HOSPITAL
ANKARA

SAĞLIĞIN GELECEĞİ

2022

FAALİYET RAPORU



DEĞERLİ MİSAFİRLERİMİZ ve İŞ ORTAKLARIMIZ,

En önemli değerimiz olan sağlığımıza yönelik hizmet veren kurumumuzun sağlık sektöründe öncü konumda olmasını sürdürmek amacı ile çalıştığımız 2022 yılını geride bıraktık.

Her yıl olduğu gibi bu yıl da hem akademik hem de kalite yönünden hastanemizin daha da ileriye gitmesi amacıyla yatırımlar ve çalışmalar içerisinde bulunduk. Bu amaçlarla paralel olarak akademik açıdan hastanemizin seviyesini ileri taşıyan klinik araştırma projelerine ve akademik yayınlara öncelik vererek insan sağlığına katkıda bulunmayı hedefledik. Ayrıca misafirlerimizin memnuniyetini artıracak önlemler konusunda hassas çalışmamızı bu yıl da en üst düzeyde sürdürdük.

Liv Hospital Ankara ailesi olarak 2022 yılındaki hizmetlerimiz cerrahi olgu, istatistikler ve klinik araştırmaları içeren faaliyet raporumuzu sizlerle paylaşmaktan mutluluk duyarız.

Sağlıklı günler dileriz.

İçindekiler



Sunuş 03
Sayılarla Liv Hospital Ankara 06
Kalite ve Hasta Güvenliği 10
Çalışan Güvenliği ve Eğitimler 12
Klinik Çalışmalar 14
Akademik Çalışmalar ve Üniversite İşbirlikleri 16
Onkoloji Sempozyumu 18

Tıbbi Branşlar

Acil Tıp 22
Ağız ve Diş Sağlığı 24
Anesteziyoloji ve Reanimasyon 26
Beslenme ve Diyetetik 28
Beyin ve Sinir Cerrahisi 30
Check Up 36
Çocuk Cerrahisi 42
Çocuk İmmünoloji ve Alerji Hastalıkları 44
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları 46
Dermatoloji (Cildiye) ve Kozmetoloji 48
Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları 52
Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji 54
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon 56
Gastroenteroloji ve Hepatoloji 58
Genel Cerrahi 60
Genel Yoğun Bakım Ünitesi 64
Göğüs Cerrahisi 66
Göğüs Hastalıkları 70
Göz Hastalıkları 72
Hematoloji 76
İç Hastalıkları (Dahiliye) 78
İmmünoloji ve Alerji Hastalıkları 80
Jinekolojik Onkoloji 82
Kadın Hastalıkları ve Doğum 86
Kalp ve Damar Cerrahisi 90
Kardiyoloji 94
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları ve Baş Boyun Cerrahisi 98
Laboratuvar 102
Nefroloji 104
Nöroloji 106
Ortopedi ve Travmatoloji 108
Perinatoloji 114
Plastik ve Rekonstrüktif Cerrahi 116
Psikiyatri 118
Radyoloji 120
Robotik Cerrahi 122
Romatoloji 126
Tıbbi Onkoloji 128
Üroloji 134
Yenidoğan Yoğun Bakım Ünitesi 138
Onkoloji Konseyi 142
Bilimsel Yayınlar 146



SAYILARLA LIV HOSPITAL ANKARA

06

AYAKTA
Hasta Sayısı

2014-2021
1.059.623

2022
266.207

YATAN
Hasta Sayısı

2014-2021
146.262

2022
40.910

AMELİYAT
Sayısı

2014-2021
58.153

2022
15.386

KEMİK İLİĞİ
Transplantasyonu

2014-2021
270

2022
64

YURT DIŞI
Hasta Sayısı

2014-2021
56.880

2022
12.132

ROBOTİK CERRAHİ
Sayısı

2014-2021
484

2022
133

YABANCI HASTALARIN COĞRAFİ DAĞILIMI

2022 yılında **21** kişiden oluşan uluslararası ekibimizle **129** ülkeden gelen **12.132** hastaya hizmet verildi.

Irak	4.318	Balkanlar	319
Afrika	2.353	Libya	239
Azerbaycan	965	Kazakistan/Kırgızistan	211
Avrupa	909	Türkmenistan/Özbekistan	90
Körfez Asya	804	Amerika	69
Gürcistan	386	Diğer	1.469





KALİTE ve HASTA GÜVENLİĞİ

10

Kalite ve Hasta Güvenliği Göstergeleri	Hedef	Gerçekleşen
Mavi Kod (Medikal Acil Durum) Ekibinin Olay Yerine Ulaşma Süresi (Dakika)	3	1
Beyaz Kod (Çalışana Saldırı) Ekibinin Olay Yerine Ortalama Ulaşma Süresi (Dakika)	2	1
Alt Yapı Sistemlerinin (İç/Dış) Bakım Planına Uyum Oranı (%)	100	100
Düzeltici/Önleyici Faaliyet (DÖF) Sonuçlandırma Oranı (%)	80	100
Tıbbi Cihazların Bakım ve Kalibrasyona Uyum Oranı (%)	100	100
Cerrahi Antibiyotik Profilaksisi Uygunluk Oranı (%)	95	100
Doğru Antibiyotik Kullanım Oranı (%)	100	100
Antibiyotiğin Veriliş Zamanının Uygunluk Oranı (%)	100	100
Güvenli Cerrahi Kontrol Listesi Kullanım Oranı (%)	100	100



ÇALIŞAN GÜVENLİĞİ ve EĞİTİMLER

12

Çalışan Güvenliği ve Eğitimler	Hedef	Gerçekleşen
Personelin Sağlık Taramalarının Tamamlanma Oranı (%)	95	98
Çalışan Başına Düşen İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi (Saat)	16	20
Çalışan Başına Düşen Eğitim (Saat)	10	27
Çalışanların Düzenlenen Eğitimlere Katılma Oranı (%)	90	100
Planlanan Eğitimlerin Gerçekleştirilme Oranı (%)	100	100

KLİNİK ÇALIŞMALAR

14



Mevcut ve yenilenmekte olan Klinik Araştırma Merkezimizde yürütülen klinik çalışmalar sayesinde hedefe yönelik tedavi ve immünoterapi gibi birçok ilaca erkenden erişmek mümkün olmaktadır. Hastanemizde uluslararası alanda yürütülmekte olan çok merkezli Faz II-III klinik araştırmalarda 112 gönüllü tarandı ve 74 gönüllü randomize edildi.

Merkezimizde aktif olarak yürütülen ikisi küçük hücreli akciğer kanseri, yedisi küçük hücreli dışı akciğer kanseri olmak üzere 9 adet Akciğer CA, 1 adet Pankreas CA, 1 adet lenfoma, çalışması bulunmaktadır. Fizibiliteleri tamamlanmış ve yakın zamanda açılması planlanan 1 mezotelyoma, 3 melonoma, 6 Meme CA, 12 Akciğer CA, 2 adet klinik çalışması vardır, bunların yanında aktif olarak yeni fizibilitelere devam edilmektedir.

AKADEMİK ÇALIŞMALAR ve ÜNİVERSİTE İŞ BİRLİKLERİ

16



Tıp eğitimini desteklemek amacı ile Yüksek İhtisas Üniversitesi Tıp Fakültesi ile iş birliğimiz kapsamında, üniversitede görev alan 24 öğretim üyesi hekimimiz tarafından Kadın Hastalıkları ve Doğum, Genel Cerrahi, Ortopedi, Psikiyatri, Üroloji, İç Hastalıkları, Beyin ve Sinir Cerrahisi, Acil Tıp branşlarında pratik ve teorik olarak toplam 117 tıp öğrencisine eğitim verildi. İstinye Üniversitesi işbirliğimiz kapsamında da IV. ve V. Eğitim döneminde, 2 öğretim üyesi hekimimiz tarafından toplam 120 tıp öğrencisine teorik ve pratik ders verildi.

Öğrencilerimizin tıp eğitiminde kazanmaları gereken klinik tecrübeleri, sorumlu öğretim üyeleri rehberliğinde hastanemizin poliklinik ve servislerinde gerçekleştirerek sadece sağlık hizmeti değil aynı zamanda tıp eğitimi alanında da öncü olarak görev yapmaya devam etmekteyiz.

ONKOLOJİ SEMPOZYUMU

18





İstinye Üniversitesi iş birliğinde 'Olgular Eşliğinde Lokal İleri Evre Kanser Tedavisinde Multidisipliner Yaklaşım' başlıklı 'Ankara 1. Onkoloji Sempozyumu' düzenledik.
Ev sahipliğini üstlendiğimiz Onkoloji Sempozyumu; Meme Kanseri, Akciğer Kanseri, Rektum Kanseri ve Prostat Kanseri olmak üzere 4 oturum şeklinde gerçekleştirildi.
Erken ve İleri Evre kanserlerde güncel ve sistemik tedavi süreçleri hakkında önemli bilgiler aktarılan sempozyuma İstinye Üniversitesi Rektörü, hastanemiz hekimleri, tıp öğrencileri ve çeşitli üniversitelerden alanında uzman birçok değerli hekim katılım sağladı.

TIBBİ BRANŞLAR

21



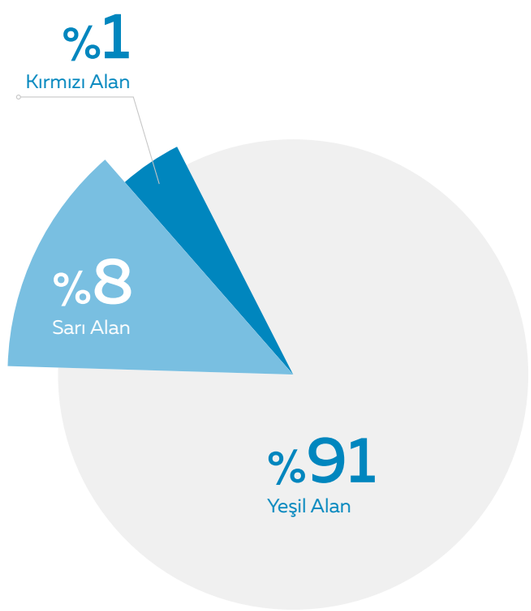
ACİL TIP

Hasta Sayısı

90.169
2014 - 2021

18.445
2022

Triyaj Grupları



Performans Göstergeleri	Hedef	Gerçekleşen
Acil Servise Yeniden Başvuru Oranı (%)	1	0,7
Acil Serviste Ortalama Müşahade Süresi (Dakika)	240	50
Hasta Sevk Oranı (%)	1	0



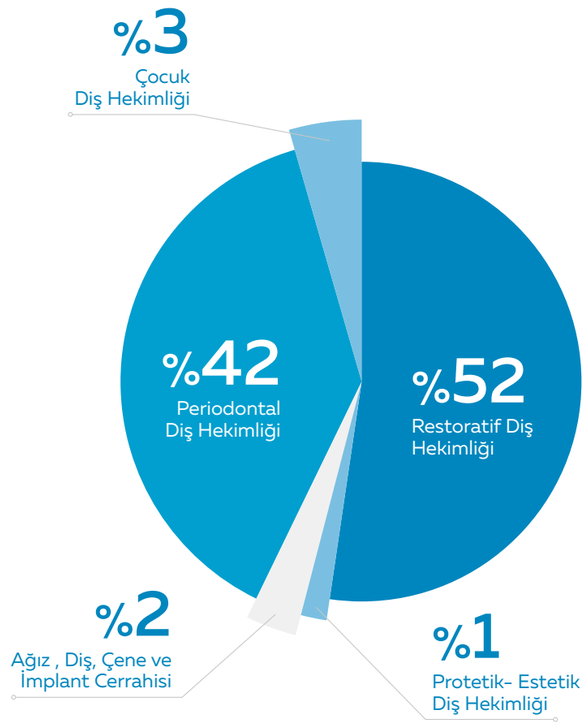
AĞIZ ve DİŞ SAĞLIĞI

Hasta Sayısı

3.053
2014 - 2021

533
2022

İşlem Dağılımı



Performans Göstergeleri	Hedef	Gerçekleşen
Diş Ameliyatlarında Bölge İşaretlemesi Yapılmayan Hasta Oranı (%)	0	0
Diş Ameliyatlarında Güvenli Cerrahi Kontrol Listesi Kullanımı (%)	100	100



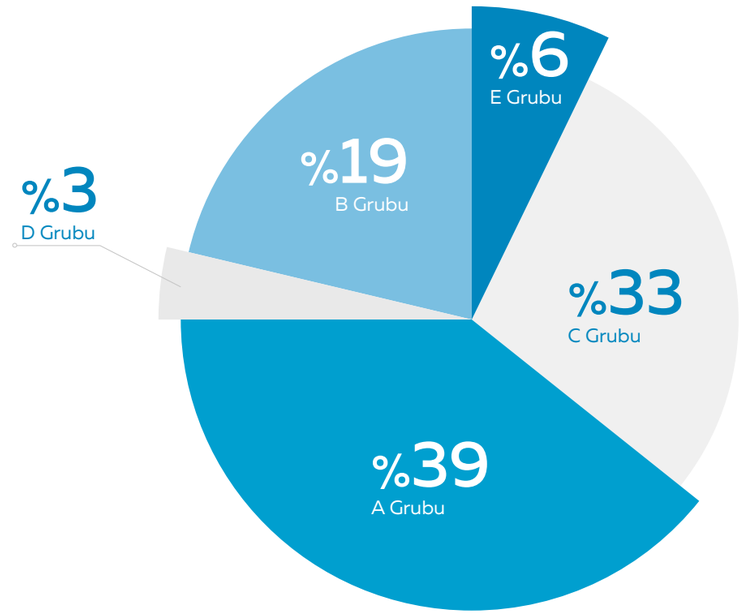
ANESTEZİYOLOJİ ve REANİMASYON

Ameliyat Sayısı

58.141
2014 - 2021

15.836
2022

Anestezi ve Reanimasyon Ameliyat Grupları



Performans Göstergeleri	Hedef	Gerçekleşen
Ameliyathaneye Planlanmamış Geri Dönüş Oranı (%)	1	0
Güvenli Cerrahi Kontrol Listesi Kullanım Oranı (%)	100	100



BESLENME ve DİYETETİK

Hasta Sayısı

15.268
2014 - 2021

366
2022

Performans Göstergeleri	Hedef	Gerçekleşen
Beslenme Riski Yüksek (NRS>3) Hastaların Diyetisyen Tarafından Değerlendirilme Oranı (%)	95	100



BEYİN ve SİNİR CERRAHİSİ

Hasta Sayısı

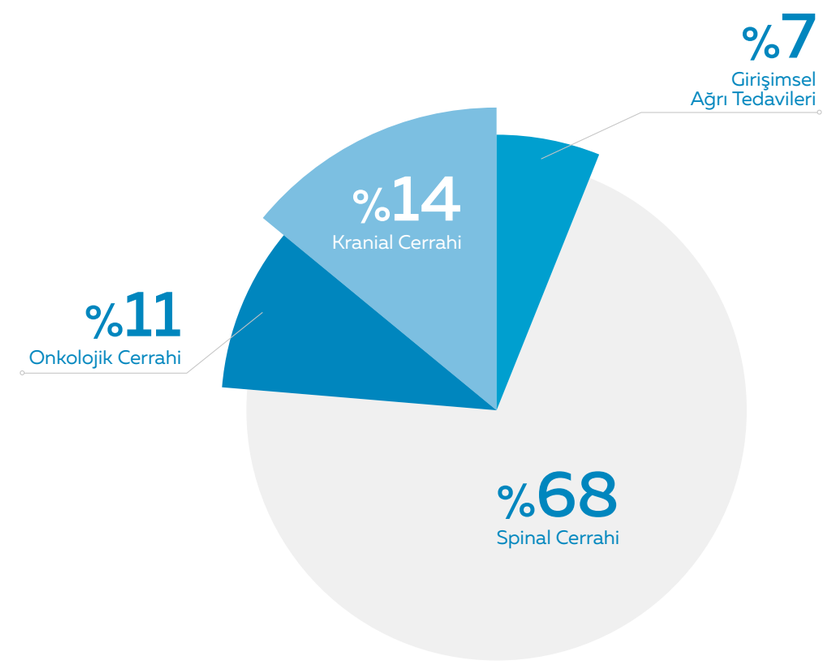
17.552
2014 - 2021

5.259
2022

Ameliyat Sayısı

1.455
2022

Ameliyat Grupları

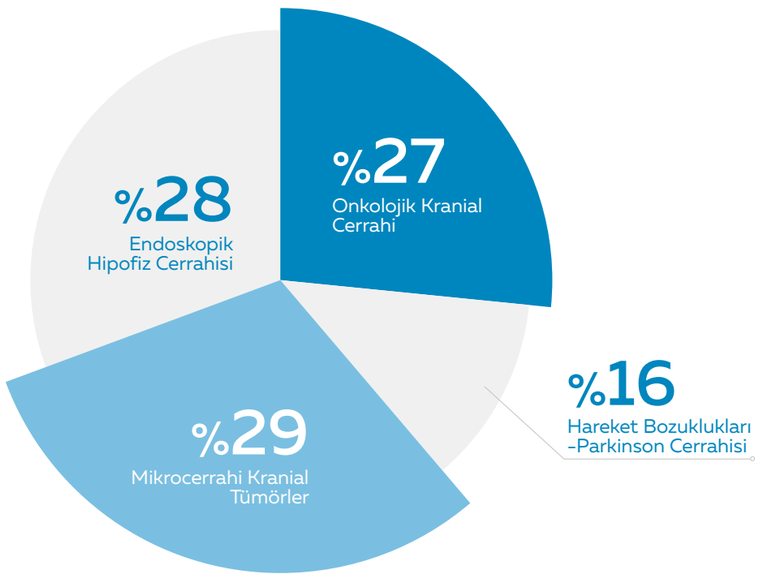


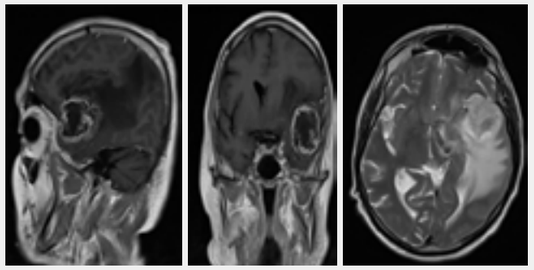
Performans Göstergeleri	Hedef	Gerçekleşen
Kraniotomi Ameliyatı Cerrahi Alan Enfeksiyon Hızı (%)	0,5	0
Spinal Enstrümentasyon Ameliyatı Cerrahi Alan Enfeksiyon Hızı (%)	0,5	0
Beyin Cerrahisi Güvenli Cerrahi Kontrol Listesi Kullanımı (%)	100	100
Cerrahi Antibiyotik Profilaksisi Uygunluk Oranı (%)	95	100

Kongre Katılımları

- 35. Bilimsel Kongresi
- Türk Nöroşirüji Derneği Stereotaktik Fonksiyonel Ağrı ve Epilepsi Cerrahisi Öğretim ve Eğitim Grubu
- Spiinal Deformite Düzeltme Manevraları Kursu

Kranial Cerrahi Dağılımı



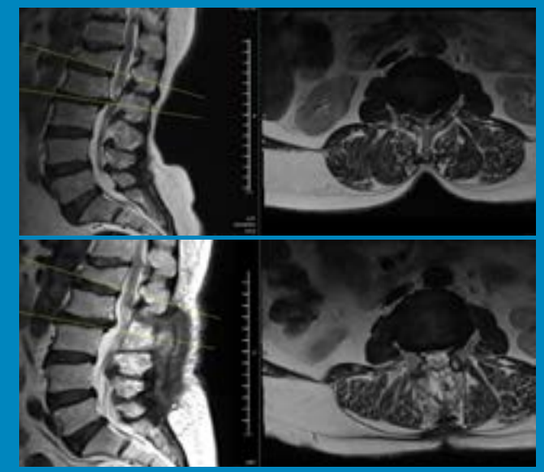


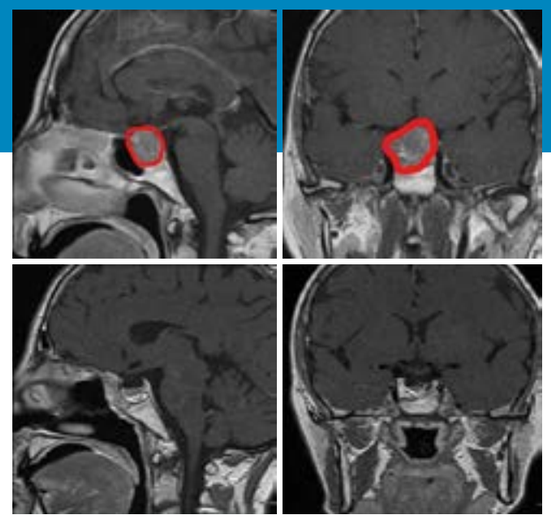
Olgu 1

- 60 yaşında erkek hasta, baş ağrısı, baş dönmesi, konuşma bozukluğu, dengesizlik şikayetleri ile başvurdu. Kranial MR görüntülemede, sol temporal bölgede kitle ve beyin ödemi saptandı. Kitle total çıkarıldı. Hasta şifa ile taburcu edildi.

Olgu 2

- 52 yaş kadın hasta, bel ve bacaklarda çok şiddetli ağrı ve uyuşma, yol yürümekte ileri derecede zorlanma şikayetleri ile başvurdu. Lomber MR: Lomber spinal kanal darlığı ve lomber disk hernisi saptandı. Spinal kanal dekompresyonu uygulandı. Hastanın ağrı ve uyuşma şikayetleri belirgin geriledi, yürüme zorluğu düzeldi.



