



ESTRUTURA DO CURSO - COMPONENTES CURRICULARES

TÍTULO DO PROGRAMA: Farmacologia e atenção farmacêutica

CARGA HORÁRIA: 80H

PRAZO MÁXIMO PARA CONCLUSÃO: 180 DIAS

EMENTA:

Histórico da farmácia clínica. Atuação profissional em farmácia clínica. Planejamento da atenção farmacêutica. Planejamento farmacoterapêutico. Princípios e conceitos da semiologia farmacêutica. Terminologia médica. Sinais e sintomas mais importantes para um farmacêutica. Processos infectocontagiosos sazonais. Patologias.

OBJETIVOS GERAIS:

Esta disciplina visa capacitar o profissional de farmácia a aplicar farmacoterapias no contexto da atenção farmacêutica e da farmácia clínica.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

UNIDADE I – HISTÓRIA E PROFISSIONAIS DA FARMÁCIA CLÍNICA

- Reconhecer a história da Farmácia Clínica.
- Identificar as áreas de atuação da Farmácia Clínica.
- Apontar a atuação profissional no segmento da Farmácia Clínica.
- Visualizar a situação da Farmácia Clínica e as tendências para o futuro.

UNIDADE II – FARMACOTERAPIA E ATENÇÃO FARMACÊUTICA

- Explicar os princípios e conceitos da Atenção Farmacêutica.
- Apontar como implantar a Atenção Farmacêutica na instituição que você trabalha.
- Explicar o que é seguimento farmacoterapêutico.
- Aprender a planejar a farmacoterapia.

UNIDADE III – SEMIOLOGIA FARMACÊUTICA

- Identificar os princípios e conceitos da Semiologia.
- Interpretar a terminologia médica utilizada pelos profissionais de saúde.
- Explicar como colocar em prática o raciocínio diagnóstico farmacêutico.
- Identificar e aprender como mensurar os sinais e sintomas importantes para um farmacêutico.



UNIDADE IV – FARMÁCIA CLÍNICA E AS PATOLOGIAS

- Identificar os principais processos infectocontagiosos de acordo com a estação do ano.
- Explicar as patologias características da mulher e suas manifestações fisiológicas.
- Reconhecer os processos patológicos infanto-juvenis de como acompanhar esses pacientes
- Interpretar as patologias mais frequentes em idosos e como fazer o acompanhamento desse paciente.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS:

BICKLEY, L. **Bates, Propedêutica Médica Essencial: avaliação clínica, anamneses, exame físico** (7 ed.). Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2015.

BISSON, M. **Farmácia clínica & atenção farmacêutica** (2 ed.). São Paulo: Manole, 2007.

BRASIL, M. D. (30 de 10 de 1998). **Portaria nº 3.916**, de 30 de outubro de 1998. Acesso em 03 de 04 de 2019, disponível em http://bvsms.saude.gov.br/bvs/saudelegis/gm/1998/prt3916_30_10_1998.html

BRITO, N., & NASCIMENTO JR, E. **Farmácias comunitárias e o atendimento aos casos de gripe: medicamentos de venda livre e o uso racional**. Pós em revista do centro universitário Newton Paiva. 2012. Disponível em <http://blog.newtonpaiva.br/pos/wp-content/uploads/2013/04/PDF-E5-S37.pdf>

CAMPOS, H. **Gripe ou resfriado? Sinusite ou rinite?** JBM, 102. 2014. Disponível em <http://files.bvs.br/upload/S/0047-2077/2014/v102n1/a4024.pdf>

CARVALHO, L. **Mononucleose infecciosa**. Jornal de Pediatria. 1999.

CIPOLLE, R. e. **Pharmaceutical care practice: the clinician's guide** (2 ed.). New York. 2004. Disponível em <https://search.proquest.com/openview/06a883dc6c01a6cd9fdf8b4926444449/1?pq-origsite=gscholar&cbl=41120>

CNS, C. N. (06 de MAIO de 2004). **Resolução nº 338**, de 06 de maio de 2004. Disponível em http://portal.saude.sp.gov.br/resources/ses/perfil/gestor/assistencia-farmaceutica/resolucao_n_338_06_05_2004.pdf

CONITEC. **Medicamentos tópicos para Otite externa aguda**. 2016. Disponível em http://conitec.gov.br/images/Consultas/Relatorios/2016/Relatorio_MedicamentosTopicos_Otite Externa_CP31_2016.pdf

CONSENSO, C. D. **Segundo Consenso de Granada sobre Problemas Relacionados com Medicamentos**. Ars Pharm., pp. 175-184. 2002. Disponível em <http://www.ugr.es/~ars/abstract/43-179-02.pdf>

CORRER, C. O. **A prática farmacêutica na farmácia comunitária** (1 ed.). Porto Alegre: Artmed, 2013.



