

Çünkü Hormonlar Önemlidir

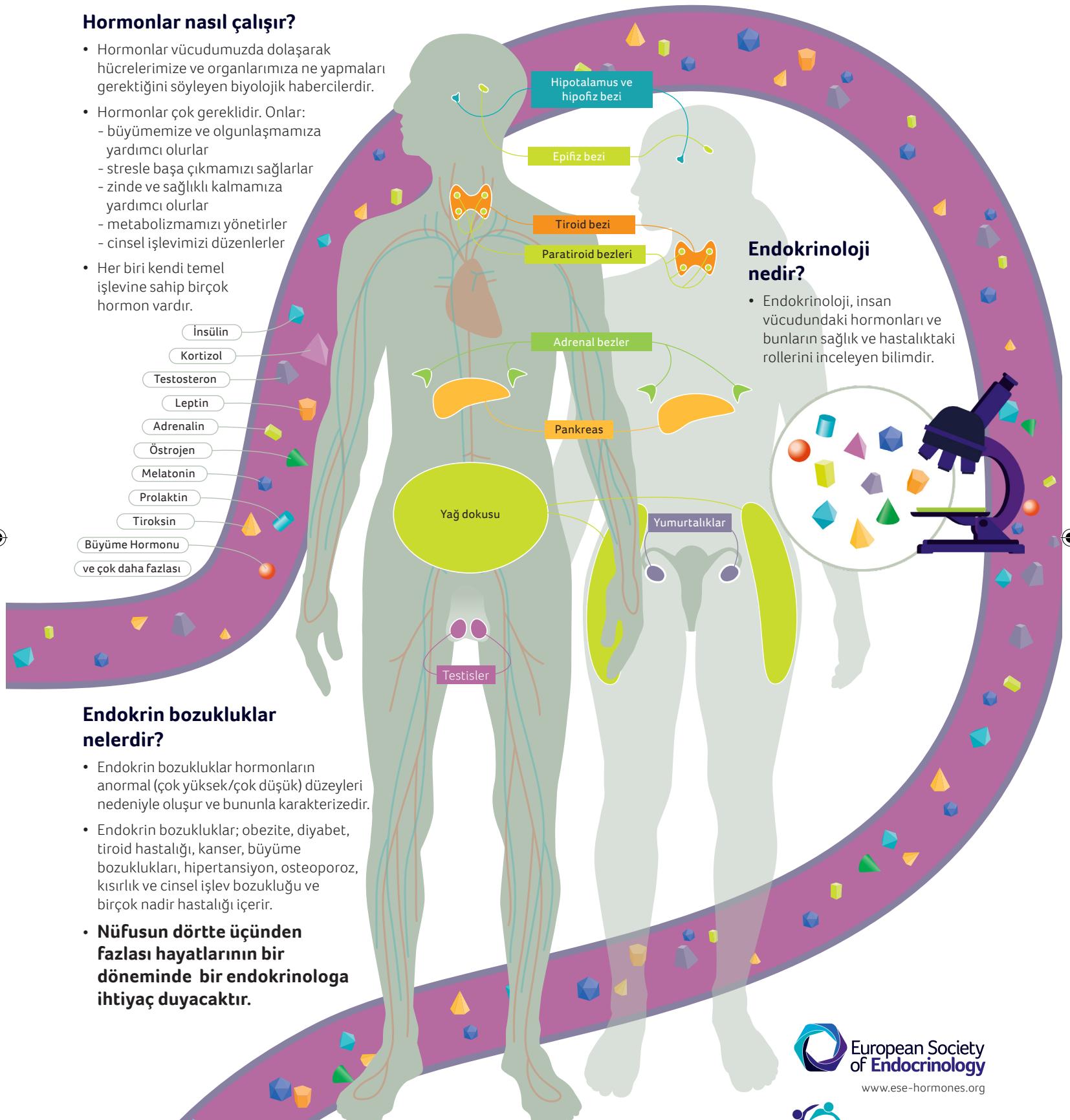
Nelerdir ve hayatımıza nasıl etkilerler?

European
Hormone Day
Çünkü Hormonlar Önemlidir

Hormonlar nasıl çalışır?

- Hormonlar vücudumuzda dolaşarak hücrelerimize ve organlarımıza ne yapmaları gerektiğini söyleyen biyolojik habercilerdir.
- Hormonlar çok gereklidir. Onlar:
 - büyümemize 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.

İnsülin
Kortizol
Testosteron
Leptin
Adrenalin
Östrojen
Melatonin
Prolaktin
Tiroksin
Büyüme Hormonu
ve çok daha fazlası



Endokrin bozukluklar nelerdir?