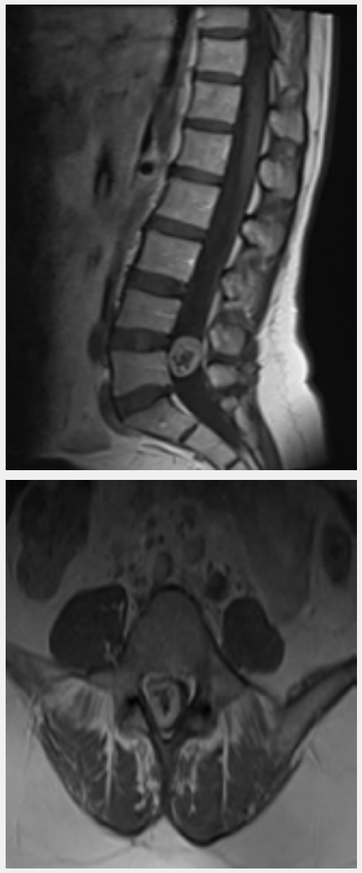


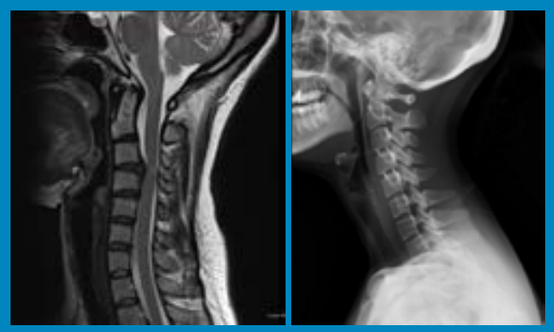
Olgu 3

- 56 yaş kadın hasta, baş ağrısı, her iki gözde görmede belirgin azalma şikayetleri ile başvurdu. Hipofiz MR: Sellar bölgede dev makroadenom saptandı. Endoskopik Endonazal Transsfenoidal yöntem ile opere edildi.

Olgu 4

- 45 yaş kadın hasta, çok şiddetli bel, sağ bacak ağrısı, sağ ayakta güç kaybı ve uyuşma şikayetleri ile başvurdu. Lomber MR: L4-5 düzeyinde intradural kitle saptandı. Mikrocerrahi yöntemle kitle eksizyonu uygulandı. Hastanın şikayetleri belirgin şekilde geriledi.



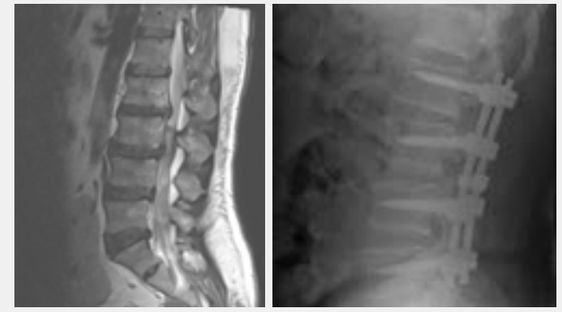


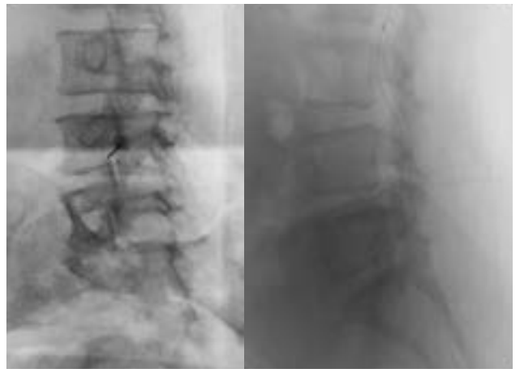
Olgu 5

- 44 yaş kadın hasta, boyun ağrısı, sağ kolda çok şiddetli ağrı ve güç kaybı şikayeti vardı. Servikal MR: C3-4,4-5 düzeyinde disk hernisi. Mikrocerrahi yöntem ile 2 seviye diskektomi uygulandı ve disk mesafelerine cage(kafes) yerleştirildi. Hastanın ağrı şikayeti geçti, güç kaybı düzeldi.

Olgu 6

- 57 yaş erkek hasta, şiddetli bel bacaklarda ağrı ve belirgin güç kaybı, yürüme güçlüğü, idrar tutamama şikayetleri vardı. Lomber MR: Lomber spinal stenoz ve multipl disk hernileri saptandı. Hastaya lomber spinal dekompresyon ve L2-3-4-5 enstrümantasyon uygulandı.





Olgu 7

- 49 yaş erkek hasta, bel ağrısı ve her iki bacakta da ağrı şikayeti vardı. Daha önce disk hernisi nedeni ile ameliyat olmuş. Lomber MR sonucunda tekrar cerrahi girişim düşünülmedi, transforaminal sinir blokajı ve faset eklem blokajı uygulandı. Hastanın şikayetleri 1 hafta içerisinde belirgin düzeyde geriledi.

Olgu 8

- 67 yaş kadın hasta, uzun süredir çene, yanak bölgesinde şimşek çakar tarzda, yeme-içme ve konuşma gibi fonksiyonlarını ileri derecede bozan ağrı şikayeti vardı Trigeminal Nevralji tanısı konulmuş. Medikal tedaviye yanıt alınamamış. Hastaya Radyofrekans Termokoagülasyon işlemi uygulandı. İşlemden birkaç saat sonra şikayetlerinde belirgin gerileme oldu.





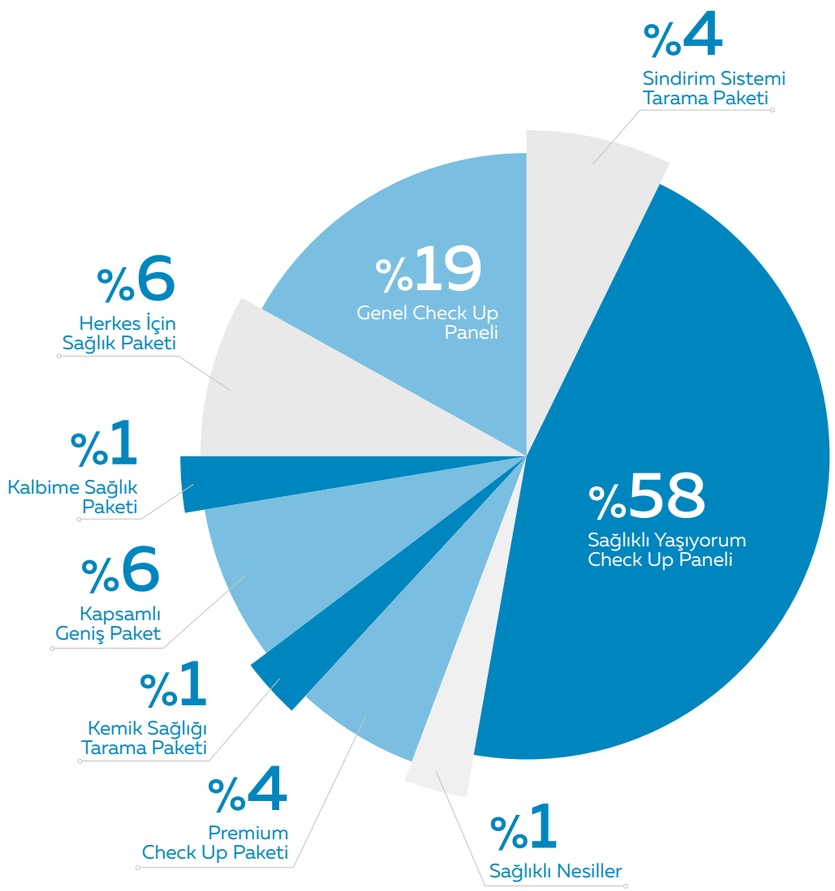
CHECK-UP

Check-Up Sayısı

11.151
2014 - 2021

4.310
2022

Check Up Grup Dağılımları



Paket İçerikleri

Herkes İçin Sağlık

Muayeneler

- Check-Up Muayenesi
- Kardiyoloji Muayenesi
- Üroloji Muayenesi
- Diyetisyen Muayenesi

- Laboratuvar Tetkikleri
- Radyolojik Tetkikler
- Kardiyolojik Tetkikler

Kapsamlı 40 Yaş Üstü Kadın

Muayeneler

- Check-Up Muayenesi
- Kardiyoloji Muayenesi
- Kadın Hastalıkları ve Doğum Muayenesi
- Göz Hastalıkları Muayenesi
- Diyetisyen Muayenesi
- Laboratuvar Tetkikleri
- Radyolojik Tetkikler
- Kardiyolojik Tetkikler
- Patolojik Tetkikler

Kapsamlı 40 Yaş Üstü Erkek

Muayeneler

- Check-Up Muayenesi
- Kardiyoloji Muayenesi
- Diyetisyen Muayenesi
- Göz Hastalıkları Muayenesi
- Üroloji Muayenesi
- Laboratuvar Tetkikleri
- Radyolojik Tetkikler
- Kardiyolojik Tetkikler

Premium Kadın

Muayeneler

- Check-Up Muayenesi
- Nöroloji Muayenesi
- Diyetisyen Muayenesi
- Kardiyoloji Muayenesi
- Göz Hastalıkları Muayenesi
- Kadın Hastalıkları ve Doğum Muayenesi
- Kulak Burun Boğaz Muayenesi
- Ağız ve Diş Sağlığı Muayenesi
- Laboratuvar Tetkikleri
- Radyolojik Tetkikler
- Kardiyolojik Tetkikler
- Patolojik Tetkikler

Premium Erkek

Muayeneler

- Check-Up Muayenesi
- Diyetisyen Muayenesi
- Kardiyoloji Muayenesi
- Göz Hastalıkları Muayenesi
- Üroloji Muayenesi
- Kulak Burun Boğaz Muayenesi
- Nöroloji Muayenesi
- Ağız ve Diş Sağlığı Muayenesi
- Laboratuvar Tetkikleri
- Radyolojik Tetkikler
- Kardiyolojik Tetkikler

Kemik Sağlığı Tarama Paketi

- Fizik Tedavi Muayenesi
- Kalsiyum: Kemik ve kalsiyum metabolizması tanı ve takibinde
- Fosfor: Kemik metabolizması ve bazı diğer hastalıkların tanısında
- ALP: Karaciğer kemik hastalıklarının tanı ve takibi
- 25-OH Vit D3: Vitamin D hastalıklarının tanı ve takibi
- Kemik Yoğunluğu Ölçümü: Kemik metabolizması ve bazı hormonel hastalıkların tanı ve takibi

Sağlıklı Nesiller

- Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Muayenesi
- Kulak Burun Boğaz Muayenesi
- Göz Hastalıkları Muayenesi
- Laboratuvar Tetkikleri

Covid Sonrası Sağlığımı Değerlendiriyoruz Check-Up Paketi

- Göğüs Hastalıkları Muayenesi
- Psikiyatri Muayenesi
- Kardiyoloji Muayenesi
- Diyetisyen Muayenesi

Kanserden Uzak Kadın

- Check-Up Muayenesi
- Kadın Hastalıkları ve Doğum Muayenesi
- Laboratuvar Tetkikleri
- Radyolojik Tetkikler
- Kardiyolojik Tetkikler

Kanserden Uzak Erkek

- Check-Up Muayenesi
- Gastroenteroloji Muayenesi
- Laboratuvar Tetkikleri
- Radyolojik Tetkikler

Meme Sağlığı Paketi (Meme USG)

- Genel Cerrahi Muayenesi
- Bilateral Meme USG

Meme Sağlığı Paketi (Mamografi)

- Genel Cerrahi Muayenesi
- Bilateral Meme Mamografi

Kalbime Sağlık

- Kardiyoloji Muayenesi

Laboratuvar Tetkikleri

- CRP : Enfeksiyon Hastalıklarının Tanısı
- Ürik Asit: Protein Metabolizması ve Gut Hastalığı Tanısı
- HDL Kolesterol: İyi Huylu Kolesterol
- LDL Kolesterol: Kötü Huylu Kolesterol
- Total Kolesterol: Vücuttaki Yağ Oranlarının Ölçümü
- Trigliserid: Kandaki Yağ Ölçümü
- Homosistein: Felç, İnme ve Damar Tıkanıklığı Hastalık Eğilimlerinin Tespiti
- Lipoprotein A: Felç, İnme ve Damar Tıkanıklığı Hastalık Eğilimlerinin Tespiti

Kardiyolojik Tetkikler

- Elektrokardiografi: Kalp Hastalıkları ve Ritim Bozuklukları Tanısı
- Ekokardiyografi: Kalp Kasının ve Sinirsel İletim Sisteminin Çalışmasının İncelenmesi
- Efor Treadmill: Kalp Hastalıklarının Tanısı İçin Efor Testi



ÇOCUK CERRAHİSİ

Hasta Sayısı

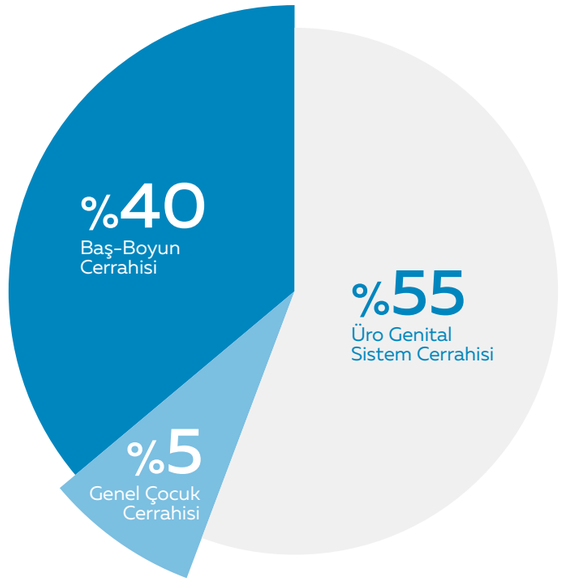
3.277
2014 - 2021

1.120
2022

Ameliyat Sayısı

210
2022

Ameliyat Grupları



Performans Göstergeleri	Hedef	Gerçekleşen
Çocuk Cerrahisi Güvenli Cerrahi Kontrol Listesi Kullanımı (%)	100	100
Cerrahi Antibiyotik Profilaksisi Uygunluk Oranı (%)	95	100



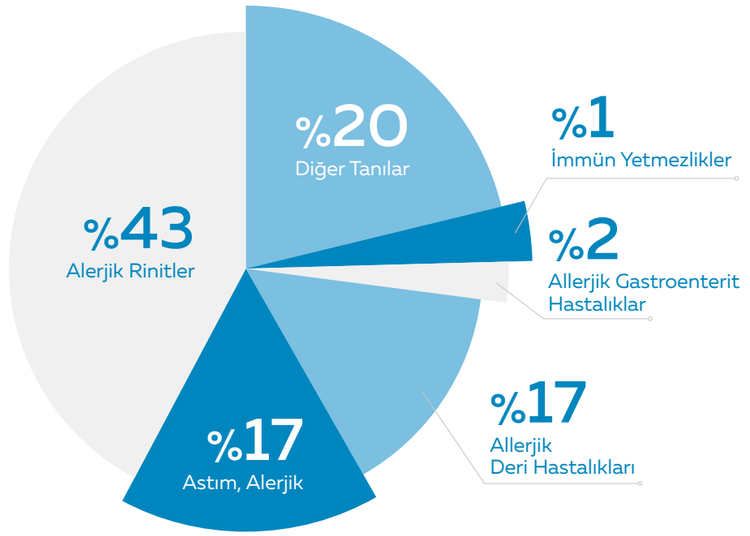
ÇOCUK İMMÜNOLOJİ ve ALERJİ HASTALIKLARI

Hasta Sayısı

5.852

2021-2022

Tanı ve Tedavi Grup Dağılımı



Performans Göstergeleri	Hedef	Gerçekleşen
Çocukluk Çağı Astım Tanısı için Solunum Fonksiyon Testi Yapılan Hasta Oranı (≥ %)	100	100
Çocukluk Çağı Astım Tanılı Hastaların İnhaler Tedavi Eğitimi Alma Oranı (≥ %)	95	100



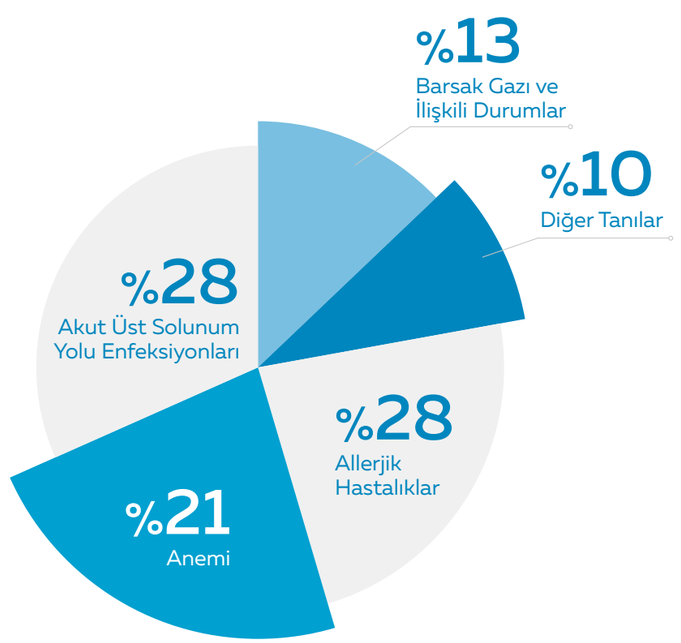
ÇOCUK SAĞLIĞI ve HASTALIKLARI

Hasta Sayısı

186.352
2014 - 2021

46.214
2022

Tanı ve Tedavi Grup Dağılımı



Performans Göstergeleri	Hedef	Gerçekleşen
Çocukluk Çağı Aşı Uygulamalarında Gelişen Komplikasyon Oranı (%)	0	0

Kongre Katılımları

- 66. Türkiye Milli Pediatri Kongresi
- 57. Türk Pediatri Kongresi ''Değişen Dünyada Çocuk Olmak''
- Türkiye Pediatri Derneği & Sırbistan Pediatri Derneği Ortak Toplantısı



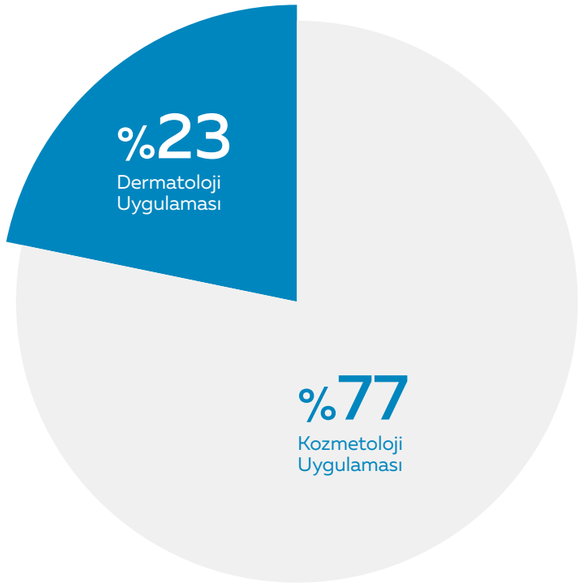
DERMATOLOJİ ve KOZMETOLOJİ

Hasta Sayısı

63.022
2014 - 2021

18.644
2022

Tanı ve Tedavi Grup Dağılımı



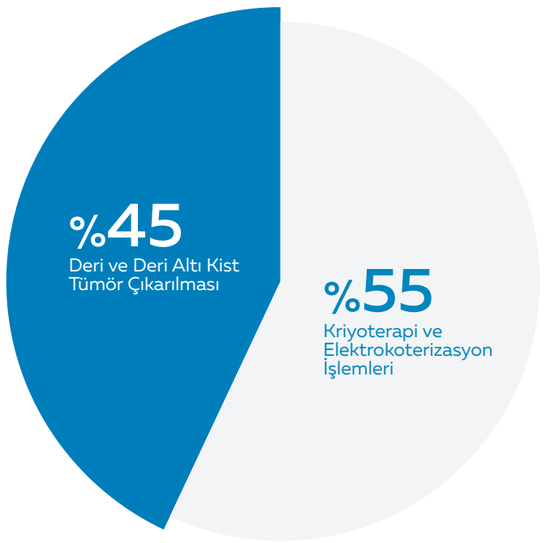
Performans Göstergeleri	Hedef	Gerçekleşen
Medikal Estetik Uygulaması Yapılan Hastalarda Gelişen Komplikasyon Oranı (%)	0	0

Kongre Katılımları

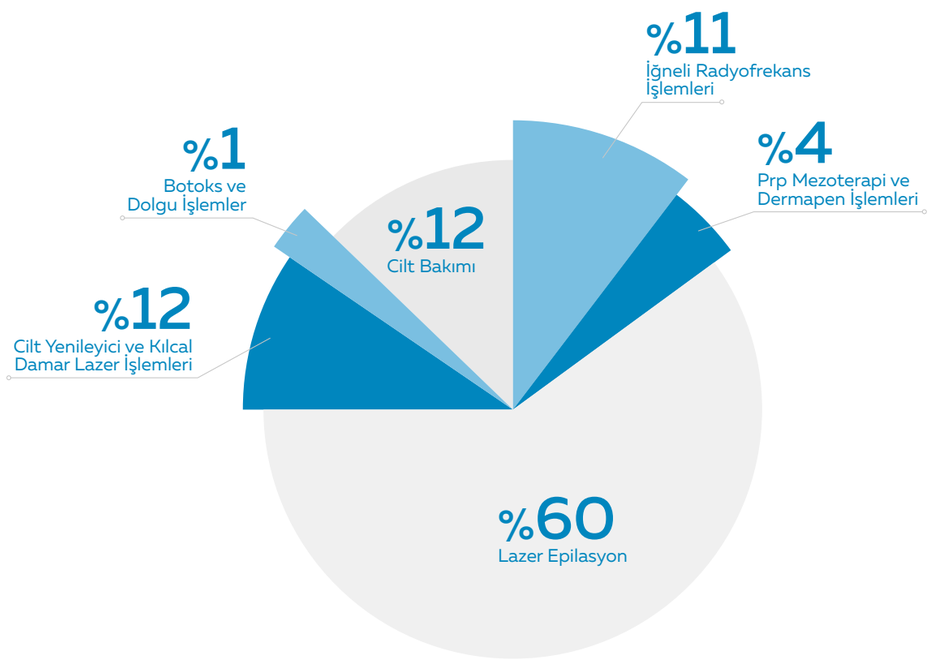
- 9. Dermatoimmünoloji Güz Okulu
- 30. Ulusal Dermatoloji Kongresi

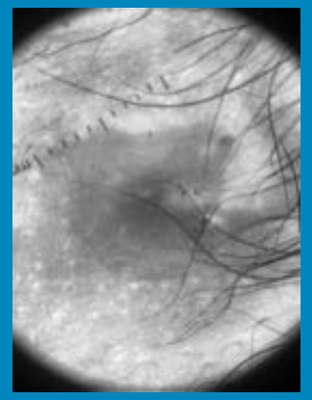


Dermatoloji'de Uygulanan İşlem Dağılımı



Kozmetoloji'de Uygulanan İşlem Dağılımı





Olgu Örneği

- 35 yaşında erkek hasta, göğüs arasında sürekli kaşınan ben tarzı lezyonu muayene ettirmeden kortizonlu kremler ile takip etmiş. Hasta lezyonu ben veya sivilce zannettiği için süreki travmatize etmiş. Hasta tarafımızca değerlendirildiğinde hiperpigmente zeminde sert yapılı plak ile karşılaştık. Hastadan Biyopisi aldık ve Dermatofibrosarkoma Prutuberans olarak tanı konuldu. Hastanın lezyonu cerrahi tedavi ile eksize edildi.



