

Atualizado a	2025/11/20																															
Ano Lectivo / Período	2025/26 / S1																															
Curso	Curso Técnico Superior Profissional - Apoio ao Consultório Médico e Dentário																															
Unidade Curricular	Farmacologia Geral																															
Língua de ensino	Português Inglês																															
ECTS/tempo de trabalho (horas)	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">ECTS</th> <th rowspan="2">Total</th> <th colspan="9">Horas de contacto semestral</th> </tr> <tr> <th>T</th> <th>TP</th> <th>PL</th> <th>S</th> <th>TC</th> <th>E</th> <th>O</th> <th>OT</th> <th>EC</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3</td> <td>75</td> <td>36</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table> <p>T - Teóricas; TP - Teórico-práticas; PL - Prática-laboratorial; S - Seminário; OT - Orientação tutorial; TC - Trabalho de campo; E - Estágio; EC - Ensino Clínico; O* - Outras horas caracterizadas como Ensino Clínico ao abrigo da Diretiva nº 77/453/CEE de 27 Junho adaptada pela Diretiva 2005/36/CE;</p>	ECTS	Total	Horas de contacto semestral									T	TP	PL	S	TC	E	O	OT	EC	3	75	36	0	0	0	0	0	0	0	0
ECTS	Total			Horas de contacto semestral																												
		T	TP	PL	S	TC	E	O	OT	EC																						
3	75	36	0	0	0	0	0	0	0	0																						
Docente Responsável/Carga letiva (consentido RGPD) <small>[Nome completo, contacto de email]</small>	Margarida Isabel Batista Martinho Mamede / margarida.mamede@ippportalegre.pt																															
Pré-requisitos <small>[unidades curriculares que lhe devem preceder ou competências à entrada]</small>	Sem pré-requisitos																															
Objetivos de aprendizagem <small>[Descrição dos objetivos gerais e/ou específicos] [Conhecimentos, aptidões e competências a desenvolver pelos estudantes]</small>	<p>Objetivos da aprendizagem:</p> <p>Compreender os princípios básicos de farmacologia geral (farmacocinética e farmacodinâmica). Identificar os principais grupos farmacológicos utilizados em consultórios médicos e dentários. Reconhecer indicações, contraindicações, efeitos adversos e interações medicamentosas mais relevantes. Conhecer normas legais, éticas e de farmacovigilância aplicáveis ao manuseamento e utilização de medicamentos. Selecionar e organizar medicamentos de acordo com normas de conservação e segurança. Apoiar o médico ou dentista na preparação de fármacos e anestésicos locais. Atuar de forma responsável e ética, respeitando os limites legais da profissão. Aplicar uma atitude crítica e preventiva na deteção de potenciais riscos relacionados com medicamentos.</p> <p>Operacionalização dos objetivos:</p> <p>Aulas teóricas: exposição de conteúdos fundamentais com apoio de exemplos práticos. Aulas práticas: análise de casos clínicos, interpretação de folhetos informativos e prescrições, exercícios de preparação de medicamentos. Trabalhos dirigidos: elaboração de fichas-resumo de classes farmacológicas, debates sobre segurança e boas práticas. Estudo autónomo: consulta de literatura científica, normas do INFARMED e outras fontes oficiais. Medição do Grau de Cumprimento: Prova de avaliação escrita: avaliação dos conhecimentos fundamentais em farmacologia. Avaliação prática individual: interpretação de prescrições e simulação de organização de medicamentos. Participação e desempenho contínuo: empenho nas discussões, simulações e trabalhos em aula.</p>																															
Objetivos de Desenvolvimento Sustentável																																
Conteúdos Programáticos <small>[estrutura de conteúdos a desenvolver para o total de horas previsto]</small>	<p>GENERALIDADES: aspetos legais e regulamentares sobre o estatuto do medicamento e o circuito do medicamento.</p> <p>NOÇÕES BÁSICAS DE FARMACOLOGIA: FARMACOCINE#TICA e FARMACODINÂMICA</p> <p>FARMACOVIGILÂNCIA: conceito e responsabilidades</p> <p>INTERACC#O#ES MEDICAMENTOSAS: noções básicas de aplicação prática</p> <p>FÁRMACOS ANTI INFECCIOSOS, ANTISSETICOS E DESINFETANTES</p> <p>FÁRMACOS QUE ATUAM SOBRE O SISTEMA NERVOSO CENTRAL</p>																															

	<p>FÁRMACOS COM AC#A#O SOBRE O APARELHO RESPIRATO#RIO FA#RMACOS COM AC#A#O SOBRE O APARELHO CARDIOVASCULAR FA#RMACOS COM AC#A#O SOBRE O APARELHO DIGESTIVO FÁRMACOS QUE ATUAM NO APARELHO LOCOMOTOR HORMONAS E MEDICAMENTOS USADOS NO TRATAMENTO DAS DOENÇAS ENDÓCRINAS BOAS PRÁTICAS NO CONSULTÓRIO: Armazenamento e conservação de medicamentos. Prescrição e dispensação: limites da atuação profissional. Normas legais e responsabilidade profissional. Registo e comunicação de reações adversas.</p>
<p>Metodologias de ensino (avaliação incluída) <small>[indicar os produtos, critérios e pesos de avaliação] (máx1000 caracteres)</small></p>	<p>1 - Metodologias de ensino Aulas expositivas curtas e discussão de casos práticos; Análise de folhetos informativos/RCM de medicamentos usados em consultórios; Simulações práticas; Estudos de caso.</p> <p>2 - Avaliação por frequência Prova de avaliação escrita: 70% (obrigatório obter classificação igual ou superior a 9,5 valores) Avaliação prática individual: 10% Participação, assiduidade e desempenho contínuo: 20%</p> <p>3 - Avaliação por Exame Prova escrita para os alunos que não preencheram os requisitos na avaliação por frequência.</p>
<p>Bibliografia</p>	<p>1 - Bibliografia Principal _Brunton, L.L., Parker, K., Blumenthal, D., Buxton, L. Goodman & Gilmans Manual de Farmacologia e Terapêutica. Mcgraw-Hill, 2010. _Guimarães, S., Moura, D., & Silva, P.S. (2006). Terapêutica Medicamentosa e suas Bases Farmacológicas (5ª ed). Porto: Porto Editora. _Katzung BG. Farmacologia Básica e Clínica. 13ª Edição, Lange Medical Books / McGraw-Hill, 2017 _Stockleys Drug Interactions. Edited by Claire L Preston. Twelfth Edition _E. Mutschler, H. Derendorf. Drug Actions - Basic Principles and Therapeutic Aspects. Medpharm Scientific Publishers, 1995. _Estatuto do Medicamento. Decreto-Lei n.º 176/2006, de 30 de agosto. VERSÃO CONSOLIDADA COM ALTERAÇÕES À DATA DE 22/08/2019</p> <p>2 - Bibliografia Complementar _Prontuário Terapêutico. Disponível em: https://app10.infarmed.pt/prontuario/index.php _Infomed. Base de dados de medicamentos de uso humano. Disponível em: https://extranet.infarmed.pt/INFOMED-fo/</p>
<p>Situações especiais <small>[estudantes com estatuto especial]</small></p>	<p>1 - Avaliação por frequência - Estudantes com Estatuto Especial Prova escrita para os alunos que não preencheram os requisitos na avaliação por frequência.</p> <p>2 - Avaliação por exame - Estudantes com Estatuto Especial Prova escrita para os alunos que não preencheram os requisitos na avaliação por frequência.</p>