



ESCOLA DE
PÓS-GRADUAÇÃO
EM SAÚDE E GESTÃO



SOCIEDADE PORTUGUESA
DE FARMACÊUTICOS
DOS CUIDADOS DE SAÚDE



Curso de Oncologia para Farmacêuticos Comunitários

2ª edição



ESCOLA DE
PÓS-GRADUAÇÃO
EM SAÚDE E GESTÃO



**Curso de Oncologia para
Farmacêuticos Comunitários**

2ª edição

Conteúdo Programático



PROGRAMA

Parte I – E-learning

Componente Teórica

abril - setembro	Módulo I – O que é o Cancro? 5 aulas <i>Hallmarks of Cancer:</i> Instabilidade Genómica, Oncogenes e Genes Supressores Tumorais, Controlo do Ciclo Celular, Evasão à Apoptose, Imortalidade e Senescência, Angiogénese, Reprogramação metabólica, Metastização, Malignidade vs Benignidade, Escape ao Sistema Imunitário, Microambiente Tumoral e Inflamatório <i>Jorge Bigotte Santos</i>
abril - setembro	Módulo II – Terapêutica Oncológica 4 aulas Quimioterapia e Citotóxicos. Tipos de Quimioterapia. Mecanismos de ação dos citotóxicos. Citotóxicos e toxicidade. Inibidores hormonais <i>Manuela Rodrigues</i> Terapêuticas com alvos moleculares. Anticorpos Monoclonais, NBCD's (<i>non-biological complex drugs</i>), TKi's (inibidores de tirosina quinases), Inibidores do Proteassoma, Imuno-oncologia <i>Jorge Bigotte Santos</i>
abril - setembro	Módulo III – Medicamentos Adjuvantes 8 aulas Antieméticos, Antidiarreicos <i>Hugo Freire</i> Fatores de Crescimento (G-CSF) Ferro e Eritropoetinas <i>Teresa Lopes</i> Agentes modificadores da remodelação óssea: Bifosfonatos e Denosumab Formulações para a mucosite <i>Bárbara Santos</i> Infecção e antibioterapia em Oncologia: profilaxia pré e pós tratamentos <i>Cecília Mimoso</i>



abril – setembro	Módulo IV – Patologia Oncológica 12 aulas Cancro da Próstata <i>Jorge Bigotte Santos</i> Cancro do Cólon e do Reto: Conceitos, Abordagem Terapêutica <i>Teresa Lopes</i> Cancro do Pulmão: Conceitos, Abordagem terapêutica e gestão de eventos adversos <i>Maria Manuela Rodrigues</i> Cancro da Mama: Conceitos, Abordagem terapêutica e gestão de eventos adversos <i>Bárbara Santos</i> Tumores do tecido hematopoiético e linfático <i>Cláudia Casais, Filipe R. Pinto e Tiago Monteiro Brás</i>
abril – setembro	Módulo V – Saúde Pública e Farmacovigilância 2 aulas Saúde Pública e Literacia em Saúde Funções da Saúde Pública. Intervenção do farmacêutico em saúde pública. <i>Victoria Bell</i> Farmacovigilância: monitorização e gestão de segurança de medicamentos em oncologia. Conceitos Fundamentais de Farmacovigilância. Eventos adversos mais relevantes associados a fármacos oncológicos. Desafios na monitorização da segurança dos doentes oncológicos. <i>Renato Ferreira da Silva</i>