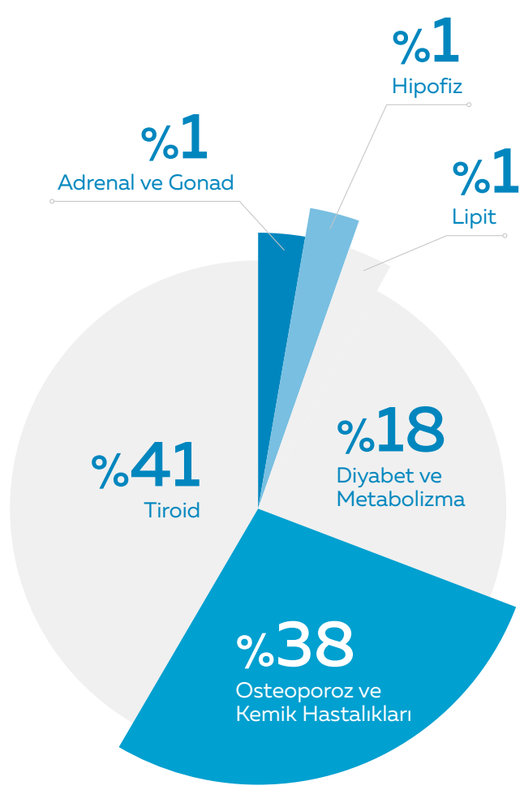
ENDOKRİNOLOJİ ve METABOLİZMA HASTALIKLARI

Hasta Sayısı

35.508
2014 - 2021

7.006
2022

Tanı ve Tedavi Grup Dağılımı



Performans Göstergeleri	Hedef	Gerçekleşen
DM Tanısı Alan Hastalar İçinde DM Eğitimi Alan Hasta Oranı (≥ %)	95	100
DM Tanısı Alan Hastalar İçinde Retinopati Taraması Yapılan Hasta Oranı (≥ %)	95	100

Kongre Katılımları

- 43. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi



ENFEKSİYON HASTALIKLARI

Hasta Sayısı

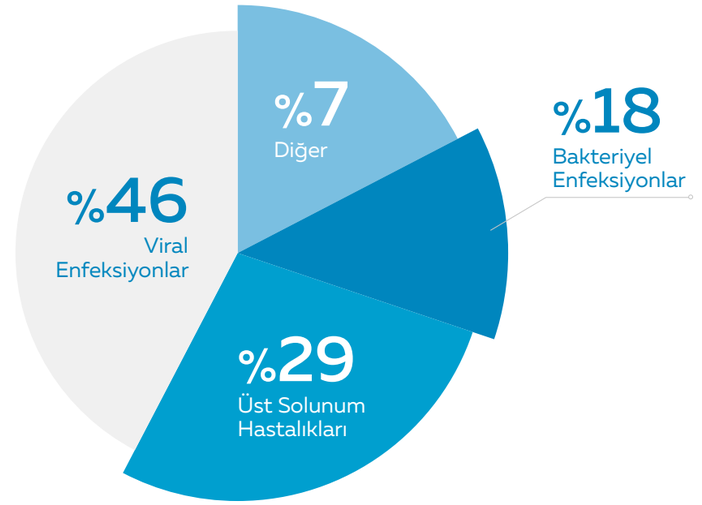
4.306
2014 - 2021

1.259
2022

Hizmet İçi Eğitim

3.573
2022

Tanı ve Tedavi Grup Dağılımı



Performans Göstergeleri	Hedef	Gerçekleşen
Enfeksiyon Kontrol Demetlerine Uyum Oranı (%)	95	100
Cerrahi Antibiyotik Profilaksisi Uygunluk Oranı (%)	95	100
El Hijyeni Uyum Oranı (%)	80	97
VRE (Vankomisin Dirençli Entrekok) İnsidans Hızı (‰)	0	0
MRSA (Metisilin-Dirençli Staphylococcus Aureus) İnsidans Hızı (‰)	0	0
Prosedür Spesifik Cerrahi Alan Enfeksiyonu Oranı (%)	0,5	0



FİZİKSEL TIP ve REHABİLİTASYON

Hasta Sayısı

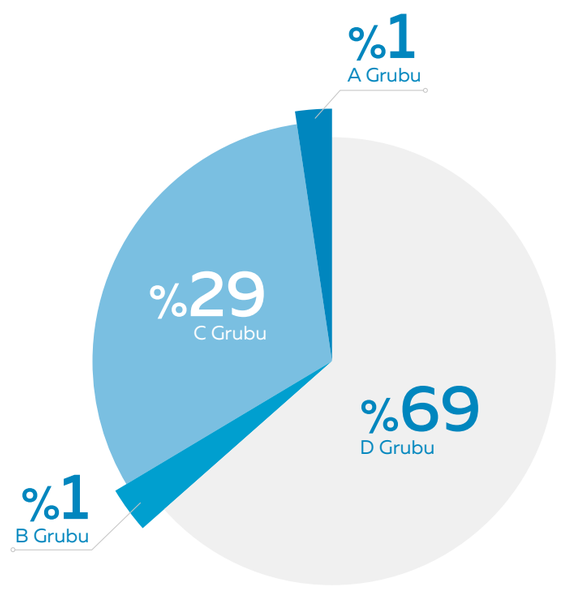
21.493
2014 - 2021

5.099
2022

Fizik Tedavi Seans Sayısı

15.163
2022

Fizik Tedavi Seans Dağılımı



Performans Göstergeleri	Hedef	Gerçekleşen
Taburculuğundan Sonraki İlk 30 Gün İçerisinde Aynı Tanı İle Yeniden Yatış Oranı (%)	0	0

Kongre Katılımları

- Tıbbi Rehabilitasyon Kongresi



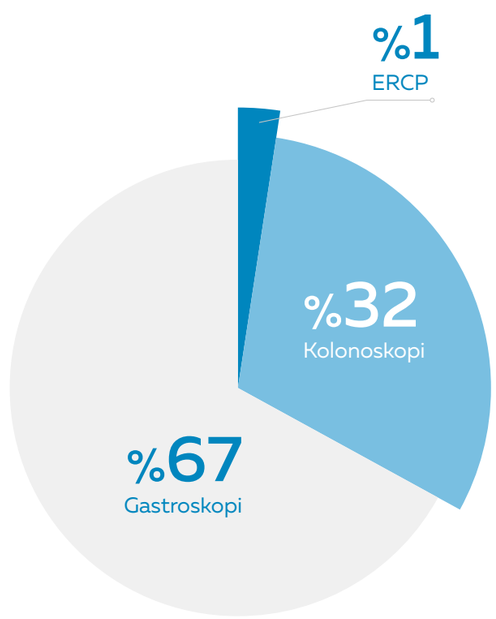
GASTROENTEROLOJİ ve HEPATOLOJİ

Hasta Sayısı

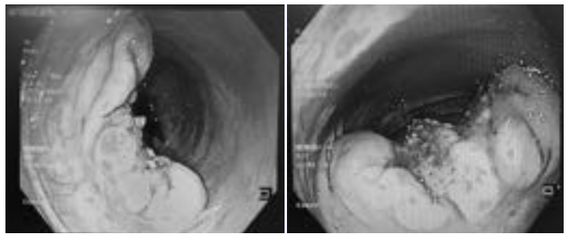
35.838
2014 - 2021

10.646
2022

İşlem Dağılımı



Performans Göstergeleri	Hedef	Gerçekleşen
Endoskopi Olmuş Hastalarda Komplikasyon Gelişme Oranı (%)	0	0
Endoskopi İşlemi Yapılan Hastalarda Antidot İlaç Kullanım Oranı (%)	0	0



Olgu Örneği

- Endoskopik olarak çıkarılan dev polip.



GENEL CERRAHİ

Hasta Sayısı

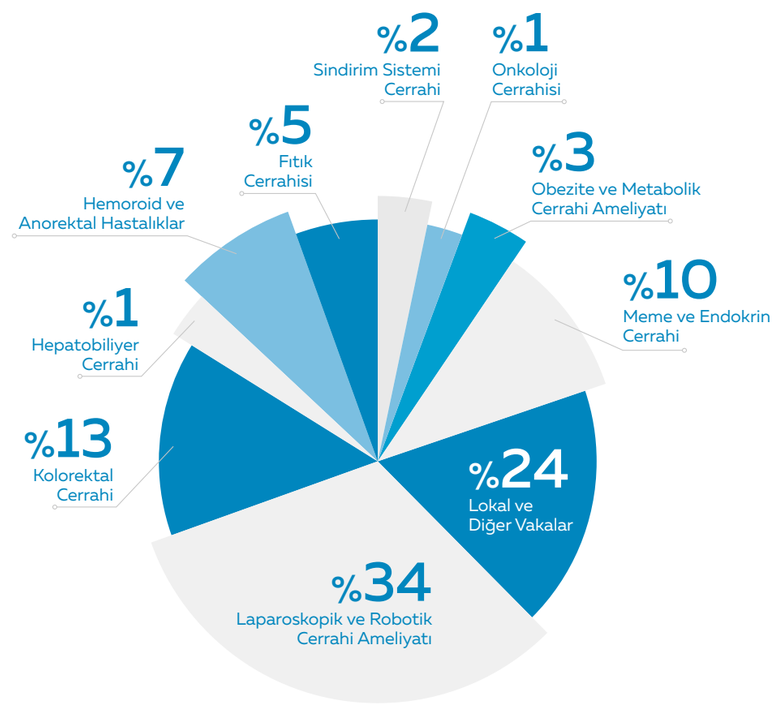
29.884
2014 - 2021

6.923
2022

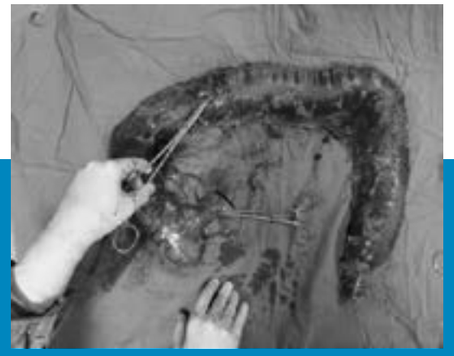
Ameliyat Sayısı

939
2022

Ameliyat Grupları



Performans Göstergeleri	Hedef	Gerçekleşen
Kolon Cerrahisi Cerrahi Alan Enfeksiyon Hızı (%)	2	0
Kolesistektomi Ameliyatı Cerrahi Alan Enfeksiyon Hızı (%)	1	0
Cerrahi Antibiyotik Profilaksisi Uygunluk Oranı (%)	95	100



Ameliyatta çıkarılan kalın bağırsak kısmı



Sigmoid kolonu tamamen tıkamış tümör

Olgu 1

- 64 yaşında kadın hasta, yaklaşık 1 aydır süren karın ağrısı ve son zamanlarda gaz çıkaramama şikayeti ile Genel Cerrahi polikliniğine başvurdu. Hastanın fizik muayenesinde karında distansiyon ve metalik bağırsak sesleri vardı. Bu bulgularla hastada bağırsak tıkanıklığı düşünüldü. Hastanın yapılan ultrasonunda safra kesesinde çok sayıda taş saptandı. Hastanın çekilen karın tomografisinde Sigmoid Kolonda (kalın bağırsağın sol kısmı) tıkanma ve tıkanmanın gerisindeki kalın barsaklarda genişleme saptandı. Hastaya Kolesistektomi (safra kesesinin çıkarılması) ve Subtotal Kolektomi (Kalın bağırsağın bir kısmının çıkarılması) ameliyatları yapıldı. Ameliyat sonrası herhangi bir problem gelişmeyen hasta şifa ile taburcu edildi.

Olgu 2

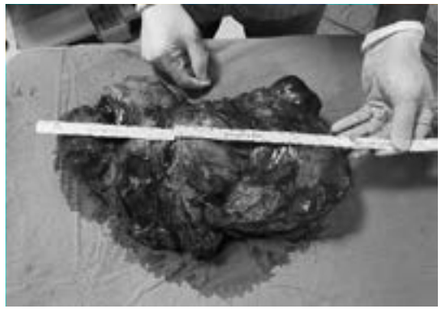
- 66 yaşında erkek hasta, karın sağ alt kadranda ağrı ve şişlik şikayeti ile Genel Cerrahi polikliniğine başvurdu. Yapılan fizik muayenesinde karında şişkinlik mevcuttu ve karın sağ alt kadranda kitle ele geldi. Yine karında asit birikimi tespit edildi. Hastanın yapılan tomografisinde karaciğerde 2 adet metastas (kanser yayılımı) düşündüren lezyon, splenik fleksura (Kalın bağırsağın solda dirsek yaptığı kısım) tümör düşündüren duvar kalınlaşması, bu alanın gerisindeki kalın bağırsaklarda tıkanmaya bağlı genişleme ve Çekum (kalın bağırsağın ilk kısmı) ve çıkan kolon (kalın bağırsağın sağ taraftaki kısmı) etrafında kirlenmeler tespit edildi. Bu bulgularla hastaya kalın bağırsak tümörüne bağlı tıkanıklık ve buna bağlı gelişen bağırsak delinmesi düşünülerek hasta ameliyata alındı. Ameliyat sırasında hastada Karaciğer metastazları görüldü. Çekumda perforasyona (delinmeye) bağlı yapışıklıklar ve çekum etrafında iltihabi sıvı birikimi görüldü. Ayrıca splenik fleksurada tıkayıcı bir tümör tespit edildi. Hastaya subtotal Kolektomi (kalın bağırsağın bir kısmının çıkarılması) yapıldı ve İleostomi açıldı (ince bağırsağın karın duvarına ağızlaştırılması). Daha sonra karaciğerde metastatik kitleler çıkarıldı. Servisteki takiplerinde herhangi bir problem gelişemeyen hasta şifa ile taburcu edildi.



Çekum adı verilen kalın bağırsağın ilk kısmında delinme

Olgu 3

- 66 yaşında kadın hasta, karında kitle şikayeti ile Bulgaristan'da ameliyata alınan hastanın inoperable (ameliyat edilemez) olduğu düşünülerek kitleden biyopsi için örnek alınmış ve karın kapatılmış. Sonuç Liposarkom olarak gelmiş. Hastada fizik muayenesinde geçirilmiş ameliyata bağlı karın kesileri ve karnı tamamen dolduran kitle mevcuttu. Yapılan tomografide dalak arkasından başlayan, mesaneye kadar uzanan sol böbreği içine alan dev kitle lezyonu tespit edildi. Ameliyata alınan hastanın kitlesi sol böbrek, dalak ve sol kolonun (kalın bağırsak) bir kısmını da içine alacak şekilde tamamen çıkarıldı. Ameliyat sonrası herhangi bir problem gelişmeyen hasta şifa ile taburcu edildi.



Yaklaşık 30cm uzunluğunda 20cm genişliğinde dev kitle



Kitlenin ağırlığı 5800 gr olarak ölçüldü.



GENEL YOĞUN BAKIM ÜNİTESİ

Hasta Sayısı

100

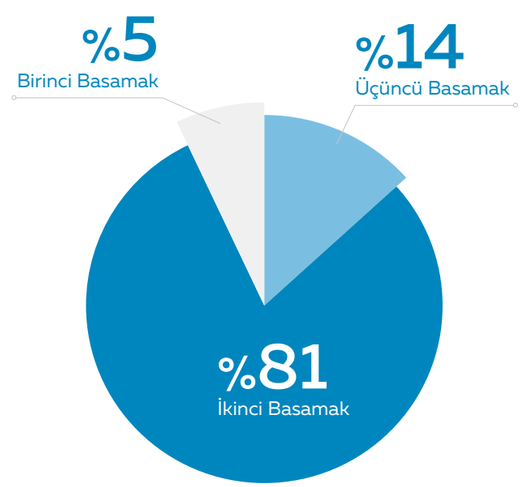
2022

Yatış Gün Sayısı

3.796

2022

Tedavi Grupları



Performans Göstergeleri	Hedef	Gerçekleşen
Genel Yoğun Bakımda SVK İlişkili Kan Dolaşımı Enfeksiyonu Hızı (‰)	3	0
Genel YB VIP Hızı (‰)	3	0,2
Genel Yoğun Bakımda Kateter İlişkili Üriner Sistem Enfeksiyon Hızı (‰)	5	0
Genel Yoğun Bakım Ünitesi'nde Yeniden Yatış Oranı (%)	2	0



GÖĞÜS CERRAHİSİ

Hasta Sayısı

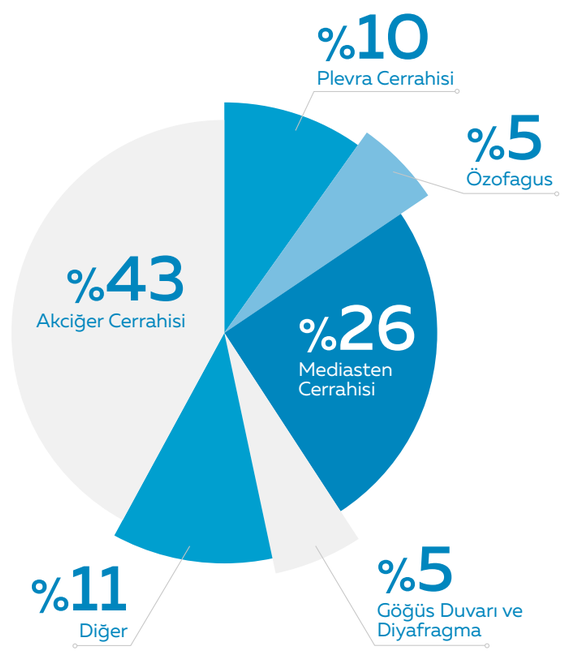
3.120
2014 - 2021

1.348
2022

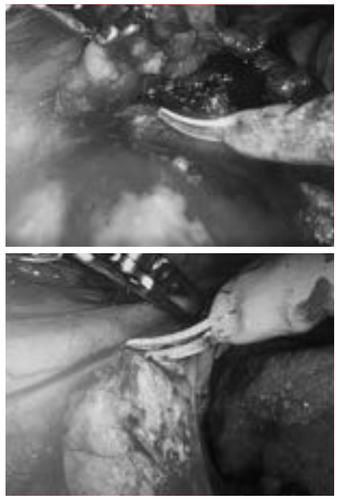
Ameliyat Sayısı

150
2022

Ameliyat Grupları



Performans Göstergeleri	Hedef	Gerçekleşen
Göğüs Cerrahi Güvenli Cerrahi Kontrol Listesi Kullanımı (%)	100	100
Cerrahi Antibiyotik Profilaksisi Uygunluk Oranı (%)	95	100

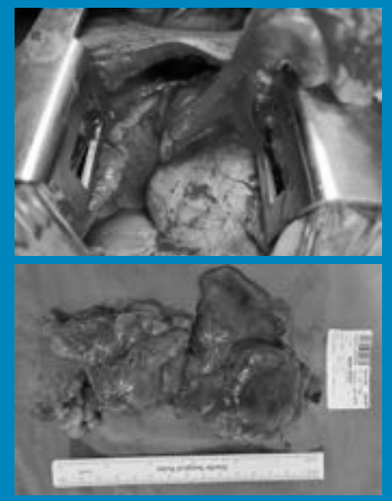


Olgu 1

- 28 yaşında kadın hasta, göz kapağında düşüklük nedeniyle başvuran hastada Timomaya bağlı Myastenia Graves hastalığı tespit edilmiş. 2 yıldır Myastenia Graves nedeniyle ilaç kullanıyor. Timoma nedeniyle Robotik (RATS) timektomi yapıldı.

Olgu 2

- 45 yaşında erkek hasta, dev timoma nedeniyle Sternotomi+ Maksimal Timektomi uygulanarak sağlığına kavuşan hastamız taburcu edilmiştir.





Olgu 3

- 48 yaşında kadın hasta, yutma güçlüğü nedeniyle başvuran hastada Zenker Divertikülü saptandı. Sol boyun kesisi ile dev divertikül eksize edildi. Hasta normal yutmaya başladı.



