

| |
|------------------------|
| CURSO: Farmácia |
| Turno: Integral |

| INFORMAÇÕES BÁSICAS | | | | |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------------------------|-------------------------------|
| Currículo 2014 | Unidade curricular Estágio em Farmácia de Manipulação (Estágio IV) | | Departamento CCO | |
| Período 2015/1 | Carga Horária | | | Código CONTAC FA041 |
| | Teórica - | Prática 72 h | Total 72 h | |
| Tipo Obrigatória | Habilitação / Modalidade Bacharelado | | Pré-requisito Farmacotécnica I | Co-requisito |

| EMENTA |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Boas práticas de manipulação, procedimentos técnicos, controle de qualidade e utilização de software para gerenciamento da Farmácia de Manipulação. |
| OBJETIVOS |
| Proporcionar a aplicação de conhecimentos teóricos à prática, despertando as necessidades da rotina de funcionamento de uma Farmácia de Manipulação. |
| CONTEÚDO PROGRAMÁTICO |
| <p>Aplicação das Boas Práticas de Manipulação.</p> <p>Realização de procedimentos técnicos para a elaboração de formulações medicamentosas e cosméticas.</p> <p>Realização dos testes de controle de qualidade aplicáveis às formas farmacêuticas manipuladas.</p> <p>Conhecimento os softwares para gerenciamento da Farmácia de Manipulação.</p> <p>Aplicação dos conceitos vinculados à Garantia da Qualidade.</p> |
| CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO |
| <p>Elaboração de relatório.</p> <p>Avaliação do supervisor no campo de estágio.</p> <p>Frequência no campo de estágio (realização do número total de horas).</p> <p>Realização de estudos de caso.</p> <p>Apresentação de seminários.</p> |
| BIBLIOGRAFIA BÁSICA |

- ALLEN JR, L.V.; POPOVICH, N.G.; ANSEL, H.C. **Formas farmacêuticas e sistemas de liberação de fármacos**. 8.ed. Porto Alegre: Artmed, 2007. 775 p.
- ANSEL, H.C.; POPOVICH, N.G.; ALLEN JR., L.V. **Farmacotécnica: formas farmacêuticas & sistemas de liberação de fármacos**. 6.ed. São Paulo: Premier, 2000. 568 p.
- ANSEL, H.C.; STOKLOSA, M. **Cálculos farmacêuticos**. 12.ed. Porto Alegre: Artmed, 2008. 451 p.
- ANSEL, H.; PRINCE, S.J. **Manual de cálculos farmacêuticos**. Porto Alegre: Artmed, 2008.
- GENNARO, A.R. **Remington: a ciência e a prática da farmácia**. 20.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2004. 2208 p.
- GOMES, M.J.V.M.; REIS, A.M.M. **Ciências farmacêuticas: uma abordagem em farmácia hospitalar**. São Paulo: Atheneu, 2009. 558 p.
- LACHMAN, L.; LIEBERMAN, H.A; KANIG, J.L. **Teoria e prática na indústria farmacêutica**. Lisboa: Calouste Gulbenkian, 2001. v.1. 505 p.
- LACHMAN, L.; LIEBERMAN, H.A; KANIG, J.L. **Teoria e prática na indústria farmacêutica**. Lisboa: Calouste Gulbenkian, 2001. v.2. 1517 p.
- O'NEIL, M.J. (ed.). **The Merck index: an encyclopedia of chemicals, drugs and biologicals**. 14.ed. Whitehouse Station: Merck & Co, 2006. 1756 p.
- PRISTA, L. N.; ALVES, A. C.; MORGADO, R. **Tecnologia farmacêutica**. 7.ed. Lisboa: Fundação Calouste Gulbenkian, 2008. 786 p.
- ROWE, R.; SHESKEY, P.; WELLER, P. (eds.). **Handbook of pharmaceutical excipients**. 4.ed. London: Pharmaceutical: Press, 2003. 776 p.
- SWEETMAN, S.C. (Ed.). **Martindale: the complete drug reference**. 35.ed. London: Pharmaceutical, 2007. v.1. 2189 p.
- SWEETMAN, S.C. (Ed.). **Martindale: the complete drug reference**. 35.ed. London: Pharmaceutical, 2007. v.2. 2191-3322 p.
- THOMPSON, J.E. **A prática farmacêutica na manipulação de medicamentos**. Porto Alegre: Artmed, 2009. 576 p.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

- ANFARMAG. **Manual de equivalência**. 1.ed. São Paulo: Associação Nacional de Farmacêuticos Magistrais, 2000. 65p.
- AULTON, M.E. **Delineamento de formas farmacêuticas**. 2.ed. Porto Alegre: Artmed, 2005. 677p.
- BRASIL. Leis, decretos, etc. Resolução nº 67, de 08 de outubro de 2007. **Diário Oficial da União**, Brasília, 12 de outubro, 2007.

BRASIL. Leis, decretos, etc. Resolução nº 87, de 21 de novembro de 2008. **Diário Oficial da União**, Brasília, 24 de novembro, 2008.

FERREIRA, A.O. **Guia prático da farmácia magistral**. 3.ed. São Paulo: Pharmabooks, 2008. v.1. 409p.

FERREIRA, A.O.; BRANDÃO, M. **Guia prático da farmácia magistral**. 3.ed. São Paulo: Pharmabooks, 2008. v.2. 829p.

GIL, E.S; BRANDÃO, A.L.A. **Excipientes**: suas aplicações e controle físico-químico. 2.ed. São Paulo: Pharmabooks, 2007. 285p.

SINKO, P.J. **Martin**: físico-farmácia e ciências farmacêuticas. 5.ed. Porto Alegre: Artmed, 2008. 810p.

WILLING, S.H.; STOKER, J.R. **Good manufacturing practices for pharmaceuticals: a plan for total quality control**. 4.ed. New York: Marcel Dekker, 1997.