



MAPA DE ATIVIDADES - INTRODUÇÃO A NEUROCIÊNCIA

PROFA. PAULA TIBA

Informações gerais:

Plataforma/Ambiente virtual de aprendizagem utilizado como suporte (AVA): Moodle

Usuários cadastrados automaticamente ou buscar por MCTC002-15 - Introdução à Neurociência - Noturno - 2023-3 - Paula Tiba

Estratégia de aprendizagem: aulas expositivas às quintas-feiras (19h), leitura dos capítulos do livro (estudo individual) e dinâmicas avaliativas (DA) em grupo às terças-feiras (21h)

Formas de comunicação: via Moodle ou e-mail (paula.tiba@ufabc.edu.br)

Material didático: Livro "Neurociência: Desvendando o Sistema Nervoso" de Mark Bear - **leitura obrigatória!**

Horário de atendimento extra-sala: a combinar

Semana / Data	Aula / Data	Conteúdo	Material de leitura obrigatória
Semana 1 (18/09 a 24/09)	Aula 1 (19/09) terça	Apresentação da disciplina	
	Aula 2 (21/09) quinta	Aula - Histórico da Neurociência e unidade funcional do sistema nervoso	Capítulo 2
Semana 2 (25/09 a 01/10)	Aula 3 (26/09) terça	Dinâmica avaliativa 1 (Caps 1 e 2)	
	Aula 4 (28/09) quinta	Aula - Propriedades elétricas dos neurônios	
Semana 3 (02/10 a 08/10)	Aula 5 (03/10) terça	Dinâmica avaliativa 2 (Caps 3 e 4)	Capítulo 6
	Aula 6 (05/10) quinta	Aula - Comunicação entre neurônios, propriedades químicas	
Semana 4 (09/10 a 15/10)	Aula 7 (10/10) terça	Dinâmica avaliativa 3 (caps 5 e 6)	
		Aula 8 (12/10) quinta FERIADO	

Semana 5 (16/10 a 22/10)	Aula 9 (17/10) terça	Dinâmica avaliativa 4 (Cap 7 e apêndice)	Capítulo 7 e apêndice
	Aula 10 (19/10) quinta	Aula - Introdução ao sistema motor	Capítulo 14
Semana 6 (23/10 a 29/10)	Aula 11 (24/10) terça	Dinâmica avaliativa 5 (Caps 13 e 14)	
	Aula 12 (26/10) quinta	Aula - Sistema Neurovegetativo e Motivação	
Semana 7 (30/10 a 05/11)	Aula 13 (31/10) terça	Dinâmica avaliativa 6 (caps 15 e 18)	Aula 14 (02/11) quinta FERIADO
Semana 8 (06/11 a 12/11)	Aula 15 (07/11) terça	Avaliação (7) - dinâmica avaliativa com a turma sobre o conteúdo da primeira parte (peso 2)	
	Aula 16 (09/11) quinta	Aula - Introdução aos sistemas sensoriais e percepção - sentidos químicos e visão	Capítulos 8 e 10
Semana 9 (13/11 a 19/11)	Aula 17 (14/11) terça	Dinâmica avaliativa 8 (Caps 8 e 10)	
	Aula 18 (16/11) quinta	Aula - Introdução aos sistemas sensoriais e percepção - sistemas auditivo, vestibular e somatossensorial	
Semana 10 (20/11 a 26/11)	Aula 19 (21/11) terça	Dinâmica avaliativa 9 (Caps 11 e 12)	Capítulo 19
	Aula 20 (23/11) quinta	Aula - Sono e sonhos	
Semana 11 (27/11 a 03/12)	Aula 21 (27/11) terça	Dinâmica avaliativa 10 (Cap 19)	
	Aula 22 (30/11) quinta	Aula - Evolução do sistema nervoso	
Semana 12 (04/12 a 10/12)	Aula 23 (05/12) terça	Avaliação (11) - dinâmica avaliativa com a turma sobre o conteúdo do quadrimestre - troca de grupos (peso 2)	
	Aula 24 (07/12) quinta	Avaliação (12) - dinâmica avaliativa com a turma sobre o conteúdo do quadrimestre (peso 2) - troca de grupos e sem consulta	

