar, Zehirlenmeler ve Toksik İlaç Etkileri | X05Z-Yaralanmalar, El, Diğer İşlemler | 0,95 | 2.000,00 | 1 | 2.000,00 | 2.000,00 | - | 2.000,00 | 2.105,26 |
| MDC - 21 Yaralanmalar, Zehirlenmeler ve Toksik İlaç Etkileri | X61Z-Alerjik Reaksiyonlar | 0,36 | 2.515,84 | 1 | 2.515,84 | 2.515,84 | - | 2.515,84 | 6.988,44 |

EK 21. Yanıklar

| MDC ADI | TİG | Bağlı Değer | Ortalama | Dosya Sayısı | Mak. | Min. | St.Sapma | Toplam tutar | Ort.BağlıL değer |
|--------------------------|---|-------------|----------|--------------|--------|--------|----------|--------------|------------------|
| MDC - 22 Yanıklar | Y62B-Yanıklar, Diğer, 65 Yaş Altı, Katastrofik/Şiddetli KK Bulunmayan, Komplikasyon Oluşturan İşlemin Uygulanmadığı | 0,57 | 329,91 | 2 | 350,56 | 309,26 | 29,20 | 659,82 | 578,79 |

EK 22. Sağlığı Etkileyen Faktörler ve Sağlık Hizmetleri ile Kurulan Diğer Tıp Temaslar

| MDC ADI | TİG | Bağıl Değer | Ortalama | Dosya Sayısı | Mak. | Min. | St.Sapma | Toplam tutar | Ort.BağıL değer |
|---|---|-------------|----------|--------------|--------|--------|----------|--------------|-----------------|
| MDC - 23 Sağlığı Etkileyen Faktörler ve Sağlık Hizmetleri ile Kurulan Diğer Tıp Temaslar | Z01B-Ameliyathane İşlemleri, Sağlık Birimleri İle Kurulan Diğer temaslar İle Ortaya Konmuş Tanılar İçin, Katastrofik/şiddetli KK Bulunmayan | 0,78 | 793,58 | 1 | 793,58 | 793,58 | - | 793,58 | 1.017,41 |

EK 23. Öncü - Majör Tanı Sınıfları

| MDC ADI | TİG | Bağlı Değer | Ortalama | Dosya Sayısı | Mak. | Min. | St.Sapma | Toplam tutar | Ort.Bağlı değer |
|------------------------------------|--|-------------|-----------|--------------|-----------|-----------|----------|--------------|-----------------|
| Öncü - Majör Tanı Sınıfları | A06Z-Trakeostomi veya Ventilasyon, 95 saat üzeri | 23,62 | 25.458,68 | 1 | 25.458,68 | 25.458,68 | - | 25.458,68 | 1.017,41 |

10. ÖZGEÇMİŞ

Kişisel Bilgiler

| | | | |
|------------|-------|---------------|-----------|
| Adı | Gizem | Soyadı | GENÇYÜREK |
|------------|-------|---------------|-----------|

Eğitim Düzeyi

| | Mezun Olduğu Kurumun Adı | Mezuniyet Yılı |
|----------------------|---|-----------------------|
| Yüksek Lisans | İstanbul Medipol Üniversitesi (Sağlık Yönetimi) | 2018 |
| Lisans | İstanbul Medipol Üniversitesi (Beslenme ve Diyetetik) | 2018 |
| Lisans | İstanbul Medipol Üniversitesi (Sağlık Yönetimi) | 2015 |
| Lise | TEB Ataşehir Lisesi | 2011 |

| Yabancı Dilleri | Okuduğunu Anlama* | Konuşma* | Yazma* |
|------------------------|--------------------------|-----------------|---------------|
| İngilizce | orta | orta | orta |

* Çok iyi, iyi, orta, zayıf olarak değerlendirin

| | Eşit Ağırlık |
|-------------------|---------------------|
| ALES Puanı | 65,21 |