Parte II – Webinars

Componente Teórico-Prática

21 abril	21:00 – 22:30	Módulo VI – Fundamentos de Oncologia na prática Tratamentos Oncológicos: cirurgia, radioterapia e quimioterapia. Decisão Terapêutica. Estadiamento. Prognóstico. Fontes de Informação. <i>Jorge Bigotte Santos</i>
5 maio	21:00 – 22:30	Módulo VII – Roteiro do Doente Oncológico e Prevenção da Doença Oncológica Circuito do Doente Oncológico no Sistema de Saúde. Direitos Gerais do Doente Oncológico. Níveis de prevenção. Rastreios e programas de rastreio. Promoção e educação para a Saúde. <i>Hugo Freire</i>
13 maio	21:00 – 22:30	Módulo VIII – Dermofarmácia no doente oncológico Impacto dos tratamentos oncológicos na pele. Importância dos cuidados dermofarmacêuticos. Seleção de produtos dermocosméticos. Educação ao doente. <i>Diogo Matias</i>
20 maio	21:00 – 22:30	Módulo IX – Cuidados farmacêuticos no doente com cancro da pele Cancro de pele: conceitos fundamentais. Fatores de risco. Sinais e sintomas. Prevenção e promoção da saúde. Fotoproteção. Papel determinante do farmacêutico comunitário. <i>Diogo Matias</i>
3 junho	21:00 – 22:30	Módulo X – Cuidados Farmacêuticos em Oncologia: Intervenção Farmacêutica Dispensa de medicamentos oncológicos na Farmácia Comunitária. Interações medicamentosas, efeitos adversos e sua gestão. <i>Sofia Pinto e Cristina Soares</i>
1 julho	21:00 – 22:30	Módulo XI – Terapêutica não farmacológica no doente oncológico Autocuidado e gestão do estilo de vida. Promoção e educação para a saúde. <i>Maria Fernanda Morais</i>
8 julho	21:00 – 22:30	Módulo XII – Monitorização da Qualidade de Vida no Doente Oncológico Monitorização da evolução do cancro. A qualidade de vida no doente oncológico. Ferramentas de avaliação da qualidade de vida. <i>José Feio</i>
17 setembro	21:00 – 22:30	Módulo XIII – Psicologia da Comunicação com o Doente Oncológico Modelos e estratégias de comunicação entre farmacêutico e familiar do doente oncológico. Técnicas de comunicação interpessoal. <i>Luís Branco Barros</i>
23 setembro	21:00 – 22:30	Módulo XIV – Discussão de Casos Clínicos



Parte III – Presencial

Componente Teórico-Prática | 04 de outubro – Lisboa

09:00	Módulo XV – Dor oncológica
–	Conceitos gerais do controlo da dor.
11:00	Intervenção do farmacêutico comunitário na dor oncológica.
	Cuidados paliativos ao doente oncológico.
	Maria Fragoso
11:00	Módulo XVI – O Doente Oncológico na Farmácia Comunitária
–	Nutrição no doente oncológico.
13:00	Dispositivos médicos: Ostomias e cuidados ao doente ostomizado.
	Cuidados de feridas e intervenção do farmacêutico comunitário.
	Fernanda Morais
13:00	
–	Almoço
14:00	
14:00	Módulo XVII – Validação de Protocolos de Quimioterapia, Preparação simulada de Quimioterapia e Gestão de incidentes
–	
17:30	Equipa coordenadora ONCO 1.0 SPFCS
17:30	
–	Avaliação
18:00	
18:00	
–	Encerramento e Entrega de Diplomas
19:00	

Carga horária total, considerando o tempo de contacto total do formando:

- Teóricas: **50 horas**
- Teórico-práticas: **20 horas** (12h webinar + 8 horas presencial)



ESCOLA DE
PÓS-GRADUAÇÃO
EM SAÚDE E GESTÃO



SOCIEDADE PORTUGUESA
DE FARMACÊUTICOS
DOS CUIDADOS DE SAÚDE



Curso de Oncologia para Farmacêuticos Comunitários

2ª edição

Resumos curriculares

Curso de Oncologia para Farmacêuticos Comunitários

Coordenador Científico

Dr. Jorge Bigotte Santos

Farmacêutico. Mestre em Ciências Farmacêuticas (FFUC)

**Especialista em Farmácia Hospitalar, com competência farmacêutica em Oncologia
Farmacêutico Assistente - Centro Hospitalar Tondela Viseu, Hospital de S. Teotónio**

Publicações ou Contribuições Relevantes:

- Investigador Principal no estudo “REVEAL – Padrão de tratamento em contexto real com CDKino cancro da mama avançado em Portugal (2020 – 2021)
- Investigador Principal no estudo “Padrão de utilização de biológicos na doença inflamatória intestinal na rede de farmácias hospitalares portuguesas pharmascientific. (2018)
- Co-Investigador no ensaio clínico P16-321: “Post-marketing prospective, observational, cohort study to evaluate the impact of Abbvie Care patient support program on compliance with adalimumab, patient reported outcomes and health resources utilization in inflammatory bowel diseases, rheumatoid arthritis, axial spondyloarthritis and psoriasis in Portugal – IMPROVE Study (2015)