Semana 13 (11/12 a 17/12)	Reposição (11/12) segunda (19h)	Avaliação substitutiva - ausências justificadas
	Reposição (14/12) quinta (19h)	Avaliação de recuperação - conceito final D ou F

Formato das dinâmicas:

Grupos (máx 6 pessoas) formados na primeira semana com base em questionário de perfil dos estudantes:

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSd_ex0ruSBFHcF0hHkorht10HL0u5yJLPIYZLxSU9EVOyr3YQ/viewform?usp=sf_link

Atenção: O preenchimento do questionário de perfil do estudante é obrigatório

Cada grupo deverá trazer elaborada duas questões sobre o tema da semana, após leitura dos capítulos indicados

Em sala de aula, os grupos trocarão aleatoriamente as questões (a docente escolherá uma das duas questões elaboradas pelo grupo)

Os grupos terão um tempo (20 minutos) para responder à questão recebida

As respostas serão novamente trocadas aleatoriamente para outro grupo da sala, que deverá corrigi-las (15 minutos)

Cada grupo lerá em voz alta a questão, resposta e correção realizada, para debate em turma.

Observação: Um componente específico do grupo poderá ser escolhido pela docente para esta tarefa.

Serão avaliadas a qualidade da resposta e qualidade da correção.

Observação: durante toda a dinâmica, será permitida a utilização de quaisquer anotações **feitas à mão** (como resumos, por exemplo), exceto na última dinâmica avaliativa, que será **sem consulta**.

Atenção: A confecção de resumos não é obrigatória, mas a docente anotará em aula aqueles que fizeram o resumo.

Isso poderá ser considerado para a avaliação individual e eventual arredondamento de notas.

No meio e no final do quadrimestre, um questionário de auto-avaliação e avaliação dos grupos será disponibilizado.

Seu preenchimento é obrigatório e poderá compor a nota final individual da disciplina.

Avaliação:

Dinâmicas avaliativas semanais em grupo às terças-feiras, contemplando o conteúdo da semana (9 dinâmicas, peso 1)

Uma dinâmica avaliativa em grupo, na primeira metade do quadrimestre, contemplando conteúdo coberto até o momento (peso 2)

Uma dinâmica avaliativa final com troca de grupo na última terça-feira (peso 2)

Uma dinâmica avaliativa final com troca de grupo e sem consulta, na última quinta-feira (peso 2)

Observação: nas duas dinâmicas finais os grupos serão trocados aleatoriamente pela docente

Cada dinâmica será avaliada com nota de 0-4 (A=4; B=3; C=2; D=1; F=0) para resposta elaborada e correção

Ao final, cada grupo terá 12 conceitos para resposta e 12 conceitos para correção

O conceito final será a média aritmética das notas obtidas, considerando os pesos citados

Observação: Apesar de trabalhar em grupo, a participação individual em aula poderá influenciar no conceito.

Critérios para avaliação individual: preenchimento do perfil do aluno e dos questionários de auto-avaliação e avaliação dos grupos, participação em aula, especialmente durante as dinâmicas. A confecção de resumos poderá ser usado como critério para arredondamento de nota.

Atenção:

Ausências não justificadas nas datas de dinâmica contabilizarão conceito F (nota 0)

Ausências justificadas conforme Resolução ConsEPE 227 farão jus à avaliação substitutiva, que ocorrerá ao final do quadrimestre (11/12)

Em caso de conceito final D ou F, a avaliação de recuperação será aplicada ao final do quadrimestre (14/12), com possibilidade máxima de conceito C.

O limite máximo de ausências não justificadas permitidas é 6. A partir de 7 faltas, o conceito final será O.