

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS

CAPA DO PROCESSO

Número do Processo : 23105.060893/2019

Documento Origem .:

Data de Abertura : 11/9/2019

Hora : 17:51:18

Procedência : 1.63.01.00.00.00.00.00 - Coord. do Curso de Farmácia

Interessado : 1.63.01.00.00.00.00.00 - Coord. do Curso de Farmácia

Tipo de Documento: Ofício

Assunto : 8.0.0.00.00.0 :- Acadêmico

Resumo Assunto Ofício nº021/2019-CC/FCF/UFAM. Alteração de Ementas do Curso de Farmácia - Currículo 2011:FSA009-Toxicologia Geral e Aplicada, FSA040-Introdução à Farmacodependência (optativa) e FSA022-Citologia Clínica.

DATA	DESTINO	DATA	DESTINO
11/09/2019	Ap Depto. de Apoio ao Ensino - DAE/PROEO		

Pro-Reitoria de Ensino de Graduação / UFAM  
**PROCOLO**  
 13/09/19  
  
 Assinatura



Ministério da Educação  
Universidade Federal do Amazonas  
Faculdade de Ciências Farmacêuticas  
Coordenação do Curso de Farmácia

Ofício nº021/2019/CC/FCF/UFAM

Manaus, 09 de setembro de 2019.

À Senhora  
Raimunda Monteiro Saboia  
Diretora do Departamento de Apoio ao Ensino – DAE/PROEG

**Assunto: Alteração de Ementas do Curso de Farmácia – Currículo 2011.**

Prezada Diretora,

- 1 Solicitamos a alteração das ementas das seguintes disciplinas do Projeto Pedagógico do Currículo 2011 do Curso de Farmácia: **FSA009**-Toxicologia Geral e Aplicada, **FSA040**-Introdução à Farmacodependência (optativa) e **FSA022**-Citologia Clínica.
- 2 Informamos que essas alterações foram aprovadas no Núcleo Docente Estruturante e Colegiado do Curso de Farmácia, desta forma, encaminhamos anexas as atas dessas reuniões, bem como as ementas das disciplinas.
- 3 Certos de sua compreensão, ficamos ao dispor para os esclarecimentos que se fizerem necessários.

Respeitosamente,

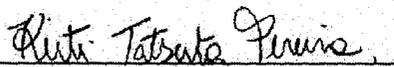
  
PROF.<sup>a</sup> ALCINRA FURTADO FARIAS  
Coordenadora do Curso de Farmácia  
Portaria nº1305/2018 – GR/UFAM

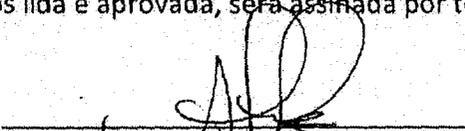


Ministério da Educação  
Universidade Federal do Amazonas  
Faculdade de Ciências Farmacêuticas  
Núcleo Docente Estruturante

**ATA DA REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA DO NÚCLEO DOCENTE ESTRUTURANTE DA FACULDADE DE CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS – 24/05/2019**

1  
2  
3  
4 Aos vinte e quatro dias do mês de maio do ano de dois mil e dezenove, reuniram-se na Sala de  
5 Reuniões da Faculdade de Ciências Farmacêuticas, às catorze horas, sob a presidência da Prof.<sup>a</sup>  
6 Alcinira Furtado Farias os seguintes membros: Prof. Antônio Batista da Silva (Coordenador  
7 Acadêmico da FCF), Prof. Bruno Nicolau Paulino (Representante da Área de Alimentos e Estágio  
8 Curricular), Prof.<sup>a</sup> Fernanda Guilhon Simplicio (Representante da Área de Medicamentos e  
9 Cosméticos), Prof. Francisco Erivaldo Vidal Barros (Representante da Área de Análises Clínicas e  
10 Toxicológicas), Prof.<sup>a</sup> Leíla Inês de Aguiar Raposo da Câmara Coelho (Representante do Estágio  
11 Curricular da Área de Análises Clínicas e Toxicológicas) e Prof.<sup>a</sup> Maria Ermelinda Filgueiras de  
12 Azevedo (Representante da Área de Análises Clínicas e Toxicológicas e Estágio Curricular).  
13 **Ausências justificadas:** Prof.<sup>a</sup> Jaila Dias Borges Lalwani (Vice-Coordenadora do Curso), Prof.<sup>a</sup>  
14 Débora Teixeira Ohana (Diretora da FCF), Prof.<sup>a</sup> Cristina Maria Borborema dos Santos  
15 (Representante do Estágio Curricular da Área de Análises Clínicas e Toxicológicas), Prof.<sup>a</sup>  
16 Cynthia Tereza Corrêa da Silva (Representante da Área de Alimentos), Prof.<sup>a</sup> Kátia Solange  
17 Cardoso Rodrigues dos Santos Geraldí (Representante da Área de Medicamentos e  
18 Cosméticos), Prof.<sup>a</sup> Éllen Regina da Costa Paes (Representante do Estágio Curricular da Área de  
19 Medicamentos e Cosméticos). **Docentes presentes:** Prof.<sup>a</sup> Clarice de Carvalho Veloso Moura.  
20 **Discentes presentes:** Cybelle de Souza Lima. Dando início a reunião, a presidente agradeceu a  
21 presença de todos. I – **DISCUSSÕES: ALTERAÇÕES DE EMENTAS DO PROJETO PEDAGÓGICO**  
22 **2011:** A Prof.<sup>a</sup> Alcinira Furtado Farias apresentou a solicitação de alteração de Ementas das  
23 seguintes disciplinas e professoras: a) Citologia Clínica, Professora responsável Cristina Maria  
24 Borborema dos Santos; b) Toxicologia Geral, Professora responsável Ana Cyra dos Santos Lucas;  
25 c) Introdução à Farmacodependência, Professora responsável Ana Cyra dos Santos Lucas. A  
26 Prof.<sup>a</sup> Alcinira Furtado Farias informou que a Coordenação do Curso fez uma tabela  
27 comparativa de como estão as ementas atualmente no Projeto Pedagógico e como ficaria com  
28 as alterações solicitadas pelas professoras. Informou ainda, que não houve perda nos  
29 conteúdos das disciplinas, apenas atualizações, principalmente das referências bibliográficas.  
30 Após discussões e apreciação pelos presentes, as alterações de ementas foram aprovadas pelos  
31 membros presentes do Núcleo Docente Estruturante. A Prof.<sup>a</sup> Alcinira Furtado Farias  
32 comunicou que essas alterações também serão encaminhadas para aprovação pelo Colegiado  
33 do Curso de Farmácia. Nada mais havendo a tratar foi encerrada a reunião e, para constar, eu  
34 Keiti Tatsuta Pereira, lavrei a presente ATA que, após lida e aprovada, será assinada por todos.

35  
36  
37   
38 **Keiti Tatsuta Pereira**  
39 **Secretária**

  
**Prof.ª Alcinira Furtado Farias**  
**Presidente**



Ministério da Educação  
Universidade Federal do Amazonas  
Faculdade de Ciências Farmacêuticas  
Núcleo Docente Estruturante



**REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA DO NÚCLEO DOCENTE ESTRUTURANTE DO CURSO DE FARMÁCIA DA  
FACULDADE DE CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS – 24/05/2019**

DATA: 24/05/2019

HORÁRIO: 08h30

LOCAL: Sala de Reuniões da FCF

**LISTA DE PRESENÇA**

	NOME	REPRESENTANTE	ASSINATURA
1	Alcinira Furtado Farias	Presidente e Coordenadora do Curso	
2	Jaila Dias Borges Lalwani	Vice-Coordenadora do Curso	justificado
3	Débora Teixeira Ohana	Diretora da FCF	justificado
4	Antônio Batista da Silva	Coordenador Acadêmico da FCF	
5	Bruno Nicolau Paulino	Área de Alimentos e Estágio Curricular	Bruno Nicolau Paulino
6	Cristina Maria Borborema dos Santos	Estágio Curricular da Área de Análises Clínicas e Toxicológicas	justificado
7	Cynthia Tereza Corrêa da Silva	Área de Alimentos	justificado
8	Éllen Regina da Costa Paes	Estágio Curricular da Área de Medicamentos e Cosméticos	justificado
9	Fernanda Guilhon Simplício	Área de Medicamentos e Cosméticos	Fernanda S Simplício
10	Francisco Erivaldo Vidal Barros	Estágio Curricular da Área de Análises Clínicas e Toxicológicas	
11	Kátia Solange Cardoso Rodrigues dos Santos Geraldí	Área de Medicamentos e Cosméticos	justificado
12	Leila Inês de Aguiar Raposo da Câmara Coelho	Estágio Curricular da Área de Análises Clínicas e Toxicológicas	Leila Inês de Aguiar Raposo da Câmara Coelho
13	Maria Ermelinda Filgueiras Azevedo	Estágio Curricular da Área de Análises Clínicas e Toxicológicas	M <sup>a</sup> Ermelinda F. de Azevedo
14	Elaice de C. Veloso Moura	Medicamentos	Elaice
15	Cybelle de Souza Lima	diversa	Cybelle Lima
16			
17			
18			
19			
20			
21			



Ministério da Educação  
Universidade Federal do Amazonas  
Faculdade de Ciências Farmacêuticas  
Colegiado do Curso de Farmácia



**ATA DA REUNIÃO ORDINÁRIA DO COLEGIADO DO CURSO DE FARMÁCIA DA FACULDADE DE CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS – 09/08/2019**

