

CRONOGRAMA / CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Mês	Dia	Assunto	
Março	05	Quinta	Atividades de Recepção de calouros na Fac. Enfermagem (alunos dispensados)
	06	Sexta	Recepção + AT – Bioquímica da água e estrutura de biomoléculas
	12	Quinta	ED e CC* - Estrutura e Função de Proteínas
	13	Sexta	ED – Hemoglobina: estrutura/função de proteínas (cont.) + AT – Hemoglobina, transporte de O ₂ e sistemas tampão
	19	Quinta	PR* – Sistemas tampão (LB01)
	20	Sexta	ED e AT – Tampões e equilíbrio ácido-básico do sangue + PR – Curva de Tolerância à Glicose (coleta de dados)
	26	Quinta	ED e CC – Enzimas
	27	Sexta	ED e CC e AT – Enzimas + PR – software metabolismo (CIEGIB - Sala 6)
Abril	02	Quinta	ED e CC – Fontes de Energia para a Celula
	03	Sexta	ED – Introdução ao metabolismo + AT – Princípios de termodinâmica + PR – Glicólise
	09	Quinta	Não haverá atividades.
	10	Sexta	Não haverá atividades.
	16	Quinta	ED e AT – Glicólise
	17	Sexta	ED – Destinos do Piruvato + AT – Interpretação da CTG e Ação do hormônio insulina + PR – AMPc: ação dos hormônios glucagon e epinefrina (CIEGIB - Sala 6)
	23	Quinta	1ª Avaliação parcial - P1
	24	Sexta	ED e CC – Síntese de Glicogênio
	30	Quinta	ED e CC – Síntese de Lipídio + PR – Correção da 1ª avaliação + Aula da Adriane das 16-18h
	Maio	01	Sexta
07		Quinta	ED e CC – Síntese de Lipídio (cont.) + AT – Vias de Síntese
08		Sexta	ED e CC – Degradação do glicogênio + PR – Hormônios que induzem a glicogenólise
14		Quinta	ED e CC e AT – Degradação do glicogênio (cont.)
15		Sexta	ED – Metabolismo aeróbico: Ciclo de Krebs + PR – CTE e Consumo de O ₂ por mitocôndrias (CIEGIB - Sala 6)
21		Quinta	Avaliação e discussão de cursos (alunos dispensados)
22		Sexta	ED – Cadeia de Transporte de Elétrons (CTE) e produção de ATP por mitocôndrias + AT – Ciclo de Krebs e CTE (vídeo)
28		Quinta	2ª Avaliação parcial - P2
29		Sexta	ED – Degradação oxidativa de lipídeos e produção de ATP
Junho		04	Quinta
	05	Sexta	ED – Gliconeogênese (cont.)
	11	Quinta	Não haverá atividades.
	12	Sexta	Não haverá atividades.
	18	Quinta	ED e CC – Síntese e aproveitamento de Corpos Cetônicos
	19	Sexta	ED e CC – Síntese e aproveitamento de Corpos Cetônicos (cont.) ED e CC – Ciclo da Uréia
	25	Quinta	ED e CC – Ciclo da Uréia (cont.)
	26	Sexta	ED – Integração metabólica + AT – Regulação integrada das vias: Gliconeogênese, Corpos Cetônicos e Ciclo da Uréia
Julho	02	Quinta	3ª Avaliação - P3 (Parte II: vias, prova escrita)
	03	Sexta	3ª Avaliação parcial - P3 (Parte I: painéis ou teatro)
	16	Quinta	Exame final

* CC = caso clínico, ED = estudo dirigido, AT = aula teórica, PR = aula prática.