

BÖLÜM 14

SYSTEMA GENITALIA (ÜREME SİSTEMİ)

Şeyma TOY¹

Giriş

Canlıların neslini devam ettirmesine **çoğalma** veya **üreme** adı verilir. Canlıların cansızlardan farkı, canlının kendisine benzer yeni canlılar oluşturmasıdır. Sağlıklı bir canlı büyüme ve gelişmesini tamamlayınca çoğalma yeteneğine sahip olur, kendilerine benzer bireyler oluştururlar ve bu sayede nesillerini devam ettirirler. İnsanın da yer aldığı memeliler gibi gelişkin canlılarda cinsiyetli (eşeyli) üreme görülür. Eşeyli üremede erkek ve dişi iki farklı cinsten gelen üreme hücreleri (gamet) yeni bir canlı meydana getirmek için birleşir.

Üreme organları kadın ve erkekte fonksiyonlarına uygun olarak farklı özellikler gösterirler. Bu nedenle üreme organları; organa genitalia masculina (erkek üreme organları) ve organa genitalia feminina (kadın üreme organları) olmak üzere iki alt başlık altında değerlendirilir.

Organa Genitalia Masculina (Erkek Genital Organları)

Erkek genital (üreme) organları üç farklı yapı içerirler. Bunlar; sperm üreten kısım (testis hücreleri), sperm canlılığını sağlayan salgıları üreten bezler ve spermin taşınmasında görev alan kanallardır. İç genital organlar içerisinde incelenen *erkek genital organlarının spesifik bezleri*, salgılarını genital yollara boşaltan, ejakulat oluşumuna katkı sağlayan ve işlevsel olarak testis'in ürettiği testosteron'a bağımlı **vesicula seminalis**, **prostata** ve **gl. bulbourethralis**'tir.

¹ Dr. Öğr. Üyesi, Karabük Üniversitesi Tıp Fakültesi Anatomi Anabilim Dalı, seymatoy@karabuk.edu.tr



8. Aşağıdakilerden hangisi kadın dış genital organlarından biri değildir?

- a. Mons pubis
- b. Labium majus pudendi
- c. Vagina
- d. Clitoris
- e. Bulbus vestibuli

Cevaplar: 1-A, 2-B, 3-D, 4-C, 5-D, 6-B, 7-D, 8-C

KAYNAKLAR

1. Arıncı, K., Elhan, A. (2014). *Anatomi*. Cilt 1. (5. Baskı). Ankara: Güneş Kitabevi.
2. Arifoğlu, Y. (2018). *Her Yönüyle Anatomi*. (2. Baskı). İstanbul: İstanbul Tıp Kitabevleri.
3. Sancak, B., Cumhuri, M. (2020). *Fonksiyonel Anatomi*. (12. Baskı). Ankara: ODTÜ Yayıncılık.
4. Snell, R.S. (2004). *Klinik Anatomi*. (Çev. Ed. Mehmet Yıldırım). İstanbul: Nobel Tıp Kitabevleri.
5. Şahin, B. (2019). *Sağlık Bilimleri İçin Resimli Temel Anatomi*. (1. Baskı). İstanbul: Medikal Yayıncılık Bilimsel Eserler Dizisi.
6. Faiz, O., Blackburn, S., Moffat, D. (2017). *Bir Bakışta Anatomi*. (Çev. Ed. Mustafa Büyükmumcu). (2. Baskı). İstanbul: İstanbul Tıp Kitabevleri.