Aos nove dias do mês de agosto de dois mil e dezenove, reuniram-se na Sala de Reuniões da Faculdade de Ciências Farmacêuticas, às nove horas, sob a presidência da Prof.<sup>a</sup> Jaila Dias Borges Lalwani, Vice-Coordenadora do Curso de Farmácia, os seguintes membros do Colegiado: Prof.<sup>a</sup> Karen Regina Carim da Costa Magalhães (Representante da Área de Análises Clínicas e Toxicológicas) e Discente Rana Andressa Castelo Branco Feitosa (Representante dos discentes – CAFARMA). Ausências justificadas: Prof.<sup>a</sup> Alcinira Furtado Farias (Coordenadora do Curso de Farmácia), Prof. Antônio Batista da Silva (Coordenador Acadêmico da FCF), Prof. Bruno Nicolau Paulino (Representante da Área de Alimentos e Estágio Curricular), Prof.<sup>a</sup> Cinthya Iamille Fritz Brandão de Oliveira (Representante das disciplinas ministradas por unidade externa à FCF), Prof.<sup>a</sup> Kátia Solange Cardoso Rodrigues dos Santos Geraldi (Representante da Área de Medicamentos e Cosméticos), TAE Kelti Tatsuta Pereira (Representante dos Técnicos Administrativos em Educação) e Discente Henrique Gomes Martins (Representante dos Discentes – CAFARMA). Ausência não justificada: Prof.<sup>a</sup> Maria Ermelinda Filgueiras de Azevedo (Representante da Área de Análises Clínicas e Toxicológicas e Estágio Curricular). Dando início a reunião, a presidente agradeceu a presença de todos e comunicou a pauta de deliberação: Homologação de planos de ensino aprovados via *ad referendum*, aprovação de planos de ensino dos 1º e 2º semestres de 2019, indicação de docente para composição no Núcleo Docente e solicitação de alteração de Ementas do Projeto Pedagógico. I – **INFORMES: (1) ESTÁGIO CURRICULAR – SEGURO DE ACIDENTES:** A Prof.<sup>a</sup> Karen Regina Carim da Costa Magalhães apresentou um informe do Prof. Igor Rafael dos Santos Magalhães, Coordenador do Estágio Curricular da FCF, no qual o referido professor foi informado pela Diretora do Departamento de Programas Acadêmicos – DPA/PROEG que o contrato com a empresa seguradora de acidentes pessoais encerrará no dia 19 de agosto de 2019 e que a contratação da nova empresa estava em processo de licitação. Desta forma, provavelmente ocorrerá um atraso no início das atividades do estágio, pois é dever da Universidade providenciar o seguro dos discentes. A Prof.<sup>a</sup> Karen Regina Carim da Costa Magalhães complementou que a Diretora da FCF, Prof.<sup>a</sup> Débora Teixeira Ohana, já foi informada quanto a essa situação do estágio curricular. (2) **ESTÁGIO CURRICULAR – DIÁRIO DE ESTÁGIO:** A Prof.<sup>a</sup> Jaila Dias Borges Lalwani comentou que, no semestre anterior, dois alunos fizeram uma apresentação das atividades realizadas nas três áreas do Estágio (Alimentos, Análises Clínicas e Medicamentos) como prova final da disciplina. Argumentou que não concordou com a realização dessa atividade como prova final e propôs que todos os alunos ao final da disciplina façam apresentações das atividades realizadas e que também tenham um Diário de Estágio para anotarem todos os dias as atividades que foram desempenhadas. Sugeriu-se que os coordenadores das áreas do Estágio Curricular discutam a proposta da Prof.<sup>a</sup> Jaila Dias Borges Lalwani, convocando os alunos representantes do Centro Acadêmico de Farmácia – CAFARMA. II – **DELIBERAÇÕES: (1) HOMOLOGAÇÃO DE AD REFERENDUM PLANOS DE ENSINO:** A Prof.<sup>a</sup> Jaila Dias Borges Lalwani apresentou os seguintes planos de ensino que foram aprovados via *ad referendum*: a) **FST054- Análise Instrumental (Turma 01).** Professoras responsáveis: Tatiante Pereira de Souza, Maria



Ministério da Educação  
Universidade Federal do Amazonas  
Faculdade de Ciências Farmacêuticas  
Colegiado do Curso de Farmácia



43 de Menezes Pereira e Lenise Socorro Benarrós de Mesquita, referente ao semestre 2012/1 (*ad*  
44 *referendum* no dia 12 de junho de 2019); **b) FSA054-Tecnologia Farmacêutica (Turma 01).**  
45 Professora responsável: Tatiane Pereira de Souza (*ad referendum* no dia 13 de junho de 2019).  
46 Após discussões e apreciação pelos presentes foram homologados por unanimidade os *ad*  
47 *referendum* dos planos de ensino. **(2) APROVAÇÃO PLANOS DE ENSINO DO 1º SEMESTRE DE**  
48 **2019:** A Prof.ª Jaila Dias Borges Lalwani apresentou os seguintes planos de ensino: **a) IEQ007-**  
49 **Físico-Química (Turma 01).** Professor responsável: Renyer Alves Costa; **b) FSA060-Trabalho de**  
50 **Conclusão de Curso II (Turmas 14 e 27).** Professor responsável: Francisco Eivaldo Vidal Barros.  
51 Após discussões e apreciação pelos presentes, os referidos planos de ensinados foram aprovados  
52 por unanimidade. **(3) APROVAÇÃO PLANOS DE ENSINO DO 2º SEMESTRE DE 2019:** A Prof.ª  
53 Jaila Dias Borges Lalwani apresentou os seguintes planos de ensino: **a) FSA012-Bacteriologia**  
54 **Clínica (Turmas 01, 02 e 03).** Professora responsável: Karen Regina Carim da Costa Magalhães;  
55 **b) FSA022-Citologia Clínica (Turmas 01, 02 e 03).** Professoras responsáveis: Cristina Maria  
56 Borborema dos Santos e Patrícia Danielle Oliveira de Almeida; **c) FSA055-Normas e Técnicas**  
57 **em Biosegurança (Turma 01).** Professora responsável: Lenise Socorro Benarrós de Mesquita; **d)**  
58 **FSA059-Trabalho de Conclusão de Curso I (Turma 01).** Professora responsável: Karen Regina  
59 Carim da Costa Magalhães; **e) FST006-Farmacobotânica (Turmas 01, 02 e 03).** Professoras  
60 responsáveis: Débora Teixeira Ohana e Tanise Vendruscolo Dalmolin; **f) FST047-Estrutura e**  
61 **Reatividade de Compostos Orgânicos (Turma 01).** Professora responsável: Lenise Socorro  
62 Benarrós de Mesquita; **g) FST060-Controle de Qualidade de Medicamentos e Cosméticos**  
63 **(Turmas 01, 02, 03 e 04).** Professora responsável: Kátia Solange Cardoso Rodrigues dos Santos  
64 Geraldi; **h) FST066-Epidemiologia Geral (Turma 01).** Professora responsável: Éllen Regina da  
65 Costa Paes; **i) FST072-Fitoterapia (Turma 01).** Professora responsável: Fernanda Guilhon  
66 Simplício; **j) IBF017-Bioquímica Básica (Turmas 01, 02 e 03).** Professor responsável: Elias  
67 Cristiano Cândido da Silva; **k) FSA049-Introdução à Prática Farmacêutica (Turmas 01 e 02).**  
68 Professora responsável: Alcinira Furtado Farias; **l) FST007-Bromatologia (Turma 04).**  
69 Professoras responsáveis: Alcinira Furtado Faria e Cynthia Tereza Corrêa da Silva; **m) FST062-**  
70 **Tecnologia Farmacêutica e Cosmética (Turma 03).** Professora responsável: Tatiane Pereira de  
71 Souza; **n) FSA054-Tecnologia Farmacêutica (Turmas 01 e 02).** Professora responsável: Tatiane  
72 Pereira de Souza; **o) FSL020-Patologia Geral (Turma 01).** Professora responsável: Lucileide  
73 Castro de Oliveira. Professores colaboradores: Antonio Eduardo Martinez Palhares, Dirceu  
74 Benedicto Ferreira, Jeconias Camará, Luciana Botinelly Mendonca Fujimoto, Luiz Carlos de Lima  
75 Ferreira, Maiko Ramos Maia, Naiza Menezes Medeiros Abrahim, Neila Falcone da Silva Bomfim  
76 e Tatiana Nayara Liborio dos Santos. Após discussões e apreciação pelos presentes, os referidos  
77 planos de ensinados foram aprovados por unanimidade. **(4) NÚCLEO DOCENTE ESTRUTURANTE -**  
78 **NDE:** A Prof.ª Jaila Dias Borges Lalwani informou que a Colegiado do Curso tem a atribuição de  
79 indicar os membros do Núcleo Docente Estruturante, desta forma, indicou-se a Prof.ª Maria  
80 Elisa Freire Meneghini para compor o referido Núcleo. Após apreciação pelos presentes, a  
81 indicação foi aprovada por unanimidade. **(5) ALTERAÇÃO DE EMENTAS NO PROJETO**  
82 **PEDAGÓGICO:** A Prof.ª Jaila Dias Borges Lalwani apresentou a solicitação de alteração de  
83 Ementas das seguintes disciplinas e professoras: **a) Citologia Clínica,** Professora responsável  
84 Cristina Maria Borborema dos Santos; **b) Toxicologia Geral,** Professora responsável Ana Cyra



Ministério da Educação  
Universidade Federal do Amazonas  
Faculdade de Ciências Farmacêuticas  
Colegiado do Curso de Farmácia



85 dos Santos Lucas; c) **Introdução à Farmacodependência**, Professora responsável Ana Cyra dos  
86 Santos Lucas. A Prof.<sup>a</sup> Jaila Dias Borges Lalwani ressaltou que a Coordenação do Curso fez uma  
87 tabela comparativa de como estão as ementas atualmente no Projeto Pedagógico e como  
88 ficaria com as alterações solicitadas pelas professoras. Informou ainda, que não houve perda  
89 nos conteúdos das disciplinas, apenas atualizações, principalmente das referências  
90 bibliográficas. Após discussões e apreciação pelos presentes, as alterações de ementas foram  
91 aprovadas pelos membros presentes do Colegiado. Nada mais havendo a tratar foi encerrada a  
92 reunião e, para constar, eu Jaila Dias Borges Lalwani, lavrei a presente ATA que, após lida e  
93 aprovada, será assinada por todos.

94  
95  
96  
97  
98

  
Prof.<sup>a</sup> JAILA DIAS BORGES LALWANI  
Presidente



Ministério da Educação  
Universidade Federal do Amazonas  
Faculdade de Ciências Farmacêuticas  
Colegiado do Curso de Farmácia



**Reunião do Colegiado do Curso de Farmácia em 09/08/2019**

**RELAÇÃO DE PLANOS DE ENSINO FCF: Homologados ad referendum**

Identificação	Disciplina	Carga Horária	Docente	Semestre
FST054	Análise Instrumental	1	Tatiane Pereira de Souza Maria de Menezes Perelra Lenise Socorro Benarrós de Mesquista	2012/1
FSA054	Tecnologia Farmacêutica	1	Tatiane Pereira de Souza	2012/2