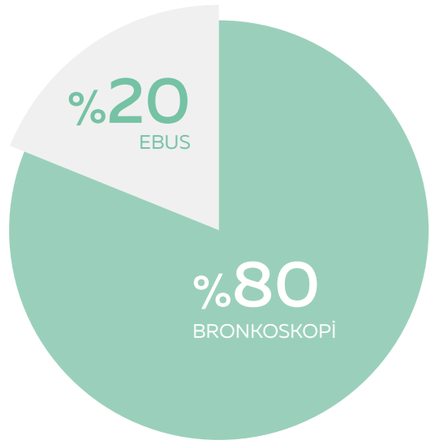
GÖĞÜS HASTALIKLARI

Hasta Sayısı

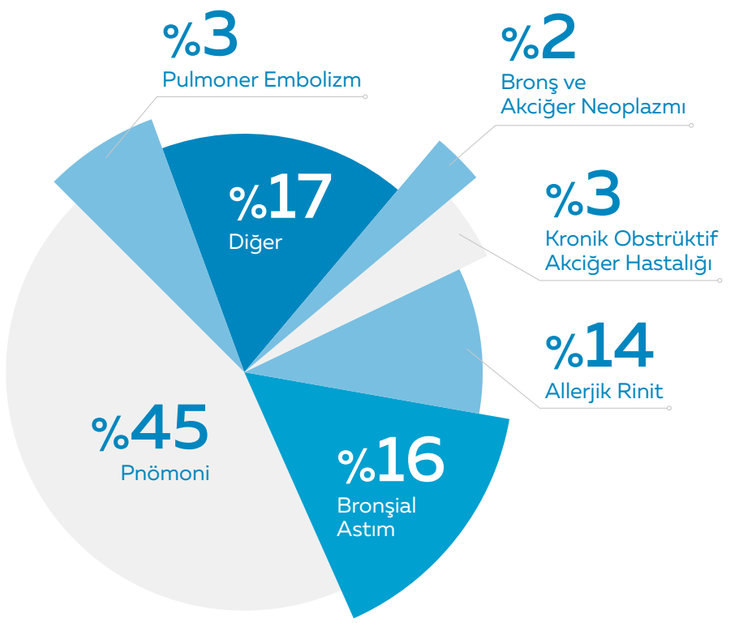
21.173
2014 - 2021

9.216
2022

İşlem Dağılımı



Tanı ve Tedavi Grup Dağılımı



Performans Göstergeleri	Hedef	Gerçekleşen
KOAH Tanısı Alan Hastalarda İnhaler Tedavi Eğitimi Verilme Oranı (≥ %)	80	100
KOAH Tanısı Alan Hastalarda Spirometri Yapılma Oranı (≥ %)	80	100

Kongre Katılımları

- 44. Uluslararası Katılımlı Yıllık Kongresi Solunum2022 (TÜSAD)



GÖZ HASTALIKLARI

Hasta Sayısı

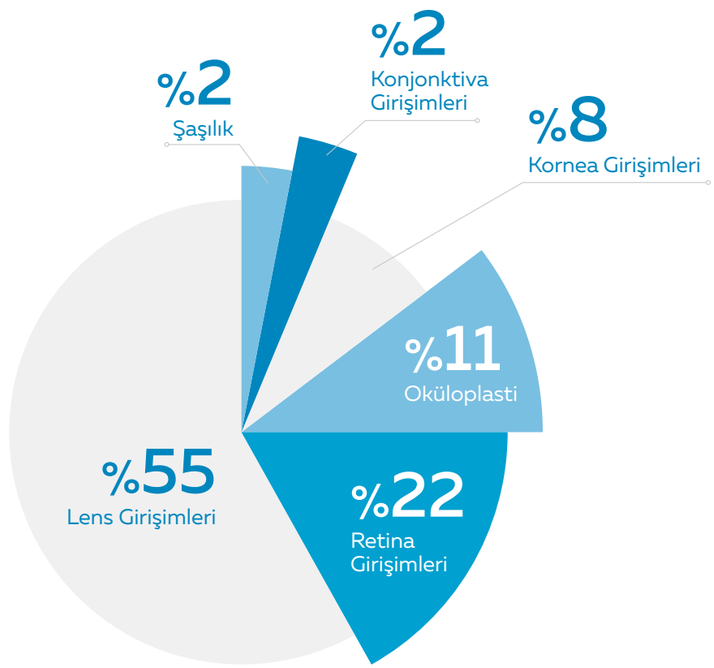
36.772
2014 - 2021

11.815
2022

Ameliyat Sayısı

396
2022

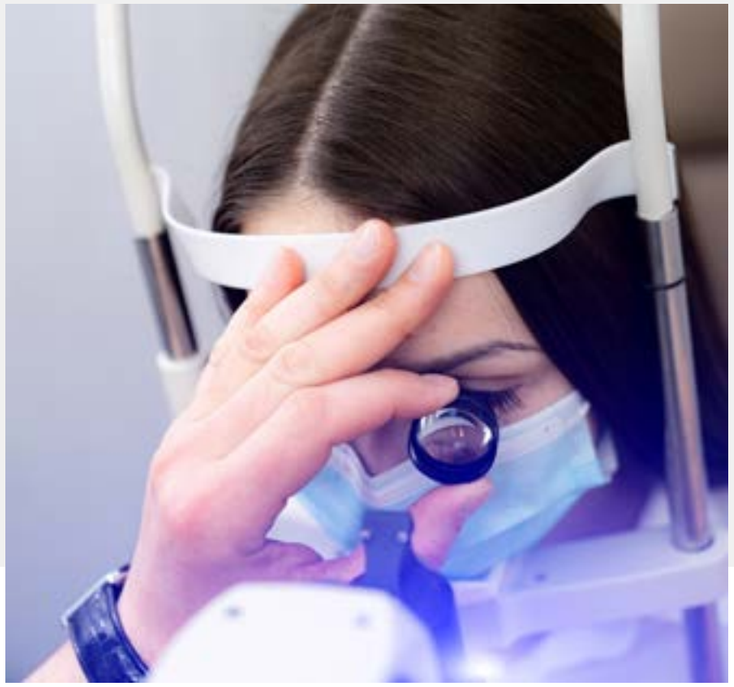
Ameliyat ve İşlem Dağılımı



Performans Göstergeleri	Hedef	Gerçekleşen
Cerrahi Antibiyotik Profilaksisi Uygunluk Oranı (%)	95	100
Güvenli Cerrahi Kontrol Listesi Kullanımı Oranı (%)	100	100

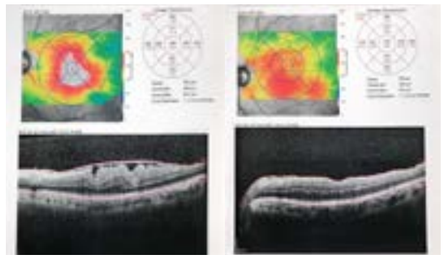
Kongre Katılımları

- TCOAD-AOC Uluslararası Elmi-Praktik Konferansı
- 56. TOD Ulusal Kongresi



Olgu 1

- 49 yaşında kadın hasta, -12.0 sağ göz ve -13.0 sol göz olan yüksek myop hastamıza her iki göze trifokal (3 odaklı) göziçi mercek uygulanmış ve her iki göz görmesi ameliyat sonrası tamdı. Hastamız gözlüğe ihtiyaç duymadan yakın ve uzağı yüzde yüz görme imkanına kavuştu.



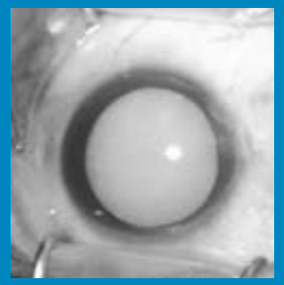
Olgu 2

- 63 yaşında kadın hastanın sarı nokta hastalığı nedeniyle ileri derecede görme azlığı mevcuttu. Hastaya retinada epiretinal membrane tanısı ile operasyon uygulanmıştır. Ameliyat sonrası görme düzeyi yüzde 10'dan yüzde 90'a ulaşmıştır.

Olgu 3

- 49 yaşında erkek hasta, her iki gözde göz yorgunluğu ve görme alanı daralmasına yol açan üst göz kapağında düşüklük ve cilt fazlalığı mevcuttu. Hastamız lokal anestezi ile ameliyat sonrası kozmetik ve görsel olarak sağlığına kavuşmuştur.







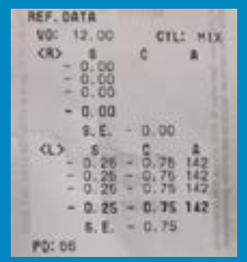
Olgu 4

- Bir gözü hareketsiz protez olan, diğer gözünde ileri derecede astigmat olan katarakt nedeniyle az gören yabancı hastamıza yaptığımız katarakt ameliyatı sonrası çift odaklı astigmatic'i torik göziçi mercek uygulanarak gözlüksüz görmesi sağlanmıştır.

Olgu 5

- 24 yaşında miyop hastamızın her iki gözüne excimer lazer ameliyatlarından olan i-Lasik operasyonu uygulanarak gözlüksüz görmesi sağlanmıştır.







HEMATOLOJİ

Hasta Sayısı

9.889
2014 - 2021

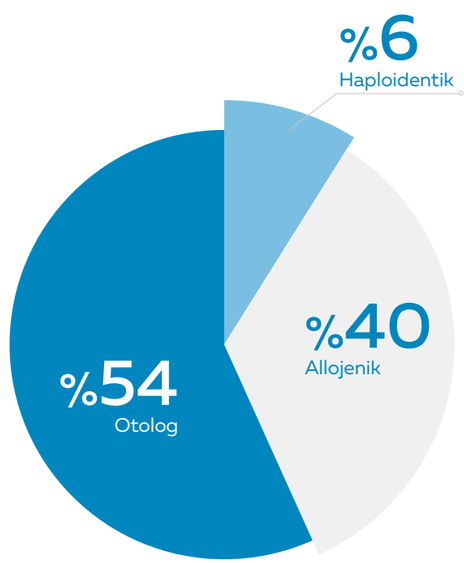
3.669
2022

Kemik İliği Transplantasyonu

282
2014 - 2021

64
2022

Kemik İliği Transplantasyon Dağılımı



Performans Göstergeleri	Hedef	Gerçekleşen
Erişkin KİT Hastalarında SVK İlişkili Kan Dolaşımı Enfeksiyonu Hızı (‰)	2	0
Erişkin KİT Hastalarında Üriner Kateter İlişkili Üriner Sistem Enfeksiyon Hızı (‰)	0	0
Erişkin Kemik İliği Transplantasyonu VIP Hızı (‰)	0	0



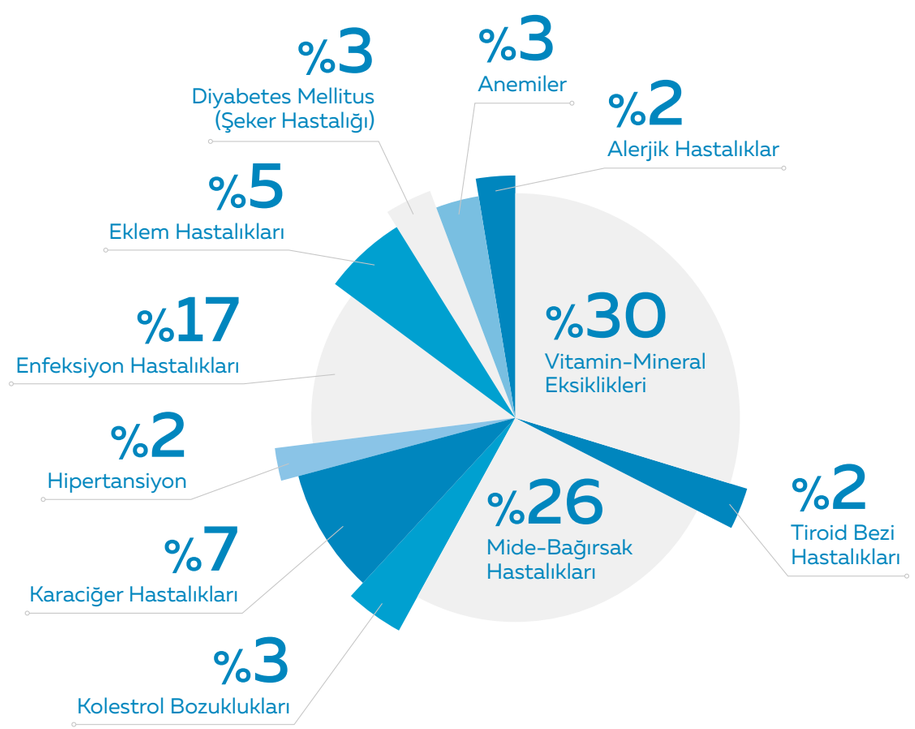
İÇ HASTALIKLARI (DAHİLİYE)

Hasta Sayısı

42.495
2014 - 2021

12.805
2022

Tanı ve Tedavi Grup Dağılımı



Performans Göstergeleri	Hedef	Gerçekleşen
Hiper Tansiyon Tanısı Alan Hastalarda Yılda En Az Bir Kez Serum Potasyum Ölçümü Yapılan Hasta Oranı (> %)	90	100
Hiper Tansiyon Tanısı Alan Hastalarda Yılda En Az Bir Kez Açlık Kan Şekeri Ölçümü Yapılan Hasta Oranı (> %)	90	100
Hiper Tansiyon Tanısı Alan Hastalarda Yılda En Az Bir Kez İdrarda Mikroalbumin veya Protein Ölçümü Yapılan Hasta Oranı (> %)	90	100

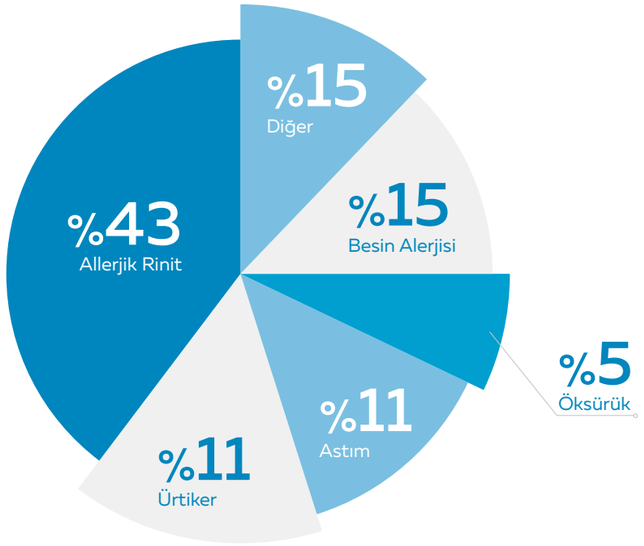


İMMÜNOLOJİ ve ALERJİK HASTALIKLAR

Hasta Sayısı

2018-2021	2022
3.237	1.005

Tanı ve Tedavi Grup Dağılımı



Performans Göstergeleri	Hedef	Gerçekleşen
VRE (Vankomisin Dirençli Entrekok) İnsidans Hızı (‰)	0	0
MRSA (Metisilin-Dirençli Staphylococcus Aureus) İnsidans Hızı (‰)	0	0

Kongre Katılımları

- World Allergy Congress 2022 (WAC 2022)

Ulusal Kitap Editörlüğü

- Ankara Üniversitesi 10. Yıl Yerleşkesi Alerjik Bitkileri
  - Prof. Dr. Zeynep Mısırlıgil/ Ankara Üniversitesi Basımevi Ankara, 2022



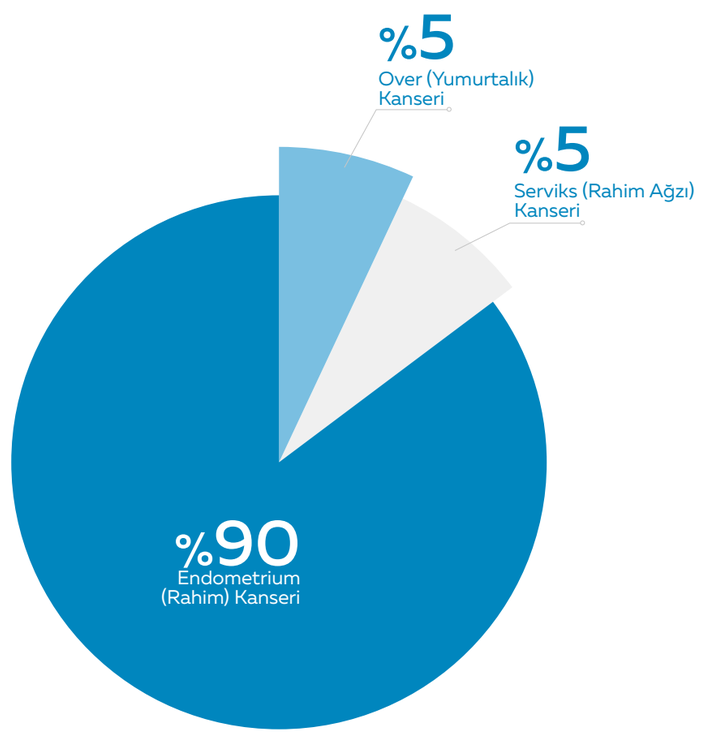
JİNEKOLOJİK ONKOLOJİ

Hasta Sayısı

741

2021-2022

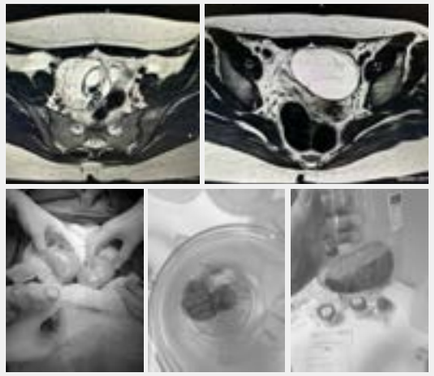
Ameliyat Grupları



Performans Göstergeleri	Hedef	Gerçekleşen
Jinekolojik Onkoloji Güvenli Cerrahi Kontrol Listesi Kullanımı (%)	100	100
Cerrahi Antibiyotik Profilaksisi Uygunluk Oranı (%)	95	100

Olgu 1

- 16 yaşında hasta, her iki yumurtalıkta yaklaşık 15 cm çaplı komplike kitle ve kanser şüphesi ile refere edildi. Ameliyat öncesi tümör marker testleri normaldi, çekilen MR da her iki yumurtalığı dolduran yoğun içerikli kitleler mevcuttu, sağ over matur teratom, sol over immatür teratom (malign germ hücreli tümör) ön tanısı ile mini laparatomi ve hızlı patoloji yapıldı. Her iki kitle rüptüre edilmeden komplet olarak çıkarıldı. Frozen patoloji sonucu her iki kitlenin matür kistik teratom olduğunu raporlaması üzerine her iki yumurtalık korunarak operasyon tamamlandı.





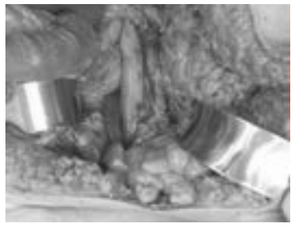
Olgu 2

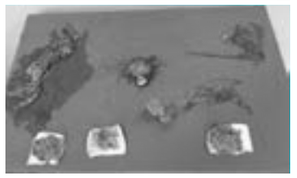
- 35 yaşında kadın hasta, 10 ay önce kolon kanseri nedeniyle opere, adjuvan kemoterapi almış olan hasta, karında şişlik şikayeti ile başvurdu. Hastanın son 1 ayda batın içinde hızla büyüyen kitlesi mevcuttu. MR da tüm batını dolduran yumurtalık kaynaklı kitle izlendi. Frozen patoloji kolon kanser nüksü olan hastaya palyatif sitoredüktif cerrahi yapıldı. Kemoterapisi devam ediyor.

Olgu 3

- 29 yaşında kadın hasta, hızlı büyüyen yumurtalık kitlesi ve Ca19-9 yüksekliği (>3000) nedeniyle malignite şüphesi ile refere edildi. Ameliyat esnasında sağ yumurtalığın torsiyone olduğu izlendi. Yumurtalık dokusu korunarak kitle parçalanmadan çıkarıldı. Hızlı patoloji sonucu dermoid kist olarak raporlandı. Ameliyat sonrası 1. ay kontrolünde hastanın ca 19-9'u 28 U/mL ölçüldü (normal değer).





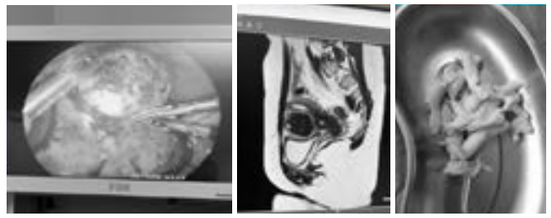


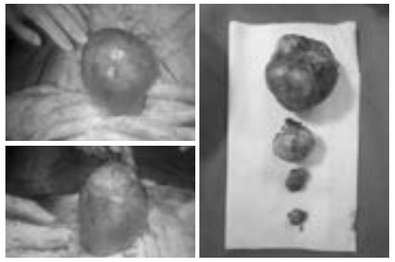
Olgu 4

- 55 yaşında kadın hasta, batın içi yaygın peritoneal implantlar ve adneksiyal kitle nedeniyle değerlendirildi. Tru cut biyopsi sonucu yüksek dereceli seröz karsinom olması nedeniyle 3 kür neo adjuvan kemoterapi sonrası interval sitoredüktif cerrahi uygulandı (histerektomi+ bso+ omentektomi+ bilateral pelvik paraaortik lenf nodu diseksiyonu+ peritonektomi). Geride rezidü tümör kalmayan hastaya intraperitoneal sıcak kemoterapi (HİPEC) uygulandı.

Olgu 5

- 32 yaşında kadın hastanın uterus ön duvardaki 5 cm'lik myomu laparoskopik olarak çıkarıldı.





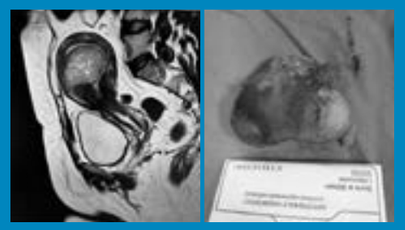
Olgu 6

- 26 yaşında aşırı kanama şikayeti ile başvuran hastanın çok sayıdaki myomları çıkarıldı, rahim korundu.

Olgu 7

- 39 hafta gebelik ve alt segment yerleşimli 7 cm'lik myomu olan gebemize sezaryen sırasında myomektomi yapıldı.





Olgu 8

- Yurtdışından başvuran rahim içini tamamen dolduran ve ağır kanamalara neden olan myomu olan hastaya mini laparatomi ile myomektomi yapıldı.



