



**FESURV – UNIVERSIDADE DE RIO VERDE (UniRV)
CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE VAGAS DESTINADAS AO
CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE FORMOSA - GO**

EDITAL 001/2023

**TEMAS DAS PROVAS DISCURSIVAS E DAS PROVAS PRÁTICAS/DIDÁTICAS PARA O
CARGO DE PROFESSOR DE MEDICINA II**

CARGO	ÁREA / DISCIPLINA DE ATUAÇÃO	CONTEÚDO PROGRAMÁTICO
Professor da Faculdade de Medicina II	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Anatomia Humana ➤ Neuroanatomia Humana 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Conceitos Gerais da Anatomia Humana: definições, terminologia, posição anatômica, normal e variação anatômica, planos e eixos anatômicos, secções do corpo, termos de relação, de posição, de comparação e de movimento. Divisão do corpo humano. 2. Sistemas esquelético e articular: conceitos, funções, divisão e classificação. 3. Abdome e Pelve: parede abdominal, canal inguinal e períneo. 4. Sistema digestório: componentes do trato gastrointestinal e órgãos acessórios. 5. Aspectos morfológico e funcional das estruturas que compõem o sistema cardiovascular. 6. Aspectos morfológico e funcional das estruturas que compõem o sistema respiratório e músculos da respiração. 7. Medula espinhal: vias aferentes, eferentes e revestimentos. 8. Estruturas que compõem o tronco encefálico. 9. Centro branco medular: fibras inter e intra-hemisféricas e núcleos base. 10. Estruturas que compõem a anatomia do córtex cerebral.
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Fisiologia Humana ➤ Fisiopatologia Humana 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Fisiologia do eixo hipotálamo hipófise-ovário e fisiologia feminina antes da gestação. 2. Fisiologia da digestão e absorção no trato gastrointestinal. 3. Sistema Urinário: formação da urina pelos rins. Filtração glomerular, fluxo sanguíneo renal e seus controles, concentração e diluição da urina.



UniRV
Universidade de Rio Verde

		<ol style="list-style-type: none">4. Sistema respiratório: difusão, mecânica respiratória, transporte de gases, ventilação e controle da respiração.5. Fisiologia do exercício: sistemas cardiovasculares e respiratório.6. Fisiopatologia das alterações das funções neuro-motoras.7. Fisiopatologia da dor nociceptiva, neuropática e visceral.8. Fisiopatologia da febre.9. Fisiopatologia do choque.10. Fisiopatologia do diabetes melito.
	<ul style="list-style-type: none">➤ Histologia➤ Patologia Geral➤ Embriologia➤ Biologia Celular e Molecular:	<ol style="list-style-type: none">1. Tecido conjuntivo propriamente dito: células; fibras e variedades.2. Sistema Cardiovascular: Vasos sanguíneos e coração.3. Pele e anexos.4. Adaptações, lesões e morte celular5. Inflamação e reparo tecidual.6. Divisão Celular: Mitose e meiose.7. Fecundação, implantação e gastrulação.8. O ciclo celular e a replicação do DNA.9. Biologia Molecular do gene, código genético, transcrição e processamento do RNA.10. Síntese Proteica: estrutura, funções, e propriedades dos nucléolos, ribossomos.
	<ul style="list-style-type: none">➤ Bioquímica➤ Genética aplicada à Medicina➤ Microbiologia➤ Parasitologia➤ Imunologia:	<ol style="list-style-type: none">1. Ciclo de Krebs2. Glicogênese/gliconeogênese3. Erros Inatos do Metabolismo;4. Genética do Desenvolvimento5. Protozooses de interesse médico (amebíase, giardíase, toxoplasmose, doença de Chagas, malária): habitat, transmissão, ciclo biológico, formas clínicas, patogenia e profilaxia/prevenção6. Helmintoses de interesse médico (ascaríase, enterobiase, ancilostomose, estrogiloidíase, teníase e cisticercose, esquistossomose7. Principais infecções bacterianas de interesse médico: estafilococos, estreptococos e enterococos; enterobactérias; micobactérias; neisserias; sífilis8. Principais infecções virais de interesse médico: HIV, herpes vírus, rubéola, CMV, hepatites virais, dengue, influenza9. Sistema imunitário: a relação agressão X defesa.10. Imunidade inata e imunidade adquirida.

	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Farmacologia I ➤ Farmacologia Clínica: 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Anti-inflamatórios, anti-piréticos e analgésicos. 2. Controle endócrino da reprodução e fármacos que a influenciam. 3. Fármacos antirreumáticos e imunossupressores. 4. Farmacoterapia na hipercolesterolemia e dislipidemia. 5. Farmacoterapia dos distúrbios degenerativos do sistema nervoso central. 6. Fármacos anestésicos gerais. 7. Antivirais. 8. Farmacoterapia da Hipertensão arterial sistêmica. 9. Ansiolíticos e hipnóticos. 10. Antidepressivos.
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Medicina Integrada à Saúde na Comunidade: 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Histórico da saúde pública no Brasil: organização dos serviços de saúde e políticas de saúde, com destaque para as ações de planejamento, educação em saúde e vigilância à saúde. 2. Reforma sanitária brasileira. 3. Criação do Sistema Único de Saúde (SUS): princípios e diretrizes do SUS; Legislações do SUS; Estrutura e funcionamento do SUS. 4. Estratégia Saúde da Família: estrutura, funcionamento e equipe; territorialização e mapeamento; Relatórios e fichas; Programas. 5. Política Nacional de Atenção Básica – PNAB, Portaria nº 2.436, de 21 de setembro de 2017. 6. Conceitos de saúde, promoção, prevenção e educação em saúde. 7. Política Nacional de Humanização (PNH). 8. Epidemiologia: Histórico, importância na Medicina e na prática dos serviços de saúde; Conceitos básicos: informação para a ação, morbidade, mortalidade, incidência, prevalência e indicadores de saúde; Vigilância Epidemiológica; Doenças de Notificação Compulsória; Tipos de Estudos Epidemiológicos. 9. Doenças Emergentes, reemergentes e negligenciadas. 10. Auditoria em saúde e acreditação em Saúde.
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Tutoria 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Fecundação e desenvolvimento do embrião e feto. 2. Distúrbios do metabolismo – diabetes, dislipidemias, hipertensão arterial e síndrome metabólica.



		<ol style="list-style-type: none">3. Processos da digestão: digestão, secreção, motilidade, absorção e imunológico.4. Estruturas anatômicas do coração, aparelho cardiovascular, vasos da pequena e grande circulação.5. Mecanismo de funcionamento renal e dinâmica da filtração glomerular.6. Dinâmica da mecânica respiratória e mecanismo das trocas gasosas.7. Desenvolvimento do sistema imunológico (com foco no calendário vacinal), órgãos dos sentidos, consciência, cognição, psicomotricidade, personalidade e desenvolvimento sexual (na infância).8. Integração entre os sistemas: ósseo, muscular e nervoso, no processo de locomoção.9. Fisiologia do envelhecimento dos diversos sistemas.10. Proliferação celular normal e patológico: ciclo celular, oncogênese, genes supressores normais.
	<p>➤ Habilidades de Comunicação</p>	<ol style="list-style-type: none">1. Relação médico-paciente/acadêmico-paciente; Adesão/aderência ao tratamento;2. Técnicas de entrevistas durante a anamnese;3. Processo de comunicação: verbal, não verbal, centrada na pessoa e empática;4. Comunicação com os diversos atores: adulto, idoso, criança, adolescente, família;5. Relação médico-paciente-estudante;6. Transferência e contratransferência como fundamento da clínica e a identificação dos elementos centrais na relação com o paciente;7. Os quatro componentes do Método Clínico Centrado na Pessoa;8. Tipos psicológicos de pacientes: ansioso, fóbico, histérico, obsessivo, depressivo, hipertímido, esquizoide; normal versus patológico;9. Reações do paciente frente à doença, à hospitalização e ao luto;10. Comunicação clínica de notícias difíceis e final de vida.
	<p>➤ Habilidades Médicas</p> <p>➤ Semiologia do Sistema Nervoso</p> <p>➤ Semiologia do Aparelho Locomotor</p> <p>➤ Semiologia do Idoso</p>	<ol style="list-style-type: none">1. Anamnese e Exame físico geral.2. Sistema cardiovascular, respiratório e abdome: exame físico normal e patológico.3. Princípios Gerais do Exame Físico Neurológico.4. Avaliação do sistema motor e sensitivo.5. Avaliação dos reflexos.

		<ol style="list-style-type: none"> 6. Semiologia do Aparelho Locomotor: pescoço, coluna, quadril, membros superiores e inferiores. 7. Marcha e arremesso normal e patológico. 8. Avaliação ampla do idoso e principais escalas utilizadas. 9. Síndrome de Fragilidades e quedas. 10. Síndromes Demênciais e Delírio.
	➤ Clínica Médica	<ol style="list-style-type: none"> 1. Gastroenterocolites agudas e crônicas. 2. Síndromes dispépticas, Úlceras e DRGE. 3. Hepatites Virais. 4. Hipertensão Portal. 5. Exame físico osteoarticular e musculoesquelético. 6. Fibromialgia. 7. Osteoartrite, gota e pseudogota; Espondiloartrites. 8. Doenças autoimunes: LES; Artrite reumatoide. Síndrome de Sjogren; Esclerodermia. 9. Lesões de pele: celulites, erisipela e doenças exantemáticas. 10. Tuberculose pulmonar, Hanseníase, Leishmaniose.
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Clínica Médica II ➤ Urgências em Clínica Médica 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Hipertensão Arterial Sistêmica. 2. Insuficiência Cardíaca direita e esquerda. 3. Síndromes coronarianas agudas. 4. Arritmias Cardíacas. 5. Trombocitopenias adquiridas e hereditárias. 6. Coagulopatias adquiridas e hereditárias. 7. Anemias. 8. Diabetes mellitus; . 9. Doenças tireoideanas e nódulos. 10. Reanimação cardiopulmonar do adulto: suporte básico e avançado de vida.
	➤ Clínica Médica III	<ol style="list-style-type: none"> 1. Doenças obstrutivas das vias aéreas: DPOC e Asma. 2. Pneumonia comunitária e hospitalar. 3. Tromboembolismo pulmonar agudo (TEP). 4. Infecções do trato urinário baixo e alto. 5. Nefrolitíase. 6. Insuficiência Renal aguda e Doença renal crônica 7. Síndrome nefrótica e nefrítica. 8. Cefaleias primárias. 9. Acidente vascular cerebral hemorrágico e isquêmico. 10. Epilepsias.
	➤ Pediatria	<ol style="list-style-type: none"> 1. Alimentação da criança no primeiro ano de vida; Aleitamento materno. 2. Desenvolvimento neuropsicomotor (DNPM) Crescimento pondero estatural.



		<ol style="list-style-type: none">3. Imunização na criança.4. Dor abdominal; Diarréia aguda e crônica; DRGE.5. Infecções respiratórias na infância: vias aéreas superiores e inferiores.6. Infecções do trato urinário (ITU).7. Doenças exantemáticas.8. Anemias carenciais.9. Icterícia neonatal.10. Reanimação neonatal: Suporte Básico e Avançado de Vida em Pediatria.
	➤ Ginecologia e Obstetrícia	<ol style="list-style-type: none">1. Vulvovaginites.2. Sangramento uterino anormal.3. Incontinência urinária.4. Rastreamento do câncer de mama e colo de útero.5. Planejamento Familiar.6. Gestação: Diagnóstico, idade gestacional e Assistência pré-natal.7. Diabetes e Hipertensão na gestação.8. Vias de parto (cesariana, natural, fórcepe): indicações, técnica, complicações e pós-operatório.9. Puerpério: aspectos fisiopatológicos e possíveis complicações.10. Climatério.
	➤ Técnica Operatória ➤ Clínica Cirúrgica ➤ Urgências em Clínica Cirúrgica	<ol style="list-style-type: none">1. Operações fundamentais: diálise, hemostasia e síntese;2. IOT; Via aérea cirúrgica;3. Acesso venoso central e periférico;4. Paracentese abdominal; Toracocentese / Toracostomia com drenagem fechada;5. Resposta endócrino metabólica ao trauma;6. Nutrição enteral e parenteral (SNE, Gastrostomia, Jejunostomia);7. Infecções cirúrgicas;8. Cuidados pré, per e pós-operatórios, em ambientes ambulatoriais, sala de cirúrgica e enfermaria;9. Urgências cirúrgicas traumáticas;10. Urgências cirúrgicas abdominais não traumáticas;
	➤ Simulação Geral	<ol style="list-style-type: none">1. Centro de simulação: tipos de simulação, ambiente de simulação, elaboração e dinâmica dos cenários e Debriefing.2. Suporte básico e avançado de vida.3. Emergências cardiológicas: Síndrome coronariana aguda.4. Emergências cardiológicas: Insuficiência cardíaca congestiva aguda.5. Emergências respiratórias: Asma; DPOC.6. Emergências infecciosas: Sepsis; Dengue.



UniRV
Universidade de Rio Verde

		<ol style="list-style-type: none">7. Atendimento ao paciente vítima de traumatismo crânioencefálico.8. Atendimento ao paciente vítima de trauma torácico.9. Atendimento ao paciente vítima de trauma de extremidades; Queimaduras.10. Emergências metabólicas: Hipoglicemias e Hiperglicemias.
--	--	---