**RELAÇÃO DE PLANOS DE ENSINO- FCF APROVADOS**

Identificação	Disciplina	Carga Horária	Docente	Semestre
IEQ007	Físico-Química	1	Renyer Alves Costa	2019/1
FSA060	Trabalho de Conclusão de Curso II	14 e 27	Francisco Erivaldo Vidal Barros	2019/1
FSA012	Bacteriologia Clínica	1,2 e 3	Karen Regina Carim da Costa Magalhães	2019/2
FSA022	Citologia Clínica	1,2 e 3	Cristina Maria Borborema dos Santos Patrícia Danielle Oliveira de Almeida	2019/2
FSA055	Normas e Técnicas em Biosegurança	1	Lenise Socorro Benarrós de Mesquista	2019/2
FSA059	Trabalho de Conclusão de Curso I	1	Karen Regina Carim da Costa Magalhães	2019/2
FST006	Farmacobotânica	1,2 e 3	Débora Teixeira Ohana Tanise Vendruscolo Dalmolin	2019/2
FST047	Estrutura e Reatividade de Compostos Orgânicos	1	Lenise Socorro Benarrós de Mesquista	2019/2
FST060	Controle de Qualidade de Medicamentos e Cosméticos	1,2,3 e 4	Kátia Solange Cardoso Rodrigues dos Santos Geraldí	2019/2
FST066	Epidemiologia Geral	1	Éllen Regina da Costa Paes	2019/2
FST072	Fitoterapia	1	Fernanda Guilhon Simplicio	2019/2
IBF017	Bioquímica Básica	1,2 e 3	Elias Cristiano Candido da Silva	2019/2
FSA049	Introdução à Prática Farmacêutica	1 e 2	Alcinira Furtado Farias	2019/2
FST007	Bromatologia	4	Alcinira Furtado Farias Cynthia Tereza Correa da Silva	2019/2
FST062	Tecnologia Farmacêutica e Cosmética	3	Tatiane Pereira de Souza	2019/2
FSA054	Tecnologia Farmacêutica	1 e 2	Tatiane Pereira de Souza	2019/2
FSL020	Patologia Geral	1	Antônio Eduardo Martinez Palhares Dirceu Benedicto Ferreira Jecônias Camara Luciana Botlnelly Mendonca Fujimoto Lucileide Castro de Oliveira Luiz Carlos de Lima Ferreira Maiko Ramos Maia Naiza Menezes Medeiros Abraham Nella Falcone da Silva Bornfim Tatiana Nayara Libório dos Santos	2019/2



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS  
FACULDADE DE CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS  
COORDENAÇÃO DO CURSO DE FARMÁCIA



**REUNIÃO ORDINÁRIA DO COLEGIADO DO CURSO DE FARMÁCIA DA FACULDADE DE CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS**

DATA: 09/08/2019

HORÁRIO: 09h

LOCAL: Sala de Reuniões/FCF

**LISTA DE PRESENÇA**

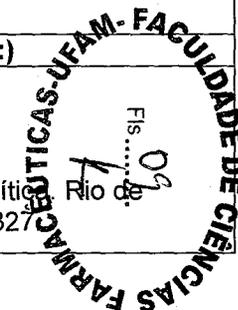
	NOME	REPRESENTANTE	ASSINATURA
1	Jaila Dias Borges Lalwani	Presidente e Vice-coordenadora do Curso	<i>Jaila Dias Borges Lalwani</i>
2	Antônio Batista da Silva	Coordenador Acadêmico	Férias (ausência justificada)
3	Bruno Nicolau Paulino	Área de Alimentos	Férias (ausência justificada)
4	Cinthya Iamile Fritz Brandão de Oliveira	Disciplinas ministradas por unidades externas à FCF	Ausência justificada
5	Maria Ermelinda Filgueiras de Azevedo	Estágio Curricular da Área de Análises Clínicas	<i>Ausência (n. justificada)</i>
6	Karen Regina Carim da Costa Magalhães	Área de Análises Clínicas e Toxicológicas	<i>Karen Regina C. da Costa Magalhães</i>
7	Kátia Solange Cardoso Rodrigues dos Santos Geraldi	Área de Medicamentos e Cosméticos	<i>Ausências justificadas.</i>
8	Keiti Tatsuta Pereira	Técnicos Administrativos em Educação	Férias (ausência justificada)
9	Henrique Gomes Martins	Discente (CAFARMA)	<i>Ausência justificada.</i>
10	Rana Andressa Castelo Branco Feitosa	Discente (CAFARMA)	<i>Rana Andressa C. B. Feitosa</i>
11			
12			
13			



Ministério da Educação  
Universidade Federal do Amazonas  
Faculdade de Ciências Farmacêuticas  
Colegiado do Curso de Farmácia

**Tabela comparativa de alterações da Ementa da disciplina FSA009-Toxicologia Geral e Aplicada.  
Currículo 2011 do Curso de Farmácia.**

<b>1. OBJETIVOS, CONTEÚDOS E BIBLIOGRAFIA DA DISCIPLINA</b>	
<b>1.1 DISCIPLINA:</b>	
<b>Sigla:</b> FSA009	<b>Nome:</b> Toxicologia Geral e Aplicada
<b>Carga Horária:</b> 105h	<b>Créditos:</b> 5.3.2
<b>1.2 OBJETIVOS (conforme PPP atual)</b>	<b>1.2 OBJETIVOS (SOLICITA AS SEGUINTE ALTERAÇÕES:)</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Reconhecer os principais agentes tóxicos e mecanismos de intoxicações e as principais metodologias aplicadas ao diagnóstico e prevenção das intoxicações.</li><li>• Interpretar os resultados das análises toxicológicas.</li><li>• Conhecer os aspectos legais das análises toxicológicas</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Reconhecer os principais agentes tóxicos e mecanismos de intoxicações e as principais metodologias aplicadas ao diagnóstico e prevenção das intoxicações.</li><li>• Interpretar os resultados das análises toxicológicas.</li><li>• Conhecer os aspectos legais das análises toxicológicas</li></ul>
<b>1.3 EMENTA (conforme PPP atual)</b>	<b>1.3 EMENTA (SOLICITA AS SEGUINTE ALTERAÇÕES:)</b>
Conceito e definições em Toxicologia. Estudo de substâncias de interesse na toxicologia ocupacional, social, de medicamentos, de alimentos e ambiental. Avaliação Toxicológica. Toxicocinética. Toxicodinâmica. Interação entre substâncias em toxicologia. Antídotos e Antagonistas. Detecção da exposição aos agentes tóxicos. Conceito, importância e finalidade das análises toxicológicas. Os fundamentos das análises toxicológicas. Sistemática das análises toxicológicas. Métodos e técnicas usadas nas análises toxicológicas. O laudo toxicológico. Validação analítica. Principais análises toxicológicas utilizadas para a prevenção, diagnóstico e tratamento das intoxicações das intoxicações, nas áreas ocupacional, social, de medicamentos, ambiental e de alimentos.	Conceito e definição de Toxicologia, Toxicidade, Agente tóxico e Intoxicação. Principais áreas da Toxicologia. Fatores que influem na toxicidade. Toxicocinética. Toxicodinâmica. Interação entre substâncias em toxicologia. Antídotos e Antagonistas. Avaliação Toxicológica. A base do tratamento das intoxicações. A prevenção das intoxicações. Detecção da exposição aos agentes tóxicos. Conceito, importância e finalidade das análises toxicológicas. Os fundamentos das análises toxicológicas. Sistemática das análises. Técnicas usadas nas análises toxicológicas. Ensaios preliminares. Principais análises toxicológicas utilizadas para a prevenção, diagnóstico e tratamento das intoxicações.
<b>1.4 BIBLIOGRAFIA (conforme PPP atual)</b>	<b>1.4 BIBLIOGRAFIA (SOLICITA AS SEGUINTE ALTERAÇÕES:)</b>
<b><u>BIBLIOGRAFIA BÁSICA:</u></b>	<b><u>BIBLIOGRAFIA BÁSICA:</u></b>
1. AMDOUR, M.O.; DOULL, J.; KLASSEN, C.O. (eds.) <b>Casarettando Doull's Toxicology: the basic science of poisons.</b> 4ª ed. New York: Pergamon Press. 1991. 1033p.	1. Moreau, R.L.M; Siqueira, M.E.P.B. (Eds). Toxicologia Analítica. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan. 2010. I.S.B.N.: 9788527714327





Ministério da Educação  
Universidade Federal do Amazonas  
Faculdade de Ciências Farmacêuticas  
Colegiado do Curso de Farmácia

- HIRATA, M.H.; MANCINI FILHO, J. **Manual de Biossegurança**. São Paulo: Manole Editora. 520p. 2002.
- INABA, B.S.; COHEN, W.E. **Drogas: estimulantes, depressores, alucinógenos, efeitos físicos e mentais das drogas psicoativas**. Rio de Janeiro: J. Zahar, 1991, 255p.
- LARINI, L. **Toxicologia**. 4ª ed. São Paulo: Manole, 1999, 281p.
- MOFFAT, A.C.; JACSON, J.V.; MOSS, M.S.; WIDDOP, B. **Clarke's Isolation and Identification of Drugs**. 2ª ed. London: Pharmaceutical Press, 1986, 1119p.
- MORAES, E.C.F.; SZNELWAR, R.B.; FERNÍCOLA, N.A.G.G. **Manual de toxicologia analítica**. São Paulo: Roca, 1991, 229p.
- SCHVARSTSMAN, S. **Intoxicações agudas**. 4ª ed. São Paulo: Savier, 1991, 355p.
- OGA, SEIZI (Ed.) **Fundamentos de Toxicologia**. 3ª edição, São Paulo: Atheneu, 2008
- Código Mundial Antidopaje. **Agência mundial antidopaje**. Montreal, 135p. 2009. [www.wada-ama.org](http://www.wada-ama.org)
- Society of Forensic Toxicologists (SOFT) **Forensic Toxicology Laboratory Guidelines**. ToxTalk, Oct, 1997.

**BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:**

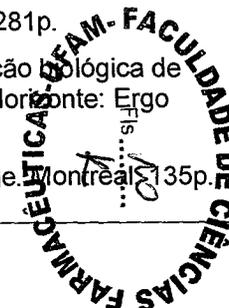
- ALBERT, L. A. **Curso básico de Toxicologia Ambiental**. México: OMS, 1985, 311p.
- CALABRESE, A. J.; ASTOLFI, E. A. **Toxicologia**. Buenos Aires: Ed. Kapelusz. 1972. 368p.
- OGA, S.; BASILE, A.C.; CARVALHO, M.F. Guia Zanini-Oga de Interações Medicamentosas. São Paulo: Atheneu, 2002, 390p.
- ROUJAS, F.; SORKINE, M. **Intoxicações agudas**. São Paulo, 1993, 196p.
- SALGADO, P. E. T.; FERNÍCOLA, N. A. G. G. **Noções gerais de toxicologia ocupacional**. México: OPS, 1989, 146p.

