



Componente Curricular: exclusivo de curso (X)		Eixo Comum ()	Eixo Universal ()
Curso: FARMÁCIA		Núcleo Temático: Farmácia Clínica	
Nome do Componente Curricular: ATENDIMENTO FARMACÊUTICO		Código do Componente Curricular: ENEX50065	
Carga horária: 02 horas aula	(X) Sala de aula () Laboratório () EaD	Etapa: 8º	
Ementa: Desenvolvimento de Atendimento Farmacêutico à população. Organização de consultas farmacêuticas. Aplicação de formulários para análise de medicamentos utilizados pelo indivíduo e principais queixas. Interpretação de dados e investigação de interações medicamentosas e inefetividades terapêuticas. Confeção de laudos e explicação dos resultados ao indivíduo.			
Objetivos Conceituais Saber sobre formulários de acompanhamento farmacológico, conhecer a legislação básica de atendimento farmacêutico; conhecer os ambientes de saúde para atendimento.	Objetivos Procedimentais e Habilidades Relacionar a teoria e a prática no atendimento ao paciente; utilizar formulários de acompanhamento farmacoterapêutico; pesquisar sobre interações medicamentosas e eventos adversos aos medicamentos; informar equipe multidisciplinar sobre possíveis alertas relacionados à terapia medicamentosa.	Objetivos Atitudinais e Valores Respeitar as limitações do paciente; respeitar a legislação referente à condição profissional e sanitária; valorizar as atitudes profissionais; seguir as normas legais em prol da saúde de todos envolvidos nas suas atividades.	
Conteúdo Programático <ul style="list-style-type: none">• Estruturação de modelo de acompanhamento farmacoterapêutico• Estruturação do serviço de atendimento farmacêutico• Atendimento à população• Discussão dos casos• Retorno ao paciente			
Metodologia Aulas em formato de Metodologia ativa; Discussão de casos; Atividades extra sala (atendimento à população);			
Critério de Avaliação Conforme ATO A-RE- 27/2020 e sua respectiva Revisão Aprovada pelo CONSU por meio da Resolução 001/2021 de 20/01/2021, o processo de avaliação do rendimento escolar será composto por:			

Avaliações intermediárias resultantes de no mínimo 2 e no máximo até 5 eventos avaliativos em cada fase de avaliação (NI1 e NI2) e Avaliação Final, sendo:

MP (média parcial semestral) = $((NI1 \times \text{Peso NI1}) + (NI2 \times \text{Peso NI2})) / 10$ (média ponderada) com ou sem NP (nota de participação do aluno, com valor de 0 a 1 ponto);

MF (média final) = MP, quando $\geq 6,0$

ou

MF = $MP + \text{Nota Avaliação Final} / 2$ (média aritmética)

O discente será considerado **aprovando** quando obtiver:

I – Frequência **mínima de 75% da carga horária** do componente curricular;

Sendo que: o discente pode solicitar a impugnação do registro (de falta) caso verifique eventual equívoco de anotação, mediante requerimento disponibilizado no Portal de atendimento do Discente (PAD), no prazo de até 7 dias letivos após a ocorrência.

II – Média Parcial ou Final $\geq 6,0$.

Prova Substitutiva:

Destinada ao discente que se ausentar em algum evento avaliativo que compõe a NI1 ou NI2. No caso de falta em mais de um evento, será substituída apenas a avaliação de maior “peso” no cômputo total da média semestral. A Prova Substitutiva será realizada em um único evento para cada componente curricular ao final do semestre letivo, conforme calendário acadêmico estabelecido pela Reitoria. A avaliação substitutiva deverá contemplar todo o conteúdo programático do componente curricular

Detalhamento das Avaliações Intermediárias

I – Frequência mínima de 75% da carga horária do componente curricular; Sendo que: o discente pode solicitar a impugnação do registro (de falta) caso verifique eventual equívoco de anotação, mediante requerimento disponibilizado no Portal de atendimento do Discente (PAD), no prazo de até 7 dias letivos após a ocorrência.

II – Média Parcial ou Final $\geq 6,0$

IMPORTANTE:

1. Caso o discente tenha frequência abaixo de 75%.
2. O discente terá a oportunidade de substituir apenas uma Avaliação Intermediária (a de maior peso), em apenas uma das Notas Intermediárias (NI1 ou NI2), em que tenha se ausentado.



