

HISTOLOGIA E EMBRIOLOGIA

Ementa

Estudo da célula. Membrana celular, sistema de endomembranas, Organelas fornecedoras de energia, Transporte celular, Núcleo celular e divisão celular. Morfofisiologia tecidual animal e vegetal. Desenvolvimento embrionário.

Temas

1. Morfofisiologia celular
2. Tecidos de revestimento
3. Tecidos de suporte
4. Embriologia básica
5. Desenvolvimento de sistemas

Referências bibliográficas

- ALBERTS, B. et al. *Biologia molecular da célula*. 5. ed. Porto Alegre: Artmed, 2010.
- COOPER, G. M.; HAUSMAN, R. E. *A célula: uma abordagem molecular*. 3. ed. Porto Alegre: Artmed, 2009.
- DUMM, C. G. *Embriologia humana: atlas e texto*. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006.
- EYNARD, A. R.; VALENTICH, M. A.; ROVASIO, R. A. *Histologia e embriologia humanas: bases celulares*. 4. ed. Porto Alegre: Artmed, 2011.
- GARTNER, L. P.; HIATT, J. L. *Atlas colorido de histologia*. 5. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2010.
- JUNQUEIRA, L. C. U.; CARNEIRO, J. *Histologia básica*. 11. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.
- MONTANARI, T. *Histologia: texto, atlas e roteiro de aulas práticas*. Porto Alegre: UFRGS, 2006.
- MOORE, K.; PERSAUD, T. V. N.; TORCHIA, M. *Embriologia clínica*. 11. ed. Barueri: GEN Guanabara Koogan, 2021.
- PIEZZI, R. S.; FORNÉS, M. W. *Novo Atlas de Histologia Normal de di Fiore*. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.
- WELSCH, U. *Sobotta - Atlas de histologia: citologia e anatomia microscópica*. 6.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2003