



FİZİKSEL-MOTOR GELİŞİM VE DESTEKLENMESİ



Doğum Öncesi Dönemde Fiziksel Gelişim



Dr. Taşkın Taştepe

Doğum Öncesini Büyüme

- ❖ Zigot dönemi
- ❖ Embriyo dönemi
- ❖ Fetüs dönemi

<https://www.youtube.com/watch?v=1quS5kjj4xI> (KhanAcademy)

https://www.ehd.org/resources_bpd_illustrated.php?page=5&language=94 (The Endowment for Human Development)

Dr. Taşkın Taştepe

Zigot Dönemi

- ❖ Döllenmeden gebeliğin ikinci haftasına kadar olan süre

Dr. Taşkın Taştepe

Embriyo Dönemi

❖ Döllenmeden sonraki ikinci hafta ile sekizinci haftaya kadar olan süre

Dr. Taşkın Taştepe

Fetüs Dönemi

❖ Sekizinci haftadan doğuma kadar geçen süre

Dr. Taşkın Taştepe

Gelişimi Etkileyen Doğum Öncesi Faktörler

- ❖ Besinsel ve kimyasal faktörler
 - Doğum öncesi yetersiz beslenme
 - Gebelikte ilaç kullanımı
 - Alkol ve tütün

Gallahue vd., 2014

Dr. Taşkın Taştepe

Gelişimi Etkileyen Doğum Öncesi Faktörler

- ❖ Kalıtsal faktörler
 - Kromozom bozuklukları
 - Gen kaynaklı bozukluklar

Gallahue vd., 2014

Dr. Taşkın Taştepe

Gelişimi Etkileyen Doğum Öncesi Faktörler

- ❖ Çevresel faktörler
 - Radyasyon
 - Zararlı kimyasal maddeler

Gallahue vd., 2014

Dr. Taşkın Taştepe

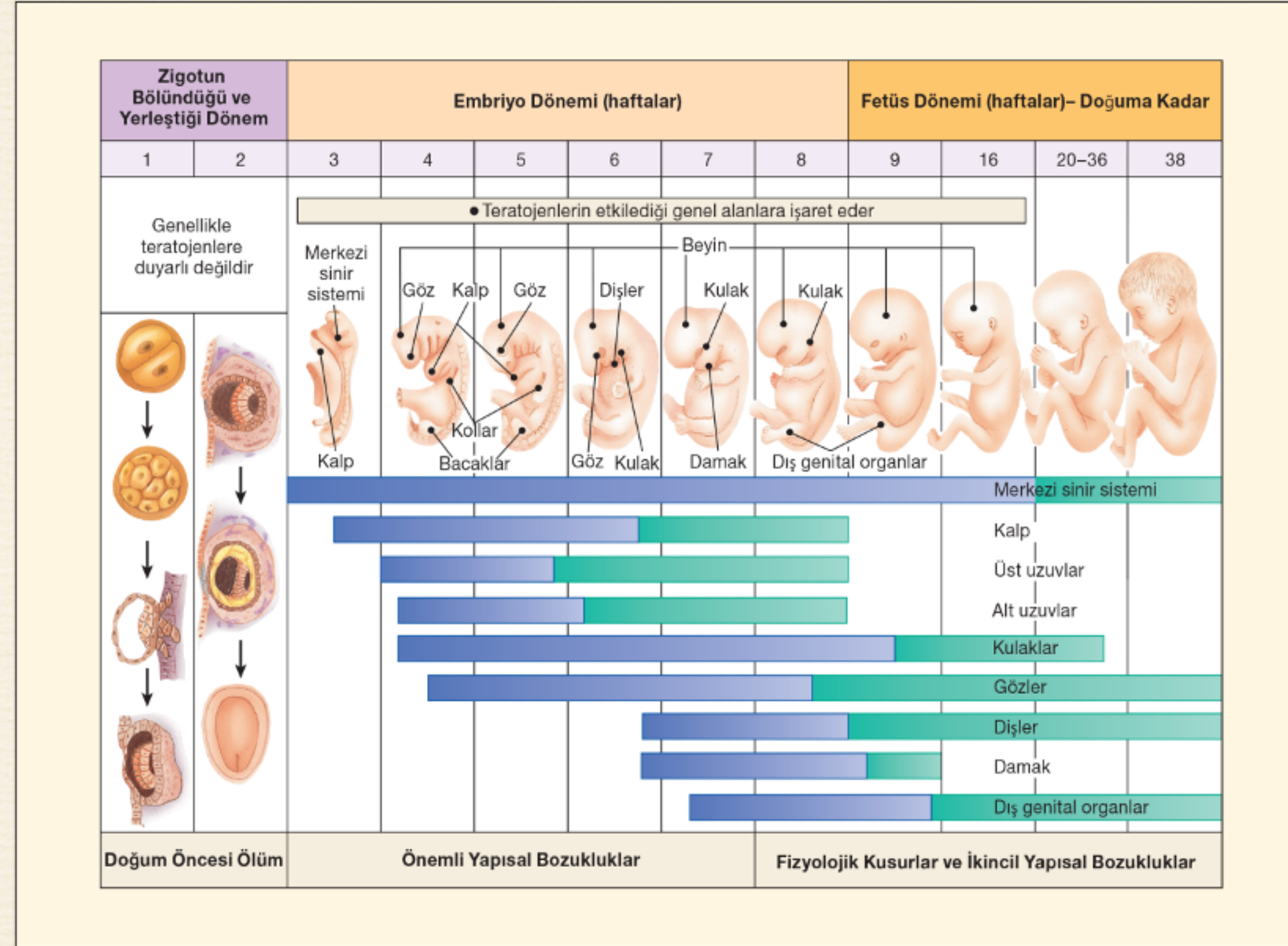
Gelişimi Etkileyen Doğum Öncesi Faktörler