COSTA, S. **Guideline IVAS** - Infecções das Vias Aéreas Superiores. 2017. Disponível em http://www.aborlccf.org.br/imageBank/guidelines_completo_07.pdf

FERNADES W.S, C. J. **Automedicação e o uso irracional de medicamentos**: o papel do profissional farmacêutico no combate a essas práticas. Rev Univap, pp. 1-12, 2015. Disponível em <https://revista.univap.br/index.php/revistaunivap/article/viewFile/265/259>

FERRACIN, I. **Corrimento vaginal**: causa, diagnóstico e tratamento farmacológico. Infarma. 2005. Disponível em <http://www.cff.org.br/sistemas/geral/revista/pdf/18/corrimento.pdf>

FERRACINI, F., & BORGES FILHO, W. **Farmácia Clínica**. Segurança na Prática Hospitalar. São Paulo: Atheneu, 2011.

FERREIRA, L. T. **Estudo sobre a automedicação, o uso irracional de medicamentos e o papel do farmacêutico na sua prevenção**. Revista Científica FAEMA, pp. 570-576. 2018. Disponível em <http://www.faema.edu.br/revistas/index.php/Revista-FAEMA/article/view/rcf.v9iedesp.617/549>

FIOCRUZ. **Manual de primeiros socorros**. Nucleo de Biossegurança Fundação Oswaldo Cruz. 2003. Disponível em <http://www.fiocruz.br/biosseguranca/Bis/manuais/biosseguranca/manualdeprimeirosocorros.pdf>

FREITAS, G. e. **Principais dificuldades enfrentadas por farmacêuticos para exercerem suas atribuições clínicas no Brasil**. Rev. Bras. Farm. Hosp. Serv. Saúde, pp. 35-41.2016. Disponível em <http://www.sbrafh.org.br/rbfhss/public/artigos/2016070306000982BR.pdf>

GREENE, R., & HARRIS, N. **Patologia e terapêuticas para farmcêuticos**: Bases para a prática da farmácia clínica. Porto Alegre: Artmed, 2012.

HEPLER, C., & STRAND, L. (Mar de 1990). **Opportunities and responsibilities in pharmaceutical care**. Am J Hosp Pharm, pp. 533-43. Disponível em <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/2316538>

HERNÁNDEZ, D. e. **Método Dader**. Manual de seguimento farmacoterapêutico (3 ed.). Lisboa: Edições Universitárias Lusófonas. 2009. Disponível em http://pharmcare.pt/wp-content/uploads/file/Guia_dader.pdf

LIMA, W., & SAKANO, E. **Rinossinusites**: evidências e experiências. Braz J Otorhinolaryngol. 2015. Disponível em <http://www.aborlccf.org.br/imageBank/CONSENSO-RINOSSINUSITES-EVIDENCIAS-E-EXPERIENCIAS.PDF>

MELLO JR, J. E. **Rinite Alérgica e Não-alérgica**. 2008. Disponível em <http://www.saudedireta.com.br/docsupload/1334661251rinite.pdf>

MENDES, E. **As redes de atenção à saúde**. Brasília: Organização Pan-Americana de Saúde.2011. Disponível em <http://www.saude.sp.gov.br/resources/ses/perfil/gestor/documentos->



de-planejamento-em-saude/elaboracao-do-plano-estadual-de-saude-2010-2015/textos-de-apoios/redes_de_atencao_mendes_2.pdf

MENDES, T. **Manuais de especialização** - geriatria e gerontologia (1 ed.). Barueri: Manole Ltda, 2014.

MINISTÉRIO DA SAÚDE, M. **Manual de Atenção à Mulher no Climatério** / Menopausa. 2008. Disponível em http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/manual_atencao_mulher_climaterio.pdf

MINISTERIO DA SAÚDE, M. **Atenção ao pré-natal de baixo risco**. 2012. Disponível em http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/cadernos_atencao_basica_32_prenatal.pdf

MOTA, D. e. (27 de 07 de 2007). **Uso racional de medicamentos**: uma abordagem econômica para tomada de decisões. *Ciência & Saúde Coletiva*, pp. 589-601. Disponível em https://www.scielo.org/scielo.php?pid=S1413-81232008000700008&script=sci_arttext&lng=pt

MS, M. d. **Guia de Vigilância em Saúde**. Brasília. 2017. Disponível em http://www.saude.campinas.sp.gov.br/saude/doencas/Guia_VE.pdf