- OGA, SEIZI, Ed. -Fundamentos de Toxicologia. 3º edição, São Paulo: Atheneu, 2008.
- Moraes, E.C.F.; Sznelwar, R.B.; Fernícola, N.A.G.G. Manual de toxicologia analítica. São Paulo: Roca, 1991, 229p.
- Amdour, M.O.; Doull, J.; Klassen, C.O. (eds.) Casarett and Doull's Toxicology: the basic science of poisons. 4ª ed. New York: Pergamon Press. 1991. 1033p.
- Adebal de Andrade Filho, Délio Campolina, Mariana Borges Dias. Toxicologia Na Prática Clínica. 2ª. Edição. São Paulo: FOLIUM. 2013. 700p.
- Moffat, Anthony C. Clarke's analysis of drugs and poisons: in pharmaceuticals, body fluids and postmortem material. 4rd ed. London, GB: Pharmaceutical Press, 2011. 2 v. ISBN 978-0-85369-711-4

**BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:**

**Livros**

- Hirata, M.H.; Mancini Filho, J. Manual de Biossegurança. São Paulo: Manole Editora. 520p. 2002
- Inaba, B.S.; Cohen, W.E. Drogas: estimulantes, depressores, alucinógenos, efeitos físicos e mentais das drogas psicoativas. Rio de Janeiro: J. Zahar, 1991, 255p.
- Larini, L. Toxicologia. 4ª ed. São Paulo: Manole, 1999, 281p.
- Leite, E.M.; Siqueira, M.E.P.B.; Couto, H.A. Monitorização biológica de trabalhadores expostos à substâncias químicas. Belo Horizonte: Ergo Editora, 1992, 167p.
- Código Mundial Antidopaje. Agência mundial antidopaje. Montreal, 135p. 2009. [www.wada-ama.org](http://www.wada-ama.org)





Ministério da Educação  
Universidade Federal do Amazonas  
Faculdade de Ciências Farmacêuticas  
Colegiado do Curso de Farmácia

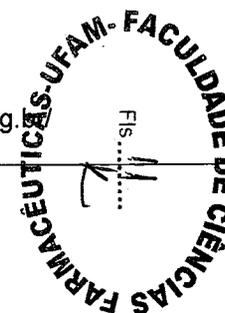
6. Society of Forensic Toxicologists (SOFT) Forensic Toxicology Laboratory Guidelines. *ToxTalk*, Oct., 1997.
7. The World Anti-Doping Code. The 2009 Prohibited List International Standard. 9p, 2009. [www.wada-ama.org](http://www.wada-ama.org)

**Periódicos**

1. Clinical Toxicology
2. Critical Review in Toxicology
3. Journal of Analytical Toxicology
4. Journal of Chromatography
5. Journal of Forensic Sciences
6. Revista Brasileira de Saúde Pública
7. Revista Brasileira de Toxicologia
8. Revista de Farmácia e Bioquímica da USP
9. Revista de Saúde Pública
10. Toxicon

**Sites**

1. Abracit: <http://www.abracit.org.br/>
2. Anvisa: <http://www.anvisa.gov.br>
3. Bireme: <http://www.bireme.br>
4. CETESB: [www.cetesb.sp.gov.br/](http://www.cetesb.sp.gov.br/)
5. CEBRID: <http://www.unifesp.br/dpsicobio/cebrid/>
6. NIDA - Drogas de abuso: <http://www.drugabuse.gov>
7. Funcadentro: <http://www.fundacentro.gov.br/>
8. Pubmed: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/query.fcgi>
9. SINITOX: [http://www.fiocruz.br/sinitox\\_novo](http://www.fiocruz.br/sinitox_novo)
10. Sociedade Brasileira de Toxicologia: <http://www.sbtox.org>
11. Toxnet: <http://toxnet.nlm.nih.gov>

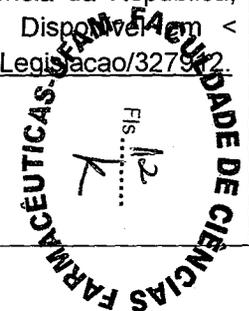




Ministério da Educação  
Universidade Federal do Amazonas  
Faculdade de Ciências Farmacêuticas  
Colegiado do Curso de Farmácia

**Tabela comparativa de alterações da Ementa da disciplina FSA040-Introdução à Farmacodependência (optativa).  
Currículo 2011 do Curso de Farmácia.**

1. OBJETIVOS, CONTEÚDOS E BIBLIOGRAFIA DA DISCIPLINA	
<b>1.1 DISCIPLINA:</b>	
<b>Sigla:</b> FSA040	<b>Nome:</b> Introdução à Farmacodependência (optativa)
<b>Carga Horária:</b> 30h	<b>Créditos:</b> 2.2.0
<b>1.2 OBJETIVOS (conforme PPP atual)</b>	<b>1.2 OBJETIVOS (SOLICITA AS SEGUINTE ALTERAÇÕES:)</b>
Fornecer conhecimento teórico da dependência que as drogas lícitas e ilícitas podem causar no organismo humano.	Aplicar os conhecimentos adquiridos em sua atividade profissional, colaborando para a prevenção e tratamento ao uso indevido de drogas legais, ilegais e medicamentos psicotrópicos.
<b>1.3 EMENTA (conforme PPP atual)</b>	<b>1.3 EMENTA (SOLICITA AS SEGUINTE ALTERAÇÕES:)</b>
Fármacos que causam dependência. Fatores que influem no uso e abuso de fármacos. Principais efeitos toxicológicos, fisiológicos e tóxicos. A droga no contexto sócio-cultural. A prevenção. O tratamento. O aspecto legal.	Histórico. Conceitos e definições. Fármacos que causam dependência. Fatores que influem no uso e abuso de fármacos. Mecanismos de ação de drogas. Principais efeitos psicológicos, fisiológicos e tóxicos. A droga no contexto sócio-cultural. A prevenção. O tratamento. O aspecto legal.
<b>1.4 BIBLIOGRAFIA (conforme PPP atual)</b>	<b>1.4 BIBLIOGRAFIA (SOLICITA AS SEGUINTE ALTERAÇÕES:)</b>
<b><u>BIBLIOGRAFIA BÁSICA:</u></b> 1. INABA, B. S.; COHEN, W. E. <b>Drogas: estimulantes, depressores, alucinógenos, efeitos físicos e mentais das drogas psicoativas.</b> Rio de Janeiro: J. Zahar, 1991, 255p. 2. LEITE, E. M.; SIQUEIRA, M. E. P. B.; COUTO, H. A. <b>Monitorização biológica de trabalhadores expostos a substâncias químicas.</b> Belo Horizonte: Ergo Editora, 1992, 167p. 3. OGA, S. (ed.) <b>Fundamentos de Toxicologia.</b> São Paulo: Atheneu, 1996, 515p. 4. ROUJAS, F.; SORKINE, M. <b>Intoxicações agudas.</b> São Paulo, 1993, 196p.	<b><u>BIBLIOGRAFIA BÁSICA:</u></b> 1. OGA, SEIZI, Ed. -Fundamentos de Toxicologia. 3ª edição, São Paulo: Atheneu, 2008. 2. Arilton Martins Fonseca. José Carlos Fernandes Galduróz, Ana Regina Noto, Elisaldo Luiz de Araújo Carlini. Comparison between two household surveys on psychotropic drug use in Brazil: 2001 and 2004. Ciência & Saúde Coletiva, 15(3):663-670, 2010. 3. Legislação e Políticas Públicas sobre Drogas / Brasília, Presidência da República, Secretaria Nacional de Políticas sobre Drogas, 2008. p.106. Disponível em < <a href="http://www.obid.senad.gov.br/portais/OBID/biblioteca/documentos/Legislaçao/32792.pdf">http://www.obid.senad.gov.br/portais/OBID/biblioteca/documentos/Legislaçao/32792.pdf</a> >
<b><u>BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:</u></b> 1. SCHVARSTSMAN, S. <b>Intoxicações agudas.</b> 4ª ed. São Paulo: Savier, 1991, 355p.	<b><u>BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:</u></b>



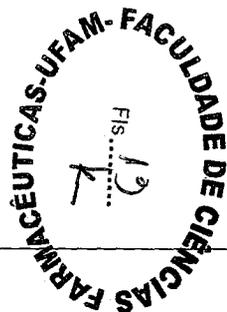


Ministério da Educação  
Universidade Federal do Amazonas  
Faculdade de Ciências Farmacêuticas  
Colegiado do Curso de Farmácia

2. VARGAS, H. S.; NUNES, S. V.; VARGAS, H. O. **Prevenção geral das drogas**. São Paulo, 1993, 179p.

**DEBATE**

1. Alex Eustáquio de Lacerda, Fábio de Carvalho Mastroianni, Ana Regina Noto. Tabaco na mídia: análise de matérias jornalísticas no ano de 2006. *Ciência & Saúde Coletiva*, 15(3):725-731, 2010.
2. Ana Regina Noto, José Carlos F. Galduróz. O uso de drogas psicotrópicas e a prevenção no Brasil. *Ciência & Saúde Coletiva*, 4(1):145-151, 1999.
3. Basílio, M.C.V.; Garcia, M.L.T. "Vendas de bebidas alcóolicas: questões (im)pertinentes". *Psicologia & Sociedade*; 18 (3): 104-112; set/dez. 2006.
4. Deborah Carvalho Malta. Consumo de bebidas alcóolicas e direção de veículos, balanço da lei seca, Brasil 2007 a 2013. *Rev Saúde Pública* 2014;48(4):692-696.
5. Ilana Pinsky, Roberto Victor Pavarino Filho. A apologia do consumo de bebidas alcóolicas e da velocidade no trânsito no Brasil: considerações sobre a propaganda de dois problemas de saúde pública. *Rev Psiquiatr RS*. 2007;29(1):110-118.
6. Letícia Marín e Marcos S. Queiroz. A atualidade dos acidentes de trânsito na era da velocidade: uma visão geral. *Cad. Saúde Pública*, Rio de Janeiro, 16(1):7-21, jan-mar, 2000.
7. Moraes, Danielle Ribeiro de; CASTIEL, Luis David; RIBEIRO, Ana Paula Pereira da Gama Alves. "Não" para jovens bombados, "sim" para velhos empinados: o discurso sobre anabolizantes e saúde em artigos da área biomédica. *Cad. Saúde Pública*, Rio de Janeiro, v. 31, n. 6, p. 1131-1140, June 2015.
8. Portes LH, Machado CV. Convenção-Quadro para o Controle do Tabaco: adesão e implantação na América Latina. *Rev Panam Salud Publica*. 2015;38(5):370-9.
9. Ronzani, Telmo Mota et al. Mídia e drogas: análise documental da mídia escrita brasileira sobre o tema entre 1999 e 2003. *Ciênc. saúde coletiva [online]*. 2009, vol.14, n.5, pp. 1751-1761. ISSN 1413-8123.
10. Santos, Vilmar Ezequiel dos; SOARES, Cássia Baldini; CAMPOS, Célia Maria Sivalli. Redução de danos: análise das concepções que orientam as práticas no Brasil. *Physis*, Rio de Janeiro, v. 20, n. 3, p. 995-1015, 2010.

