

PRÓ-REITORIA ACADÊMICA

EDITAL Nº 53/2024

Divulga o edital de conteúdo do Desafio Integrador para o curso de Farmácia.

A Pró-Reitora Acadêmica da Ugv Centro Universitário, no uso das atribuições que lhe são conferidas por lei, DIVULGA o edital de conteúdo do Desafio Integrador para o curso de Farmácia.

DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

Art. 1º A coordenação do curso de Farmácia, vem através deste, informar as áreas correlatas para o desafio integrador do 2º Semestre – 2º Bimestre de 2024.

Art. 2º A escala de arredondamento da nota final do Desafio Integrador será feita conforme a imagem abaixo.

Escala de Notas **Desafio Integrador**

	Questões Objetivas	Questões Discursivas
Quantidade	19	1
Peso	2,5	0,5



DO CONTEÚDO DAS PROVAS

Art. 3º - Turma FAR2N:

- Genética dos Grupos Sanguíneos;
- Genótipos e Fenótipos dos Progenitores e Descendentes;
- Cruzamentos Genéticos;
- Explicação dos conceitos de backcross (retrocruzamento) e testcross (cruzamento de teste);
- Estrutura do Neurônio e Funções;

- Fenômeno Eletroquímico do Impulso Nervoso;
- Sequência de Eventos na Propagação do Impulso Nervoso;
- Sinapse e Comunicação Neural;
- Reações de Síntese;
- Reações de Decomposição;
- Classificação de Reações Químicas;
- Código de ética farmacêutica;
- Práticas farmacêuticas (aferição de Pressão Arterial Sistêmica) e utilização de métodos físicos;
- Gestão farmacêutica;
- Fisiologia do Sistema respiratório, circulatório e respiração celular;
- Desenvolvimento embrionário;
- Sistema Nervoso Central, Simpático e parassimpático.
- Metodologia científica: Citação direta e indireta;

Art. 4° - Turma FAR4N:

- Genética (mutação gênica);
- Fisiologia do Sistema respiratório, circulatório e respiração celular;
- Farmacologia do Sistema nervoso autônomo;
- Epidemiologia das doenças globais;
- Enzimologia – Fermentação de cerveja;
- Práticas farmacêuticas (aferição de Pressão Arterial Sistêmica) e utilização de métodos físicos, oxímetria;
- Preparação e Estabilidade de formulações farmacêuticas;
- Síntese de Fármacos;
- Matéria prima de origem vegetal;
- Código de Ética Farmacêutica;
- Gestão e planejamento farmacêutico;
- Fisiologia bacteriana;
- Lei 8142/1990;
- Envenenamento e antídoto

Art. 5° Turma FAR6M:

- Avaliação do parcial de urina;
- Avaliação hepatobiliar e renal;
- Benzodiazepínicos;
- Antidepressivos;
- Epidemiologia da doenças globais;
- Enzimologia das fermentações das cervejas;
- Ética Farmacêutica;
- Microbiologia Clínica: identificação de bactérias gram positivas e antibioticoterapia
- Farmácia Hospitalar: Classificação ABC e Infecção Hospitalar
- Boas práticas de manipulação
- Fases pré analíticas em laboratório de análises clínicas;
- Organofosforado e análises laboratorial para diagnóstico de intoxicação;
- Farmacobotânica e farmacognosia;
- Homeopatia geral

Art. 6° Turma FAR 8M:

- Atenção Farmacêutica clínica e hospitalar – cuidados farmacêuticos (PRMs);
- Farmacologia aplicada e as propriedades físicos-químicas dos fármacos
- Benzodiazepínicos;
- Antidepressivos;
- Epidemiologia da doenças globais;
- Produção cervejeira (processo de fermentação)
- Microbiologia Clínica: identificação de bactérias gram positivas e antibioticoterapia
- Fases Pré analíticas e analíticas no campo da microbiologia clínica;
- CCIH, infecção hospitalar;
- Fatores intrínsecos e extrínsecos no campo da manipulação de produtos farmacêuticos;
- Doenças tireoidianas e as análises laboratoriais;
- Organofosforado e carbamatos x análises laboratorial para diagnóstico de intoxicação;
- Citopatologia oncótica

DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

Parágrafo único. Para a prova do desafio integrador tem-se as seguintes observações:

- a) A prova do desafio integrador não necessariamente conterá uma questão de cada área acima informada, mas os conteúdos abordados nas provas estarão dentro das áreas do conhecimento descrito acima;
- b) A prova terá um peso de 3,0 pontos, a nota será aplicada em todas as disciplinas matriculadas no respectivo período em regime normal, valendo a respectiva nota nas avaliações bimestrais do 2º Bimestre do 2º semestre de 2024;
- c) A prova ocorrerá no dia 11/11/2024 conforme horário de provas;
- d) A prova é sem consulta e individual.

União da Vitória, 01 de novembro de 2024.



Prof. Larissa Jagnez
Pró-Reitora Acadêmica
Ugv - Centro Universitário