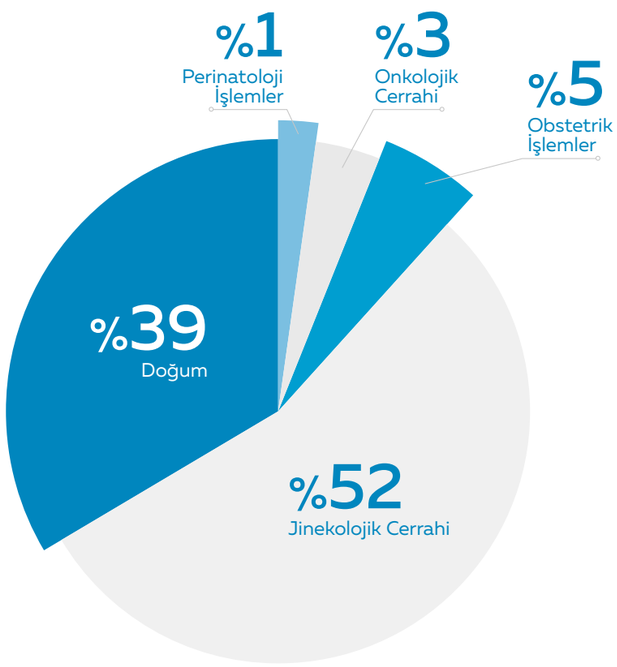
KADIN HASTALIKLARI ve DOĞUM

Hasta Sayısı

144.834
2014 - 2021

33.009
2022

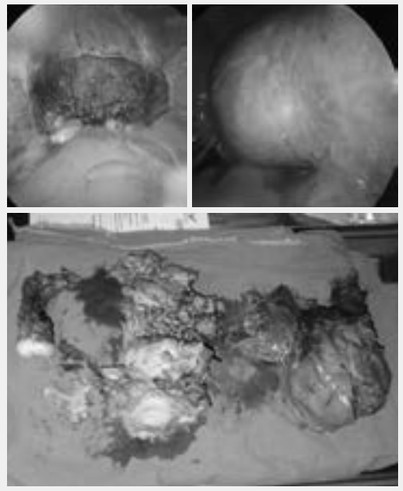
Ameliyat Grupları



Performans Göstergeleri	Hedef	Gerçekleşen
Güvenli Doğum Kontrol Listesi Kullanım Oranı (%)	100	100
Sezaryen Ameliyatı Cerrahi Alan Enfeksiyon Hızı (%)	0,5	0
Histerektomi Ameliyatı Cerrahi Alan Enfeksiyon Hızı (%)	0,5	0
Cerrahi Antibiyotik Profilaksisi Uygunluk Oranı (%)	95	100
Güvenli Cerrahi Kontrol Listesi Kullanım Oranı (%)	100	100
Enstrümansız Vajinal Doğumlarda Obstetrik Travma Oranı (%)	0	0
Doğumdan Sonraki İlk Bir Saat İçinde Ten Tene Temas Uygulanan Anne-Bebek Çifti Oranı (≥ %)	80	100
Sadece Anne Sütü Alarak Taburcu Edilen Bebek Oranı (≥ %)	90	97

Kongre Katılımları

- Wellcare Kadın Doğum Toplantısı
- Pelvik Taban Cerrahisi Kursu
- XVI. EndoAkademi Endometrioma
- 10. Ulusal Jinekolojik Endoskopi Kongresi
- 10. Üreme Sağlığı ve İnterftilite Kongresi



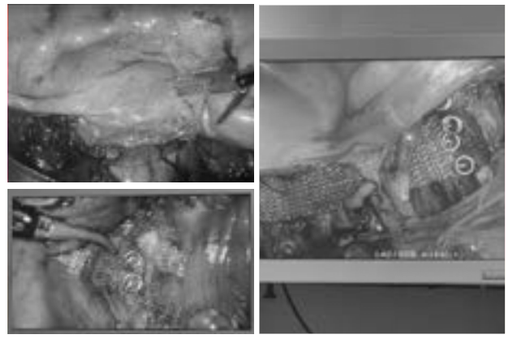
Olgu 1

- Hastamızın uterusu, myomları nedeniyle 18-20 haftalık gebelik cesametinde büyüme saptanmış, histerektomi yapılarak hasta şifa ile taburcu edilmiştir.

Olgu 2

- Myomatöz Uterus olgusunda laparoskopik histerektomi ameliyat öncesi ve sonrası ve patoloji spesmenleri.





Olgu 3

- 61 yaşında, menopozda Uterus proplapsusu ve sistosel tanısı vardı Laparoskopik Histeropeksi (pektopeksi) askılama ameliyatı yapıldı.

Laparoskopik Pektopesi Ameliyatı

Pelvik organ sarkmasında ve idrar torbası sarkmalarında genellikle postmenopozal dönemde veya rahmi alınmasını istemeyenlerde yapılmaktadır. Bant şeklinde bir mesh ön vajen duvarına veya servikse fixe edilir ve uçları pelvisin her iki yanında iliopektinal ligamente çivileme şeklinde fixe edilir. Dolasıyla askılama yapılmış olunur.



Olgu 4

- Hastamız 37 yaşında, 2. gebeliğiydi ve ilk doğumunu sezaryen ile gerçekleştirmişti. Tanı genellikle doğum esnasında konulurken bizim olgumuza tanı ayrıntılı ultrason muayenesinde 20. haftada konuldu, gebelik süreci bu sayede hassas ve sıkıntısız şekilde yönetildi. Olası komplikasyonlar öngörülerek geniş bir cerrahi hazırlıkla hemodinamik açıdan stabil olan hastamızın 34. gebelik haftasında sezeryan ile bebeğinin doğumu gerçekleştirilip ardından anne hayatını kurtarmak için elektif histerektomi (yani rahmin alınması) ve hipogastrik arter ligasyonu yapıldı. Hastamız postoperatif 3. günde sağlıkla taburcu edildi.



KALP ve DAMAR CERRAHİSİ

Hasta Sayısı

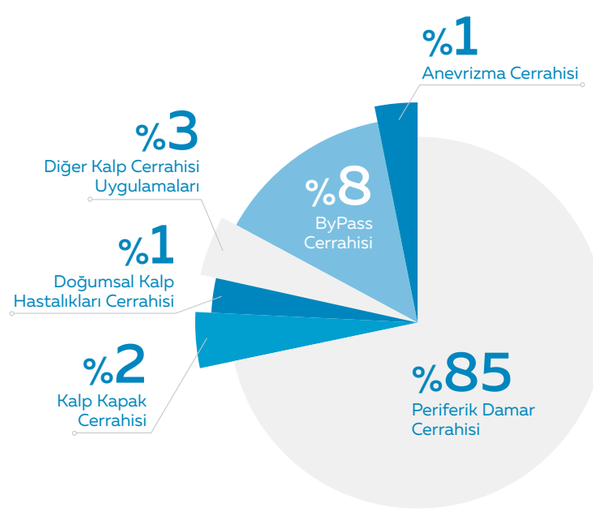
17.096
2014 - 2021

2.703
2022

Ameliyat Sayısı

803
2022

Kardiyak Cerrahi Uygulamaları



Performans Göstergeleri	Hedef	Gerçekleşen
KVC YB SVK İlişkili Kan Dolaşımı Enfeksiyonu Hızı (‰)	1	0
KVC YB Kateter İlişkili Üriner Sistem Enfeksiyon Hızı (‰)	0	0
KVC YB VIP Hızı (‰)	0	0
Kapak Ameliyatları Cerrahi Alan Enfeksiyon Hızı (%)	0,5	0
KVC Yoğun Bakım Ünitesi'nde Yeniden Yatış Oranı (%)	2	0
Güvenli Cerrahi Kontrol Listesi Kullanım Oranı (%)	100	100

Kongre Katılımları

- 17. Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Derneği Kongresi
- Damar Cerrahisinde Gri Alanlar





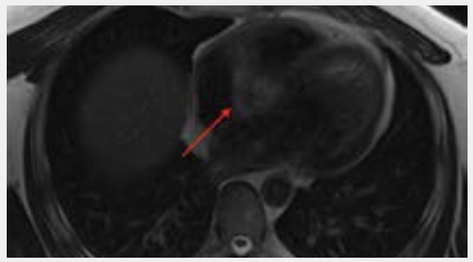
Olgu 1 - Reoperasyon Tip A Diseksiyon

- 5 yıl önce beş damar koroner bypass operasyonu yapılan hasta göğüs ve sırt ağrısı şikayetleri ile ikamet ettiği Innsbruck, Avusturya'da üniversitesi hastanesine başvurmuş ve Tip A diseksiyon (kalpten çıkan ana aort atar damarı başlangıcından itibaren yırtık) tanısı konmuş. Diseksiyonlar kalp cerrahisinin en acil ve en ölümcül patolojileridir. Hastaya acil ameliyat yapılması gerektiği, ancak ameliyatın hem hastalığın doğası gereği hem de daha önce kalp ameliyatı olması sebebiyle çok yüksek riskli olduğu belirtilmiş. Hasta ve yakınları gerekli ise olmak istediklerini beyan etmelerine rağmen, risk sebebiyle orada çalışan cerrahlar pek ameliyat yapmak istememiş ve hasta bekletilmiş. Hasta ve yakınları orada çözüm bulamadıklarını, bu sebeple tüm riskleri kabul eden belgeleri imzalayıp hastayı Liv Ankara Hastanesi'ne getirmek istediklerini beyan edip oradan taburculuklarını yaptırıp, Ankara'ya 19.05.2022 tarihinde gece yarısından sonra geldiler. Gerekli tetkik ve kan hazırlıkları yapılıp hasta operasyona alındı ve kalpten çıkan ana aort damarı, sağ kol ve şah damarı çıkışına kadar değiştirildi. Yine ilk ameliyatta yapılan bypass damarlarının en baştaki kısımları da bu damara bağlı olduğu için, onlarda tekrar değiştirilip yeni konan sunni damara bağlandı. Hastanın ameliyatı başarılı geçti ve yoğun bakıma alındı. 2 günlük yoğun bakım gözlemi sonrası servise alınan hasta ameliyat sonrası 7. günde taburcu edildi. Kasım ayı sonunda hastanın 6 aylık kontrolü sorunsuzdu. Diseksiyon ameliyatları kalp cerrahisinin en zor ve ölümcül ameliyatlarıdır. Özellikle önceki kalp ameliyatı varsa, bu risk daha da artar. Saatlik %2 ölüm riski içerdiği için, teorik olarak ameliyat edilmezlerse hastalar 48 saat sonunda kaybedilir. Hastamız, bu süreci geçirmiş, ancak biraz şansın da yardımıyla geç de olsa ameliyat olabilmiş ve sağ salim taburcu edilmiştir.

Olgu 2 - Miksoma (Kalp Tümörü)

- 46 yaşında erkek hasta yutma güçlüğü sebebiyle dış merkeze başvurmuş ve yapılan görüntüleme testleri sonucu, kalbin arkasında yemek borusu ön tarafında kitle saptanmış. Hasta hastanemize başvurdu. Göğüs cerrahisi ile yapılan ayrıntılı değerlendirmede kitlenin kalbin sol kulakçığı içinde, kalbin arka tarafında olduğu ve yemek borusuna önden bası yaptığı sonucuna varılmıştır. Yapılan eko ve TEE'de de bu teyit edilmiş ve hasta operasyona alınmıştır. Hastanın sol kulakçıkta olan tümörü, her iki kulakçık arası doku kaynaklı olduğu için, bu doku kesilerek çıkarılmış, oluşan defekte kalp yaması konarak tamir edilmiştir. Hasta ameliyat sonrası dönemi sorunsuz geçirmiş ve 5. Günde taburcu edilmiştir. Patoloji sonucu sol atrial myxoma (sol kulakçık içi iyi huylu kalp tümörü, cerrahi sınır temiz) olarak rapor edilmiştir.

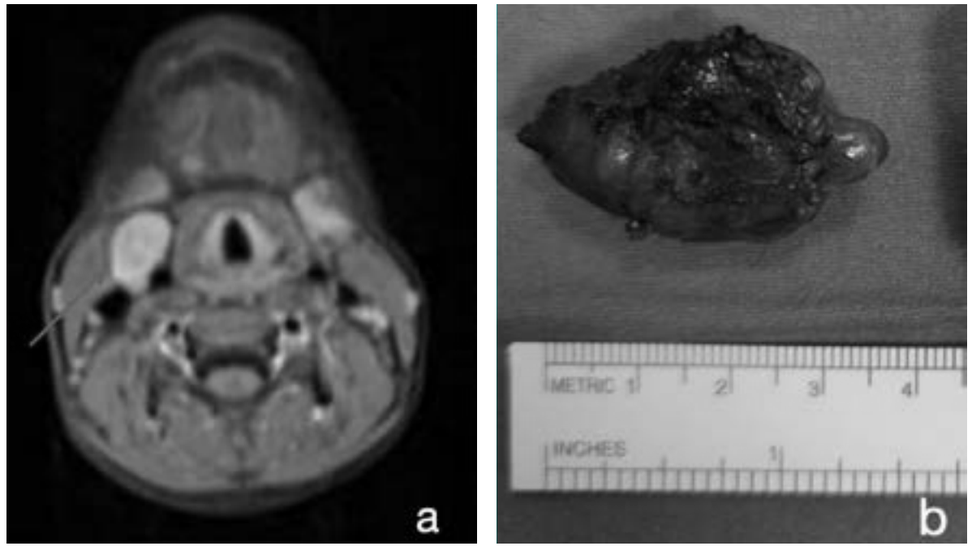
  Miksomalar, klabin en sık görülen, iyi huylu tümörleridir. Jelimsi yapıları sebebiyle parçalanmaya çok müsait olup, kola, bacağa ya da beyine emboli yapabilir. Bu sebeple cerrahileri tanı alır almaz yapılmalıdır. Hastamıza yemek borusunda kitle tanısı konmuş, ancak göğüs cerrahisi ile beraber dikkatli değerlendirmede doğru tanıya ulaşılarak hastanın cerrahi tedavisi gerçekleştirilmiştir.



Olgu 3 - Şah Damarı ile Karışan Tiroid Kanseri

- 9 yaşında kız çocuk yapılan görüntüleme teknikleri sonrası sağ şah damarında 2x2 cm'lik şah damarı tümörü ön tanısı ile hastanemize başvurdu. Hastanın tümörü çıkartıldı. Patoloji sonucu meduller tiroid kanseri metastazı gelmesi üzerine Baş ve Boyun Cerrahisi Bölümü tarafından hastanın tiroid dokusu alındı ve boyun derin lenf nodları diseksiyonu yapıldı. Hasta sağlıklı olarak taburcu edildi.

  Şah damarı tümörleri çocuklarda çok nadir görülür ve tedavisi tümörün çıkartılmasıdır. Şah damarı üzerinde tiroid kanseri metastazı ise literatürde 10'un altında vakada bildirilmiştir. Budurumda tioid dokusu ve lenf nodlarının da çıkartılması gereklidir.



Olgu 4 - 42 Yaşında Aort Diseksiyonu

- 42 yaşında kadın hasta acil servise göğüs ve sırt ağrısı şikayetleri ile başvurdu. Hastada öncelikle kalp krizi düşünüldü, ancak yapılan görüntüleme tetkiklerde hastada asendan aortada diseksiyon (kalpten çıkan ana damarda yırtık) tespit edildi. Hasta gece acil olarak ameliyata alındı ve asendan aorta sunni damar ile değiştirildi. Hasta ameliyat sonrası 5. günde sağ ve sağlıklı olarak taburcu edildi. Diseksiyon kalp cerrahisinin en acil ameliyatlarındandır ve ölüm riski yüksektir.



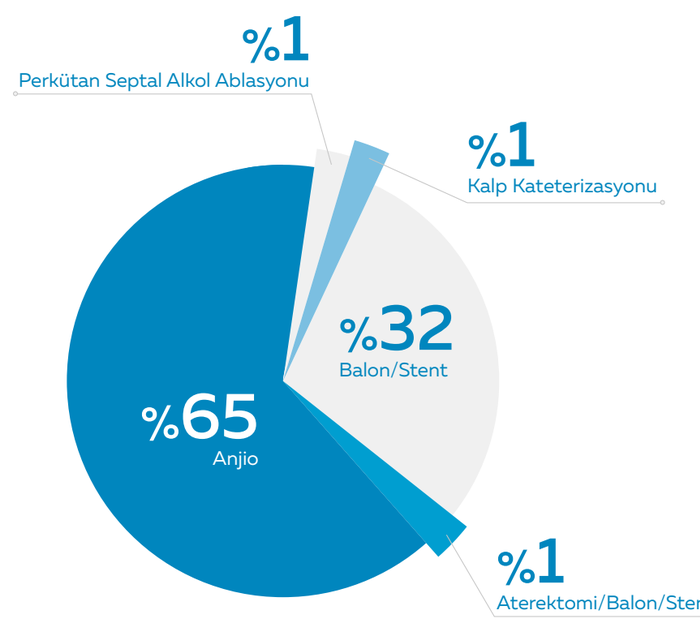
KARDİYOLOJİ

Hasta Sayısı

102.193
2014 - 2021

17.653
2022

Tanısal/Girişimsel Koroner İşlemler

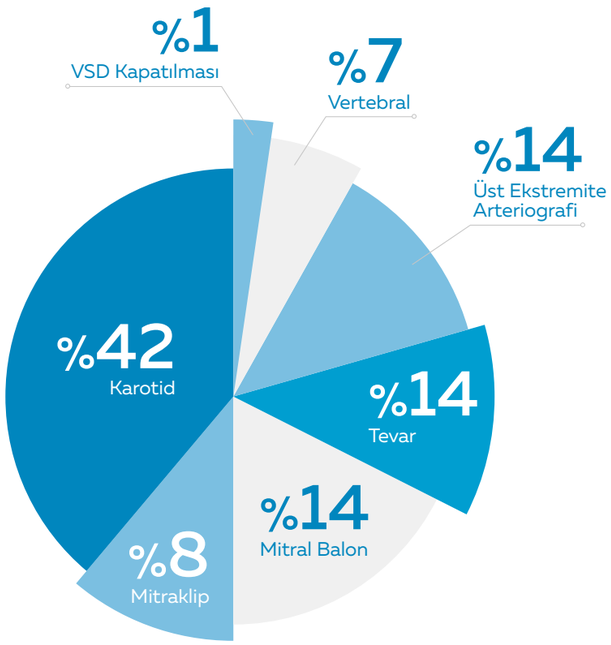


Performans Göstergeleri	Hedef	Gerçekleşen
Kapı Balon Zamanı (Dakika)	60	30
Arterial İşlem Uygulanan Hastalarda Hematom Gelişme Oranı (%)	0	0

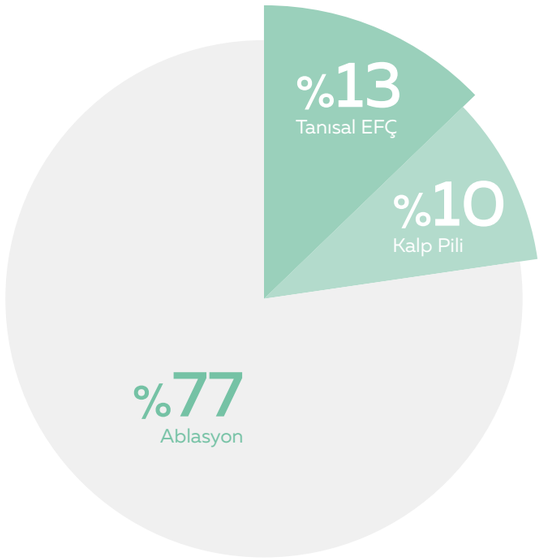
Kongre Katılımları

- AFD Gaziantep Kardiyoloji Güncelleme Toplantısı
- 29. Ulusal Uygulamalı Girişimsel Kardiyoloji Toplantısı
- 18th UCCVS Congress
- 11. Artiyal Fibirilasyon Zirvesi
- 38. Ulusal Kardiyoloji Kongresi

Girişimsel Kapak/Konjenital/Koroner Dışı Vasküler İşlemleri



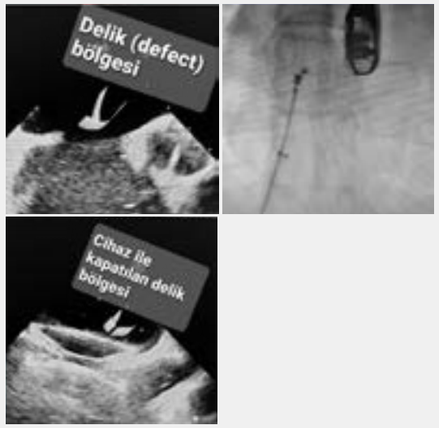
Aritmi İşlem Dağılımı



Olgu 1

- Karotis arterlerde ciddi darlıklar uygun hastalarda stent ile açılabilmektedir.





Olgu 2

- Kalpte doğuştan olan delikler uygun hastalarda ameliyatsız, kasıktan girilerek cihaz ile kapatılabilmektedir.

Olgu 3

- Kronik total okluzyonları peruktan olarak açmak kardiyolojinin en zor olan ve sabır gerektiren vakalardır. Uygun malzeme ve tecrübe ile açılma oranı yüksektir.





Olgu 4

- El bileği anjiyosundan sonra el üzerinden anjiyo yeni bir teknik olarak kliniğimizde uygulanmaktadır.



KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI ve BAŞ BOYUN CERRAHİSİ

Hasta Sayısı

70.740
2014 - 2021

25.121
2022

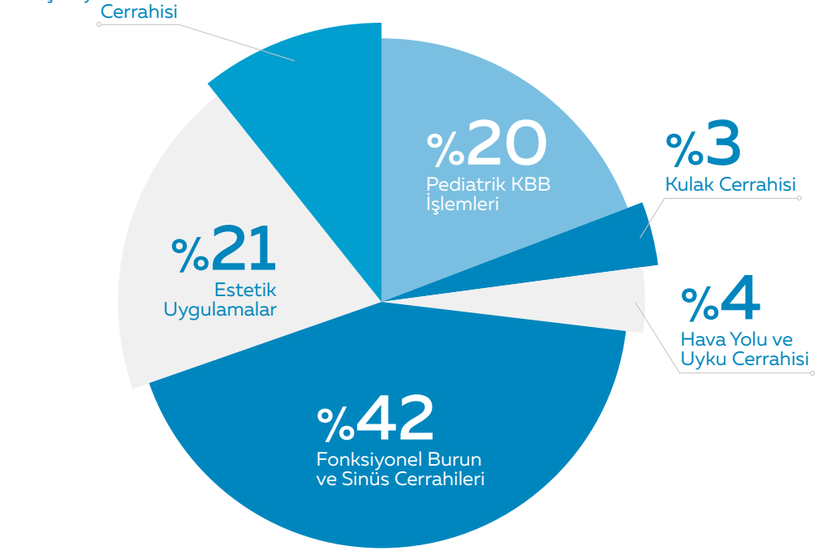
Ameliyat Sayısı

2.212
2022

Onkolojik Cerrahi Sayısı

230
2022

Ameliyat Grupları

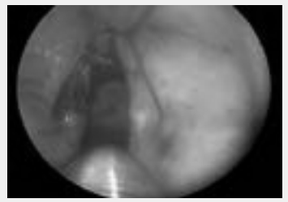


Performans Göstergeleri	Hedef	Gerçekleşen
KBB Güvenli Cerrahi Kontrol Listesi Kullanımı (%)	100	100
Cerrahi Antibiyotik Profilaksisi Uygunluk Oranı (%)	95	100

Olgu 1 - Lazer Kordektomi



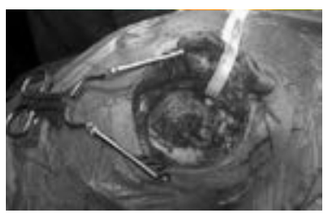
İntraoperatif – Eksizyon öncesi
- Mikroskop görüntüsü



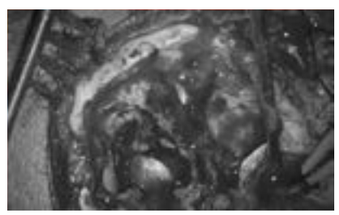
İntraoperatif – Eksizyon sonrası
- Endoskopik görüntü

- Ses kısıklığı ile başvuran, sigara kullanım öyküsü olan 67 yaş erkek hastanın endoskopik muayenesinde izlenen, sol vokal kord ön ve orta 1/3'ü tutan anterior kommisüre uzanan lezyon, diode laser eşliğinde eksize edildi.

