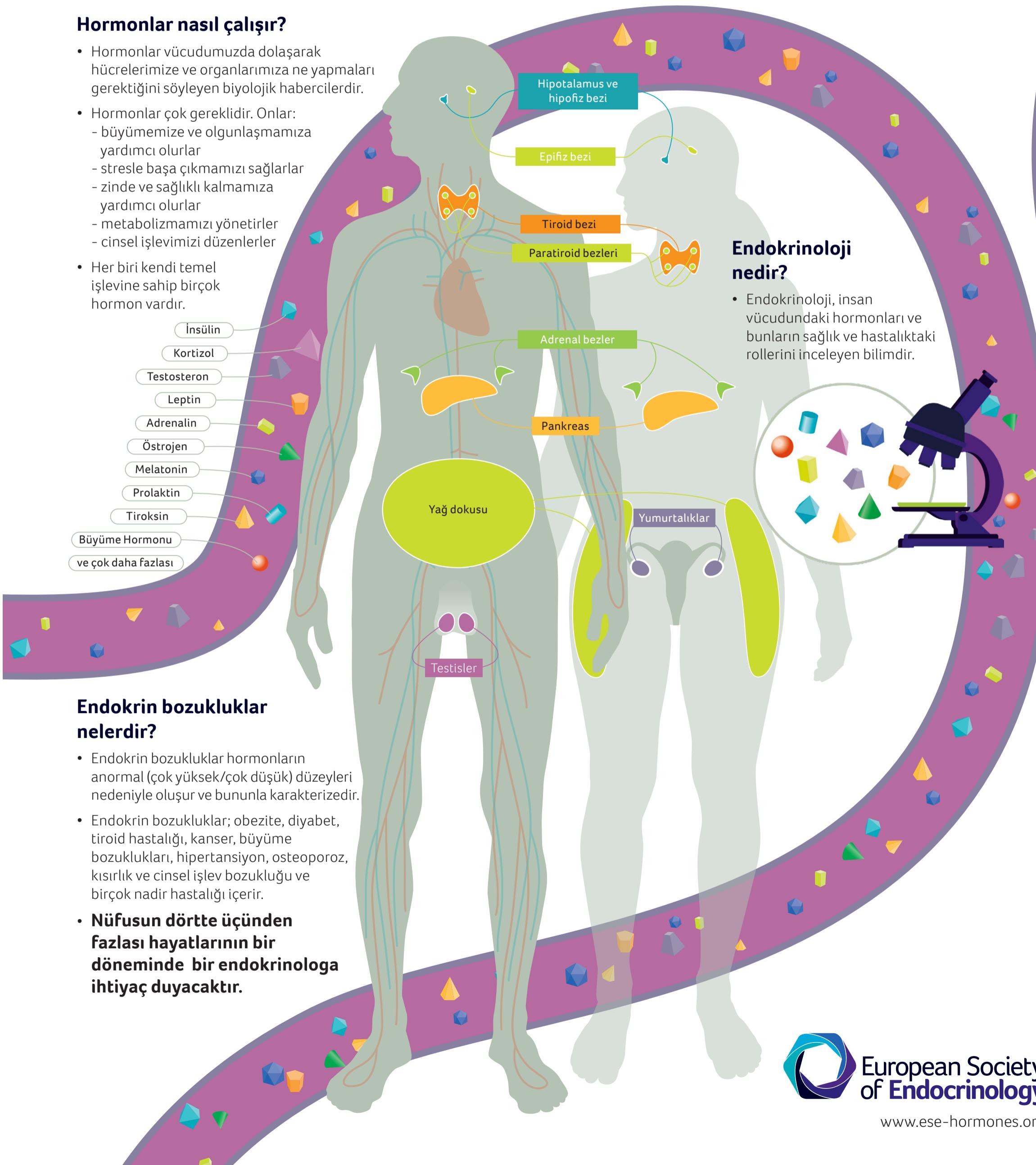


# Çünkü Hormonlar Önemlidir

Nelerdir ve hayatımıza nasıl etkilerler?

## Hormonlar nasıl çalışır?

- Hormonlar vücudumuzda dolaşarak hücrelerimize ve organlarımıza ne yapmaları gerektiğini söyleyen biyolojik habercilerdir.
- Hormonlar çok gereklidir. Onlar:
  - büyümeye ve olgunlaşmamıza yardımcı olurlar
  - stresle başa çıkmamızı sağlarlar
  - zinde ve sağlıklı kalmamıza yardımcı olurlar
  - metabolizmamızı yönetirler
  - cinsel işlevimizi düzenlerler
- Her biri kendi temel işlevine sahip birçok hormon vardır.



