



Biologia Celular e Molecular

Licenciatura

3º Período (terça-feira e sábado)

Cronograma de aulas

1º semestre 2019

Prof^ª. Dr^ª. Gabriela Lícia

Data	Dia Semana	Aula	Conteúdo
12 março	3 ^a	Teór./Prát.	Semana de Recepção aos Ingressantes
16 março	sábado	Teór./Prát.	Semana de Recepção aos Ingressantes
19 março	3 ^a	Feriado	-----
26 março	3 ^a	Botânica	-----
02 abril	3 ^a	Teórica	Biomembranas: morfologia e composição
06 abril	sábado	Teórica	Biomembranas: trocas entre a célula e o meio. Especializações
09 abril	3 ^a	Botânica	-----
13 abril	sábado	Prática	Biomembranas
16 abril	3 ^a	Teórica	Digestão intracelular
20 abril	sábado	Feriado	-----
23 abril	3 ^a	Botânica	-----
27 abril	sábado	Teórica	Digestão intracelular
30 abril	3 ^a	Teórica	Citoesqueleto e movimentos celulares
04 maio	sábado	Avaliações	1ª Avaliação Teórica (15 pontos) e 1ª Avaliação Prática (20 pontos)
07 maio	3 ^a	Botânica	-----
11 maio	sábado	Prática	Digestão intracelular e Citoesqueleto
14 maio	3 ^a	Teórica	Núcleo: armazenamento e transmissão da informação genética
18 maio*	sábado	Prática	Núcleo: armazenamento e transmissão da informação genética
21 maio	3 ^a	Botânica	-----
25 maio	sábado	Prática	Núcleo: armazenamento e transmissão da informação genética
28 maio	3 ^a	Teórica	Retículos endoplasmáticos: processos de síntese
01 junho	sábado	Prática	Retículos endoplasmáticos: processos de síntese
04 junho	3 ^a	Botânica	-----
08 junho*	sábado	Prática	Retículos endoplasmáticos
11 junho	3 ^a	Teórica	Complexo de Golgi
15 junho	sábado	Prática	Mitocôndria e Complexo de Golgi
18 junho	3 ^a	Botânica	-----
22 junho	sábado	Feriado	-----
25 junho	3 ^a	Teórica	Mitocôndria: formação e armazenamento de energia
29 junho	sábado	Apresentações	Apresentação dos Trabalhos Didáticos
02 julho	3 ^a	Botânica	-----
06 julho	sábado	Avaliações	2ª Avaliação Teórica (15 pontos) e 3ª Avaliação Prática (20 pontos)
09 julho	3 ^a	Teórica	Encerramento

ATENÇÃO: O trabalho didático vale 15,0 pontos e deve ser apresentado no dia 26 junho.
O Roteiro de aulas práticas vale 15,0 pontos e deve ser entregue no dia 03 julho
O conteúdo das avaliações é acumulativo

Referências Bibliográficas:

1. ALBERTS, B. et al. **Biologia Molecular da Célula**. 5ª ed. Porto Alegre, Editora Artes Médicas, 2009.
2. ALBERTS, B. et al. **Fundamentos da Biologia Celular**. Porto Alegre, Editora Artes Médicas, 2006.
3. AUSUBEL, F.M. et al. **Short Protocols in Molecular Biology**. 5ª ed. New York, Current Protocols, 2002.
4. BRENT, R. et al. **Current Protocols in Molecular Biology**. New York, John Wiley & Sons Inc., 2003.
5. DE ROBERTS, E.D.P. & DE ROBERTS, E.M.F. **Bases da Biologia Celular e Molecular**. 14ª ed. Guanabara Koogan, 2003.
6. DI FIORI, M.S.H.; MANCINI, R.E.; DE ROBERTS, E.D.P. **Novo Atlas de Histologia**. Guanabara Koogan, 1984.
7. JUNQUEIRA, L.C. & CARNEIRO, J. **Biologia Celular e Molecular**. 8ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2005.
8. LEESON, S.T. & LESSON, C.R. **Atlas de Histologia**. Rio de Janeiro: Interamericana, 1980.
9. LODISH, H. et al. **Molecular Cell Biology**. 4ª ed. New York, W. H. Freeman and Co., 2000.
10. POLLARD, T.D. & EARNSHAW W.C. **Biologia Celular**. 1ª ed. Editora: Saunders Elsevier, 2006.
11. ZAHA, A. et al. **Biologia Molecular Básica**. 3ª ed. Porto Alegre, Editora Mercado Aberto, 2003.