Olgu 2 - Mastoid Tümör Eksizyonu Mastoidektomi + Temporal Lob Tümör Eksizyonu



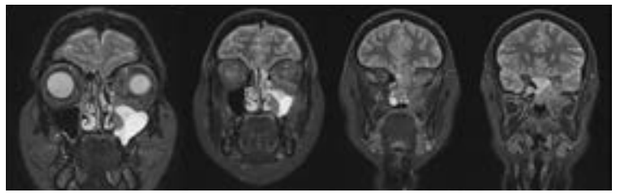
İntraop eksizyon öncesi -
Mastoid kitle



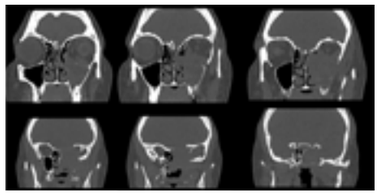
İntraop eksizyon sonrası -
Mikroskop görüntüsü

- 39 yaş erkek hasta, sağ kulak arkasında boyutu gittikçe artan kitle şikayeti ile kliniğimize başvurdu. Hastanın MR incelemesinde, sağ mastoid hücreleri doldurarak mastoid kemiği destrükte eden 3*4 cm'lik boyuta ulaşan ve ekstrakranial lokalizasyonda intrakranial komponenti olan ve orta kranial fossaya uzanan solid kitlesi mevcuttu. Hastaya mastoidektomi ve temporal loba uzanan kitle eksize edildi ve histopatolojik incelemesi hemanjioendotelyoma olarak değerlendirildi. İntrakranial epiteloid hemanjioendotelyoma, literatürde çok nadir görülen vasküler bir neoplazmdır.

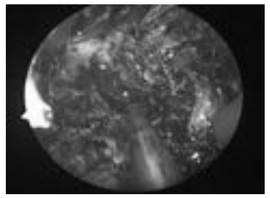
Olgu 3 - Sinonazal Tümör Eksizyonu Navigasyon Yardımlı Transnazal Endoskopik Cerrahi



Preop MR incelemesi



Preop BT incelemesi



Preop MR incelemesi

- 30 yaş, sol gözde görme kaybı şikayeti ile dış merkezde intranazal biyopsi alınan ve adenokarsinom tanısı ile kliniğimize başvuran hastaya navigasyon eşliğinde transnazal endoskopik cerrahi ile sinonazal kitle eksizyonu yapıldı ve hasta postoperatif dönemde onkoloji bölmününe yönlendirildi.

Olgu 4 - Total Tiroidektomi + Santral Boyun Diseksiyonu



İntraoperatif –
eksizyon öncesi

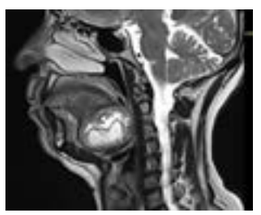




İntraoperatif –
eksizyon sonrası

- Dev guatr olan hasta intraoperatif nöromonitörizasyon eşliğinde total tiroidektomi ve santral boyun diseksiyonu yapıldı.

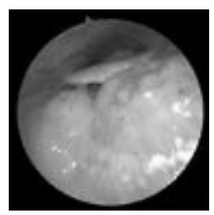
Olgu 5 - Transoral Robotik Dil Kökü Tümör Eksizyonu



Preop MR incelemesi



İntraoperatif – eksizyon sırasında kitlenin
görüntüsü ve eksizyon sonrası kitle



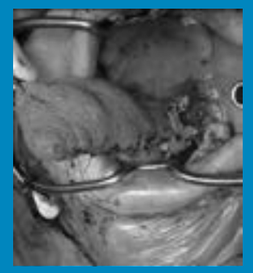
Postop 1.ay dil kökü
endoskopik görüntüsü

- 42 yaş erkek hasta, yutma güçlüğü şikayeti ile başvurdu ve dil kökünde yaklaşık 3*4 cm'lik düzgün yüzeyli kitle saptandı. Transoral robotik cerrahi ile hastanın kitlesi eksize edildi ve trakeotomi ihtiyacı olmadan taburcu edildi. Histopatolojik incelemesi schwannoma olarak değerlendirildi.

Olgu 6 - Parsiyel Glossektomi + Boyun Diseksiyonu



İntraoperatif –
eksizyon öncesi



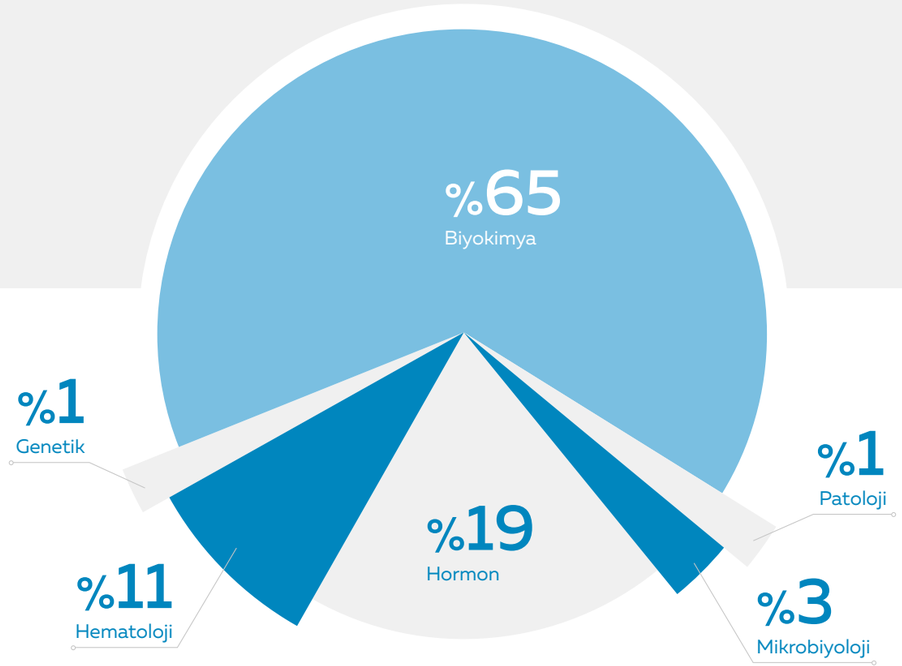
İntraoperatif –
eksizyon sonrası

- 79 yaş erkek hasta dilde kitle şikayeti ile kliniğimize başvurdu. Histopatolojik incelemesi skuamöz hücreli karsinom olan, T2N2bM0 (radyolojik) olan hastaya parsiyel glossektomi ve boyun diseksiyonu yapıldı.



LABORATUVAR

Laboratuvar Tetkik Sayısı



Performans Göstergeleri	Hedef	Gerçekleşen
Laboratuvar Testlerinde Reddedilen Numune Oranı (Preanalitik Hatalar) (%)	0	0
Laboratuvar Hizmet Sürecinde Kaybolan Numune Oranı (%)	0	0
Laboratuvar İç Kalite Kontrol Çalışmalarında Uygunsuzluk Sayısı (%)	0	0
Laboratuvar Dış Kalite Değerlendirme Çalışmalarında Uygunsuzluk Sayısı (%)	0	0
Kan Kültürlerinde Kontaminasyon Oranı (%)	0	0



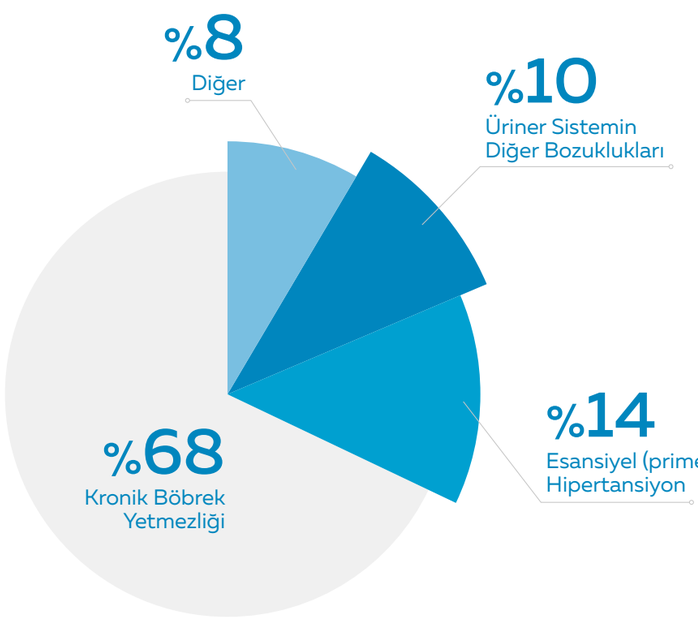
NEFROLOJİ

Hasta Sayısı

7.842
2014 - 2021

2.005
2022

Tanı ve Tedavi Grup Dağılımı



Performans Göstergeleri	Hedef	Gerçekleşen
Kronik Böbrek Yetmezliği Tanılı Hastalarda tGFR Bakılma Oranı (> %)	90	100
Kronik Böbrek Yetmezliği Tanılı Hastalarda Potasyum Düzeyi Bakılma Oranı (> %)	90	100
Kronik Böbrek Yetmezliği Tanılı Hastalarda Kalsiyum ve Fosfor Bakılma Oranı (> %)	80	100
Kronik Böbrek Yetmezliğ Tanılı Hastalarda Parathormon Bakılma Oranı (> %)	80	100

Kongre Katılımları

- 39. Ulusal Nefroloji Kongresi



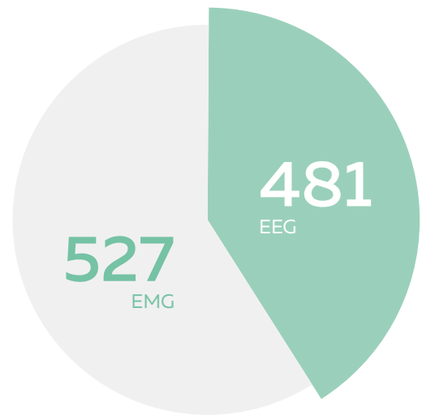
NÖROLOJİ

Hasta Sayısı

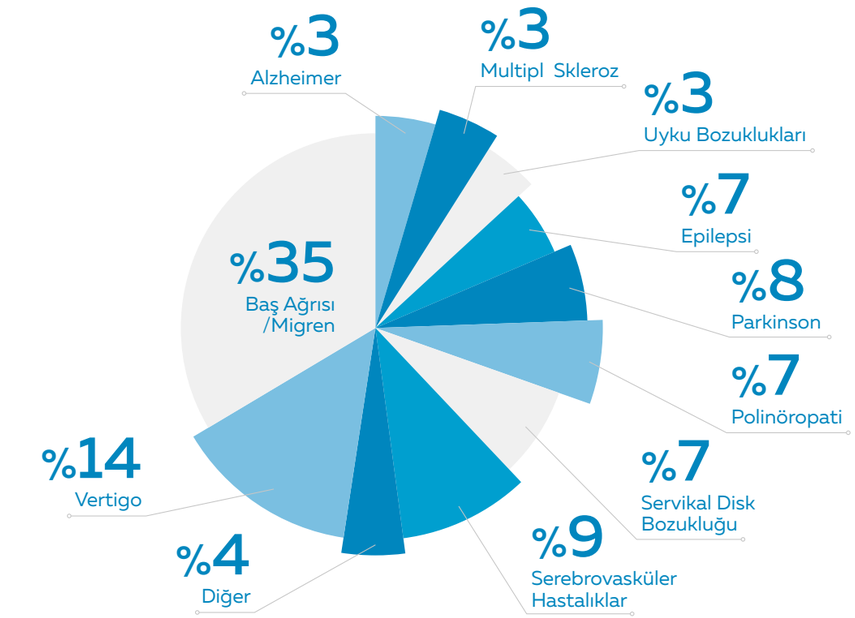
30.539
2021

5.212
2022

İşlem Dağılımı



Tanı ve Tedavi Grup Dağılımı



Performans Göstergeleri	Hedef	Gerçekleşen
Rehabilitasyon Tedavisine Erken Başlanan İnme Tanılı Hasta Oranı (> %)	50	100
Pulmoner Enfeksiyon Gelişen İnme Tanılı Hasta Oranı (> %)	30	0
Üriner Enfeksiyon Gelişen İnme Tanılı Hasta Oranı (> %)	30	0
Taburculuk Sonrası İnme Tanısı ile Tekrar Yatışı Yapılan Hasta Oranı (> %)	10	0

Kongre Katılımları

- 10. Nöroradyoloji Okulu
- 18. Başağrısı Kış Okulu



ORTOPEDİ ve TRAVMATOLOJİ

Hasta Sayısı

48.565
2014 - 2021

13.477
2022

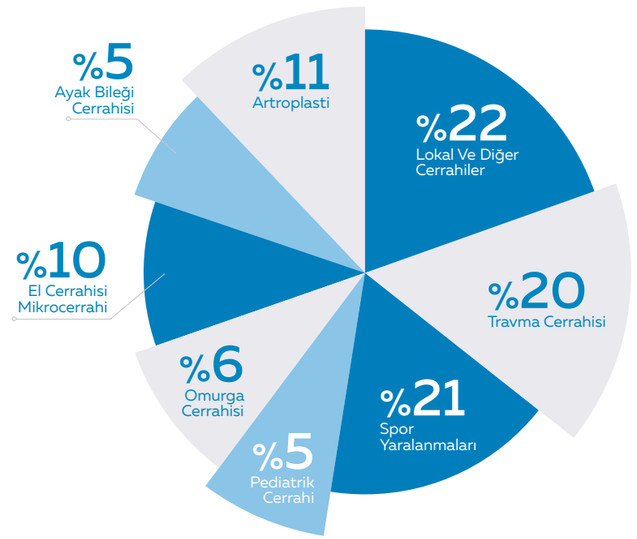
Ameliyat Sayısı

1.786
2022

Onkolojik Cerrahi Sayısı

171
2022

Ameliyat Grupları



Performans Göstergeleri	Hedef	Gerçekleşen
Diz Protezi Ameliyatı Cerrahi Alan Enfeksiyon Hızı (%)	0,5	0
Diz Artroplastisi Olan Hastalarda Anestezinin Bitiş Zamanından Sonra 24 Saat İçinde, Koruyucu Antibiyotikleri Sonlandırılan Cerrahi Hasta Oranı (%)	90	97
Kalça Artroplastisi Olan Hastalarda Anestezinin Bitiş Zamanından Sonra 24 Saat İçinde Koruyucu Antibiyotikleri Sonlandırılan Cerrahi Hasta Oranı (%)	90	96
Ortopedi ve Travmatoloji Güvenli Cerrahi Kontrol Listesi Kullanımı (%)	100	100
Cerrahi Antibiyotik Profilaksisi Uygunluk Oranı (%)	95	100

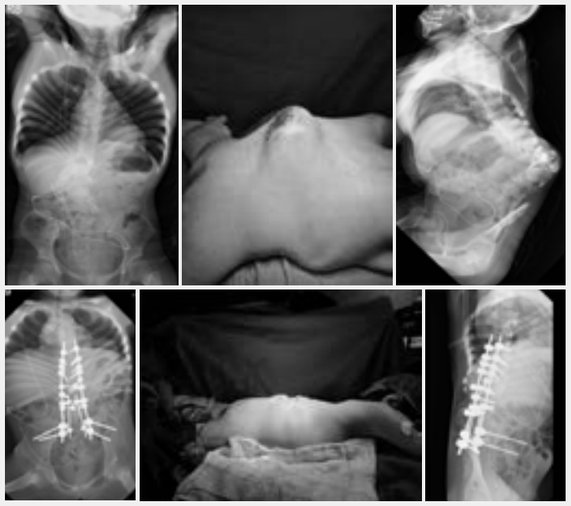
Kongre Katılımları

- 9.Ulusal Reknostrüktif Mikrocerrahi Kongresi ve 2. Ulusal Acil El Cerrahisi ve Mikrocerrahi Kongresi
- Meet The Experts
- XII. Omuz ve Dirsek Cerrahisi Kongresi & Fizyoterapi Ortak Sempozyumu

Olgu 1 - Ters Omuz Protezi

- 76 yaşında kadın hasta, sol omuz ağrısı nedeni ile değerlendirilmiş. Saptanan tamir edilemez rotator manşet yırtığı ve omuzda osteoartrit nedeni ile ters omuz protezi uygulaması.





Olgu 2 - Kifoskolyoz

- 13 yaşında kız hasta, doğuştan saptanan meningomyelosel ve paraplejisi olan hasta giderek artan lomber kifozu ve deformitesi nedeni ile kifektomi, posterior enstrümentasyon ve füzyon işlemi uygulandı.

Olgu 3 - Tümör Biyolojik Rekonstruksiyon- Fibula Grefti

- 12 yaşında kız hasta, sol uylukta ağrı nedeni ile değerlendirilmiş ve saptanan femur osteosarkoma yönelik olarak tümor rezeksiyonu ve otolog non vasküler fibula allogrefti ile rekonstrüksiyon işlemi uygulandı.





Olgu 4 - Tümör Total Humerus

- 23 yaşında erkek hasta, sağ kolda giderek artan şişlik ve ağrı bulguları saptanan osteosarkoma yönelik olarak, total Humerus Artroplastisi işlemi uygulandı.

Olgu 5 - GKD, GANZ OSTEOTOMİSİ

- 17 yaşında kadın hasta, her iki kalçada asetabuler displazi ve kalça ağrıları mevcut. Hastanın asetabuler displazisine yönelik olarak pelvik osteotomi yapıldı.



Olgu 6 - Menisküs Skafoldu

- 35 yaşında erkek hasta, travma sonrasında dizde ağrı. Menisektomi ve diz dejenerasyonu saptanan hastaya meniskal skafold ile rekontsrüksiyon işlemi.








Olgu 7 - Ayak Deformite Korreksiyonu

- 65 yaşında kadın hasta daha önce halluks valgus ameliyatı sonrasında başparmakta tekrar defomite gelişmiş. Halluks varusa yönelik olarak deformite korreksiyonu işlemi.



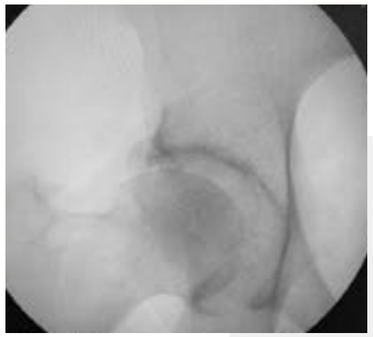


Olgu 8 - Hemipelvektomi - Biyolojik Rekonstrüksiyon

- 21 yaşında erkek hasta, sağ iliak kanatta ewing sarkma. Tümör eksizyonu sıvı nitrojen ile muamele edilmiş otogreft ile rekontrüksiyon işlemi uygulandı.








Olgu 9 - Kalça Artroskopisi

- 33 yaşında erkek hasta, sağ kalça ağrısı. Saptanan labral yırtık ve cam tipi femoroasetabular sıkışma nedeni ile kapalı olarak artroskopik labral tamir ve cam lezyonu eksizyonu işlemi.