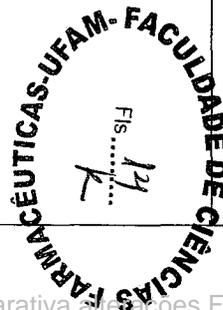




Ministério da Educação  
Universidade Federal do Amazonas  
Faculdade de Ciências Farmacêuticas  
Colegiado do Curso de Farmácia

**DEBATE**

1. Fertig, Adriana et al . Mulheres usuárias de crack: Conhecendo suas histórias de vida. Esc. Anna Nery, Rio de Janeiro , v. 20, n. 2, p. 310-316, June 2016.
2. Jeane Freitas de Oliveira, Enilda Rosendo do Nascimento, Mirian Santos Paiva. Especificidades de usuários(as) de drogas visando uma assistência baseada na heterogeneidade. Esc Anna Nery Rev Enferm 2007 dez; 11 (4): 694 - 8.
3. Jeane Freitas de Oliveira, Mirian Santos Paiva, Camila L. M. Valente. Representações sociais de profissionais de saúde sobre o consumo de drogas: um olhar numa perspectiva de gênero. Ciênc. saúde coletiva, Rio de Janeiro , v. 11, n. 2, p. 473-481, June 2006 .
4. Liliana A. M. Guimarães, Sonia Grubits. Alcoolismo e violência em etnias indígenas: uma visão crítica da situação brasileira. Psicologia & Sociedade; 19 (1): 45-51; jan/abr. 2007.
5. María de los Ángeles Meza-Benavides; Antonia Regina Ferreira Furegato. Experiencias y significados sobre el fenómeno de las drogas en estudiantes de enfermeira. Rev. Latino-Am. Enfermagem 2011 May-June;19 Spe No:691-8.
6. Maximiliano Loiola Ponte de Souza, Luiza Garnelo. Quando, como e o que se bebe: o processo de alcoolização entre populações indígenas do alto Rio Negro. Cadernos de Saúde Pública, 23(7):1640-1648, 2007.
7. Maximiliano Loiola Ponte de Souza, Suely Ferreira Deslandes, Luiza Garnelo. Modos de vida e modos de beber de jovens indígenas em um contexto de transformações. Ciência & Saúde Coletiva, 15(3):709-716, 2010.
8. Sinara de Lima Souza, Maria das Graças Carvalho Ferriani, Marta Angélica Iossi Silva , Romeu Gomes, Tatiana Costa Souza. A representação do consumo de bebidas alcoólicas para adolescentes atendidos em uma Unidade de Saúde da Família. Ciência & Saúde Coletiva, 15(3):733-741, 2010.
9. Suely Ferreira Deslandes, Eduardo Alves Mendonça, Waleska Teixeira Caiaffa, Denise Doneda. As concepções de risco e de prevenção segundo a ótica dos





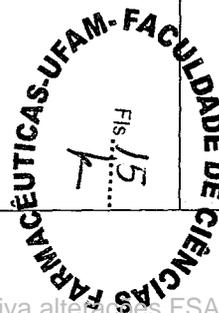
Ministério da Educação  
Universidade Federal do Amazonas  
Faculdade de Ciências Farmacêuticas  
Colegiado do Curso de Farmácia

usuários de drogas injetáveis. Cad. Saúde Pública, Rio de Janeiro, 18(1):141-151, jan-fev, 2002.

10. Veras, André Barciela. Fatores determinantes da dependência de crack na tríplice fronteira - Brasil, Bolívia e Paraguai. Interações (Campo Grande), Campo Grande, v. 17, n. 1, p. 126-133, Mar. 2016.

**DEBATE**

1. Arroyave, Leidy Johanna Ocampo et al. Tendências e desigualdades nos comportamentos de risco em adolescentes: comparação das coortes de nascimentos de Pelotas, Rio Grande do Sul, Brasil. Cad. Saúde Pública, Rio de Janeiro, v. 32, n. 9, e00120215, 2016.
2. Bárbara Pereira Loures; Pedro Henrique Antunes da Costa; Telmo Mota Ronzani. As redes sociais no cuidado aos usuários de drogas: revisão sistemática. Psicologia em Estudo, Maringá, v. 21, n.1 p. 29-39, jan./mar. 2016.
3. Bernardy, CCF., Oliveira, M.L.F. "O papel das relações familiares na iniciação ao uso de drogas de abuso por jovens institucionalizados." Rev Esc Enferm USP 44.1 (2010): 11-7.
4. Edyr Marcelo Costa Hermeto, José Jackson Coelho Sampaio, Cleide Carneiro. Abandono do uso de drogas ilícitas por adolescente: importância do suporte familiar. Rev Baiana Saude Publica, v.34, n.3, p.639-652. jul./set. 2010.
5. Meire Soldera, Paulo Dalgalarrodoia, Heleno Rodrigues Corrêa Filhob e Cleide A M Silva. Uso de drogas psicotrópicas por estudantes: prevalência e fatores sociais associados. Ver. Saúde Pública 2004; 38(2):277-83.
6. Miriam Schenker, Maria Cecília de Souza Minayo. A implicação da família no uso abusivo de drogas: uma revisão crítica. Ciência & Saúde Coletiva, 8(1):299-306. 2003.
7. Miriam Schenker, Maria Cecília de Souza Minayo. Fatores de risco e de proteção para o uso de drogas na adolescência. Ciência & Saúde Coletiva, 10(3):707-717. 2005.
8. Ricardo Azevedo da Silva, Bernardo Lessa Horta, Lívia Malta Pontes, Augusto Duarte Faria, Luciano Dias de Mattos Souza, Ana Laura Sica Cruzeiro, Ricardo Tavares Pinheiro. Bem-estar psicológico e adolescência: fatores associados. Cad. Saúde Pública, Rio de Janeiro, 23(5):1113-1118, mai, 2007.
9. Souza, Luciano Dias de Mattos et al. Bem-estar psicológico de jovens de 18 a 24





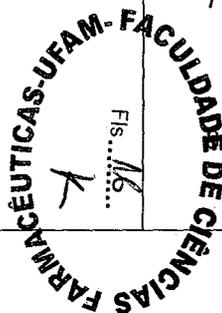
Ministério da Educação  
Universidade Federal do Amazonas  
Faculdade de Ciências Farmacêuticas  
Colegiado do Curso de Farmácia

anos: fatores associados. Cad. Saúde Pública, Rio de Janeiro, v. 28, n. 6, p. 1167-1174, June 2012.

10. van der Meer Sanchez, Zila, Lúcio Garcia de Oliveira, and Solange Aparecida Nappo. "Razões para o não-uso de drogas ilícitas entre jovens em situação de risco." Rev Saúde Pública 39.4 (2005): 599-605.

**DEBATE**

1. Andrade, Tarcísio Matos de. Reflexões sobre Políticas de Drogas no Brasil. Ciência & Saúde Coletiva, 16(12):4665-4674, 2011.
  2. Bentes, I. Ponham as cartas na mesa e discutam essas leis: a luta pela legalização da maconha no Brasil. Argumentum, Vitória (ES), v. 7, n.1, p. 93-107, jan./jun. 2015.
  3. Ivan Pricken De Bem, Maria Célia Delduque, José Agenor Álvares Silva. Como pensam os parlamentares brasileiros sobre álcool, tabaco e drogas: uma investigação no congresso nacional. Revista Portuguesa de Enfermagem de Saúde Mental, Nº 15 (JUN., 2016), 45-52. <http://dx.doi.org/10.19131/rpesm.0131>.
  4. Lia Osorio Machado. Espaços transversos: tráfico de drogas ilícitas e a geopolítica da segurança. Publicado em Geopolítica das Drogas (Textos Acadêmicos); Fundação Alexandre de Gusmão/MRE, 2011. Disponível em <http://www.retis.igeo.ufrj.br/wp-content/uploads/2011-Espa%C3%A7os-Transversos-FUNAG.pdf>, em 11/10/2016. (2 pessoas)
  5. Oliveira, L.L.; Ribeiro, L.R. Políticas públicas de drogas no Brasil e Direitos Humanos. RIDH | Bauru, v. 4, n. 1, p. 139-159, jan./jun., 2016 (6). (3 alunos)
  6. Ronaldo Laranjeira. Legalização de drogas e a saúde pública. Ciência & Saúde Coletiva, 15(3):621-631, 2010.
  7. Souza, Jacqueline de e KANTORSKI, Luciane Prado. Embasamento político das concepções e práticas referentes às drogas no Brasil. SMAD, Rev. Eletrônica Saúde Mental Álcool Drog. (Ed. port.) [online]. 2007, vol.3, n.2, pp. 00-00. ISSN 1806-6976. (3 alunos)
- Ventura, C.A.A. et al.. Políticas e leis sobre drogas ilícitas no Brasil e a perspectiva de familiares e pessoas próximas a usuários de drogas: estudo na cidade de Ribeirão Preto, São Paulo, Brasil. Rev Latino-am Enfermagem 2009 novembro-dezembro;





Ministério da Educação  
Universidade Federal do Amazonas  
Faculdade de Ciências Farmacêuticas  
Colegiado do Curso de Farmácia

17(Esp.):810-6.

9. Zaleski, Marcos. Um artigo indispensável. *Ciência & Saúde Coletiva*, 15(3):632-632, 2010 (&) Marco Antonio Bessa. Contribuição à discussão sobre a legalização de drogas. *Ciência & Saúde Coletiva*, 15(3):633-636, 2010.
10. Brasil. Ministério da Saúde. Secretaria de Atenção à Saúde. SVS/CN-DST/AIDS. A Política do Ministério da Saúde para Atenção Integral a Usuários de Álcool e outras Drogas/Ministério da Saúde. 2.ed. rev. ampl.– Brasília:Ministério da Saúde, 2004. 64 p.: il.– (Série B. Textos Básicos de Saúde).
11. Zila van der Meer Sanchez, Lúcio Garcia de Oliveira , Luciana Abeid Ribeiro, Solange Aparecida Nappo. O papel da informação como medida preventiva ao uso de drogas entre jovens em situação de risco. *Ciência & Saúde Coletiva*, 15(3):699-708, 2010.
12. Rodrigo Otávio Moretti Pires, Camila Ghizelli Carrieri, Giuliana Ghizelli Carrieri. O Estado frente à temática das drogas lícitas e ilícitas: avanços da nova legislação e desafios frente ao sistema único de saúde. *SMAD, Rev. Eletrônica Saúde Mental Álcool Drog. (Ed. port.) [online]*, v.4, n.2, artigo 1. <http://dx.doi.org/10.11606/issn.1806-6976.v4i2p01-13>
13. Rachel Bulcão e col. Designer drugs: aspectos analíticos e biológicos. *Quim. Nova*, Vol. 35, No. 1, 149-158, 2012.

