

CURSO DE PSICOLOGIA

1. CARACTERIZAÇÃO DA DISCIPLINA

Nome da Disciplina: Morfologia do Sistema Nervoso	Ano/semestre: 2022/1
Código da Disciplina: 10664	Período: 1º e 2º
Carga Horária Total: 80 h/a	Carga Horária Teórica: 30h/a Carga Horária Prática: 30h/a Carga Horária On-line: 20h/a
Pré-Requisito: Não se Aplica	Co-Requisito: Não se Aplica

2. PROFESSOR(ES)

Prof. Me. Sandro Marlos Moreira

3. EMENTA

Constituição morfofuncional do sistema nervoso central e periférico e suas correlações com o sistema nervoso autônomo e límbico. As grandes vias nervosas e suas lesões, nas relações mentais com o comportamento humano.

4. OBJETIVO GERAL

Identificar e reconhecer as estruturas do sistema nervoso humano, inerentes ao aprimoramento das habilidades e competências do psicólogo, corroborando assim, para o aumento do cabedal de conhecimento transformador da sociedade que o mesmo se insere.

5. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Unidades	Objetivos Específicos
1 Introdução à Anatomia Humana. Sistema Nervoso Periférico.	<ul style="list-style-type: none">Compreender os conceitos da anatomia humana e sua aplicabilidade em clínica. Reconhecer as estruturas relacionadas ao sistema nervoso periférico: nervos espinhais e cranianos e seus aspectos relacionados à clínica.
2 Sistema Nervoso Central.	<ul style="list-style-type: none">Identificar as estruturas morfofuncionais do sistema nervoso central Compreender os aspectos funcionais do sistema nervoso central e sua interação com o meio.
3 - Sistema Nervoso Autônomo.	Analisar os aspectos morfofuncionais do sistema nervoso autônomo e suas correlações com dos demais sistemas do corpo humano.
4 - Sistema Límbico	Identificar as estruturas do sistema límbico, bem como, as suas correlações com o comportamento humano.
5 - A vascularização do Sistema Nervoso Central.	Reconhecer a vascularização do SNC e suas aplicações clínicas.
6 - As grandes vias aferentes e eferentes e seus aspectos clínicos.	Propiciar o reconhecimento das estruturas das vias aferentes e eferentes, bem como, seus aspectos morfofuncionais.

6. HABILIDADES E COMPETÊNCIAS

- Identificar, descrever a organização do Sistema Nervoso central e Periférico.
- Reconhecer as estruturas e funções básicas do sistema nervoso autônomo e límbico.
- Conhecer, diferenciar as grandes vias nervosas e as relações das estruturas cerebrais com a atividade mental e o comportamento humano de forma holística.
- Desenvolver o raciocínio crítico-reflexivo do acadêmico.
- Correlacionar os aspectos morfofuncionais com a prática clínica aplicada à psicologia

7. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Semana	Data	Conteúdo	Estratégia de ensino-aprendizagem	Aula Teórica/Prática	Local
1	09/02/2022	Apresentação do professor/turma e da disciplina. Apresentação do plano de ensino (conteúdos, procedimentos e avaliação). Tics: O filme um golpe do destino. (apoio pedagógico: relação profissional e paciente/ ética)	Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem: Plano de ensino/ filme: um golpe do destino. Aula: Tics Atividade pré-aula: Leitura do plano de ensino. Atividade pós-aula: fórum do filme/ relação profissional e paciente. Atividade de aprendizagem online. (questionário/resumo)	Teórica/Prática/On-line	Ambiente Virtual de Aprendizagem e Sala de Aula
2	16/02/2022	Introdução à Anatomia Humana. Sistema Nervoso Central. Introdução à anatomia humana: conceitos e nomenclatura anatômica; Planos de delimitação e secção; princípios de construção corpórea.	Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem: Video e slides. Aula: sala de aula invertida Atividade pré-aula: Leitura do capítulo. Atividade pós-aula: exercício no ava. Atividade de aprendizagem online. Retomada presencial de conteúdo.	Teórica/Prática/On-line	Ambiente Virtual de Aprendizagem e Sala de Aula
3	23/02/2022	Noções de filogênese e embriologia do tecido nervoso.	Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem: slides/ vídeo. Aula: sala de aula invertida Atividade pré-aula: Atividade pós-aula Atividade de aprendizagem online. Retomada presencial de conteúdo. Atividade de Check point: instagram.	Teórica/Prática/On-line	Ambiente Virtual de Aprendizagem e Sala de Aula
4	02/03/2022	Embriologia do tecido nervoso	Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem: slides/ vídeo. Aula: sala de aula invertida Atividade pré-aula: Atividade pós-aula Atividade de aprendizagem online. Retomada presencial de conteúdo.	Teórica/Prática/On-line	Ambiente Virtual de Aprendizagem e Sala de Aula

