

444 0 911

 **Doğan  
Sağlık Grubu**

Doğan Hastanesi  
Doğan Tıp Merkezi  
Doğan Diyaliz Merkezi  
Doğan Gemi Adamı

Doğan Aile Danışma Merkezi  
Doğan Emar Görüntüleme Merkezi  
Doğan Havacılık Tıp Merkezi

Ziya Gökalp Caddesi No: 2  
Küçükçekmece / İstanbul  
Tel: 0212 624 34 34  
www.doganhastanesi.com

## Kornea Hastalıkları

### Keratokonus

Korneanın şekil bozukluğudur Korneanın yapısal incilmesi ve sivrileşmesidir. Özel keratokonus kontakt lensleri ile tedavi edilebildiği gibi bazı hastalarda kornea nakli gerekebilmektedir.

### Kornea Nakli

### Kontakt Lens

### Nörooftalmoloji

### Göz İçi Mercek Tedavisi

### Lazer Tedavisi (Argon ve YAG)

### Okuloplastik Cerrahi (Göz Çevresi Estetiği)

### Gözyaşı Kanalı Hastalıkları

### Göz hastalıkları tanısında kullandığımız cihazlarımız

FFA (Fundus Flouroscein Anjiyografi)

OCT (Optik Sinir Tomografisi)

Bilgisayarlı Görme Alanı

Pakimetri (Kornea Kalınlığı Ölçümü)

Tonometri

Biyometri

Göz Kuruluğu Testleri

Pediyatrik Refraktometre



FFA (Fundus Flouroscein Anjiyografi)

Göz Sağlığı

 **Doğan  
Hastanesi**

## Göz Sağlığı Hizmetleri

### Genel Göz Sağlığı

#### Katarakt

Katarakt, göz içerisindeki doğal göz merceğinin saydamlığını kaybetmesi ve matlaşmasıdır. Genellikle ileri yaşlarda görülmekle birlikte, yenidoğan bebeklerde, şeker hastalarında, göze gelen darbe veya uzun süreli ilaç kullanımı sonrasında da oluşabilmektedir. Katarakt operasyonunun (FAKO) sonucu, ameliyathanenin sterilizasyonuna, kullanılan cihaza ve göz içi lensinin kalitesine son derece bağlıdır.



#### Glokom (Göz Tansiyonu)

Glokom, göz içi basıncının yükselmesi sonucu görme sinirinde hasar oluşturarak görme alanı kaybına neden olan bir hastalıktır. Sinsi bir hastalıktır, genellikle ileri dönemlere kadar bir belirti vermeyebilir. Farkına varılmaz ve tedavi edilmezse kalıcı olarak körlüğe neden olabilir. Erken tanı çok önemlidir. Doğan hastanesi göz hastalıkları bölümünde aplanasyon tonometre, pnömotonometre, bilgisayarlı görme alanı, pakimetri, optik sinir tomografisi (OCT) gibi cihazlarla glokom hastalığının tanısı erken dönemde konmakta, medikal ve cerrahi tedavisi uygulanmaktadır.

OCT (Optik Sinir Tomografisi)



#### Retina Hastalıkları

- Maküla Dejenerasyonu (Sarı Nokta Hastalığı)
- Diyabetik retinopati
- Hipertansif Retinopati
- Retina Damar Tıkanıklıkları
- ROP (Prematüre Retinopatisi)
- Reina Yırtığı ve Dekolmanı
- Makülada Kırışıklık, Maküla Deliği
- Göziçi Enjeksiyon Tedavisi
- Renk Körlüğü

Retina ,görme hücrelerinden oluşan ağ tabakasıdır. Retina hastalıklarında erken teşhis, koruyucu medikal tedavi ve geç kalınmadan yapılacak doğru cerrahi müdahale hayati önem taşımaktadır. Retina yırtılmasının ve dekolmanının en önemli bulguları, ışık çakması, ve göz önünde uçuşan noktalar. Erken tanıyla retina yırtığı lazerle tedavi edilebilir ve dekolman gelişimi önlenir. Diyabet ve hipertansiyon hastalarının gözleri belli aralıklarla retinopati riski açısından muayene edilmelidir. Doğan hastanesi göz hastalıkları bölümünde Fundus Florescein Anjiyografi (FFA)ve optik sinir tomografisi (OCT) ile retina hastalıklarının tanısı konmakta ve takibi yapılmaktadır. Gerekli hastalarda argon lazer tedavisi başlanmakta veya göz içi ilaç enjeksiyonu yapılmaktadır.

#### Çocuk Göz Sağlığı

Çocuklarda göz hastalıkları tanısında geç kalınmaması çok önemlidir. Tüm çocuklar doğumda, 1 yaşında, 4 yaşına gelmeden önce herhangi bir sorun olmasa da mutlaka bir göz doktoru tarafından muayene edilmelidir. Göz hastalıkları bölümümüzde göz tembelliği, doğumsal glokom (göz tansiyonu), göz kapağı hastalıkları, göz sulanması (gözyaşı kanal tıkanıklığı), prematüre retinopatisi (ROP), nistagmus (istem dışı göz hareketleri) ve doğumsal katarakt gibi hastalıkların tanı ve tedavisi yapılmaktadır. Prematüre bebeklerde ciddi retina problemleri gelişebileceğinden, bebekler 30 günlük olduğunda ROP (prematüre retinopatisi) açısından muayene edilmelidir.

#### Göz Tembelliği

Erken çocukluk çağında ortaya çıkan göz tembelliği, bir veya iki gözün yeterince görmemesidir. Şaşılık, miyopi, astigmatizma gibi kırma kusurları, doğumsal katarakt gibi nedenlerde ortaya çıkabilir. Göz tembelliği ancak küçük yaşlarda tespit edilirse tedavi edilebileceğinden, ebeveynlerin bu konuda hassas olmaları gerekmektedir. Tüm çocuklar şikayetleri olmasa da 4 yaşından önce mutlaka göz muayenesi olmalıdır.

Hastanemizde yeni teknoloji pediatrik refraktometre ile sadece birkaç saniyede bebek ve çocukların göz numarası ölçülebilmektedir. Ölçüm, bir metre öteden ve çocuğa hiç dokunmadan yapılabilmektedir. Çocuklar, korku ve kaygı yaşamadan oyun oynar gibi göz muayenesi olmaktadır. Göz tembelliği tanısında geç kalınmamaktadır.

#### Şaşılık

Hastanemizde şaşılık hastaları, gözlük, kapama tedavisi, ortoptik tedavi veya cerrahi olarak tedavi edilebilmektedir.

#### Uvea Hastalıkları



Pediatrik Refraktometre