**Sites**

1. OBID: <http://www.obid.senad.gov.br/portais/OBID/index.php>
2. CEBRID: <http://www.unifesp.br/dpsicobio/cebrid>
3. Conselho Federal de Farmácia: <http://www.cff.org.br> pesquisa
4. National Institute on Drug Abuse (NIDA): [www.drugabuse.gov](http://www.drugabuse.gov)

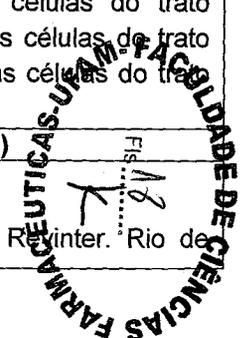




Ministério da Educação  
Universidade Federal do Amazonas  
Faculdade de Ciências Farmacêuticas  
Colegiado do Curso de Farmácia

**Tabela comparativa de alterações da Ementa da disciplina FSA022-Citologia Clínica. Currículo 2011 do Curso de Farmácia.**

<b>1. OBJETIVOS, CONTEÚDOS E BIBLIOGRAFIA DA DISCIPLINA</b>	
<b>1.1 DISCIPLINA:</b>	
<b>Sigla:</b> FSA022	<b>Nome:</b> Citologia Clínica
<b>Carga Horária:</b> 90horas	<b>Créditos:</b> 4.2.2
<b>1.2 OBJETIVOS (conforme PPP atual)</b>	<b>1.2 OBJETIVOS (SOLICITA AS SEGUINTE ALTERAÇÕES:)</b>
Conhecer microscopicamente os tipos celulares normais do trato genital feminino e os critérios de atipias relacionadas às respectivas células. Compreender como se comportam as células do trato genital feminino frente às várias flutuações hormonais que ocorrem nas diversas idades da mulher. Reconhecer a morfologia das células que aparecem nos derrames cavitários diferenciando os processos malignos dos processos benignos. Reconhecer microscopicamente os componentes celulares benignos da mama, além de dos tumores malignos da mama. Conhecer microscopicamente os componentes celulares normais, as alterações benignas de células epiteliais, alterações regressivas das células epiteliais e tipos de câncer do aparelho respiratório.	Conhecer microscopicamente os tipos celulares normais do trato genital feminino e os critérios de atipias relacionadas às respectivas células. Compreender como se comportam as células do trato genital feminino frente às várias flutuações hormonais que ocorrem nas diversas idades da mulher. Reconhecer as alterações morfológicas das células do trato genital feminino frente aos processos inflamatórios, pré-malignos e malignos.
<b>1.3 EMENTA (conforme PPP atual)</b>	<b>1.3 EMENTA (SOLICITA AS SEGUINTE ALTERAÇÕES:)</b>
Estudo das células que se esfoliam do trato genital feminino para fins diagnósticos e propedêuticos das disfunções ovarianas, assim como no combate ao câncer ginecológico. Estudo das células que se apresentam nos derrames cavitários, na mama e no aparelho respiratório diferenciando processos benignos, reacionais e malignos com fins propedêuticos e diagnósticos.	Técnicas citológicas. Métodos de coleta, preparação, fixação e coloração dos esfregaços. Microscopia: células epiteliais, cérvico-uterinas e outros elementos celulares, células epiteliais cérvico-uterinas células glandulares e elementos mesenquimais. Processos inflamatórios aplicados às células do trato genital feminino. Processo metaplásticos, hiperplásticos aplicados às células do trato genital feminino. Processo pré-malignos e malignos aplicados às células do trato genital feminino. Critérios citológicos de malignidade aplicados às células do trato genital feminino. Nomenclatura Brasileira para laudos citológicos.
<b>1.4 BIBLIOGRAFIA (conforme PPP atual)</b>	<b>1.4 BIBLIOGRAFIA (SOLICITA AS SEGUINTE ALTERAÇÕES:)</b>
<b>BIBLIOGRAFIA BÁSICA:</b>	<b>BIBLIOGRAFIA BÁSICA:</b>
1. ARAUJO, S.R - Citologia Cérvico Vaginal Passo a Passo – Atlas.	1. CARVALHO, G. Citologia do trato genital feminino. Reinter. Rio de





Ministério da Educação  
Universidade Federal do Amazonas  
Faculdade de Ciências Farmacêuticas  
Colegiado do Curso de Farmácia

- Di Livros, Rio de Janeiro, 2011, 2ª Edição
2. CARVALHO, G. **Citologia do trato genital feminino**. Revinter, Rio de Janeiro, 2009, 5ª Edição.
  3. CONSALARO, MEL; MARIA-ENGLER, SS. **Citologia clínica cérvico-vaginal. Texto e Atlas**. Roca. São Paulo, 2012. 1ª Edição
  4. SILVA NETO, JC. **Citologia clínica do trato genital feminino**. Revinter. Rio de Janeiro, 2012. 1ª edição.
  5. SCHNEIDER, ML. & SCHNEIDER, V. **Atlas de diagnóstico diferencial em citologia ginecológica**. Revinter, Rio de Janeiro, 1998.
  6. MCKEE, G.T. **Citopatologia**. Tradução: MARTELLO, N. D. Editora Artes Médicas. 1997.

**BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:**

1. BIBBO, M.; WILBUR, D. **Comprehensive Cytopathology**. Saunders Elsevier, Maryland Heights, USA. 2009. 3rd Edition.
2. CIBAS ES, DUCATMAN B.S. **Cytology: Diagnostic Principles and Clinical Correlates**. Saunders Elsevier, Philadelphia, 2009. 3rd edition.
3. SCHNEIDER, ML. & SCHNEIDER, V. **Atlas de diagnóstico diferencial em citologia ginecológica**. Revinter, Rio de Janeiro, 1998.
4. SILVA, F. A. M.; LONGATTO F. A. **Colo Uterino Vagina**. Rio de Janeiro: Revinter, 2000.
5. SOLOMON, D.; NAYAR, R. **Sistema Bethesda para citopatologia cérvico vaginal: Definições, critérios e notas explicativas**. Revinter, Rio de Janeiro, 2005. 2ª Edição

- Janeiro, 2002, 4ª edição.
2. KOSS, LG; GOMPEL, C. **Introdução a citopatologia ginecológica com correlações histológicas e clínicas**. Roca, São Paulo, 2006.
  3. SCHNEIDER, ML. & SCHNEIDER, V. **Atlas de diagnóstico diferencial em citologia ginecológica**. Revinter, Rio de Janeiro, 1998.
  4. SILVA, F. A. M; LONGATTO F. A. **Colo Uterino Vagina**. Rio de Janeiro: Revinter, 2000.
  5. SOLOMON, D.; NAYAR, R. **Sistema Bethesda para citopatologia cérvico vaginal: Definições, critérios e notas explicativas**. Revinter, Rio de Janeiro, 2005. 2ª edição.

**BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:**

1. ARAUJO, S.R - **Citologia Cérvico Vaginal Passo a Passo – Atlas**. Di Livros, Rio de Janeiro, 2011, 2ª Edição.
2. CIBA ES, DUCATMAN B.S. **Cytology: Diagnostic Principles and Clinical Correlates**. Saunders Elsevier, Philadelphia, 2009. 3rd edition.
3. CONSALARO, MEL. MARIA-ENGLER, SS. **Citologia clínica cérvico-vaginal. Texto e Atlas**. Roca. São Paulo, 2012. 1ª edição.
4. MCKEE, G.T. **Citopatologia**. Tradução: MARTELLO, N. D. Editora Artes Médicas. 1997.
5. SILVA NETO, JC. **Citologia clínica do trato genital feminino**. Revinter. Rio de Janeiro, 2012. 1ª edição.



**Currículo 2011 do Curso de Farmácia. ATUALIZAÇÃO**  
**Ementa da disciplina FSA009-Toxicologia Geral e Aplicada**

<b>1. OBJETIVOS, CONTEÚDOS E BIBLIOGRAFIA DA DISCIPLINA</b>	
<b>1.1 DISCIPLINA:</b>	
<b>Sigla:</b> FSA009	<b>Nome:</b> Toxicologia Geral e Aplicada
<b>Carga Horária:</b> 105h	<b>Créditos:</b> 5.3.2
<b>1.2 OBJETIVOS (SOLICITA AS SEGUINTE ALTERAÇÕES:)</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Reconhecer os principais agentes tóxicos e mecanismos de intoxicações e as principais metodologias aplicadas ao diagnóstico e prevenção das intoxicações.</li><li>• Interpretar os resultados das análises toxicológicas.</li><li>• Conhecer os aspectos legais das análises toxicológicas</li></ul>	
<b>1.3 EMENTA (SOLICITA AS SEGUINTE ALTERAÇÕES:)</b>	
Conceito e definição de Toxicologia, Toxicidade, Agente tóxico e Intoxicação. Principais áreas da Toxicologia. Fatores que influem na toxicidade. Toxicocinética. Toxicodinâmica. Interação entre substâncias em toxicologia. Antídotos e Antagonistas. Avaliação Toxicológica. A base do tratamento das intoxicações. A prevenção das intoxicações. Detecção da exposição aos agentes tóxicos. Conceito, importância e finalidade das análises toxicológicas. Os fundamentos das análises toxicológicas. Sistemática das análises. Técnicas usadas nas análises toxicológicas. Ensaio preliminares. Principais análises toxicológicas utilizadas para a prevenção, diagnóstico e tratamento das intoxicações.	
<b>1.4 BIBLIOGRAFIA (SOLICITA AS SEGUINTE ALTERAÇÕES:)</b>	
<b>BIBLIOGRAFIA BÁSICA:</b>	
<ol style="list-style-type: none"><li>1. Moreau, R.L.M.; Siqueira, M.E.P.B. (Eds). Toxicologia Analítica. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan. 2010. I.S.B.N.: 9788527714327.</li><li>2. OGA, SEIZI, Ed. -Fundamentos de Toxicologia. 3º edição, São Paulo: Atheneu, 2008.</li><li>3. Moraes, E.C.F.; Sznelwar, R.B.; Fernícola, N.A.G.G. Manual de toxicologia analítica. São Paulo: Roca, 1991, 229p.</li><li>4. Amdour, M.O.; Doull, J.; Klassen, C.O. (eds.) Casarett and Doull's Toxicology: the basic science of poisons. 4ª ed. New York: Pergamon Press. 1991. 1033p.</li><li>5. Adebald de Andrade Filho, Délio Campolina, Mariana Borges Dias. Toxicologia Na Prática Clínica. 2ª. Edição. São Paulo: FOLIUM. 2013. 700p.</li><li>6. Moffat, Anthony C. Clarke's analysis of drugs and poisons: in pharmaceuticals, body fluids and postmortem material. 4rd ed. London, GB: Pharmaceutical Press, 2011. 2 v. ISBN 978-0-85369-711-4</li></ol>	
<b>BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:</b>	
<b>Livros</b>	
<ol style="list-style-type: none"><li>1. Hirata, M.H.; Mancini Filho, J. Manual de Biossegurança. São Paulo: Manole Editora. 520p. 2002</li><li>2. Inaba, B.S.; Cohen, W.E. Drogas: estimulantes, depressores, alucinógenos, efeitos físicos e mentais das drogas psicoativas. Rio de Janeiro: J. Zahar, 1991, 255p.</li><li>3. Larini, L. Toxicologia. 4ª ed. São Paulo: Manole, 1999, 281p.</li><li>4. Leite, E.M.; Siqueira, M.E.P.B.; Couto, H.A. Monitorização biológica de trabalhadores</li></ol>	

expostos à substâncias químicas. Belo Horizonte: Ergo Editora, 1992, 167p.