3. A avaliação substitutiva será realizada em um único evento, somente ao final do semestre letivo, conforme Calendário Acadêmico estabelecido pela Reitoria.

Bibliografia Básica

STORPIRTIS, S., MORI, A. L. P. M., YOCHIY, A., RIBEIRO, E, PORTA, V. **Farmácia Clínica e Atenção Farmacêutica**. Guanabara Koogan, Rio de Janeiro. 1ªEd.2008.

RUSSEL J.G., HARRIS N.D. **Patologia e Terapêutica para Farmacêuticos: base para a prática da Farmácia clínica**. Artmed Editora SA, Porto Alegre, 3ª Ed., 2012

SOARES, L., FARIAS, M. R., LEITE, S. N., CAMPESE, M., MANZINI, F. **Atuação Clínica do Farmacêutico**. Editora UFSC, Florianópolis, 1ª Ed., 2016

Bibliografia Complementar

DÁDER, M.J.F.; MUÑOZ, P.A.; MARTINEZ, F.M: **Atenção Farmacêutica: conceitos, processos e casos práticos**. RCN Editora Ltda, SP; 1ª Ed. 2008

BISSON, Marcelo Polacow. **Farmácia clínica & atenção farmacêutica**. 2.ed. rev. atual. Barueri: Manole, 2007. xiv, 371 p.

BRASIL. Ministério da Saúde. **Portaria n. 971**, de 3 de maio de 2006. Aprova A Política Nacional de Práticas Integrativas e Complementares (PNPIC) no Sistema único de Saúde *Diário oficial da União, Brasília*, n. 84, seção I p. 19, 04 maio 2006.

CASSIANI, S H B , UETA, J A. **A segurança dos pacientes na utilização da medicação**. São Paulo: Artes Médicas, 2004, 115p.

FUCHS, F.D.; WANNMACHER, L.; FERREIRA, M.B.C. **Farmacologia Clínica: Fundamentos da terapêutica racional**. Editora Guanabara Koogan 3ª Ed. Rio de Janeiro, 2004.

Bibliografia Adicional



Componente Curricular: exclusivo de curso (X)		Eixo Comum ()	Eixo Universal ()
Curso: FARMÁCIA		Núcleo Temático: Farmácia Clínica	
Nome do Componente Curricular: INTERPRETAÇÃO DE EXAMES LABORATORIAIS		Código do Componente Curricular: ENEX50538	
Carga horária: 04 horas aula	(X) Sala de aula () Laboratório () EaD	Etapa: 8º	
Ementa: Introdução à interpretação de exames laboratoriais. Estabelecimento de relações entre os exames laboratoriais e as doenças. Detalhamento de exames laboratoriais na área de hematologia, bioquímica, microbiologia, imunologia e parasitologia. Interface entre os exames laboratoriais. Elaboração de laudos clínicos. Relação entre exames laboratoriais e medicamentos. Acompanhamento farmacoterapêutico.			
Objetivos Conceituais Conhecer os marcadores laboratoriais das principais áreas do laboratório clínico; interpretar os exames laboratoriais; entender e relacionar a influência de medicamentos em exames laboratoriais.	Objetivos Procedimentais e Habilidades Relacionar a teoria e a prática na interpretação de laudos laboratoriais; pesquisar sobre interações medicamentosas e resultados de exames laboratoriais; informar equipe multidisciplinar sobre possíveis alertas relacionados à terapia medicamentosa e resultados laboratoriais.	Objetivos Atitudinais e Valores Respeitar as limitações do âmbito profissional sobre a interpretação de exames laboratoriais; valorizar as atitudes multiprofissionais; seguir as normas legais em prol da saúde de todos envolvidos nas suas atividades.	
Conteúdo Programático <ul style="list-style-type: none">• Avaliação de casos clínicos• Discussão dos casos• Finalização do ciclo de discussão dos casos• Retorno ao paciente			
Metodologia Aulas expositiva; Discussão e apresentação de casos; Atividades extra sala (estudo);			
Critério de Avaliação Conforme ATO A-RE- 27/2020 e sua respectiva Revisão Aprovada pelo CONSU por meio da Resolução 001/2021 de 20/01/2021, o processo de avaliação do rendimento escolar será composto por:			

Avaliações intermediárias resultantes de no mínimo 2 e no máximo até 5 eventos avaliativos em cada fase de avaliação (NI1 e NI2) e Avaliação Final, sendo:

MP (média parcial semestral) = $((NI1 \times \text{Peso NI1}) + (NI2 \times \text{Peso N2})) / 10$ (média ponderada) com ou sem NP (nota de participação do aluno, com valor de 0 a 1 ponto);

MF (média final) = MP, quando $\geq 6,0$

ou

MF = $MP + \text{Nota Avaliação Final} / 2$ (média aritmética)

O discente será considerado **aprovando** quando obtiver:

I – Frequência **mínima de 75% da carga horária** do componente curricular;

Sendo que: o discente pode solicitar a impugnação do registro (de falta) caso verifique eventual equívoco de anotação, mediante requerimento disponibilizado no Portal de atendimento do Discente (PAD), no prazo de até 7 dias letivos após a ocorrência.

II – Média Parcial ou Final $\geq 6,0$.

Prova Substitutiva:

Destinada ao discente que se ausentar em algum evento avaliativo que compõe a NI1 ou NI2. No caso de falta em mais de um evento, será substituída apenas a avaliação de maior “peso” no cômputo total da média semestral. A Prova Substitutiva será realizada em um único evento para cada componente curricular ao final do semestre letivo, conforme calendário acadêmico estabelecido pela Reitoria. A avaliação substitutiva deverá contemplar todo o conteúdo programático do componente curricular

Detalhamento das Avaliações Intermediárias

O discente será considerado aprovando quando obtiver:

I – Frequência mínima de 75% da carga horária do componente curricular;

Sendo que: o discente pode solicitar a impugnação do registro (de falta) caso verifique eventual equívoco de anotação, mediante requerimento disponibilizado no Portal de atendimento do Discente (PAD), no prazo de até 7 dias letivos após a ocorrência.

II – Média Parcial ou Final $\geq 6,0$

IMPORTANTE:

1. Caso o discente tenha frequência abaixo de 75%.
2. O discente terá a oportunidade de substituir apenas uma Avaliação Intermediária (a de maior peso), em apenas uma das Notas Intermediárias (NI1 ou NI2), em que tenha se ausentado.
3. A avaliação substitutiva será realizada em um único evento, somente ao final do semestre letivo, conforme Calendário Acadêmico estabelecido pela Reitoria.

Bibliografia Básica

WILLIAMSON, Mary A. **Wallach: interpretação de exames laboratoriais**. 10. Rio de Janeiro Guanabara Koogan 2015

DIAGNÓSTICOS clínicos e tratamento por métodos laboratoriais de Henry. 21. São Paulo Manole 2012

MOTTA, Valter T. **Bioquímica clínica para o laboratório: princípios e interpretações**. 5. ed. Rio de Janeiro: EDUCS, c2009. xv, 382 p.

GUIA de medicina laboratorial. Barueri, SP: Manole, 2006. xi, 256 p. (Guias de medicina ambulatorial e hospitalar / UNIFESP / EPM)

Bibliografia Complementar

RASHID NAJAT, Sood Ramnik. **Review of Laboratory Medicine**. Jaypee 454

VENCIO, Sérgio. **Manual de exames laboratoriais em geriatria**. Rio de Janeiro AC Farmacêutica 2014

FISCHBACH, Frances Talaska. **Exames laboratoriais e diagnósticos em enfermagem: guia prático**. 6. São Paulo Guanabara Koogan 2016

FAILACE, Renato. **Hemograma : manual de interpretação**. 6. Porto Alegre ArtMed 2015 WALLACH, Jacques B. 1926-. **Interpretação de exames laboratoriais**. 8. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2009. xvi, 1465 p.