LinkedIn [linkedin.com/in/jorge-bigotte-santos-ab02885a](https://www.linkedin.com/in/jorge-bigotte-santos-ab02885a)

Comissão Científica e Organizadora do Curso ONCO 1.0

Doutor Renato Ferreira da Silva

Farmacêutico - Mestre em Ciências Farmacêuticas (FFUP, 2019)

Doutorado. PhD in Clinical and Health Services Research (FFUP, 2024)

Professor assistente convidado na Faculdade de Medicina da Universidade do Porto

Investigador CINTESIS R&D – Center for Health Technology and Services Research (TL3 – Health Data & Decision Sciences & Information Technologies | AI4Health Research Group – Artificial Intelligence for Health Care), Porto, Portugal.

Investigador ABC-RI - Algarve Biomedical Center Research Institute (Pharmacotherapy & Pharmacovigilance Group), Faro, Portugal.

Drug Safety Researcher (FCT PhD Fellow) Porto Pharmacovigilance Centre – Portuguese Pharmacovigilance System, INFARMED, I.P.

Publicações ou Contribuições Relevantes:

- PhD in Clinical and Health Services Research (FFUP) “Pharmacoepidemiology research on the safety profile & patterns of drug use during SARS-CoV-2 infection: real- world data for clinical and regulatory evidence generation”, under supervision of Professor Jorge Junqueira Polónia and co- supervision of Professor Inês Ribeiro Vaz and Professor Manuela Morato
 - Sousa-Pinto, B., Bognanni, A., Gil-Mata, S., Vieira, R. J., Xie, F., Bonovas, S., Piovani, D., Morgano, G. P., Ferreira-da-Silva, R., Ferreira, A., Cardoso-Fernandes, A., Lourenço-Silva, N., Piggott, T., Wiercioch, W., Neumann, I., Bedbrook, A., Yepes-Nuñez, J. J., Klimek, L., Zuberbier, T., Fonseca, J. A., Bousquet J., Schünemann, H. J.. Empirical estimation of disutilities and decision thresholds for composite endpoints. J Clin Epidemiol. 2024; 9;179:111638. [JCR: IF (2023) 7.3, Q1 in HEALTH CARE SCIENCES & SERVICES]
 - Sousa-Pinto, B., Vieira, R. J., Bognanni, A., Gil-Mata, S., Ferreira-da-Silva, R., Ferreira, A., Cardoso-Fernandes, A., Ferreira-Cardoso, H., Marques-Cruz, M., Duarte, V. H., Castro- Teles, J., Campos- Lopes, M., Teixeira-Ferreira, A., Lourenço-Silva, N., Chérrez-Ojeda, I., Bedbrook, A., Klimek, L., Nuñez, J.J.Y., Zuberbier, T., Fonseca, J.A., Schünemann, H.J., Bousquet J., theARIA2024guidelinepanel. Efficacy and safety of intranasal medications for allergic rhinitis: Network meta-analysis. Allergy. 2024; 00: 1-12. [JCR: IF (2023) 12.6, Q1 in IMMUNOLOGY and Q1 in ALLERGY]
 - Blumenthal, K.G., Smith, L.R., Mann, J.T.S., Saliccioli I., Accarino, J.J.O., Shah, R.J., Alvi, F., Cardoso-Fernandes, A., Ferreira-da-Silva, R., Schunemann, H.J., & Sousa-Pinto, B. Reaction Risk to Direct Penicillin Challenges: A Systematic Review and Meta Analysis. JAMA Intern Med 2024. 2024;184(11):1374-1383. [JCR: IF (2023) 22.5, Q1 in MEDICINE, GENERAL & INTERNAL]
- Torres, M. I., Gil-Mata, S., Bognanni, A., Ferreira-da-Silva, R., Yepes-Nuñez, J. J., Lourenço- Silva, N., Cardoso-Fernandes, A., Ferreira, A., Ferreira-Cardoso, H., Portela, D., Teles, J., Kvedariene, V., Torres, M. J., Klimek, L., Pfaar, O., Brussino, L., Zuberbier, T., Fonseca, J. A.,