5. Código Mundial Antidopaje. Agência mundial antidopage. Montreal, 135p. 2009. [www.wada-ama.org](http://www.wada-ama.org)
6. Society of Forensic Toxicologists (SOFT) Forensic Toxicology Laboratory Guidelines. *ToxTalk*, Oct., 1997.
7. The World Anti-Doping Code. The 2009 Prohibited List International Standard. 9p, 2009. [www.wada-ama.org](http://www.wada-ama.org)

#### Periódicos

1. Clinical Toxicology
2. Critical Review in Toxicology
3. Journal of Analytical Toxicology
4. Journal of Chromatography
5. Journal of Forensic Sciences
6. Revista Brasileira de Saúde Pública
7. Revista Brasileira de Toxicologia
8. Revista de Farmácia e Bioquímica da USP
9. Revista de Saúde Pública
10. Toxicon

#### Sites

1. Abracit: <http://www.abracit.org.br/>
2. Anvisa: <http://www.anvisa.gov.br>
3. Bireme: <http://www.bireme.br>
4. CETESB: [www.cetesb.sp.gov.br/](http://www.cetesb.sp.gov.br/)
5. CEBRID: <http://www.unifesp.br/dpsicobio/cebrid/>
6. NIDA - Drogas de abuso: <http://www.drugabuse.gov>
7. Funcadentro: <http://www.fundacentro.gov.br/>
8. Pubmed: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/query.fcgi>
9. SINITOX: [http://www.fiocruz.br/sinitox\\_novo](http://www.fiocruz.br/sinitox_novo)
10. Sociedade Brasileira de Toxicologia: <http://www.sbtox.org.br/>
11. Toxnet: <http://toxnet.nlm.nih.gov>



Ministério da Educação  
Universidade Federal do Amazonas  
Faculdade de Ciências Farmacêuticas  
Colegiado do Curso de Farmácia



**Currículo 2011 do Curso de Farmácia. ATUALIZAÇÃO**  
Ementa da disciplina **FSA040-Introdução à Farmacodependência (optativa)**

<b>1. OBJETIVOS, CONTEÚDOS E BIBLIOGRAFIA DA DISCIPLINA</b>		
<b>1.1 DISCIPLINA:</b>		
<b>Sigla:</b>	FSA040	<b>Nome:</b> Introdução à Farmacodependência (optativa)
<b>Carga Horária:</b> 30h		<b>Créditos:</b> 2.2.0
<b>1.2 OBJETIVOS (SOLICITA AS SEGUINTE ALTERAÇÕES:)</b>		
Aplicar os conhecimentos adquiridos em sua atividade profissional, colaborando para a prevenção e tratamento ao uso indevido de drogas legais, ilegais e medicamentos psicotrópicos.		
<b>1.3 EMENTA (SOLICITA AS SEGUINTE ALTERAÇÕES:)</b>		
Histórico. Conceitos e definições. Fármacos que causam dependência. Fatores que influem no uso e abuso de fármacos. Mecanismos de ação de drogas. Principais efeitos psicológicos, fisiológicos e tóxicos. A droga no contexto sócio-cultural. A prevenção. O tratamento. O aspecto legal.		
<b>1.4 BIBLIOGRAFIA (SOLICITA AS SEGUINTE ALTERAÇÕES:)</b>		
<b>BIBLIOGRAFIA BÁSICA:</b>		
<ol style="list-style-type: none"><li>1. OGA, SEIZI, Ed. -Fundamentos de Toxicologia. 3ª edição, São Paulo: Atheneu, 2008.</li><li>2. Arilton Martins Fonseca. José Carlos Fernandes Galduróz, Ana Regina Noto, Elisaldo Luiz de Araújo Carlini. Comparison between two household surveys on psychotropic drug use in Brazil: 2001 and 2004. <i>Ciência &amp; Saúde Coletiva</i>, 15(3):663-670, 2010.</li><li>3. Legislação e Políticas Públicas sobre Drogas / Brasília, Presidência da República, Secretaria Nacional de Políticas sobre Drogas, 2008. p.106. Disponível em &lt; <a href="http://www.obid.senad.gov.br/portais/OBID/biblioteca/documentos/Legislacao/327912.pdf">http://www.obid.senad.gov.br/portais/OBID/biblioteca/documentos/Legislacao/327912.pdf</a>&gt;</li></ol>		
<b>BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:</b>		
<b>DEBATE</b>		
<ol style="list-style-type: none"><li>1. Alex Eustáquio de Lacerda, Fábio de Carvalho Mastroianni, Ana Regina Noto. Tabaco na mídia: análise de matérias jornalísticas no ano de 2006. <i>Ciência &amp; Saúde Coletiva</i>, 15(3):725-731, 2010.</li><li>2. Ana Regina Noto, José Carlos F. Galduróz. O uso de drogas psicotrópicas e a prevenção no Brasil. <i>Ciência &amp; Saúde Coletiva</i>, 4(1):145-151, 1999.</li><li>3. Basílio, M.C.V.; Garcia, M.L.T. "Vendas de bebidas alcóolicas: questões (im)pertinentes". <i>Psicologia &amp; Sociedade</i>; 18 (3): 104-112; set/dez. 2006.</li><li>4. Deborah Carvalho Malta. Consumo de bebidas alcóolicas e direção de veículos, balanço da lei seca, Brasil 2007 a 2013. <i>Rev Saúde Pública</i> 2014;48(4):692-696.</li><li>5. Ilana Pinsky, Roberto Victor Pavarino Filho. A apologia do consumo de bebidas alcóolicas e da velocidade no trânsito no Brasil: considerações sobre a propaganda de dois problemas de saúde pública. <i>Rev Psiquiatr RS</i>. 2007;29(1):110-118.</li><li>6. Letícia Marín e Marcos S. Queiroz. A atualidade dos acidentes de trânsito na era da velocidade: uma visão geral. <i>Cad. Saúde Pública</i>, Rio de Janeiro, 16(1):7-21, jan-mar, 2000.</li><li>7. Moraes, Danielle Ribeiro de; CASTIEL, Luis David; RIBEIRO, Ana Paula Pereira da Gama Alves. "Não" para jovens bombados, "sim" para velhos empinados: o discurso sobre anabolizantes e saúde em artigos da área biomédica. <i>Cad. Saúde Pública</i>, Rio de Janeiro, v. 31, n. 6, p. 1131-1140, June 2015.</li><li>8. Portes LH, Machado CV. Convenção-Quadro para o Controle do Tabaco: adesão e implantação na América Latina. <i>Rev Panam Salud Publica</i>. 2015;38(5):370-9.</li></ol>		

9. Ronzani, Telmo Mota et al. Mídia e drogas: análise documental da mídia escrita brasileira sobre o tema entre 1999 e 2003. Ciênc. saúde coletiva [online]. 2009, vol.14, n.5, pp. 1751-1761. ISSN 1413-8123.
10. Santos, Vilmar Ezequiel dos; SOARES, Cássia Baldini; CAMPOS, Célia Maria Sivalli. Redução de danos: análise das concepções que orientam as práticas no Brasil. Physis, Rio de Janeiro, v. 20, n. 3, p. 995-1015, 2010.

#### DEBATE

1. Fertig, Adriana et al. Mulheres usuárias de crack: Conhecendo suas histórias de vida. Esc. Anna Nery, Rio de Janeiro, v. 20, n. 2, p. 310-316, June 2016.
2. Jeane Freitas de Oliveira, Enilda Rosendo do Nascimento, Mirian Santos Paiva. Especificidades de usuários(as) de drogas visando uma assistência baseada na heterogeneidade. Esc Anna Nery Rev Enferm 2007 dez; 11 (4): 694 - 8.
3. Jeane Freitas de Oliveira, Mirian Santos Paiva, Camila L. M. Valente. Representações sociais de profissionais de saúde sobre o consumo de drogas: um olhar numa perspectiva de gênero. Ciênc. saúde coletiva, Rio de Janeiro, v. 11, n. 2, p. 473-481, June 2006.
4. Liliana A. M. Guimarães, Sonia Grubits. Alcoolismo e violência em etnias indígenas: uma visão crítica da situação brasileira. Psicologia & Sociedade; 19 (1): 45-51; jan/abr. 2007.
5. María de los Ángeles Meza-Benavides; Antonia Regina Ferreira Furegato. Experiencias y significados sobre el fenómeno de las drogas en estudiantes de enfermeira. Rev. Latino-Am. Enfermagem 2011 May-June;19 Spe No:691-8.
6. Maximiliano Loiola Ponte de Souza, Luiza Garnelo. Quando, como e o que se bebe: o processo de alcoolização entre populações indígenas do alto Rio Negro. Cadernos de Saúde Pública, 23(7):1640-1648, 2007.
7. Maximiliano Loiola Ponte de Souza, Suely Ferreira Deslandes, Luiza Garnelo. Modos de vida e modos de beber de jovens indígenas em um contexto de transformações. Ciência & Saúde Coletiva, 15(3):709-716, 2010.
8. Sinara de Lima Souza, Maria das Graças Carvalho Ferriani, Marta Angélica Iossi Silva, Romeu Gomes, Tatiana Costa Souza. A representação do consumo de bebidas alcoólicas para adolescentes atendidos em uma Unidade de Saúde da Família. Ciência & Saúde Coletiva, 15(3):733-741, 2010.
9. Suely Ferreira Deslandes, Eduardo Alves Mendonça, Waleska Teixeira Caiaffa, Denise Doneda. As concepções de risco e de prevenção segundo a ótica dos usuários de drogas injetáveis. Cad. Saúde Pública, Rio de Janeiro, 18(1):141-151, jan-fev, 2002.
10. Veras, André Barciela. Fatores determinantes da dependência de crack na tríplice fronteira - Brasil, Bolívia e Paraguai. Interações (Campo Grande), Campo Grande, v. 17, n. 1, p. 126-133, Mar. 2016.

#### DEBATE

1. Arroyave, Leidy Johanna Ocampo et al. Tendências e desigualdades nos comportamentos de risco em adolescentes: comparação das coortes de nascimentos de Pelotas, Rio Grande do Sul, Brasil. Cad. Saúde Pública, Rio de Janeiro, v. 32, n. 9, e00120215, 2016.
2. Bárbara Pereira Loures; Pedro Henrique Antunes da Costa; Telmo Mota Ronzani. As redes sociais no cuidado aos usuários de drogas: revisão sistemática. Psicologia em Estudo, Maringá, v. 21, n.1 p. 29-39, jan./mar. 2016.
3. Bernardy, CCF., Oliveira, M.L.F. "O papel das relações familiares na iniciação ao uso de drogas de abuso por jovens institucionalizados." Rev Esc Enferm USP 44.1 (2010): 11-7.
4. Edyr Marcelo Costa Hermeto, José Jackson Coelho Sampaio, Cleide Carneiro. Abandono do uso de drogas ilícitas por adolescente: importância do suporte familiar. Rev Baiana Saude Publica, v.34, n.3, p.639-652. jul./set. 2010.