5	09/03/2022	Plexos: cervical, braquial e lombosacral.	Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem: check list Atividade pré-aula: completar o check list Atividade pós-aula: exercício e atlas no instagram. Retomada presencial de conteúdo. Atividade check point: Atividade no instagram.	Teórica/Prática/On-line	Laboratório de Anatomia
6	16/03/2022	Plexos: cervical, braquial e lombosacral.	Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem: check list Atividade pré-aula: completar o check list Atividade pós-aula: exercício e atlas no instagram. Retomada presencial de conteúdo.	Teórica/Prática/On-line	Ambiente Virtual de Aprendizagem e Sala de Aula
7	23/03/2022	Tecido nervoso, medula espinhal e construção dos nervos espinhais.	Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem: slides/ vídeo. Aula: sala de aula invertida Atividade pré-aula: Atividade pós-aula Atividade de aprendizagem online. Retomada presencial de conteúdo. Atividade check point: instagram.	Teórica/Prática/On-line	Ambiente Virtual de Aprendizagem e Sala de Aula
8	30/03/2022	1ª Verificação de aprendizagem	Avaliação Prática.	Teórica/Prática/On-line	Laboratório de Anatomia Humana.
9	06/04/2022	1ª Verificação de aprendizagem	Avaliação Teórica.	Teórica/Prática/On-line	Sala de aula
10	13/04/2022	Devolutiva Sistema nervoso central Telencéfalo e diencéfalo (giros, sulcos e funções)	Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem: slides/ vídeo. Aula: sala de aula invertida Atividade pré-aula: Atividade pós-aula Atividade de aprendizagem online. Retomada: vídeo aula.	Teórica/Prática/On-line	Ambiente Virtual de Aprendizagem. Laboratório de Anatomia
11	20/04/2022	Telencéfalo e diencéfalo (giros, sulcos e funções)	Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem: slides/ vídeo. Aula: sala de aula invertida Atividade pré-aula:	Teórica/Prática/On-line	Ambiente Virtual de Aprendizagem e Sala de Aula

			Atividade pós-aula Atividade de aprendizagem online. Retomada: vídeo aula.		
12	27/04/2022	Áreas funcionais do córtex cerebral. Núcleos da base. Diencefalo.	Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem: slides/ vídeo. Aula: sala de aula invertida Atividade pré-aula: Atividade pós-aula Atividade de aprendizagem online. Retomada: vídeo aula. Quizlete do Sistema nervoso.	Prática/On-line	Ambiente Virtual de Aprendizagem. Sala de aula.
13	04/05/2022	Telencéfalo e Diencefalo.	Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem: slides/ vídeo. Aula: sala de aula invertida Atividade pré-aula: Atividade pós-aula Atividade de aprendizagem online. Retomada: vídeo aula. Quizlet do sistema nervoso.	Teórica/Prática/On-line	Laboratório de Anatomia Humana.
14	11/05/2022	2ª Verificação da Aprendizagem	Avaliação Prática.	Teórica/Prática/On-line	Laboratório de Anatomia Humana.
15	18/05/2022	2ª Verificação de aprendizagem	Avaliação Teórica.	Teórica/Prática/On-line	Sala de aula
16	18/05/2022	Devolutiva de 2ª Va Sistema Límbico Tronco encefálico, nervos cranianos e cerebelo.	Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem: slides/ vídeo. Aula: sala de aula invertida Atividade pré-aula: Atividade pós-aula Atividade de aprendizagem online. Retomada: vídeo aula.	Teórica/Prática/On-line	Ambiente Virtual de Aprendizagem e Sala de Aula
17	25/05/2022	Sistema Límbico	Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem: slides/ vídeo. Aula: sala de aula invertida Atividade pré-aula: Atividade pós-aula Atividade de aprendizagem online. Retomada: vídeo aula.	Teórica/Prática/On-line	Ambiente Virtual de Aprendizagem e Sala de Aula
18	01/06/2022	Sistema Límbico e Sistema nervoso autônomo.	Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem: slides/ vídeo. Aula: sala de aula invertida Atividade pré-aula: Atividade pós-aula	Prática/On-line	Laboratório de Anatomia

