

Unidade Curricular	Farmacoterapia II	Área Científica	Ciências Farmacêuticas
Licenciatura em	Farmácia	Escola	Escola Superior de Saúde de Bragança
Ano Letivo	2018/2019	Ano Curricular	3
Nível	1-3	Créditos ECTS	5.0
Tipo	Semestral	Semestre	2
Código	9549-393-3205-00-18		
Horas totais de trabalho	135	Horas de Contacto	T - TP 60 PL - TC - S - E - OT 6 O -

T - Ensino Teórico; TP - Teórico Prático; PL - Prático e Laboratorial; TC - Trabalho de Campo; S - Seminário; E - Estágio; OT - Orientação Tutoria; O - Outra

Nome(s) do(s) docente(s) Maria Jose Ferreira Gomes Genesio

### Resultados da aprendizagem e competências

No fim da unidade curricular o aluno deve ser capaz de:

1. Identificar e caracterizar medicamentos de acordo com a classificação farmacoterapêutica de medicamentos em vigor;
2. Identificar ações farmacológicas, reações adversas, interações, precauções e regimes posológicos dos medicamentos em estudo;
3. Interpretar prescrições terapêuticas.
4. Avaliar informações prestadas pelo utente (sintomas, característica da doença) e instituir procedimentos de aconselhamento no âmbito dos fármacos, patologias e sintomas estudados

### Pré-requisitos

Antes da unidade curricular o aluno deve ser capaz de:

1. Entender os conceitos de farmacologia geral;
2. Conhecer os mecanismos de ação inerentes a cada grupo de fármacos.

### Conteúdo da unidade curricular

Hormonas e Medicamentos com ação no sistema endócrino, Medicamentos com ação sobre o aparelho digestivo, Medicamentos com ação sobre o aparelho respiratório, Medicamentos com ação sobre o aparelho cardiovascular, Medicamentos com ação sobre o aparelho músculo-esquelético, Medicamentos com ação sobre o aparelho geniturinário, Antineoplásicos e Imunomoduladores, Vacinas, Tratamento do tabagismo.

### Conteúdo da unidade curricular (versão detalhada)

1. Hormonas e Medicamentos com ação no sistema endócrino
  - 1. 1. Hipotálamo e Hipófise 1. 2. Córtex supra-renal 1. 3. Tiróide e Paratiróide
  - 1. 4. Medicamentos que atuam no metabolismo do cálcio;
  - 1. 5. Insulinas, antidiabéticos orais e glucagon 1. 6. Hormonas sexuais
2. Medicamentos com ação sobre o aparelho digestivo
  - 2. 1. Antiácidos e antiulcerosos 2. 2. Gastrocinéticos 2. 3. Laxantes
  - 2. 4. Antidiarreicos 2. 5. Medicamentos substitutivos das enzimas digestivas
3. Medicamentos com ação sobre o aparelho respiratório
  - 3. 1. Antiasmáticos 3. 2. Fluidificantes e antitússicos 3. 3. Surfactantes
4. Terapêutica da hipertensão
5. Medicamentos com ação sobre o aparelho músculo-esquelético
6. Medicamentos com ação sobre o aparelho geniturinário
  - 6. 1. Anti-infecciosos e anti-sépticos urinários 6. 2. Acidificantes e alcalinizantes urinários
  - 6. 3. Medicamentos com ação no útero
7. Antineoplásicos e Imunomoduladores
  - 7. 1. Terapias Antineoplásicas Recentes 7. 2. Interferões
8. Vacinas e outro imunoterápicos
9. Abordagem terapêutica da cessação tabágica

### Bibliografia recomendada

1. Guimarães, S. , Moura D. , Silva, P. S. (2006) Terapêutica medicamentosa e suas bases farmacológicas. (5ª ed). Porto: Porto Editora
2. Hardman, J. G. , Limbird L. E. , Gilman A. G. (2003) Goodman & Gilman-As Bases Farmacológicas da Terapêutica. (10ª ed). México: Mc Graw Hill
3. Rang, H. P. , Dale M. M. , Ritter J. M. , Flower R. J. , Henderson, G. (2011) RANG & DALE Farmacologia. (7ª ed). Rio de Janeiro: Elsevier
4. Walker, R. , Whittlesea, C. (2007) Clinical pharmacy and therapeutics (4ª ed) UK: Elsevier
5. www. infarmed. pt; www. dgs. pt; www. dgv. pt; www. ema. europa. eu/ema/; www. fda. gov/

### Métodos de ensino e de aprendizagem

Ensino Teórico-Prático: método expositivo com participação ativa dos estudantes

### Alternativas de avaliação

1. Ensino teórico-prático (F) - (Ordinário, Trabalhador) (Final)
  - Prova Intercalar Escrita - 40% (O aluno deve obter no mínimo 8, 0 valores na média das provas intercalares escritas)
  - Prova Intercalar Escrita - 40% (O aluno deve obter no mínimo 8, 0 valores na média das provas intercalares escritas)
  - Discussão de Trabalhos - 20% (Resolução de problemas e casos práticos; Trabalhos de pesquisa acerca de temas de aula)
2. Ensino teórico-prático (T-F) - (Trabalhador) (Final)
  - Exame Final Escrito - 100%
3. Ensino teórico-prático (R, E) - (Ordinário, Trabalhador) (Recurso, Especial)
  - Exame Final Escrito - 100%
4. Ensino teórico-prático (Alunos de Erasmus) - (Ordinário, Trabalhador) (Final, Recurso, Especial)
  - Temas de Desenvolvimento - 100% (Artigo de revisão na área de Farmacoterapia II)

### Língua em que é ministrada

1. Português
2. Português, com apoio em inglês para alunos estrangeiros

## Validação Eletrónica

Maria Jose Ferreira Gomes Genesisio	Isabel Cristina Jornalo Freire Pinto	Antonio Jose Madeira Nogueira	Adília Maria Pires da Silva Fernandes
01-04-2019	29-04-2019	29-04-2019	29-04-2019