Bibliografia Adicional



Componente Curricular: exclusivo de curso (X)		Eixo Comum ()	Eixo Universal ()
Curso: FARMÁCIA		Núcleo Temático: Farmácia Clínica	
Nome do Componente Curricular: PRÁTICAS EM ANÁLISES CLÍNICAS		Código do Componente Curricular: ENEX50851	
Carga horária: 04 horas aula	() Sala de aula (X) Laboratório () EaD	Etapa: 8º	
Ementa: Introdução aos procedimentos clínico-laboratoriais, à biossegurança, às boas práticas e aos procedimentos operacionais padrão (POPs), os quais permitirão ao aluno entrar em contato com modelos experimentais da prática laboratorial de rotina. A correlação de resultados sejam eles em: Microbiologia Clínica, Imunologia Clínica, Hematologia Clínica, Bioquímica Clínica, Parasitologia Clínica e Urinálise irão possibilitar a consolidação dos conhecimentos adquiridos durante o curso. Técnicas de diagnóstico e seus conceitos serão fundamentados através das práticas, possibilitando uma visão global contextual de um Laboratório de Análises Clínicas.			
Objetivos Conceituais Situar o aluno na prática laboratorial clínica, proporcionar um contato com as atividades pertinentes de um Laboratório de Análises Clínicas de rotina.	Objetivos Procedimentais e Habilidades Executar os ensaios com amostras clínicas normais e patológicas, permitindo ao aluno compreender os fluxogramas dos vários setores de um laboratório de análises clínicas seja ela hospitalar ou não. Simular o contato com o paciente, direto ou indireto. Testar as metodologias utilizadas na prática laboratorial. Planejar e executar noções de gerenciamento.	Objetivos Atitudinais e Valores Preocupar-se com a busca pela excelência das análises clínicas. Perceber a importância do farmacêutico no laboratório de análises clínicas.	
Conteúdo Programático Módulo I: Microbiologia Clínica: Teórico –Prático - Biossegurança no Laboratório de Microbiologia. - Características dos meios de cultura quanto a seletividade e especificidade; preparo dos mesmos com finalidade de utilização durante o módulo. - Fluxogramas de identificação de bactérias Gram positivas. - Fluxogramas de identificação de bactérias Gram negativas, Família <i>Enterobacteriaceae</i> . - Mecanismos de resistência a antibacterianos, testes de sensibilidade a antimicrobianos. - Estudo de casos clínicos. Avaliação do módulo.			

Módulo II: Bioquímica Clínica, Urinálise e Hematologia

Teórico-prático

- Coleta de sangue
- Determinações bioquímicas;
- Características físico-químicas da urina, análise do sedimento urinário e contagem de células em câmara de Neubauer. Dosagens bioquímicas: glicose, proteína, etc.
- Hematologia, índices hematimétricos automatizado
- Estudo de casos clínicos. Avaliação do módulo.

Metodologia

Serão ensaiadas as metodologias básicas ao aprendizado, em cada um dos módulos: Microbiologia Clínica, Bioquímica Clínica, Hematologia Clínica e Urinálise, utilizando-se materiais clínicos. Exercícios, Seminários, Discussão de casos clínicos e Avaliações práticas ao final de cada módulo farão parte da abordagem. Cada avaliação representará uma nota de conceito a ser utilizada nas médias finais.

Critério de Avaliação

Conforme ATO A-RE- 27/2020 e sua respectiva Revisão Aprovada pelo CONSU por meio da Resolução 001/2021 de 20/01/2021, o processo de avaliação do rendimento escolar será composto por:

Avaliações intermediárias resultantes de no mínimo 2 e no máximo até 5 eventos avaliativos em cada fase de avaliação (NI1 e NI2) e Avaliação Final, sendo:

MP (média parcial semestral) = ((NI1 x Peso NI1) + (NI2 x Peso N2)) / 10 (média ponderada) com ou sem NP (nota de participação do aluno, com valor de 0 a 1 ponto);

MF (média final) = MP, quando $\geq 6,0$

ou

MF = MP + Nota Avaliação Final / 2 (média aritmética)

O discente será considerado **aprovando** quando obtiver:

I – Frequência **mínima de 75% da carga horária** do componente curricular;

Sendo que: o discente pode solicitar a impugnação do registro (de falta) caso verifique eventual equívoco de anotação, mediante requerimento disponibilizado no Portal de atendimento do Discente (PAD), no prazo de até 7 dias letivos após a ocorrência.

II – Média Parcial ou Final $\geq 6,0$.

Prova Substitutiva:

Destinada ao discente que se ausentar em algum evento avaliativo que compõe a NI1 ou NI2. No caso de falta em mais de um evento, será substituída apenas a avaliação de maior “peso” no cômputo total da média semestral. A Prova Substitutiva será realizada em um único evento para cada componente curricular ao final do semestre letivo, conforme calendário acadêmico estabelecido pela Reitoria. A avaliação substitutiva deverá contemplar todo o conteúdo programático do componente curricular

Detalhamento das Avaliações Intermediárias

As Avaliações Intermediárias serão compostas por:

Avaliação módulo Bioquímica Clínica e hematologia: (ABioq) – De zero a 10 (peso 4,5)

Avaliação módulo Microbiologia Clínica 1 (AMicro 1) – De zero a 10 (peso 5,5)