NEVES, C. e. **Alterações Endócrinas e Imuno-modulação na Gravidez**. *ARQUIVOS DE MEDICINA*. 2007. Disponível em <http://www.scielo.mec.pt/pdf/am/v21n5-6/v21n5-6a07.pdf>

NICOLETTI, M., & ITO, R. **Formação do farmacêutico**: novo cenário de atuação profissional com o empoderamento de atribuições clínicas. *REVISTA SAÚDE - UNG-SER*, pp. 49-62. 2017. Disponível em <http://revistas.ung.br/index.php/saude/article/view/2536>

OPAS, O. P.-A. **Atenção Farmacêutica**: trilhando caminhos. Brasília-DF. 2002. Disponível em <http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/PropostaConsensoAtenfar.pdf>

OTUKI, M. C. (03 de 2011). **Método clínico da atenção farmacêutica**. Disponível em <http://www.saude.sp.gov.br/resources/ipgg/assistencia-farmaceutica/otuki-metodoclinicoparaatencaofarmaceutica.pdf>

PEDROSO, T., & P.C., M. **Semiologia farmacêutica e os desafios para sua consolidação**. *Revista eletrônica de farmácia*, pp. 55-69. 2014. Disponível em <https://revistas.ufg.br/REF/article/view/28157/16750>

PEREIRA, M. e. **Conhecimento de farmacêuticos sobre rinite alérgica e seu impacto na asma** (guia ARIA para farmacêuticos): um estudo piloto comparativo entre Brasil e Paraguai. *ASBAI*. 2018. Disponível em www.aborlccf.org.br/consensos/Consenso_sobre_Rinite-SP-2014-08.pdf

ROTTA, I. e. **Transtornos menores de saúde na farmácia comunitária**: diretrizes para atuação farmacêutica no tratamento de dermatomicoses. *Revista Brasileira de Farmácia*, pp. 242-249. 2012. Disponível em <http://www.rbfarma.org.br/files/rbf-2012-93-2-18.pdf>



ROTTA, I. e. **Effectiveness of clinical pharmacy services: an overview of systematic reviews (2000–2010)**. *Int J Clin Pharm.* 2015. Disponível em <https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs11096-015-0137-9>

SAÚDE, M. D. (2006). **Envelhecimento e saúde da pessoa idosa**. Cadernos de atenção básica. Disponível em http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/envelhecimento_saude_pessoa_idosa.pdf

SAÚDE, M. D. (2012). **Saúde da criança: crescimento e desenvolvimento**. Brasília. Disponível em http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/saude_crianca_crescimento_desenvolvimento.pdf

SAÚDE, M. D. (2016). **Protocolos de atenção básica - saúde das mulheres**. (I. S.-L. PESQUISA, Ed.) Disponível em http://189.28.128.100/dab/docs/portaldab/publicacoes/protocolo_saude_mulher.pdf

SAÚDE, M. D. (2017). **Proteger e cuidar da saúde de adolescentes na atenção básica**. Disponível em http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/proteger_cuidar_adolescentes_atencao_basica.pdf

SAÚDE, M. M. (2011). **Política Nacional de Atenção Integral à Saúde da Mulher: princípios e Diretrizes**. Disponível em http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/politica_nacional_mulher_principios_diretrizes.pdf

SAÚDE, S. D. (2010). **Manual Técnico do Pré-Natal e Puerpério**. Disponível em http://www.saude.sp.gov.br/resources/ses/perfil/gestor/destaques/atencao-a-gestante-e-a-puerpera-no-sus-sp/manual-tecnico-do-pre-natal-e-puerperio/manual_tecnicoii.pdf

SILVA, A. **Desenvolvimento do pensamento crítico, raciocínio clínico e tomada de decisão na formação de estudantes de farmácia: diálogos, dificuldades e desafios**. Dissertação. São Cristóvão. 2017. Disponível em https://ri.ufs.br/bitstream/riufs/8299/2/ADRIANA_OLIVEIRA_SANTOS_SILVA.pdf

SILVA, A., FREITAS, G., N., P., & VALENTE, P. **Saúde sazonal: verão e saúde: plano de contingência para temperaturas extremas adversas**. Portugal: Direção-Geral da Saúde. 2016. Disponível em <https://www.dgs.pt/documentos-e-publicacoes/saude-sazonal-verao-saude-pdf.aspx>

SILVA, N. **Atenção farmacêutica em gestantes**. Araraquara: Universidade Estadual Paulista “Júlio de Mesquita Filho”. 2013. Disponível em <https://repositorio.unesp.br/bitstream/handle/11449/121253/000745589.pdf?sequence=1>

STORPIRTIS, S. e. **Farmácia Clínica e Atenção Farmacêutica: Ciências Farmacêuticas**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.