# European Hormone Day

Çünkü Hormonlar Önemlidir  
24 Nisan 2024

# Çünkü Hormonlar Önemlidir

Hormonların dünyadaki en yaygın hastalıklardan bazılarını önleme, tedavi etme ve bu hastalıklarla birlikte yaşamadaki rolünün farkına varma zamanı gelmiştir.

## Kanser



**KANSER**  
Avrupa'da ikinci önde gelen ölüm ve hastalık nedenidir<sup>1</sup>

Nöroendokrin tümörlerde medyan sağkalım süresi **41 aydır**<sup>2</sup>

**POLİTİKA BEKLENTİSİ**  
Endokrin bakış açısını güçlendirin, Kanseri Yenme Planı ve Horizon Avrupa çalışmalarına çağrı ile endokrin kanserler hakkında bilgilendirme sağlayın.

**Yılda 3,7 milyon**  
**Yılda 1,9 milyon**

**Her yıl 90,000'den fazla yeni tiroid kanseri vakası<sup>3</sup>**

## Endokrin Bozucu Kimyasallar



Plastiklerde bulunan **1,500'den fazla** kimyasal; endokrin kanserler, obezite, diyabet, tiroid hastlığı, osteoporoz ve kısırlık gibi birçok sorunun oluşmasına katkıda bulunmaktadır<sup>4</sup>



**Avrupa'da yılda 157 ila 270 milyar**  
Avro arasında sağlık harcaması ve kazanç potansiyeli kaybı

## POLİTİKA BEKLENTİSİ

Şimdiki ve gelecek nesiller için daha sağlıklı ve sürdürülebilir bir Avrupa toplumu sağlamak amacıyla EBK'larla ilgili tüm mevzuatın daha fazla gecikmeden uygulanması.

## Obezite

**Yetişkinlerde %5-10 oranında kilo kaybı,**  
obezite ile ilişkili komorbiditelerin azalması kaynaklı sağlık yararlarına yol açabilir<sup>VI</sup>

**Avrupa'da yılda 200,000 yeni kancer vakası obezite ile ilişkilidir<sup>VI</sup>**

**Avrupa'da neredeyse 6/10 yetişkin ve yaklaşık 1/3 çocuk obezite veya aşırı kilo ile yaşamaktadır<sup>VI</sup>**

## POLİTİKA BEKLENTİSİ

Obezitenin Avrupa ve ulusal düzeydeki tüm paydaşlar tarafından kronik nükseden bir endokrin hastalık olarak kabul edilmesi, önlemeye odaklanması ve yeni tedavi seçeneklerinin geliştirilmesi.

**400'den fazla nadir hastalık endokrin sisteme ilgilidir<sup>IX</sup>**

## Nadir Endokrin Hastalıklar

**Nadir görülen hastalıklar AB'de yaklaşık 30 milyon kişiye etkilemektedir<sup>VIII</sup>**

**Nadir hastalıklar genellikle kroniktir ve yaşamı tehdit eder.** Ele alınması gereken ilgili temel noktalar şunlardır:

- geç teşhis
- uzman merkezlere erişim ihtiyacı
- bir çok hastalığın tedavisi yoktur

## POLİTİKA BEKLENTİSİ

Avrupa Referans Ağlarının kritik rolünü olgunlaştırmak, kayıtların geliştirilmesini sağlamak ve teşhis ve tedavide inovasyonu teşvik etmek için kaynak ayırmak.



www.eso-hormones.org



www.eso-foundation.org

<sup>I</sup> [https://www.who.int/europe/health-topics/cancer#tab=tab\\_2](https://www.who.int/europe/health-topics/cancer#tab=tab_2)

<sup>II</sup> <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC6239108/>

<sup>III</sup> An innovative non-invasive tool for thyroid cancer screening | News | CORDIS | European Commission ([europa.eu](http://europa.eu))

<sup>IV</sup> Enabling a circular economy for chemicals in plastics | Elsevier Enhanced Reader

<sup>V</sup> High disease costs attributed to EDC exposure | Food Packaging Forum

<sup>VI</sup> WHO European Regional Obesity Report 2022

<sup>VII</sup> Thyroid Fact Sheet | IARC | World Health Organisation

<sup>VIII</sup> Rare diseases | European Commission ([europa.eu](http://europa.eu))

<sup>IX</sup> eureka-core-registry-conditions-dictionary-v3.2.xlsx (live.com)