Avaliação módulo Urinálise (AHem/Urín) – De zero a 10 (peso 4)

Avaliação módulo Microbiologia Clínica 2 (AMicro 2) – De zero a 10 (peso 4,0)

Avaliação Integrada (AIntegr) – De zero a 10 (peso 1,5)

A Média intermediária será calculada com a seguinte fórmula:

$$MI = \frac{[(NI1 \times 5) + (NI2 \times 5)]}{10}$$

Onde:

$$NI1 = \frac{[(AMicro1 \times 5,5) + (ABioq, \text{ hemato} \times 4,5)]}{10} \text{ e}$$

$$NI2 = \frac{[(A \text{ urinálise} \times 4,5) + (AMicro \times 4,0) + (AIntegr \times 1,5)]}{10}$$

Para efeito do cálculo da média final, a média das avaliações intermediárias terá peso 5 (cinco) e a avaliação final peso 5.



Bibliografia Básica

MOURA, R.A. WADA, C.S.; PURCHIO, A.; ALMEIDA, T.V. **Técnicas de Laboratório**. 4. ed. Rio de Janeiro: Atheneu, 2002.

VAZ, A J.; TAKEI, K.; BUENO, E.C. **Imunoensaios: Fundamentos e Aplicações**. Série Ciências Farmacêuticas. Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan, 1. ed. 2007

CIMERMAN, B. **Atlas de Parasitologia: Artropodes, Protozoários e Helmintos**. São Paulo: Atheneu, 2002.

Bibliografia Complementar

LIMA, A. O.; SOARES, J. B. ; GRECO, J. B. ; GALIZZI, J.; CANÇADO, J. R.- **Métodos de Laboratório Aplicados à Clínica: técnica e interpretação**, 8.ed. Rio de Janeiro:Guanabara Koogan, 2001

WALLACH, J,B. **Interpretação de exames laboratoriais**. 7.ed. Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan, 2003.

HENRY, J.B. **Diagnósticos Clínicos e tratamento por métodos laboratoriais**. 26.ed., São Paulo: Manole, 2008.

MOTTA, V.T. **Bioquímica Clínica para o laboratório**. 4 ed. Porto Alegre:Editora Médica Missau, 2009.

Bibliografia Adicional



Componente Curricular: exclusivo de curso (X)		Eixo Comum ()	Eixo Universal ()
Curso: FARMÁCIA		Núcleo Temático: Farmácia Clínica	
Nome do Componente Curricular: FARMÁCIA CLÍNICA II		Código do Componente Curricular: ENEX50368	
Carga horária: 03 horas aula	(X) Sala de aula () Laboratório () EaD	Etapa: 8º	
Ementa: Estudo da Atenção Farmacêutica. Apresentação do Método Dáder e Minessota. Estudo das características étnico raciais, religiosas, culturais e sócio-econômicas da população. Dispensação, indicação e seguimento farmacoterapêutico. Estudo dos PRMs (problemas relacionados ao medicamento). Avaliação de parâmetros biológicos e sinais vitais. Uso adequado de formas farmacêuticas complexas (insulinas e dispositivos inalatórios). Estudo da farmacoterapia racional. Discute sobre a influência de fatores individuais na terapia. Avalia histórico de doenças pré-existentes e de sensibilidade a fármacos.			
Objetivos Conceituais Desenvolver o raciocínio clínico diante das doenças e os possíveis tratamentos	Objetivos Procedimentais e Habilidades Realização de Oficinas utilizando estratégias para a resolução de casos clínicos.	Objetivos Atitudinais e Valores Identificar a demanda individual dos pacientes com foco na resolução de problemas relacionados a medicamentos.	
Conteúdo Programático Percurso Histórico da Farmácia Clínica e da Atenção Farmacêutica/Cuidados Farmacêuticos-Brasil Conceitos e ferramentas para a prática da Farmácia Clínica. Métodos clínicos de seguimento farmacoterapêutico, SOAP, PWDT, etc... Farmacovigilância na prática da Farmácia Clínica. Estudo e classificação das reações adversas a medicamentos e algoritmos de avaliação: Ex; Naranjo Estudo de caso clínico segundo o perfil de doença e do paciente em questão. Contextualização da fisiopatologia, epidemiologia e tratamento das doenças em grupos específicos de pacientes. Avaliação do tratamento global do paciente com medidas farmacológicas e medidas não farmacológicas. Instrumentalização de pacientes e cuidadores para melhoria da adesão ao tratamento. Doenças prevalentes a serem estudadas: _ Síndrome metabólica (HAS/DM/DLP/Obesidade) _ ASMA e DPOC (uso de formas farmacêuticas complexas) _ Idosos e polifarmácia(alterações farmacocinéticas e farmacodinâmicas) _ Gestação e Lactação (Risco de teratogênese/Trombofilias) _ Anticoagulação Oral (FA/TEV/outras trombofilias).			
Metodologia Aulas dialogadas, discussão de casos clínicos e realização de oficinas. Sala de aula invertida. Apresentação de seminários.			