- Endokrin bozukluklar hormonların anormal (çok yüksek/çok düşük) düzeyleri nedeniyle oluşur ve bununla karakterizedir.
- Endokrin bozukluklar; obezite, diyabet, tiroid hastalığı, kanser, büyümeye bozuklukları, hipertansiyon, osteoporoz, kırıkkılık ve cinsel işlev bozukluğu ve birçok nadir hastalığı içerir.
- Nüfusun dörtte üçünden fazla hayatıının bir döneminde bir endocrinologa ihtiyaç duyacaktır.**

Avrupa Hormon Günü'ne şu adresen katılın:

www.europeanhormoneday.org

#BecauseHormonesMatter #EuropeanHormoneDay

European Society
of Endocrinology
www.ese-hormones.org

European Hormone and
Metabolism Foundation
www.ese-foundation.org

© 2024 European Society of Endocrinology

Çünkü Hormonlar Önemlidir

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

European Hormone Day

Çünkü Hormonlar Önemlidir

Kanser



Avrupa'da ikinci
önde gelen
ölüm ve hastalık
nedenidir^I

Nöroendokrin
tümörlerde medyan
sağkalım süresi
41 aydır^{II}

POLİTİKA BEKLENTİSİ

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

Yılda
3,7
milyon
vaka^{IV}

Yılda
1,9
milyon
ölüm^V

Her yıl
90,000'den
fazla yeni
tiroid kanseri
vakası^{VI}

Endokrin Bozucu Kimyasallar



Plastiklerde bulunan
1,500'den

façla kimyasal; endokrin kan-
serler, obezite, diyabet, tiroid
hastlığı, osteoporoz ve kırıkkı
gibi birçok sorunun oluşumuna
katkıda bulunmaktadır^{VII}

Avrupa'da
yılda 157 ila
270 milyar

Avro arasında sağlık harcaması
ve kazanç potansiyeli kaybı^{VIII}

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

Obezite ile
yaşayanların
yaşam sürelerinin
“sağlıklı” kiloda
olanlardan beş yıl
daha kısa olduğu
bulunmuştur.^{VI}

Avrupa'da yılda
200,000

yeni kanser
vakası obezite
ile ilişkilidir^{VI}

Yetişkinlerde
%5-10 oranında
kilo kaybı,

obezite ile ilişkili komorbi-
ditelerin azalması kaynaklı
sağlık yararlarına yol açabilir^{VII}

Aşırı kilo ve obezite DSÖ Avrupa Bölge-
si'nde her yıl **1,2 milyondan fazla**
kişinin ölümüne neden olmaktadır^{VI}

Avrupa'da neredeyse **6/10** yetişkin
ve yaklaşık **1/3** çocuk obezite veya aşırı^{VI}
kilo ile yaşamaktadır^{VI}

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.

Nadir Endokrin Hastalıklar

Nadir görülen
hastalıklar AB'de
yaklaşık

30
milyon

kİŞİYİ ETKILEMEKTEDİR^{VIII}

400'den

Façla nadir hastalık
endokrin sistemle
ilgilidir^{IX}

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

- geç teşhis
- uzman merkezlere erişim ihtiyacı
- birçok hastalığın tedavisi yoktur

POLİTİKA BEKLENTİSİ

Avrupa Referans Ağılarının kritik rolünü olgunlaştırmak,
kayıtların geliştirilmesini sağlamak ve teşhis ve tedavide
innovasyonu teşvik etmek için kaynak ayıran.

Avrupa Hormon Günü'ne şu adressten katılın: www.europeanhormoneday.org
#BecauseHormonesMatter #EuropeanHormoneDay

^I https://www.who.int/europe/health-topics/cancer#tab=tab_2

^{II} <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC6239108/>

^{III} An innovative non-invasive tool for thyroid cancer screening | News | CORDIS | European Commission (europa.eu)

^{IV} Enabling a circular economy for chemicals in plastics | Elsevier Enhanced Reader

^V High disease costs attributed to EDC exposure | Food Packaging Forum

^{VI} WHO European Regional Obesity Report 2022

^{VII} Thyroid Fact Sheet | IARC | World Health Organisation

^{VIII} Rare diseases | European Commission (europa.eu)

^{IX} eurecca-core-registry-conditions-dictionary-v3.2.xlsx (live.com)

European Society
of Endocrinology
www.ese-hormones.org

European Hormone and
Metabolism Foundation
www.ese-foundation.org