PERİNATOLOJİ (RİSKLİ GEBELİK)

Hasta Sayısı

752
2022

Obstetrik USG

528
2022

Kongre Katılımları

- IX. Üreme Tıbbi ve Cerrahisi Derneği Kongresi



PLASTİK ve REKONSTRUKTİF CERRAHİ

Hasta Sayısı

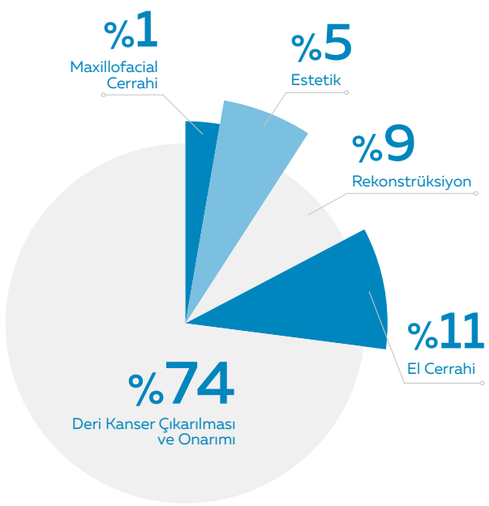
8.613
2014 - 2021

1.044
2022

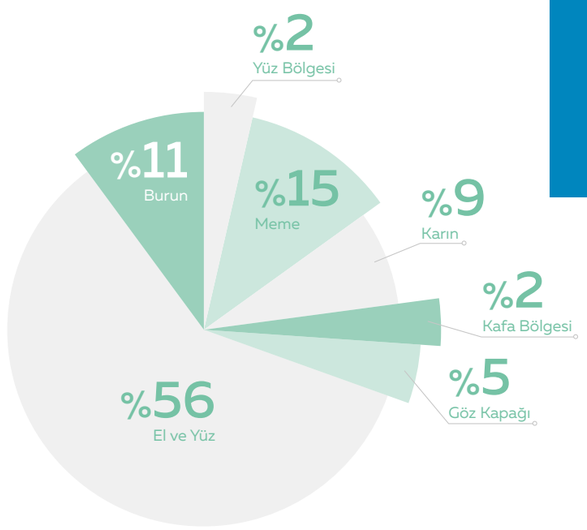
Ameliyat Sayısı

285
2022

Ameliyat Grupları



Bölgelere Göre Cerrahi İşlem Dağılımı



Performans Göstergeleri	Hedef	Gerçekleşen
Plastik ve Rekonstruktif Güvenli Cerrahi Kontrol Listesi Kullanımı (%)	100	100
Cerrahi Antibiyotik Profilaksisi Uygunluk Oranı (%)	95	100



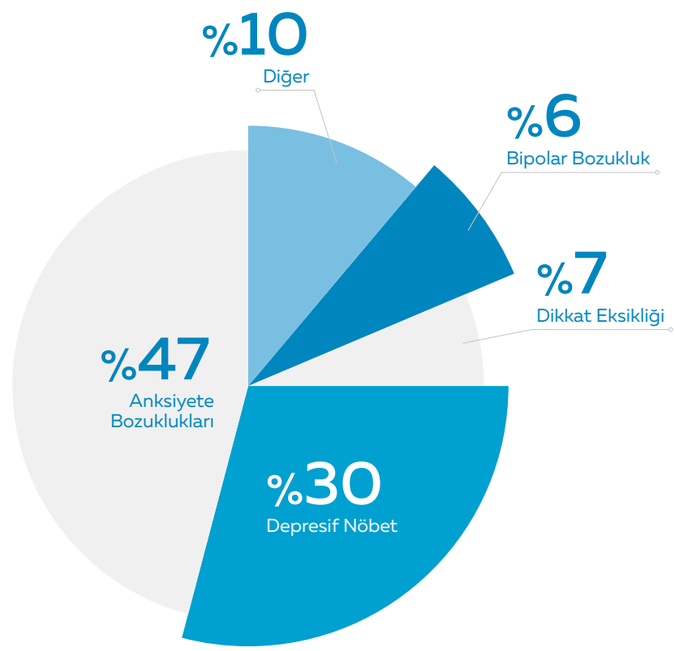
PSİKİYATRİ

Hasta Sayısı

11.690
2014 - 2021

2.209
2022

Tanı ve Tedavi Grup Dağılımı





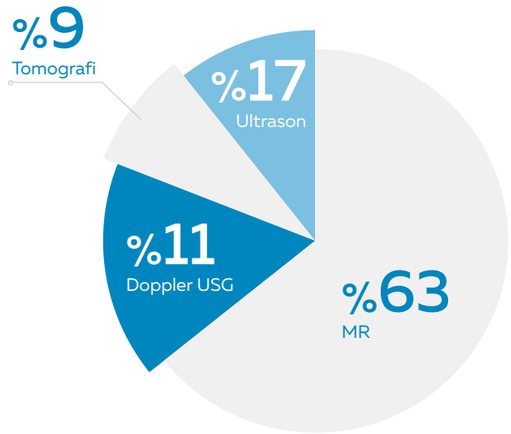
RADYOLOJİ

Hasta Sayısı

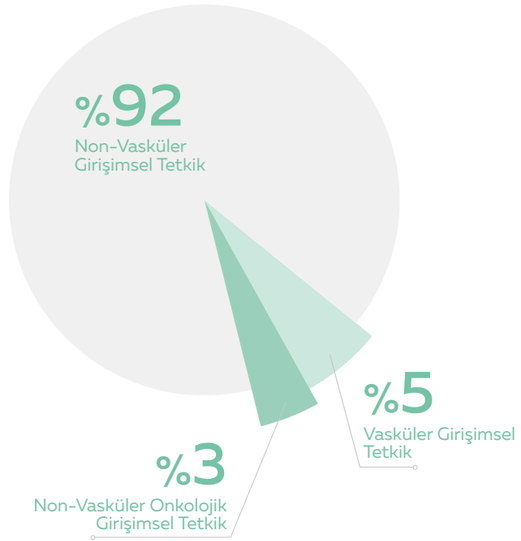
418.534
2014 - 2021

124.613
2022

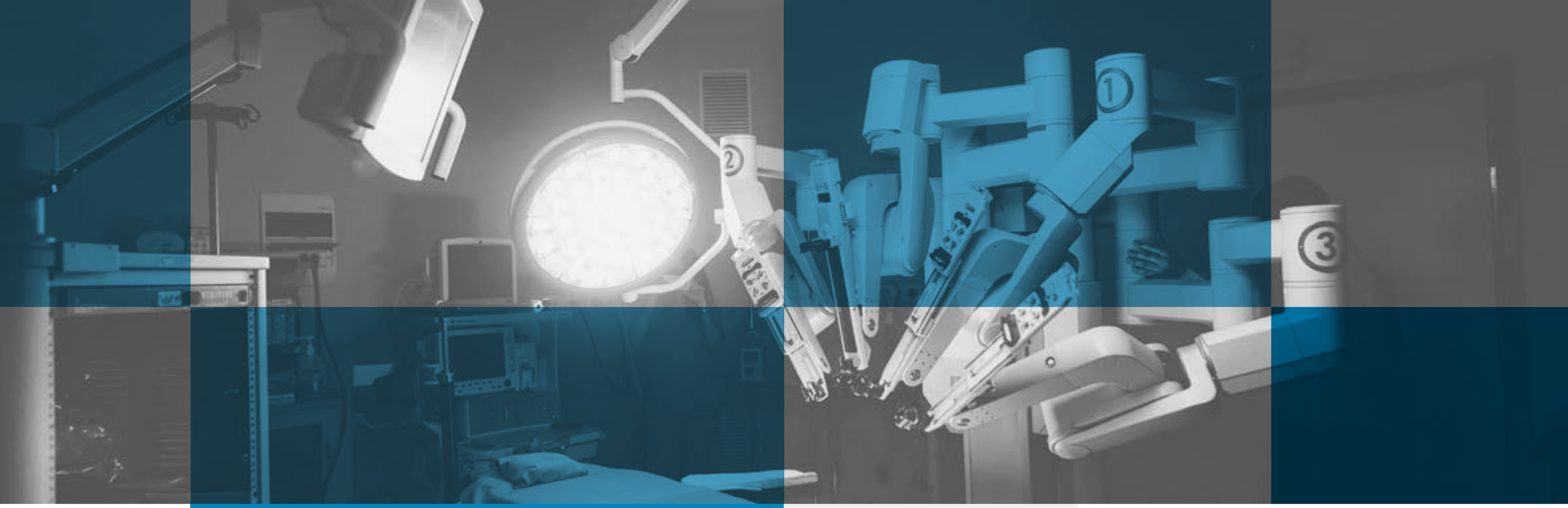
Radyolojik Tetkikler



Girişimsel İşlemler



Performans Göstergeleri	Hedef	Gerçekleşen
Tekrar Çekilen Radyoloji Tetkik Oranı (%)	0,5	0
Tekrarlanan Röntgen Çekim Oranı (%)	0,5	0
Normal Ultrason İstemlerinde Taahhüt Edilen Süreyi Geçen Tetkik Oranı (%)	0,5	0



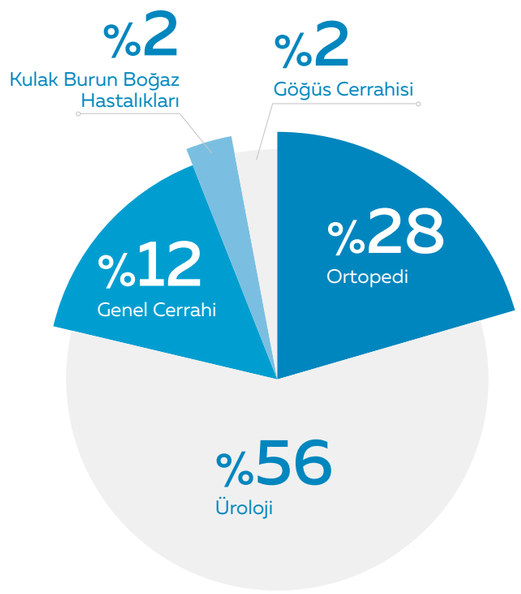
ROBOTİK CERRAHİ

Hasta Sayısı

133

2022

Robotik Cerrahi Branş Dağılımı





Robotik Cerrahi; Genel Cerrahi, Üroloji, Kulak Burun Boğaz Hastalıkları, Göğüs Cerrahisi ve Kadın Hastalıkları Branşlarında kullanılan prostat ya da rektum kanseri gibi operasyonlarda, ulaşılması zor organları daha yakından ve 3 boyutlu olarak görmemize olanak sağlayarak özellikle kanser cerrahisinde; cerrahinin kalitesini artırmakta lenf bezlerinin temizlenmesine olanak sağlayarak, damarların ve sinirlerin korunmasına yardımcı olmaktadır. Bunun yanı sıra, robotik cerrahi; fıtık onarımları ve obezite cerrahisi ile karın içerisinde laparoskopi yapılabilen tüm ameliyatlarda da kullanılabilmektedir.

Genel Cerrahi alanında, başta kolon ve rektumun iyi huylu ve kötü huylu hastalıklarında kullanılabilmektedir. Buradaki en büyük avantajı rektum cerrahisinde ameliyat alanının yakınında bulunan sinirlerin korunmasıdır. Yemek borusu-mide ve ince barsakların iyi huylu hastalıkları (reflü cerrahisi dahil) ve kanserlerinde, karaciğer safra yolları, pankreas cerrahisinde ve hatta fıtık onarımların da kullanılabilmektedir.

Modern tıp teknolojisine uyumlu Ortopedi ve Travmatoloji alanında kullanılan robotik cihazımızla hekimlerimiz, yumuşak doku dengesini ve bağ dengelerini herhangi bir kesiyi yapmadan sanal olarak görebilir vaka durumuna göre planlama yapabilirler. Aynı zamanda hekimlerimizin tercihine göre, hem görüntü tabanlı hem de x-ray görüntü içermeyen 2 farklı esneklik sağlar. Bu, görüntü alma ile ameliyat öncesi planlama arasındaki süreyi azaltır, hastanın radyasyona maruz kalmasını sınırlar ve programlamayı en aza indirir.



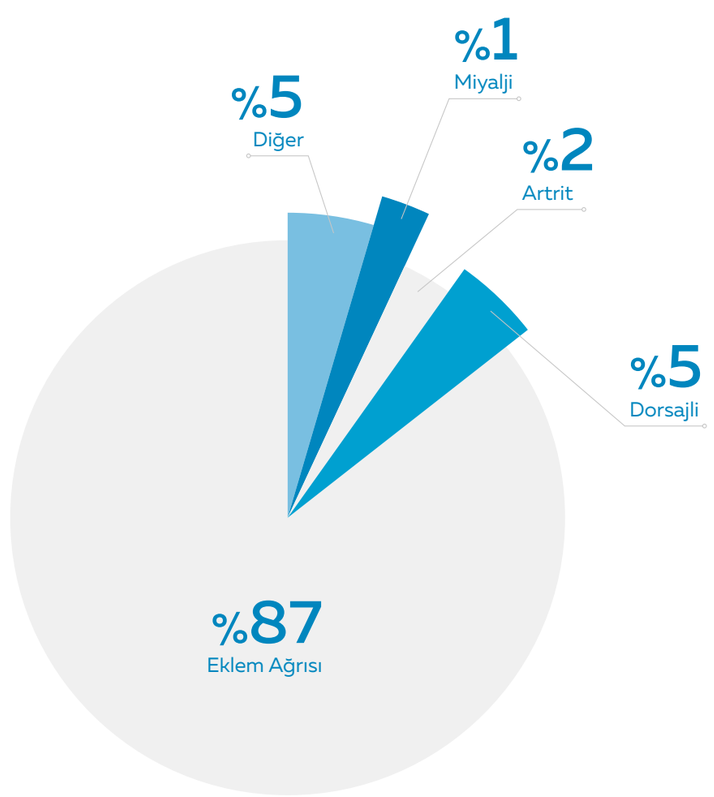
ROMATOLOJİ

Hasta Sayısı

4.387
2014 - 2021

3.555
2022

Tanı ve Tedavi Grup Dağılımı





TIBBİ ONKOLOJİ

Hasta Sayısı

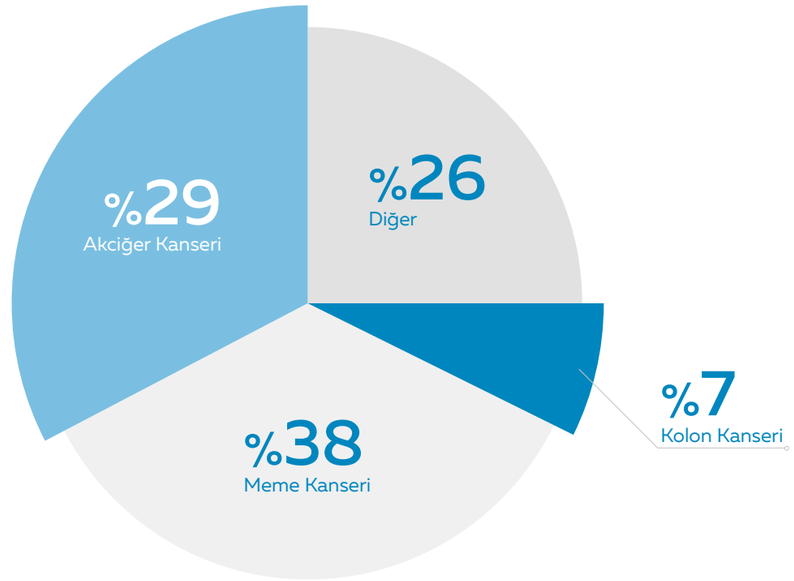
63.506
2014 - 2021

19.932
2022

Kemoterapi Seansı

9.180
2022

Tanı ve Tedavi Grup Dağılımı



Performans Göstergeleri	Hedef	Gerçekleşen
Kemoterapi Tedavisi Alan Hastalarda Oluşan Ekstravazasyon Oranı (%)	0,5	0
Kemoterapi Tedavisi Sürecinde Kemoterapinin Komplikasyonları Nedeniyle Ölen Hasta Oranı (%)	0	0

Kongre Katılımları

- Türk Tıbbi Onkoloji Kongresi
- Ulusal Kanser Kongresi
- Türk Akciğer Kanseri Derneği Kongresi
- Tıbbi Onkoloji Çalıştayı
- Master of Oncology
- International Gastrointestinal Cancer Conference
- World Lung Cancer Congress

Olgu Örnekleri



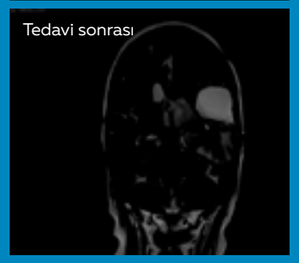
01 Tek başına verilen immünoterapi ile yaşam kalitesi etkilenmeden tam yanıt

- 77 yaşında kadın hasta, Aralık 2018'de akciğer adenokarsinom tanısı aldı ve PDL1 %50 üzeri olması nedeniyle klinik çalışmaya katılan hastaya tek başına İmmunoterapi verildi. Toraks BT'de: sol akciğerde alt lob anterobazalde kitle boyutu 54x37 mm olan lezyon İmmunoterapiye iyi yanıt verdi ve lezyon tam regresyon gösterdi. Aynı zamanda subkarinal Lenf noduna radyoterapi alan hasta tedavi sonrası ilaçsız ve remisyonda izlenmeye devam etmektedir.

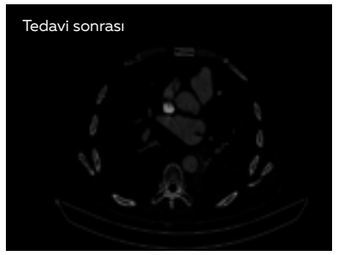
02 Glioblastome multiformeli hastada 5 yıllık sağkalım

- 57 yaşında kadın hasta, 2017 yılında glial tümör nedeniyle opere olmuş. Patoloji raporu glioblastom IDH mutasyonlu Ki67 %50 olan hastaya kemoradyoterapi ve 6 ay süreyle Temozolomid verilmiş. İlaçsız izleme geçilen hastanın Ağustos 2020 tarihinde konuşma bozukluğu ve elde his kusuru ortaya çıkınca MRG çekilmiş. Solda posterior paryetal lobda 28x37 mm kitle ve periferinde ödem mevcut izlenen hastaya önce Temozolomid ardından Haziran 2021 tarihinde bevasizumab-irinotekan başlandı. Tedaviye yanıt veren ve toplam 17 kür irinotekan-bevasizumab tedavisi alan hastanın tedavi sonrasında klinik ve radyolojik iyileşmesi mevcuttur. Konuşma yetisini kaybeden hasta tedavi sonrasında 2-3 cümlelik cümleler kurabilmektedir.







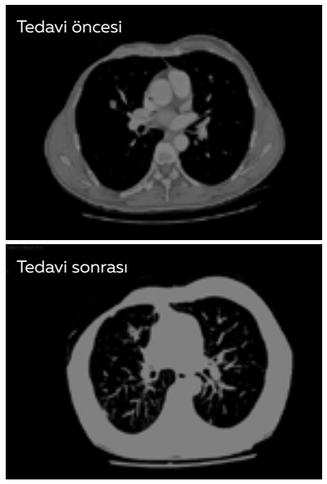


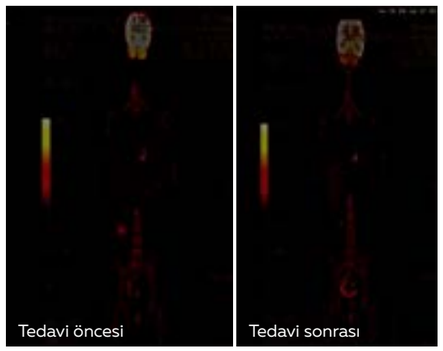
03 Kemoterapi ve immünoterapi kombinasyonu ile uzun süreli hastalıksız sağkalım

- 73 yaşında erkek hasta, hemoptizi nedeniyle yapılan tetkiklerinde akciğerde solda kitle tespit edilmiş. Biyopsi sonucu küçük hücreli dışı karsinom, skuamöz hücreli tip olarak gelen hastanın PET-BT: Sol akciğer alt lob hiler sınırları net seçilemeyen 48x38 mm aortayı sol lateralden çepeçevre saran ve sol pulmoner arter yağ planı seçilemeyen lezyon (12.6)aynı zamanda subplevral ancak BT karşılığı izlenmeyen 45x29 mm boyuta erişen FDg tutulumu mediastende en büyüğü subkarinal 33x23 ve prekarinal APP LAPLar sol sürrenalde 6 mm mnodül (3.8) izlenmiş. Kemoterapi ve pembrolizumab verilen hastanın kitlesinde 3 siklus sonrasında bariz regresyon izlendi. Hasta 13.doz pembrolizumabını aldı. Halen nüksüz izlenmektedir.

04 Meme kanseri erkek hastalarda da görülebilir ve uygun tedavilerle hastalık kontrol altına alınabilir

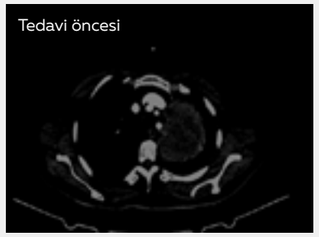
- 54 yaşında erkek hasta, 2014 yılında memede kitle nedeniyle opere edilen hasta 5 yıl süreyle Tamoksifen kullandıktan sonra ilaçsız izleme alınmış. İlk kontrolünde Şubat 2019 tarihinde sağ akciğerde metastaz ile uyumlu lezyon izlenmiş. Hastaya metastazektomi yapılmış ve patoloji sonucu meme kanseri metastazı olarak raporlanmış. Aromataz inhibitörü kullanan hastanın akciğerde metastaz ve kemik metastazları tespit edilmesi üzerine hastaya ekim 2020 tarihinde Faslodex ve CDK 4/6 İNHİBİTÖRÜ Palbosiklib başlandı. Tedaviye çok iyi yanıt alınan hasta tam remisyonda hastalıksız olarak takip edilmektedir.





05 Hodgkin lenfoma tanılı hastada uzun süreli nükssüz sağkalım

- 24 yaşında kadın hasta, 2005 yılında Nodüler sklerozan Hodgkin Lenfoma tanısı alan hasta kemoterapi ve radyoterapi ile tedavi edilmiş. 2015 yılında nüks gelişen hastaya yüksek doz kemoterapi sonrası otolog ilik nakli yapılmış. Nisan 2017 yılında servikal ve mediastinal LAP'lar ve akciğer nodülleri nedeniyle nüks teşhisi konulan hastaya Brentuximab verildi. Kasım 2019 tarihli kontrolünde sağ servikal lap ve akcğere lenfoma tutulumu ile uyumlu nodüller izlenmesi üzerine hastaya endikasyon dışı başvuru ile nivolumab başlandı. Tedavi ile tam yanıt elde edilen hastanın tedavisine devam edildi ve Aralık 2022 tarihi itibariyle toplam 86 doz nivolumab kullandı ve halen remisyonda izlenmektedir. Çoklu tedaviler alan ve son olarak immunoterapi verilen hasta hipotiroidi yan etkisi dışında olumsuz bir yan etki izlenmeksizin 3 yıldır tam remisyonda izlenmektedir.







06

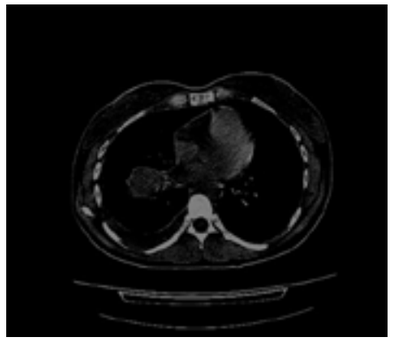
Lokal ileri evre hastalıkta kemoterapi ve radyoterapi kombinasyonu ile tam yanıt

- 62 yaşında kadın hasta, diyabet nedeniyle tetkik edilirken öksürüğü olan hastaya yapılan akciğer grafisinde kitle tespit edilmiş. Toraks BT'de sol akciğer üst lobda büyük bölümünü kaplayan 112x88x52 mm kitle ve lenfanjitik yayılım izlenmiş. Kitle arkus aortayı infiltre etmektedir. Mediastinal ve sol hiler en büyüğü 22x14 mm LAP'lar izlenmiştir. Hastaya paklitaksel- karboplatin ile kemoradyoterapi verildi. Çok iyi yanıt alınan hasta cerrahiye verildi ve hastaya sol üst lobektomi yapıldı. Patoloji sonucunda tümörün tamamen kaybolduğu (pT0N0M0) tümörsüz bir doku izlendiği tespit edildi.