Critério de Avaliação

Conforme ATO A-RE- 27/2020 e sua respectiva Revisão Aprovada pelo CONSU por meio da Resolução 001/2021 de 20/01/2021, o processo de avaliação do rendimento escolar será composto por:

Avaliações intermediárias resultantes de no mínimo 2 e no máximo até 5 eventos avaliativos em cada fase de avaliação (NI1 e NI2) e Avaliação Final, sendo:

MP (média parcial semestral) = ((NI1 x Peso NI1) + (NI2 x Peso N2)) /10 (média ponderada) com ou sem NP (nota de participação do aluno, com valor de 0 a 1 ponto);

MF (média final) = MP, quando $\geq 6,0$

ou

MF = MP + Nota Avaliação Final /2 (média aritmética)

O discente será considerado **aprovando** quando obtiver:

I – Frequência **mínima de 75% da carga horária** do componente curricular;

Sendo que: o discente pode solicitar a impugnação do registro (de falta) caso verifique eventual equívoco de anotação, mediante requerimento disponibilizado no Portal de atendimento do Discente (PAD), no prazo de até 7 dias letivos após a ocorrência.

II – Média Parcial ou Final $\geq 6,0$.

Prova Substitutiva:

Destinada ao discente que se ausentar em algum evento avaliativo que compõe a NI1 ou NI2. No caso de falta em mais de um evento, será substituída apenas a avaliação de maior “peso” no cômputo total da média semestral. A Prova Substitutiva será realizada em um único evento para cada componente curricular ao final do semestre letivo, conforme calendário acadêmico estabelecido pela Reitoria. A avaliação substitutiva deverá contemplar todo o conteúdo programático do componente curricular

Detalhamento das Avaliações Intermediárias

P1: (prova TEÓRICO/PRÁTICA= 70%)

P2: (prova TEÓRICO/PRÁTICA= 70%)

ATIVIDADE DE SALA DE AULA INVERTIDA EM GRUPO =30% DE N1/N2

Bibliografia Básica

STORPIRTIS, S., MORI, A. L. P. M., YOCHIY, A., RIBEIRO, E, PORTA, V. **Farmácia Clínica e Atenção Farmacêutica**. Guanabara Koogan, Rio de Janeiro. 1ªEd.2008.



RUSSEL J.G., HARRIS N.D. **Patologia e Terapêutica para Farmacêuticos: base para a prática da Farmácia clínica.** Artmed Editora SA, Porto Alegre, 3ª Ed., 2012

FUCHS, F.D.; WANNMACHER, L.; FERREIRA, M.B.C. **Farmacologia Clínica: Fundamentos da terapêutica racional.** Editora Guanabara Koogan 3ª Ed. Rio de Janeiro, 2004.

Bibliografia Complementar

GRAHAME-SMITH, D.G & ARANSON, J.K. **Tratado de Farmacologia Clínica e Farmacoterapia.** Editora Guanabara Koogan 3ª Ed., Rio de Janeiro, 2004.

AIZENSTEIN, Moacyr Luiz. **Fundamentos para o uso racional de medicamentos.** São Paulo: Artes Médicas, 2010. 198 p.

Manual de farmacoterapia. **6. ed. Rio de Janeiro: McGraw-Hill, c2007. xii, 952 p.**

DÁDER, M.J.F; MUÑOZ, P.A.; MARTINEZ, F.M: **Atenção Farmacêutica: conceitos, processos e casos práticos.** RCN Editora Ltda, SP; 1ª Ed. 2008

BISSON, Marcelo Polacow. **Farmácia clínica & atenção farmacêutica.** 2.ed. rev. atual. Barueri: Manole, 2007. xiv, 371 p.

Bibliografia Adicional

Medicamentos: Terapêutica Segura. Bricola SAPC; Santos GV; Toma W; Martins MA. Manole 2018, 1ª ed. Barueri-SP.