Schünemann, H., Bousquet, J., Sousa-Pinto, B., Vieira, R.J. ARIA 2024 guideline panel

- Intranasal versus oral treatments for allergic rhinitis: A systematic review with meta- analysis. J Allergy Clin Immunol Pract. Published online September 7, 2024
<https://doi.org/10.1016/j.jaip.2024.09.001> [JCR: IF (2023) 8.2, Q1 in ALLERGY]
- Caixinha Algarvio, R., Ferreira-da-Silva, R. The Era of digitalisation of healthcare: defining new models of healthcare and patient care services. Revista de la OFIL IAPHAR. Published online August 8, 2024
- Ferreira-da-Silva, R., Reis-Pardal, J., Pinto, M., Monteiro-Soares, M., Sousa-Pinto, B., Morato, M., Polónia, J.J., Ribeiro-Vaz, I. A Comparison of Active Pharmacovigilance Strategies Used to Monitor Adverse Events to Antiviral Agents: A Systematic Review. Drug Saf (2024).
<https://doi.org/10.1007/s40264-024-01470-0> [JCR: IF (2023) 4.0, Q1 in PHARMACOLOGY & PHARMACY]
- Vieira, R. J., Torres, M. I., Bognanni, A., Gil-Mata, S., Ferreira-da-Silva, R., Lourenço-Silva, N., Cardoso-Fernandes, A., Ferreira, A., Ferreira-Cardoso, H., Teles, J., Campos-Lopes, M., Fonseca, J. A., Yepes-Nuñez, J. J., Klimek, L., Zuberbier, T., Schünemann, H., Bousquet, J., & Sousa-Pinto, B. (2024). Protocol for the systematic reviews on the desirable and undesirable effects of pharmacological treatments of allergic rhinitis informing the ARIA 2024 guidelines. Allergologie select, 8, 270–277
<https://doi.org/10.5414/ALX02515E> [JCR: IF (2023) 1.4, Q3 in ALLERGY]
- Sousa-Pinto, B., Vieira, R. J., Brozek, J., Cardoso-Fernandes, A., Lourenço-Silva, N., Ferreira-da- Silva, R., Ferreira, A., Gil-Mata, S., Bedbrook, A., Klimek, L., Fonseca, J. A., Zuberbier, T., Schünemann, H. J., & Bousquet, J. (2024). Intranasal antihistamines and corticosteroids in allergic rhinitis: A systematic review and meta-analysis. The Journal of allergy and clinical immunology, S0091- 6749(24)00419-6.
<https://doi.org/10.1016/j.jaci.2024.04.016> [JCR: IF (2023) 11.4, Q1 in ALLERGY]
- Silva, L., Pacheco, T., Araújo, E., Duarte, R. J., Ribeiro-Vaz, I., & Ferreira-da-Silva, R. (2024). Unveiling the future: precision pharmacovigilance in the era of personalized medicine. International journal of clinical pharmacy, 46(3), 755–760. <https://doi.org/10.1007/s11096-024-01709-x> [JCR: IF (2022) 2.4, Q3 in PHARMACOLOGY & PHARMACY]
- Ferreira-da-Silva, R., Maranhão, P., Dias, C. C., Alves, J. M., Pires, L., Morato, M., Polónia, J. J., & Ribeiro-Vaz, I. (2024). Assessing medication use patterns by clinical outcomes severity among inpatients with COVID-19: A retrospective drug utilization study. Biomedicine & pharmacotherapy, 172, 116242. <https://doi.org/10.1016/j.biopha.2024.116242> [JCR: IF (2022) 7.5, Q1 in MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL, and Q1 in PHARMACOLOGY & PHARMACY]
- Sousa-Pinto, B., Vieira, R. J., Brozek, J., Cardoso-Fernandes, A., Lourenço-Silva, N., Ferreira-da- Silva, R., Ferreira, A., Gil-Mata, S., Bedbrook, A., Klimek, L., Fonseca, J. A., Zuberbier, T., Schünemann, H. J., & Bousquet, J. (2023). Intranasal antihistamines and corticosteroids in the treatment of allergic rhinitis: a systematic review and meta-analysis protocol. BMJ open, 13(11), e076614.
<https://doi.org/10.1136/bmjopen-2023-076614> [JCR: IF (2022) 2.9, Q2 in MEDICINE, GENERAL & INTERNAL]
- Entre outras comunicações e comunicações orais