07

Hedefe yönelik tedavi (akıllı ilaçlar) ile daha iyi hayat kalitesi ile yaşama dokunur

- 29 yaşında kadın hasta, Mart 2022 tarihinde nefes darlığı şikayeti ile başvuran hastanın Toraks BT'de sağ akciğer alt lobda kitle tespit edildi. Alınan biyopsi sonucu metastatik akciğer adenokarsinomu tanısı alan hastanın moleküler profillemesi sonucunda EGFR exon 19 delesyonu tespit edildi. Hastaya Osimertinib adlı anti-EGFR tedavi (akıllı ilaç) başlandı. Eylül 2022 PET-BT'de kitlede tama yakın regresyon, mediastinal LAP'larda tam regresyon, Karaciğer lezyonlarında tam regresyon, Kemikteki metastazlarda belirgin regresyon izlendi.







08

Akciğer kanserinde her 2 hedefli tedavi ile tümör tedavisi

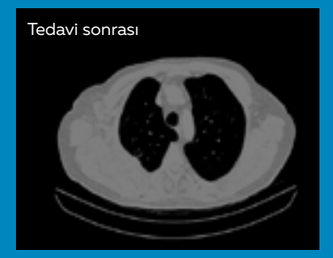
- 44 yaşında erkek hasta, 2021 yılında lokal ileri evre akciğer kanseri tanısı alan ve kemoradyoterapi ve ardından paklitaksel-karboplatin başlanan hastanın Mart 2022 tarihinde nüks gelişmesi üzerine yapılan tetkiklerinde akciğerde bilaterak çok sayıda nodüler metastatik lezyonlar tespit edildi. Yapılan molküler profillemede HER2 exon 20 mutasyonu tespit edilen hasta klinik çalışmaya dahil edilerek Trastuzumab Deruxtecan tedavisi verildi. Tedavi ile lezyonlarda boyutsal anlamda belirgin gerileme ve PET-BT'de metabolik aktivitede tama yakın azalma izlenen hasta Kasım 2022 tarihinde 13. dozunu aldı.

09

Klinik çalışma kapsamında immünoterapi alan ve kısa sürede yanıt elde edilen hasta

- 62 yaşında erkek hasta, öksürük ve nefes darlığı, sırt ağrısı şikayeti ile gelen hastada plevra tabanlı kitle tespit edildi ve biyopsi sonrası hastaya akciğer skuamöz hücreli kanser tanısı konuldu. Hastaya klinik çalışma dahilinde kemoterapi ile kombine olarak immunoterapi verildi. 4 doz tedavi sonrası hastanın kemoterapisi kesilerekl immunoterapi idame tedavisine devam edildi. 3 kür sonrası yapılan Toraks BT'de hastanın kitlesinde Toraks BT'de kitle boyutlarında %80 üzeri regresyon (gerileme)tespit edildi. Tedavisi halen devam etmektedir.







ÜROLOJİ

Hasta Sayısı

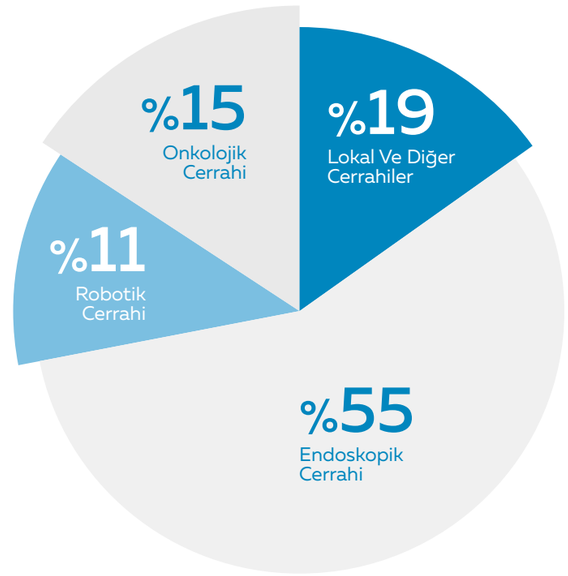
26.735
2014 - 2021

6.709
2022

Ameliyat Sayısı

549
2022

Ameliyat Grupları



Performans Göstergeleri	Hedef	Gerçekleşen
Prostatektomi Ameliyatı Cerrahi Alan Enfeksiyon Hızı (%)	0,5	0
Üroloji Güvenli Cerrahi Kontrol Listesi Kullanımı (%)	100	100
Cerrahi Antibiyotik Profilaksisi Uygunluk Oranı (%)	95	100



Olgu 1 - HOLEP

- 79 yaşında erkek hasta, glob vezikale ile başvurdu. Prostat ileri derece hipertrofik izlendi(173gr). Hastaya Holmiyum Lazer Enükleasyon Prostatektomi(HoLEP) operasyonu uygulandı. Post-op 3. gün sondası çekilerek taburcu edilen hastanın 1. ay kontrolünde işemesinin normale döndüğü görüldü.

Olgu 2 - RIRS

- 51 yaşında erkek hasta, sağ yan ağrısı ile başvurdu. Sağ böbrekte geyik boynuzu şeklinde(staghorn) böbrek pelvisini ve alt-orta polünü dolduran bir adet taş, ek olarak üst ve alt pol kalikslerinde dağınık olarak görülen birkaç adet büyük boyutlu taş mevcuttu. Hastaya 3 ay ara ile 2 seans retrograd intrarenal cerrahi(RIRS) yapıldı. Kontrol muayenesinde hastanın şikayetlerinin tamamen düzeldiği görüldü. Yapılan görüntülemede taşsızlık sağlandığı doğrulandı.



Olgu 3 - RRP

- 59 yaşında erkek hasta, tüm kadranlarda pozitif prostat kanseri tanısıyla sinir koruyucu teknikle robotik radikal prostatektomi(RRP) yapıldı. Hasta post-op 3. gün komplikasyonsuz taburcu edildi.

Olgu 4 - LRP

- 69 yaşında erkek hasta, daha önce sağ üreter taşı nedeniyle geniş bir insizyonla açık cerrahi yapılmış olan hastaya sol böbrek üst polde 52mm endofitik kitle görülmesi üzerine laparoskopik radikal nefrektomi yapıldı.

Olgu 5

- 50 yaşında erkek hasta, sağ böbreğin neredeyse tamamını dolduran geyik boynuzu şeklinde taşı mevcuttu. Perkütan nefrolitotomi yapılarak tek seansta taşların tamamı dışarı alındı. Hastamız ameliyat sonrası 1. gün taburcu edildi.





YENİDOĞAN YOĞUN BAKIM ÜNİTESİ

Hasta Sayısı

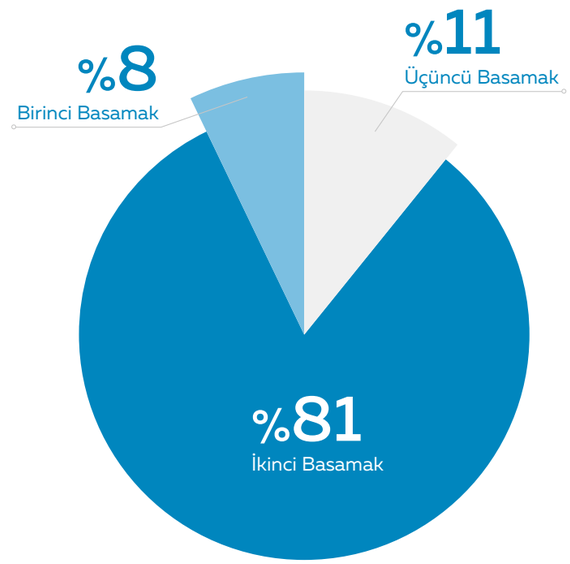
8.890
2014 - 2021

185
2022

Yatış Gün Sayısı

2.513
2022

Tedavi Basamakları



Performans Göstergeleri	Hedef	Gerçekleşen
Yenidoğan Yoğun Bakımda Üriner Kateter İlişkili Enfeksiyon Hızı (‰)	0	0
Yenidoğan Yoğun Bakım Ünitesi'nde Yeniden Yatış Oranı (%)	2	0
Yenidoğan Yoğun Bakım Ünitesi Mortalite Oranı (%)	10	0
Yenidoğan Yoğun Bakım Ünitesinde Yatırılan ve Sadece Anne Sütü Alarak Taburcu Edilen Bebek Oranı (≥%)	90	99
Yenidoğan YB Ünitesinde Doğumdan İtibaren İlk 6 Saat İçinde Kolostrum Verilen Bebek Oranı (≥%)	95	100
Yenidoğan Yoğun Bakımda Ventilatör İlişkili Enfeksiyon Hızı (‰) - (>2.500 gram)	0	0
Yenidoğan Yoğun Bakımda Santral Venöz Kateter İlişkili Kan Dolaşımı Enfeksiyon Hızı (‰)	1	0





Olgu 1 - Nadir görülen genetik bir sendrom olgusu; Pfeiffer Sendromu

- 33 yaşındaki annenin 2. gebeliğinden yaşayan 2. bebek 37 hafta 5 günlük NSVY ile 3180 gr. ağırlığında başka bir merkezde doğmuş. Atipik yüz görünümü nedeniyle yenidoğan ünitemize yatırıldı.

  Hastanın muayenesinde; hipotonisite , atipik yüz görünümü , belirgin hipertelorizm, proptozisi, derin damak yapısı, düşük kulak yapısı ve küçük mandibulası mevcut olduğu görüldü. Tüm ekstremitelerde , diz ve dirseklerde kısıtlı fleksiyon kontraktürü ve sol ayakta pesekinovarus deformitesi mevcut idi. Hasta craniostenostoz sendromları açısından genetik ileri değerlendirilmesi yapıldı. Hastamızın FGFR2 geninde mutasyon tesbit edilmiştir. Klinik değerlendirmede başparmaklarının kalın olması ve eklem hareketleri kısıtlılığı nedeniyle klinik tablosu Pfeiffer sendromu ile uyumlu bulunmuştur.

  Hastanın kraniyal MRI değerlendirmesinde sagittal sütur posteriorda oksipital kemikte kraniosinostoz, hipertelorizm (interokuler mesafe artışı) mevcut. Kraniofasial disostosis olarak da bilinen Crouzon sendromu ve Pfeiffer sendromu, kafatası ve yüz kemiklerinin etkilendiği otozomal dominant geçişli konjenital bir sendromdur. Otozomal dominant geçiş gösterip, görülme sıklığı ırk, bölge ve etnik kökene göre değişiklik göstermekte olup ortalama 16/1.000.000 olan genetik bir hastalıktır. FGFR-2 genindeki mutasyonların bu sendroma neden olduğunu bildirmiştir. Bu bulgularla hastamız beyin cerrahi, fizik tedavi ve diğer klinik bulguları ile ilgili bölümlerce takibi yapılmaktadır.

Olgu 2 - Hıçkırık nöbetleri ile başlayan nadir metabolik bir hastalık; non-ketotik hiperglisinemi

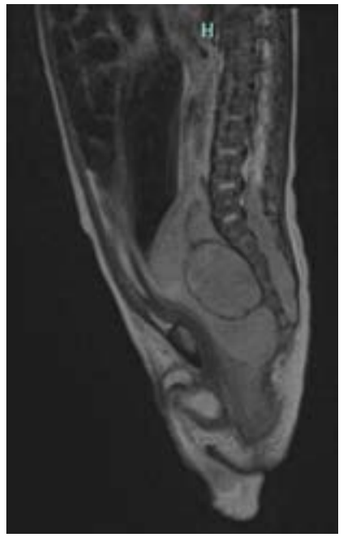
- 30 yaşındaki annenin ilk gebeliğinden yaşayan ilk bebek 39 haftalık NSVY ile 3100 gr. ağırlığında doğmuş . Taburculuk sonrası izlemi sırasında beslenmesinde azalma ve aktivitesinde azalma , uyku hali ve halsizlik nedeniyle polikliniğe başvuran hasta yenidoğan ünitemize yatırılarak tetkik edildi. Hastanın hıçkırık nöbetleri görülmesi üzerine metabolik taramaları yapıldı . Beyin omurilik sıvısında ve kanda glisin aminoasit seviyelerinin yüksek olması ve kraniyal MRI görüntülemede belirgin glisin piklerinin görülmesi üzerine hastaya non ketotik hiperglisinemi tanısı konularak gerekli tedavi ve takibi sağlanmıştır.

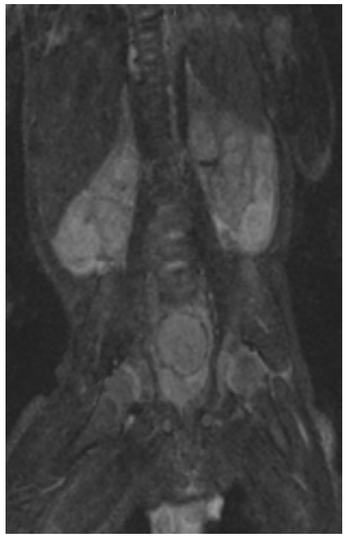
  Non-Ketotik Hiperglisinemi (NKH) glisin metabolizmasında rol alan enzim sistemindeki eksiklik sonucu ortaya çıkan, otozomal resesif kalıtımlı, serum, beyin Omurilik Sıvısı (BOS) ve idrarda glisin artışı ile karakterize, 250,000 canlı yenidoğandan birinde görülen ender bir metabolik hastalıktır . Neonatal tip, en sık görülen ve en ağır seyreden NKH tipidir Nonketotik hiperglisineminin özgün bir tedavisi yoktur. Destek tedavilerinde amaç, özellikle santral sinir sisteminde artmış olan glisin seviyesini düşürmektir.

Olgu 3 - Yenidoğan bebekte karında kitle sebebi ; Nöroblastom

- 24 yaşındaki annenin 2. gebeliğinden yaşayan 2 . bebek 40 haftalık NSVY ile 3210 gr. ağırlığında doğmuş . Solunum sıkıntısı nedeniyle yenidoğan ünitemize yönlendirilen bebek batın distansiyonu ve defekasyon sorunu nedeniyle yapılan ileri değerlendirmelerde batında Sakrokoksigeal bölgede sağ iskiorektal fossaya doğru uzanan, sakral bölgede spinal kanalı dolduran, öncelikle sakrokoksigeal nöroblastomu düşündüren dev kitle lezyonu tespit edildi. 24 saatlik idrar WMA ve HVA değerlerinin yüksek olması ile tanısı kesinleşen hasta pediatrik onkoloji ve çocuk cerrahisi kararıyla operasyonu gerçekleştirildi.

Alt abdomen kontrastlı MR görüntülemeleri;

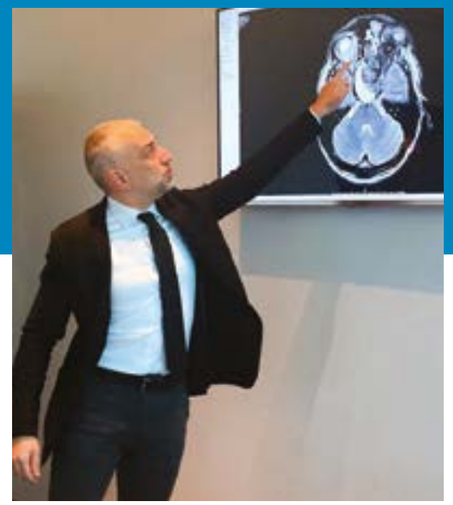




ONKOLOJİ KONSEYİ

142







Yıl boyunca her hafta düzenlenen Onkoloji Konseyi'nde KBB, Genel Cerrahi, Üroloji, Jinekolojik Onkoloji, Tıbbi Onkoloji, Gastroenteroloji, Göğüs Hastalıkları ve Göğüs Cerrahisi alanlarında uzman hekimlerimizin hazırladıkları sunumlar eşliğinde mide kanseri, prostat kanseri, mesane kanseri, baş boyun kanserleri, kolorektal tümörler, yumurtalık kanseri, akciğer kanseri gibi birçok farklı kanser türünde önemli cerrahi vakalar multidisipliner yaklaşım ile değerlendirilerek hastalarımıza en uygun tedavi süreçlerinin başarılı şekilde planlanması sağlandı.













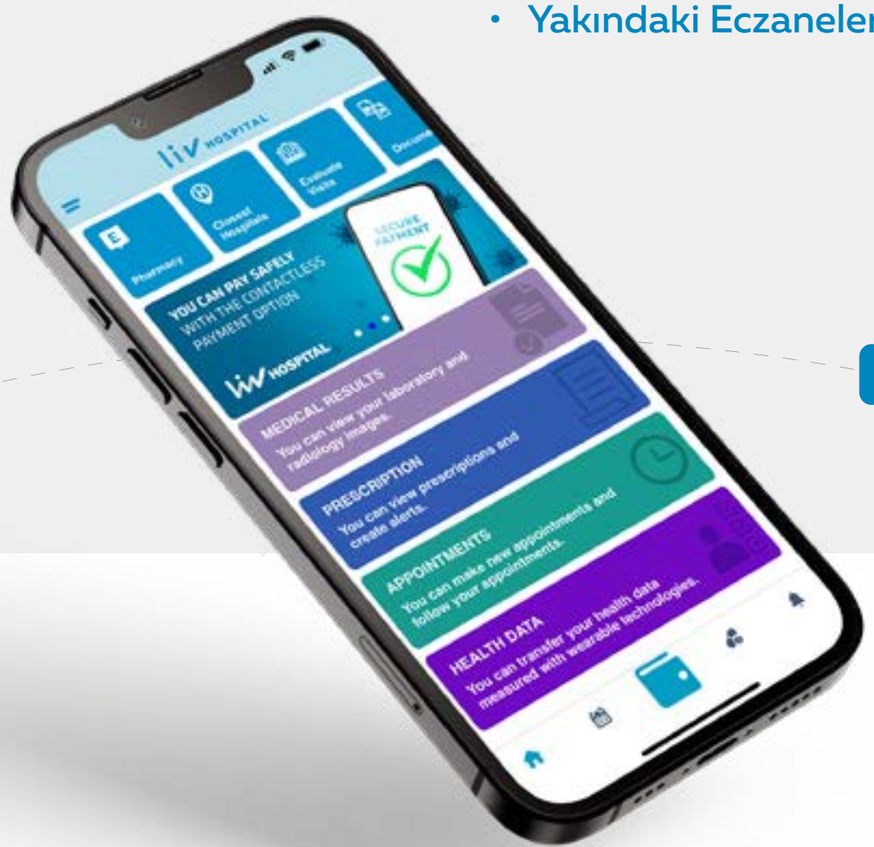








- Tıbbi Sonuçlar
- Randevu Al
- Reçeteler
- Yakındaki Eczaneler



Liv Hospital

Mobil Uygulaması ile Randevunuzu Hızlı Bir Şekilde Oluşturup, Sonuçlarınıza Kolaylıkla Ulaşabilirsiniz.

ANDROID APP ON Google play

Download on the App Store



Tasarruflu Enerji, Sürdürülebilir Gelecek!

Kullanmadığımız bilgisayarı,
elektriği ve suyu kapatıyoruz;
Enerjimizi Boşa Harcamıyoruz!

SAĞLIK MOLASI

Podcast Yayında!

Liv Hospital Ankara Hekimleri
sağlıkta merak edilenleri sizler için anlatıyor.

1. Bölüm
Şehir Hayatının
İnsanlar Üzerindeki Etkisi

2. Bölüm
Kırık Kalp Sendromu

3. Bölüm
Akciğer Kanseri
Hakkında Merak Edilen Konular

4. Bölüm
Açılıştan Günümüze
7 Yıllık Başarı Öyküsü

5. Bölüm
Romatizmal Hastalıklar

6. Bölüm
Tamponsuz Burun Ameliyatı

7. Bölüm
Migren Tedavisinde Yeni Bakış Açıları

8. Bölüm
Cinsel Fonksiyon
Bozuklukları

9. Bölüm
Çocuklarda Öksürük

10. Bölüm
Ortopedik Cerrahi ile
Boy Uzatma

11. Bölüm
Bel ve Boyun Fıtığı

12. Bölüm
Girişimsel Radyoloji

13. Bölüm
Kalp Krizi

14. Bölüm
İnfertilite (Kısırlık) Tedavisi

15. Bölüm
Siğil ve Tedavi
Yöntemleri

16. Bölüm
Horlama ve Uyku Apnesi

17. Bölüm
Çocuklarda Ağız ve Diş Sağlığı

18. Bölüm
Prostat Kanserinde
Robotik Cerrahi

19. Bölüm
Polen Alerjisi

20. Bölüm
Çocuklarda Göz Sağlığı

21. Bölüm
Anne Sütünün Önemi

22. Bölüm
Kadın Hastalıklarında Merak Edilenler

23. Bölüm
Bulaşıcı Hastalıklardan Korunma Yolları

24. Bölüm
Sağlıklı ve Kaliteli Yaşamın Sırları

25. Bölüm
Yüz Gençleştirme

26. Bölüm
Meme Kanseri Farkındalığı

27. Bölüm
Kerakotonus (Kornea Hastalıkları)

28. Bölüm
Rahim Ağzı Kanser Taraması ve HPV Aşısı

29. Bölüm
Kalp Kapak Hastalıkları

30. Bölüm
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları

31. Bölüm
Kadın Hastalıklarında Merak Edilenler II

32. Bölüm
Diz Protezinde Robotik Cerrahi

33. Bölüm
Böbrek Taşı

34. Bölüm
Sağlıklı Kalp Sağlıklı Yaşam

35. Bölüm
Yaşlanma Karşıtı Beslenme

36. Bölüm
Çağımızın Hastalığı: Obezite

37. Bölüm
Rahim Ağzı Kanseri Farkındalık Ayı

38. Bölüm
D Vitamini Eksikliği

/ Sağlık Molası

Spotify

Notlar