Ministério da Educação  
Universidade Federal do Amazonas  
Faculdade de Ciências Farmacêuticas  
Colegiado do Curso de Farmácia



5. Meire Soldera, Paulo Dalgalarrodo, Heleno Rodrigues Corrêa Filhob e Cleide A M Silva. Uso de drogas psicotrópicas por estudantes: prevalência e fatores sociais associados. Ver. Saúde Pública 2004; 38(2):277-83.
6. Miriam Schenker, Maria Cecília de Souza Minayo. A implicação da família no uso abusivo de drogas: uma revisão crítica. Ciência & Saúde Coletiva, 8(1):299-306. 2003.
7. Miriam Schenker, Maria Cecília de Souza Minayo. Fatores de risco e de proteção para o uso de drogas na adolescência. Ciência & Saúde Coletiva, 10(3):707-717. 2005.
8. Ricardo Azevedo da Silva, Bernardo Lessa Horta, Livia Malta Pontes, Augusto Duarte Faria, Luciano Dias de Mattos Souza, Ana Laura Sica Cruzeiro, Ricardo Tavares Pinheiro. Bem-estar psicológico e adolescência: fatores associados. Cad. Saúde Pública, Rio de Janeiro, 23(5):1113-1118, mai, 2007.
9. Souza, Luciano Dias de Mattos et al. Bem-estar psicológico de jovens de 18 a 24 anos: fatores associados. Cad. Saúde Pública, Rio de Janeiro, v. 28, n. 6, p. 1167-1174, June 2012.
10. van der Meer Sanchez, Zila, Lúcio Garcia de Oliveira, and Solange Aparecida Nappo. "Razões para o não-uso de drogas ilícitas entre jovens em situação de risco." Rev Saúde Pública 39.4 (2005): 599-605.

**DEBATE**

1. Andrade, Tarcísio Matos de. Reflexões sobre Políticas de Drogas no Brasil. Ciência & Saúde Coletiva, 16(12):4665-4674, 2011.
2. Bentes, I. Ponham as cartas na mesa e discutam essas leis: a luta pela legalização da maconha no Brasil. Argumentum, Vitória (ES), v. 7, n.1, p. 93-107, jan./jun. 2015.
3. Ivan Pricken De Bem, Maria Célia Delduque, José Agenor Álvares Silva. Como pensam os parlamentares brasileiros sobre álcool, tabaco e drogas: uma investigação no congresso nacional. Revista Portuguesa de Enfermagem de Saúde Mental, Nº 15 (JUN., 2016), 45-52. <http://dx.doi.org/10.19131/rpesm.0131>.
4. Lia Osorio Machado. Espaços transversos: tráfico de drogas ilícitas e a geopolítica da segurança. Publicado em Geopolítica das Drogas (Textos Acadêmicos); Fundação Alexandre de Gusmão/MRE, 2011. Disponível em <http://www.retis.igeo.ufrj.br/wp-content/uploads/2011-Espa%C3%A7os-Transversos-FUNAG.pdf>, em 11/10/2016. (2 pessoas)
5. Oliveira, L.L.; Ribeiro, L.R. Políticas públicas de drogas no Brasil e Direitos Humanos. RIDH | Bauru, v. 4, n. 1, p. 139-159, jan./jun., 2016 (6). (3 alunos)
6. Ronaldo Laranjeira. Legalização de drogas e a saúde pública. Ciência & Saúde Coletiva, 15(3):621-631, 2010.
7. Souza, Jacqueline de e KANTORSKI, Luciane Prado. Embasamento político das concepções e práticas referentes às drogas no Brasil. SMAD, Rev. Eletrônica Saúde Mental Álcool Drog. (Ed. port.) [online]. 2007, vol.3, n.2, pp. 00-00. ISSN 1806-6976. (3 alunos)
8. Ventura, C.A.A. et al.. Políticas e leis sobre drogas ilícitas no Brasil e a perspectiva de familiares e pessoas próximas a usuários de drogas: estudo na cidade de Ribeirão Preto, São Paulo, Brasil. Rev Latino-am Enfermagem 2009 novembro-dezembro; 17(Esp.):810-6.
9. Zaleski, Marcos. Um artigo indispensável. Ciência & Saúde Coletiva, 15(3):632-632, 2010 (&) Marco Antonio Bessa. Contribuição à discussão sobre a legalização de drogas. Ciência & Saúde Coletiva, 15(3):633-636, 2010.
10. Brasil. Ministério da Saúde. Secretaria de Atenção à Saúde. SVS/CN-DST/AIDS. A Política do Ministério da Saúde para Atenção Integral a Usuários de Álcool e outras Drogas/Ministério da Saúde. 2.ed. rev. ampl.– Brasília:Ministério da Saúde, 2004. 64 p.: il.– (Série B. Textos Básicos de Saúde).
11. Zila van der Meer Sanchez, Lúcio Garcia de Oliveira, Luciana Abeid Ribeiro, Solange

Ministério da Educação  
Universidade Federal do Amazonas  
Faculdade de Ciências Farmacêuticas  
Colegiado do Curso de Farmácia



- Aparecida Nappo. O papel da informação como medida preventiva ao uso de drogas entre jovens em situação de risco. *Ciência & Saúde Coletiva*, 15(3):699-708, 2010.
12. Rodrigo Otávio Moretti Pires, Camila Ghizelli Carrieri, Giuliana Ghizelli Carrieri. O Estado frente à temática das drogas lícitas e ilícitas: avanços da nova legislação e desafios frente ao sistema único de saúde. *SMAD, Rev. Eletrônica Saúde Mental Álcool Drog. (Ed. port.)* [online], v.4, n.2, artigo 1. <http://dx.doi.org/10.11606/issn.1806-6976.v4i2p01-13>
  13. Rachel Bulcão e col. Designer drugs: aspectos analíticos e biológicos. *Quim. Nova*, Vol. 35, No. 1, 149-158, 2012.

**Sites**

1. OBID: <http://www.obid.senad.gov.br/portais/OBID/index.php>
2. CEBRID: <http://www.unifesp.br/dpsicobio/cebrid>
3. Conselho Federal de Farmácia: <http://www.cff.org.br> pesquisa
4. National Institute on Drug Abuse (NIDA): [www.drugabuse.gov](http://www.drugabuse.gov)



Ministério da Educação  
Universidade Federal do Amazonas  
Faculdade de Ciências Farmacêuticas  
Colegiado do Curso de Farmácia



**Currículo 2011 do Curso de Farmácia. ATUALIZAÇÃO**  
**Ementa da disciplina FSA022-CITOLOGIA CLÍNICA**

**1. OBJETIVOS, CONTEÚDOS E BIBLIOGRAFIA DA DISCIPLINA**

**1.1 DISCIPLINA:**

**Sigla:** FSA022      **Nome:** Citologia Clínica

**Carga Horária:** 90 horas      **Créditos:** 4.2.2

**1.2 OBJETIVOS (SOLICITA AS SEGUINTE ALTERAÇÕES:)**

Conhecer microscopicamente os tipos celulares normais do trato genital feminino e os critérios de atipias relacionadas às respectivas células. Compreender como se comportam as células do trato genital feminino frente às várias flutuações hormonais que ocorrem nas diversas idades da mulher. Reconhecer as alterações morfológicas das células do trato genital feminino frente aos processos inflamatórios, pré-malignos e malignos.

**1.3 EMENTA (SOLICITA AS SEGUINTE ALTERAÇÕES:)**

Técnicas citológicas. Métodos de coleta, preparação, fixação e coloração dos esfregaços. Microscopia: células epiteliais, cérvico-uterinas e outros elementos celulares, células epiteliais cérvicos-uterinas células glandulares e elementos mesenquimais. Processos inflamatórios aplicados às células do trato genital feminino. Processo metaplásticos, hiperplásicos aplicados às células do trato genital feminino. Processo pré-malignos e malignos aplicados às células do trato genital feminino. Critérios citológicos de malignidade aplicados às células do trato genital feminino. Nomenclatura Brasileira para laudos citológicos.

**1.4 BIBLIOGRAFIA (SOLICITA AS SEGUINTE ALTERAÇÕES:)**

**BIBLIOGRAFIA BÁSICA:**

1. CARVALHO, G. **Citologia do trato genital feminino**. Revinter. Rio de Janeiro, 2002, 4ª edição.
2. KOSS, LG; GOMPEL, C. **Introdução a citopatologia ginecológica com correlações histológicas e clínicas**. Roca, São Paulo, 2006.
3. SCHNEIDER, ML. & SCHNEIDER, V. **Atlas de diagnóstico diferencial em citologia ginecológica**. Revinter, Rio de Janeiro, 1998.
4. SILVA, F. A. M; LONGATTO F. A. **Colo Uterino Vagina**. Rio de Janeiro: Revinter, 2000.
5. SOLOMON, D.; NAYAR, R. **Sistema Bethesda para citopatologia cérvico vaginal: Definições, critérios e notas explicativas**. Revinter, Rio de Janeiro, 2005. 2ª edição.

**BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:**



Ministério da Educação  
Universidade Federal do Amazonas  
Faculdade de Ciências Farmacêuticas  
Colegiado do Curso de Farmácia



1. ARAUJO, S.R - **Citologia Cérvico Vaginal Passo a Passo – Atlas**. Di Livros, Rio de Janeiro, 2011, 2ª Edição.
2. CIBA ES, DUCATMAN B.S. **Cytology: Diagnostic Principles and Clinical Correlates**. Saunders Elsevier, Philadelphia, 2009. 3rd edition.
3. CONSALARO, MEL. MARIA-ENGLER, SS. **Citologia clínica cérvico-vaginal. Texto e Atlas**. Roca. São Paulo, 2012. 1ª edição.
4. MCKEE, G.T. **Citopatologia**. Tradução: MARTELLO, N. D. Editora Artes Médicas. 1997.
5. SILVA NETO, JC. **Citologia clínica do trato genital feminino**. Revinter. Rio de Janeiro, 2012. 1ª edição.



Ministério da Educação  
Universidade Federal do Amazonas  
Pró-Reitoria de Ensino de Graduação

Processo nº: 23105.004682/2019-75

Interessado: Coordenação do Curso de Farmácia - FCF

### DESPACHO

Ao Departamento de Apoio ao Ensino (DAE), para conhecimento e providências que se fizerem necessárias.

Manaus, 17 de setembro de 2019



Documento assinado eletronicamente por **Luiz Simão Botelho Neves, Pró-Reitor em exercício**, em 17/09/2019, às 14:14, conforme horário oficial de Manaus, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [https://sei.ufam.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ufam.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **0028072** e o código CRC **B9294A53**.

Avenida General Rodrigo Octávio, 6200 - Bairro Coroado I Campus Universitário  
Senador Arthur Virgílio Filho, Prédio Administrativo da Reitoria (Térreo), Setor Norte -  
Telefone: (92) 3305-1181 / Ramal 1482  
CEP 69080-900, Manaus/AM, secretaria\_proeg@ufam.edu.br

Referência: Processo nº 23105.004682/2019-75

SEI nº 0028072