			Atividade de aprendizagem online. Retomada: vídeo aula.		
19	08/06/2022	Sistema nervoso autônomo.	Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem: slides/ vídeo. Aula: sala de aula invertida Atividade pré-aula: Atividade pós-aula Atividade de aprendizagem online. Retomada: vídeo aula.	Teórica/Prática/On-line	Ambiente Virtual de Aprendizagem. Laboratório de Anatomia
20	15/06/2022	Sistema nervoso autônomo.	Leitura da referência bibliográfica Objeto de aprendizagem: slides/ vídeo. Aula: sala de aula invertida Atividade pré-aula: Atividade pós-aula Atividade de aprendizagem online. Retomada: vídeo aula.	Teórica/Prática/On-line	Ambiente Virtual de Aprendizagem. Laboratório de Anatomia
21	22/06/2022	3ª Verificação de aprendizagem	Avaliação Teórica.	Teórica/Prática/On-line	Sala de aula
**	29/06/2022 e 30/06/2022	Avaliações substitutivas.	Avaliação teórica e prática	Teórica/Prática/On-line	Sala de aula.

* As VERIFICAÇÕES DE APRENDIZAGEM podem ser aplicadas de forma presencial ou virtual, bem como ter suas datas alteradas a depender do quadro epidemiológico da pandemia da COVID19.

8. PROCEDIMENTOS DIDÁTICOS

- **Aulas expositivas**
- **Metodologias Ativas:**
- Reflexões e discussões de estudos de caso.
- Ênfase no trabalho coletivo com a utilização de seminários, leitura compartilhada e dinâmicas de grupo de acordo com o conteúdo apresentado.
- Seminários
- Dinâmica de grupo
- Sala de Aula Invertida
- **TICs:**
- Apresentação de Vídeos para discussão em grupo
- Construção de Fichas com perguntas digitais.

Recursos de Acessibilidade disponíveis aos acadêmicos

O curso assegura acessibilidade metodológica, digital, comunicacional, atitudinal, instrumental e arquitetônica, garantindo autonomia plena do discente.

9. ATIVIDADE INTEGRATIVA

A interdisciplinaridade no curso de Psicologia é construída com o amparo das disciplinas Ser Psicólogo. Estas promovem a associação entre os diferentes conteúdos, perspectivas, habilidades e competências próprias ao perfil do egresso. O trabalho interdisciplinar deste semestre terá como tema: "Ser Psicólogo no 'Mundo BANI'". O mesmo será desenvolvido a partir de atividades propostas pelas disciplinas de Ser Psicólogo, considerando a distribuição de conteúdo construída ao longo do curso e em diferentes abordagens teóricas.

10. PROCESSO AVALIATIVO DA APRENDIZAGEM

1ª Verificação de aprendizagem (V. A.) – valor 0 a 100 pontos

Avaliações processuais totalizam 100 pontos distribuídos da seguinte forma:

- VA - Avaliação prática – 0 a 40 pontos.
- VA - Avaliação Teórica – 0 a 40 pontos.
- APS: 0 – 20 pontos, distribuídos:
- Exercícios no AVA – 8 exercícios (1,5 cada = 0 a 12 pontos)
- Revisando conteúdo: Trabalho com editor de fotos (TICs) – 0 a 8 pontos.
- A média da 1ª V. A. será a somatória da nota obtida nas avaliações processuais (0-100 pontos).
(a devolutiva será realizada conforme Cronograma).

2ª Verificação de aprendizagem (V. A.) – valor 0 a 100 pontos

Avaliações processuais totalizam 100 pontos distribuídos da seguinte forma:

- VA - Avaliação prática – 0 a 40 pontos.
- VA - Avaliação Teórica – 0 a 40 pontos.
- APS: 0 – 20 pontos, distribuídos:
- Exercícios no AVA – 5 exercícios (1,5 cada = 0 a 7,5 pontos)
- Revisando conteúdo: Trabalho com editor de fotos (TICs) – 0 a 12,5 pontos)

(a devolutiva será realizada conforme Cronograma).

- A média da 2ª V. A. será a somatória da nota obtida nas avaliações processuais (0-100 pontos).

(a devolutiva será realizada conforme Cronograma).

