

Universidade Federal da Paraíba
Centro de Ciências da Saúde
Departamento de Clínica e Odontologia Social

Farmacologia Aplicada

Plano de Atividades de Ensino - Semestre excepcional (08/06/2020 a 14/08/2020)

Docentes: Prof. Dr. Ricardo Dias de Castro
Prof. Dr. Rosimar de Castro Barreto

Número de créditos: 4 créditos

Ementa: Estudo dos conhecimentos da farmacodinâmica, referentes ao mecanismo das drogas e da farmacocinética, relativo a absorção, distribuição, metabolização e excreção dos fármacos utilizados na prática clínica odontológica e elaboração de prescrição médica nos diversos tratamentos odontológicos que utilizam a farmacoterapia.

Objetivo: Propiciar conhecimentos sobre as classes terapêuticas de interesse em odontologia, e oferecer suporte teórico para uma boa prática de uso e prescrição de medicamentos.

Público-Alvo: Discentes regularmente matriculados no curso de Graduação de Odontologia.

Pré-requisitos: Fisiologia Humana, Patologia Geral e Farmacologia Geral.

Estratégias de Ensino: Os assuntos serão abordados por meio de métodos de ensino remoto, com o uso de videoconferências em plataformas digitais (Google Meets, Skype e/ou Zoom), vídeo aulas transmitidas e disponibilizadas em plataformas digitais (Google Classroom, SIGAA e/ou YouTube). Os alunos poderão interagir por meio da participação em reuniões agendadas para debate, nos fóruns de discussão e também pelo envio de tarefas nas plataformas digitais citadas.

Método de avaliação de aprendizagem: Os discentes serão avaliados continuamente por meio de frequência e participação/interação em aulas e atividades propostas. Serão realizadas três avaliações: 1) envio de tarefas ao longo do curso; 2) Avaliação *on line*; 3) Avaliação *on line*

Aproveitamento de créditos: A carga horária da disciplina remota Farmacologia Aplicada poderá ser aproveitada como disciplina regular de mesmo nome ofertada pelo Departamento de Clínica e Odontologia Social do CCS/UFPB.

Tópicos abordados:

- 1) Introdução à farmacologia clínica e prescrição de medicamentos;
- 2) Hemostáticos
- 3) Anestésicos locais e vasoconstritores;
- 4) Antibióticos utilizados em odontologia;

- 5) Antifúngicos;
- 6) Analgésicos (não opióides e opióides);
- 7) Anti-inflamatórios esteroidais e não esteroidais;
- 8) Ansiolíticos usados em odontologia;
- 9) Anti-histamínicos;

Cronograma:

Unidades	Data*	Horário**	Atividade Proposta	Carga horária
1	08/06	18-22 h	- Apresentação da proposta da disciplina e Aula Expositiva sobre Introdução à farmacologia clínica e prescrição de medicamentos – Atividade Síncrona	4h
	09 – 12/06	-	- Estudo dirigido sobre Introdução à farmacologia clínica e prescrição de medicamentos	4h
	15/06	18 - 22h	- Exposição de vídeo sobre hemostasia e a aula expositiva sobre hemostático.	4h
	16-19/06	-	- Estudo dirigido sobre hemostático	3h
	22/06	18-22h	- Anestésicos locais	4h
	23 – 26/06	-	-Estudo dirigido sobre anestésicos locais	4h
	29/06	18-22h	- Avaliação on line (duração de 1h) e aula expositiva sobre antibióticos	4h
2	06/07	18-22h	- Aula expositiva sobre antibióticos (continuação) e antifúngicos	4h
	07-10/07	--	- Estudo dirigido sobre antibióticos e antifúngicos	4h
	13/07	18-22h	- Aula expositiva sobre analgésicos	4h
	14-17/07		- Estudo dirigido sobre analgésicos	3h
3	20/07	18-22h	- Aula expositiva sobre anti-inflamatórios	4h
	21-24/07	--	- Estudo dirigido sobre anti-inflamatórios	4h
	27/07	18-22h	- Ansiolíticos e anti-histamínicos	4h
	28-30/07	-	- Estudo dirigido sobre Ansiolíticos e anti-histamínicos	3h
	31/07	18-19h	- Avaliação on line	1h
	01/08	09-10h	- Reposição	1h

03/08	18-19h	- Avaliação on line (prova final)	1h
		Carga horária total	60h

OBS: O horário indicado na tabela refere-se ao início da Atividade Síncrona.

Referências:

- Livros-Texto (todo material estará disponível no SIGAA)

ANDRADE, E.D.; GROPPPO, F.C.; VOLPATO, M. C.; ROSALEN, P. L.; RANALI, J. **Farmacologia, Anestesiologia e Terapêutica em Odontologia**. 1ª Ed. São Paulo: Artes Médicas. 2013

ANDRADE, E. D. **Terapêutica Medicamentosa em Odontologia**. 3ª Ed. São Paulo: Artes Médicas. 2014

BARRETO, R. C.; PEREIRA, G. A. S. **Farmacoterapia na clínica odontológica**. 1ª Ed. João Pessoa: Ed. UFPB, 2008. 472p.

WANNMACHER, L; FERREIRA, M. B. C. **Farmacologia clínica para dentistas**. 3.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007. 222p.