- ❖ Sağlık problemleri
 - Cinsel yolla bulaşan hastalıklar
 - Anneden geçen enfeksiyonlar
 - Hormonal ve kimyasal dengesizlikler
 - Kan uyuşmazlığı
 - Genç gebelik
 - Toksoplazma

Gallahue vd., 2014

Dr. Taşkın Taştepe

Gelişimi Etkileyen Doğum Öncesi Faktörler (Berk, 2013)



Doğum öncesi gelişimdeki duyarlı dönemler Her organ ya da yapı, gelişimi sırasında aksaklıklar yaşayabileceği duyarlı bir döneme sahiptir. Yatay mavi barlar, son derece hassas dönemlere işaret etmektedir. Yeşil yatay barlar, hasar meydana gelebildiği halde, teratojenlere biraz daha az duyarlı dönemleri göstermektedir.

Dr. Taşkın Taştepe

Kaynaklar

- ❖ *Berk, L. E. (2013). Bebekler ve çocuklar: Doğum öncesinden orta çocukluğa (N. Işıkoğlu Erdoğan, Çev. Ed.). Doğum öncesi gelişim (H. Ercan, Böl. Çev.). Ankara: Nobel Akademik Yayıncılık.*
- ❖ *Gallahue, D. L., Ozmun, J. C. ve Goodway, J. D. (2014). Motor gelişimi anlamak: Bebekler, çocuklar, ergenler, yetişkinler (D. Sevimay Özer ve A. Aktop, Çev. Ed.). Gelişimi etkileyen doğum öncesi faktörler (B. Tuğrul, Böl. Çev.). Ankara: Nobel Akademik Yayıncılık.*

Dr. Taşkın Taştepe



FİZİKSEL-MOTOR GELİŞİM VE DESTEKLENMESİ



Doğum Öncesi Dönemde Fiziksel Gelişim



Dr. Taşkın Taştepe