3ª Verificação de aprendizagem (V. A.) – valor 0 a 100 pontos

Avaliações processuais totalizam 100 pontos distribuídos da seguinte forma:

- VA - Avaliação Teórica – 0 a 50 pontos.
- APS: 0 a 50 pontos, distribuídos:
- Exercícios no AVA – 4 exercícios (1,5 cada = 0 a 6 pontos)
- Revisando conteúdo: Trabalho 1 do Sistema Límbico (0 – 22 pontos)
- Revisando conteúdo: Trabalho 2 do Sistema Límbico (0 – 22 pontos)
- Revisando conteúdo: Trabalho 3 do Sistema Nervoso Autônomo (0 – 22 pontos)
- Revisando conteúdo: Trabalho 4 – Editor do Instagram (tronco encefálico/cerebelo) –(0 – 11 pontos)

- A média da 3ª V. A. será a somatória da nota obtida nas avaliações processuais (0-100 pontos).

(a devolutiva será realizada conforme Cronograma).

ORIENTAÇÕES ACADÊMICAS

- Nas três VAs - O pedido para avaliação substitutiva tem o prazo de 3 (três) dias úteis a contar da data de cada avaliação com apresentação de documentação comprobatória (Art. 94 do Regimento Geral da Universidade Evangélica de Goiás - UniEVANGÉLICA). A solicitação deverá ser protocolizada em formulário on-line específico da Secretaria Acadêmica no Sistema Acadêmico Lyceum obrigatoriamente.
- Nas três VAs - O pedido para revisão de nota tem o prazo de 3 (três) dias úteis a contar da data da publicação, no Sistema Acadêmico Lyceum, do resultado ou devolutiva feita pelo docente de cada avaliação. (§ 1 do art. 96 do Regimento Geral da Universidade Evangélica de Goiás - UniEVANGÉLICA). A solicitação deverá ser feita por meio de processo físico na Secretaria Acadêmica da Universidade Evangélica de Goiás - UniEVANGÉLICA com a avaliação original em anexo, obrigatoriamente.
- Proibido uso de qualquer material de consulta durante a prova. "Atribui-se nota zero ao acadêmico que deixar de submeter-se às verificações de aprendizagens nas datas designadas, bem como ao que nela utilizar - se de meio fraudulento" (Art. 95 do Regimento Geral da Universidade Evangélica de Goiás - UniEVANGÉLICA).

Participação em eventos científicos:

Portaria – Frequência e nota dos alunos que apresentarem trabalhos em eventos científicos

Fica estabelecido que o acadêmico do Curso de Psicologia terá a oportunidade de apresentar 1 (um) trabalho, orientado por um docente obrigatoriamente, em evento científico por semestre sem prejuízo de faltas. A justificativa será concedida apenas ao apresentador do trabalho, sendo de responsabilidade deste a apresentação dos documentos comprobatórios, e que, claramente, constem o nome do acadêmico como apresentador, como também, a data de realização do evento. Todas as solicitações devem ser realizadas via processo acadêmico de justificativa de faltas na secretaria geral do Centro Universitário de Anápolis.

Condição de aprovação

Considera-se para aprovação do (a) acadêmico (a) na disciplina, frequência mínima igual ou superior a 75% da carga horária e nota igual ou superior a sessenta (60) obtida com a média aritmética simples das três verificações de aprendizagem.

11. BIBLIOGRAFIA

Bibliografia Básica

DRAKE, R. L.; VOGL, A. W.; MITCHELL, A. W. M. Gray's anatomia para estudantes. 4ª. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2021.

EKMAN, L. Neurociência: fundamentos para a reabilitação. Rio de Janeiro: Elsevier, 2008.

MACHADO, A. B. Neuroanatomia Funcional. 3. ed. São Paulo: Atheneu, 2013.

Bibliografia Complementar

CORTEZ, C. MARTINS; SILVA, D. Fisiologia aplicada à Psicologia. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2009.

NETTER, F. H. Atlas de anatomia humana. 7ª. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2021.

SPLITTGERBER, R. Snell neuroanatomia clínica. 8ª. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2021.

TORTORA, G. J.; DERRICKSON, B. Princípios de anatomia e fisiologia. 14ª. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2019.

YOUNG, P. A.; YOUNG, H. P.; TOLBERT, D. L. Neurociência clínica básica. 3ª. ed. Barueri: Manole, 2018.

Anápolis, 07 de fevereiro de 2022.

Prof. Dra Mariam Hanna Daccache

COORDENADORA DO CURSO DE PSICOLOGIA DA UNIEVANGÉLICA

Prof. M.e Adrielle Beze Peixoto

COORDENADORA PEDAGÓGICA DO CURSO DE PSICOLOGIA DA UNIEVANGÉLICA

Prof. M.e Sandro Marlos Moreira

PROFESSOR(A) RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA