

## ANEXO I

### Conteúdos para Prova de Transferência 2023.1 para o Curso de Medicina da Faculdade de Medicina do Sertão

#### Referente ao EDITAL nº 002/2023.1

#### UC-I - Introdução ao Estudo da Medicina

**Conteúdo:** A metodologia da Aprendizagem Baseada em Equipes (ABP). Aprendizagem Baseada em Problemas como ferramenta de Autoaprendizagem. Organização e dinâmica de funcionamento da IES. A interdisciplinaridade como forma de entendimento do homem e suas relações com o meio ambiente em que vive. Os princípios e diretrizes que regem o SUS. A necessidade de políticas sociais como mecanismo necessário para melhoria dos indicadores de saúde e estabelecimento de políticas de saúde. A epidemiologia e o contexto histórico-econômico, como instrumento de entendimento e estabelecimento de projetos de saúde comunitária. A importância da ética e bioética nas relações médico-paciente, médico sociedade, cidadania, religião e saúde. Os aspectos emocionais envolvidos na prática médica e a importância do autoconhecimento e a busca constante da motivação para o exercício profissional com qualidade. As influências das relações sociais e da estratificação da sociedade na promoção e manutenção da saúde. Introdução ao estudo das ciências básicas integrado à prática médica. Técnicas de estudo das células, tecidos e órgãos. Introdução ao estudo da morfologia macro e microscópicas, imagiologia e processos patológicos.

**Objetivo Geral:** Reconhecer a medicina e a arte médica, considerando os aspectos históricos, pedagógicos, epidemiológicos, culturais, biopsicossociais e éticos. Introduzir os conceitos elementares para o estudo da medicina, integrados às ciências básicas.

#### Bibliografia Básica

1. BRASIL, Marco Antônio. Psicologia médica: A dimensão psicossocial da prática médica. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.
2. PORTER, Roy. Cambridge: História da Medicina. Rio de Janeiro: Revinter, 2008. Neme CM, Rodrigues OM, Organizador. Psicologia da saúde: perspectivas interdisciplinares. São Carlos - SP: Rima; 2003.
3. STRACHAN, Tom. Genética molecular humana. 4. ed. Porto Alegre: Artmed, 2013. Livro digital. (1 recurso online). ISBN 9788565852593.

#### Bibliografia Complementar

1. LEPLEGE, Alain. História da medicina. São Paulo: Ideias e Letras, 2011.
2. LIGIEIRA, Wilson Ricardo. Bioética e direitos fundamentais. São Paulo: Saraiva, 2012. Livro digital. (1 recurso online). ISBN 9788502163126.

3. ROTHMAN, Kenneth. Epidemiologia moderna. 3. ed. Porto Alegre: Artmed, 2011. Livro digital. (1 recurso online). ISBN 9788536325880.
4. MELLO FILHO, Júlio de. Identidade médica. São Paulo: Casa do psicólogo, 2009.
5. JUNQUEIRA L. C.; CARNEIRO, J. Histologia Básica: texto e atlas. 13. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2018. Livro digital. (1 recurso online). ISBN 9788527732161.

## UC-II - Concepção e Formação do Ser Humano

**Conteúdo:** A sexualidade, reprodução, fertilidade, hereditariedade, e as formas de concepção na modernidade. O processo de fecundação, e as transformações por que passa o organismo da mulher para este fenômeno e a gestação. Embriogênese, os folhetos e anexos embrionários, a membrana placentária, o desenvolvimento fetal e a teratogênese. Função da membrana hematoplacentária descrevendo a circulação fetal. As formas de concepção, a dinâmica psicossocial da gravidez, as influências culturais, a formação do vínculo afetivo, o papel moral e social da família. Políticas Públicas relacionadas ao Planejamento Familiar e ao Programa de Pré-Natal. Aspectos éticos e legais da interrupção da gestação. Aspectos Morfofuncionais, normais e patológicos, e imagenológicos aplicados à temática do módulo. Observação de peças anatômicas e modelos do aparelho genital feminino e masculino, observação de Lâminas de mitose e meiose, observação de modelos, lâminas peças anatômicas com membranas fetais e placenta, teste de gravidez, lâminas de hipófise, testículo, ovário epidídimo, próstata, útero, cérvix e vagina.

**Objetivo Geral:** Reconhecer os fenômenos biopsicossociais envolvidos na concepção, gestação e nascimento do ser humano. Conhecer os aspectos morfofuncionais do aparelho reprodutor masculino e feminino.

### Bibliografia Básica

1. JUNQUEIRA L. C.; CARNEIRO, J. Histologia Básica: texto e atlas. 13. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2018. Livro digital. (1 recurso online). ISBN 9788527732161.
2. MOORE, K. L.; DALLEY, A. F. Anatomia Orientada para Clínica. 8. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2019. Livro digital. (1 recurso online). ISBN 9788527734592.
3. SADLER, T. W. Langman Embriologia Médica. 13. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2019. Livro digital. (1 recurso online). ISBN 9788527737272.

### Bibliografia Complementar

1. CARVALHO, Hernandes F. A célula. 4. ed. São Paulo: Manole, 2019. Livro digital. (1 recurso online). ISBN 9788520460061.
2. DRAKE, Richard L. GRAYS Anatomia clínica para estudantes. 3. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2015. Livro digital. (1 recurso online). ISBN 9788535279023.

3. HALL, J. E.; GUYTON, A. C. Tratado de Fisiologia Médica. 13. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2021. Livro digital. (1 recurso online). ISBN 978853526858.
4. MOORE, K. L.; PERSAUD, T. Embriologia clínica. 11. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2021. Livro digital. (1 recurso online). ISBN 9788595157804.
5. ROUQUAYROL, M. Z. Epidemiologia e saúde. 8. ed. Rio de Janeiro: Medbook, 2012.

### UC-III - Metabolismo

**Conteúdo:** As transformações dos alimentos no tubo digestório. Anabolismo e catabolismo, relacionado ao armazenamento, produção de energia e à estrutura corporal. As principais fontes alimentares e sua composição. Macro, micro e oligonutrientes e as necessidades nutricionais do ser humano. Os hábitos alimentares e a influência sociocultural sobre eles. Desnutrição, subnutrição e obesidade. Vias metabólicas de síntese e degradação dos nutrientes. Substâncias envolvidas na regulação dos processos metabólicos. Adaptações metabólicas ao jejum. A integração das vias metabólicas e os mecanismos de regulação do metabolismo. Aspectos Morfofuncionais, normais e patológicos, e imagenológicos aplicados à temática do módulo. Observação de peças anatômicas e modelos do aparelho digestório e anexos, lâminas de estruturas celulares, avaliação de atividade enzimática (pâncreas), secreção biliar e absorção de lipídeos, lâminas histológicas da cavidade bucal e glândulas anexas

**Objetivo Geral:** Compreender os fenômenos envolvidos na ingestão, digestão, absorção e transporte dos nutrientes, bem como sua metabolização e excreção. Conhecer os aspectos morfofuncionais do aparelho digestório.

### Bibliografia Básica

1. NELSON, D. L.; COX, M. M. Princípios de Bioquímica de Lehninger. 7. ed. São Paulo: Artmed, 2019. Livro digital. (1 recurso online). ISBN 9788582715345.
2. STELLA, Mércia Breuda. Bases da bioquímica e tópicos de biofísica: um marco inicial. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012. Livro digital. (1 recurso online). ISBN 9788527719025.
3. HALL, J. E.; GUYTON, A. C. Tratado de Fisiologia Médica. 13. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2021. Livro digital. (1 recurso online). ISBN 978853526858.

### Bibliografia Complementar

1. KUMAR, Vijay; ABBAS, A. K.; FAUSTO, Nelson. Robbins e Cotran patologia: bases patológicas das doenças. 9. ed. Rio de Janeiro - RJ: Elsevier, 2016. Livro digital. (1 recurso online). ISBN 9788535281637.
2. COMPRI-NADY, Mariane B. Práticas de laboratório de bioquímica e biofísica. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2009. Livro digital. (1 recurso online). ISBN 9788527715386.
3. KOOLMAN, Jan. Bioquímica: Texto e atlas. 4. ed. Porto Alegre: Artmed, 2013.

4. QUINTAO, Eder C. R. Lipídes: do metabolismo a aterosclerose. São Paulo: Sarvier, 2011.
5. RAFF, Hershel. Fisiologia médica. Uma abordagem integrada. Porto Alegre: Mc Graw Hill, 2012. Livro digital. (1 recurso online). ISBN 9788580551488.

### **IESC-1 - Interação em Saúde na Comunidade I**

**Conteúdo:** O sistema de saúde do Brasil - SUS: suas origens, princípios e implantação. Os níveis de atenção à saúde primário, secundário e terciário. Sistema de regulação médica, destacando os mecanismos de referência e contrarreferência de rotina e em caso de urgência e emergência. O atendimento prestado pelo SAMU e Resgate. O funcionamento do Programa de Agentes Comunitários em Saúde e o Programa de Saúde da Família. Visitas domiciliares como estratégia de aproximação; práticas, valores e conhecimentos de todas as pessoas envolvidas no processo de produção social da saúde.

**Objetivo Geral:** Conhecer as propostas, diretrizes do SUS, identificar equipamentos de referência e contrarreferência das Unidades Básicas de Saúde (UBS) e das Unidades de Saúde da Família (USF). Participar das atividades propostas pelo PSF e pela ESF. Trabalhar em equipe, planejando ações, com os indivíduos da área abrangida pela USF e ESF.

### **Bibliografia Básica**

1. CARRIÓ, Francisco Borrell. Entrevista clínica: habilidades de comunicação para profissionais de saúde. Porto Alegre: Artmed, 2012. Livro digital. (1 recurso online). ISBN 9788536327761.
2. CINTRA, Dennys E. Obesidade e diabetes. São Paulo: Sarvier, 2011.
3. ESHERICK, Joseph S. Current: Diretrizes clínicas em atenção primária a saúde. 10. ed. Porto Alegre: Artmed, 2013. Livro digital. (1 recurso online). ISBN 9780071701945.

### **Bibliografia Complementar**

1. BATTAGLIN, Paulo Henrique. Saúde coletiva: Um campo em construção. Curitiba: Ibpex, 2007.
2. GIORDANI, Anney Tojeiro. Humanização da saúde e do cuidado. São Paulo: Difusão, 2008.
3. PAULMAN, Paul M. Taylor, Manual de saúde da família. 3. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2009. Livro digital. (1 recurso online). ISBN 9788527725262.
4. PHILIPPI JUNIOR, A. Saneamento, saúde e ambiente: fundamento para um desenvolvimento sustentável. São Paulo: Manole, 2005. Livro digital. (1 recurso online). ISBN 9788520442128.
5. SILVA, M. J. P. Comunicação tem remédio. 8. ed. São Paulo: Loyola, 2011.

## HM-1 - Habilidades Médicas

**Conteúdo:** Conhecimento da Biblioteca e formas de utilização dos recursos disponíveis, conhecimento da informática médica básica como acesso à Internet, homepages, etc; conhecimento de técnicas de comunicação e atitudes de empatia com os pacientes. Discussão de situações cotidianas do IESC que envolvam técnicas de entrevista e de abordagem do paciente em visita domiciliar, bem como relacionamento dos atores da equipe multiprofissional. Desenvolvimento de raciocínio clínico a partir das sessões tutoriais integradoras das atividades semanais.

**Objetivo Geral:** Propiciar melhor aproveitamento dos recursos disponíveis da Biblioteca, conquistar autonomia e eficiência na utilização dos recursos. Propiciar autonomia na busca de informações via Internet. Conhecer os níveis de atenção à saúde, aprender técnicas não verbais e verbais de comunicação. Desenvolver espírito crítico relacionado às habilidades de comunicação e de raciocínio clínico.

### Bibliografia Básica

1. BICKLEY, L.S. Bates, propedêutica médica. 12. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2016. Livro digital. (1 recurso online). ISBN 9788527733083.
2. CARRIÓ, Francisco Borrell. Entrevista clínica: habilidades de comunicação para profissionais de saúde. Porto Alegre: Artmed, 2012. Livro digital. (1 recurso online). ISBN 9788536327761.
3. GUYATT, Gordon. Diretrizes para utilização da literatura médica. Manual. 2. ed. Porto Alegre: Artmed, 2011.

### Bibliografia Complementar

1. BARRET, Kim E. et al. Fisiologia médica de Ganong. 24. ed. Porto Alegre: Mc Graw Hill, 2013. Livro digital. (1 recurso online). ISBN 9788580552935.
2. GLASZIOU, Paul. Prática clínica baseada em evidencias. Porto Alegre: Artmed, 2010.
3. LIPPINCOTT, Willians. Manual de sinais e sintomas. 4.ed. São Paulo: Roca, 2012.
4. PORTO, Celmo Celeno. Semiologia médica. 8. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2019. Livro digital. (1 recurso online). ISBN 9788527734981.
5. NETTER, Frank H. Atlas de anatomia humana. 7. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2021. Livro digital. (1 recurso online). ISBN 9788535291032.