LinkedIn [linkedin.com/in/renatoifsilva](https://www.linkedin.com/in/renatoifsilva)

ResearchGate https://www.researchgate.net/profile/Renato_Ferreira-Da-Silva

Dra. Sofia Pinto Carvalho da Silva

Farmacêutica - Mestre em Ciências Farmacêuticas (FFUP, 1999)

Farmacêutica Especialista em Farmácia Hospitalar, Hospital Pedro Hispano, ULS de Matosinhos

Membro da comissão de ética do Hospital Pedro Hispano Auditora interna nomeada do SGQ norma ISO 9001:2015

Pertence à Secção de Oncologia da Sociedade Portuguesa de Farmacêuticos de Cuidados de Saúde (SPFCS) onde participa em vários Congressos e Masterclasses quer como Organizadora como Palestrante

Publicações ou Contribuições Relevantes:

- F. Felix, E. Oliveira, S.C. Silva, e L. Agualusa, Cureus, “The Overuse of the Emergency Department at a Multidisciplinary Pain Clinic by Patients with Chronic Pain: A Cross- Sectional Study”, 15(1), e33757, 2023. <https://doi.org/10.7759/cureus.33757>
- S.P.C. da Silva, M. Jesus, F. Roque, M.T. Herdeiro, R.C. e Sousa, A.P. Duarte, e M. Morgado, “Active Pharmacovigilance Study: A Follow-Up Model of Oral Anti-Cancer Drugs under Additional Monitoring” Current Oncology, 30, 4139-4152, 2023
- <https://doi.org/10.3390/curroncol30040315>
- M. Morgado, A. Fernandes, B. Santos, C. Mimoso, C. Soares, J. B. Santos, S. C. da Silva, e B. A. da Silva, “Posição da Secção Especializada de Oncologia da Sociedade Portuguesa de Farmacêuticos dos Cuidados de Saúde sobre o Ensino de Oncologia Farmacêutica no Curso Pré-Graduado de Ciências Farmacêuticas”, Revista Portuguesa de Farmacoterapia, 14, 143-148, 2022
- Entre outras publicações e comunicações orais

Dra. Bárbara Gisela Bastos dos Santos

Farmacêutica - Mestre em Ciências Farmacêuticas (FFUP, 1999) Mestrado Integrado em Ciências farmacêuticas pela FFUP Especialista em Farmácia Hospitalar desde maio de 2011

Ingressou na carreira hospitalar em 2003 no HGSA, hoje ULSSA. Assistente na Carreira Farmacêutica desde abril de 2018

Pertence à Secção de Oncologia da Sociedade Portuguesa de Farmacêuticos de Cuidados de Saúde (SPFCS) onde participa em vários Congressos e Masterclasses quer como Organizadora como Palestrante

Integra a Comissão de Farmácia e Terapêutica do CHUdSA desde maio de 2018.

Integra a equipa da Unidade de Farmácia Oncológica, e é co - responsável da Unidade de Produção.

Elemento da Consulta Multidisciplinar da Doença Inflamatória Intestinal do CHUdSA. Responsável pelo circuito e pela supervisão dos processos de Tratamento de Atrofia muscular espinal a nível dos Serviços Farmacêuticos, de acordo com Deliberação do CA de 02/09/2019 do CHUdSA.

Pós-graduada em Medicina Farmacêutica Medical Affairs pela Wise Healthcare Solutions (novembro de 2022)

Pós-graduada em Oncologia pelo Instituto de Ciências Biomédicas de Abel Salazar da Universidade do Porto no ano letivo de 2002/2003

Publicações ou Contribuições Relevantes:

- F. Felix, E. Oliveira, S.C. Silva, e L. Agualusa, Cureus, “The Overuse of the Emergency Department at a Multidisciplinary Pain Clinic by Patients with Chronic Pain: A Cross- Sectional Study”, 15(1), e33757, 2023. <https://doi.org/10.7759/cureus.33757>
- S.P.C. da Silva, M. Jesus, F. Roque, M.T. Herdeiro, R.C. e Sousa, A.P. Duarte, e M. Morgado, “Active Pharmacovigilance Study: A Follow-Up Model of Oral Anti-Cancer Drugs under Additional Monitoring” Current Oncology, 30, 4139-4152, 2023
- <https://doi.org/10.3390/curroncol30040315>
- M. Morgado, A. Fernandes, B. Santos, C. Mimoso, C. Soares, J. B. Santos, S. C. da Silva, e B da Silva, “Posição da Secção Especializada de Oncologia da Sociedade Portuguesa de Farmacêuticos dos Cuidados de Saúde sobre o Ensino de Oncologia Farmacêutica no Curso Pré-Graduado de Ciências Farmacêuticas”, Revista Portuguesa de Farmacoterapia, 14, 143-148, 2022
- Entre outras publicações e comunicações orais

Dra. Cecília Silva Teixeira Mimoso

Farmacêutica – Licenciada em Ciências Farmacêuticas (FFUP, 1999) Mestre em Toxicologia Analítica Clínica e Forense (FFUP. 2007)) Especialista em Farmácia Hospitalar (maio de 2011)

Ingressou na carreira hospitalar em 2003 no HGSA, hoje ULSSA.

Farmacêutica Assistente na ULS Matosinhos

Foi responsável pela Unidade de Preparação de Citotóxicos (UPC) até 31/01/2025.

Pertence à Secção de Oncologia da Sociedade Portuguesa de Farmacêuticos de Cuidados de Saúde (SPFCS) onde participa em vários Congressos e Masterclasses quer como Organizadora como Palestrante

Membro da Comissão de Coordenação Oncológica (desde 2018) Foi Membro da Comissão de Farmácia e Terapêutica (2012-2018)

Publicações ou Contribuições Relevantes:

- "Validação da técnica assética e qualificação dos operadores nos Serviços Farmacêuticos da ULSSM" [21/10/2023]
- Coatora da Comunicação livre no Congresso Nacional da Escola Superior de Saúde Politécnico do Porto. 2011: A nossa experiência [23/11/2011]
- Palestrante no Encontro organizado pelos Serviços Farmacêuticos do Hospital Pedro Hispano. "Manipulação e Gestão de Risco" [08/10/2010]
- Palestrante nas I Jornadas de Farmácia do Hospital Pedro Hispano, Matosinhos. Terapêutica para a vida - "Cancro da Mama; Cancro o que sabemos sobre invasão e metástases ósseas" [28/05/2010]
- Moderadora da sessão: "Cancro da Mama; Cancro o que sabemos sobre invasão e metástases ósseas", 1ª Reunião de Oncologia, Associação Portuguesa de Farmacêuticos Hospitalares.
- Dissertação de Mestrado: "Avaliação da deposição da Anfotericina B no pulmão de rato após nebulização com Ambisome® ou Fungizone". Faculdade de Farmácia da Universidade do Porto.8
- "Terapêuticas Atuais do Tumor do Estroma Gastrointestinal (Imatinib vs Sunitinib)" [08/11/2006 – 11/11/2006]

Doutor Diogo Henrique Correia Franco Matias

Mestre em Ciências Farmacêuticas (FFUL,2010) Doutorado em Ciências da Saúde (Universidad de Alcalá) Especialista em Farmácia Comunitária

Farmacêutico Substituto na Farmácia Coral Professor no IPLUSO

Investigador

Pertence à Secção de Oncologia da Sociedade Portuguesa de Farmacêuticos de Cuidados de Saúde (SPFCS) onde participa como Palestrante.

Publicações ou Contribuições Relevantes:

- Matias, Diogo et al. "Cytotoxic Activity of Royleanone Diterpenes from *Plectranthus madagascariensis* Benth". ACS Omega 4 5 (2019): 8094-8103
- Diogo Matias; Marisa Nicolai; Ana Sofia Fernandes; Nuno Saraiva; Joana Almeida; Lucília Saraiva; Célia Faustino; et al. "Comparison Study of Different Extracts of *Plectranthus madagascariensis*, *P. neochilus* and the Rare *P. porcatus* (Lamiaceae): Chemical Characterization, Antioxidant, Antimicrobial and Cytotoxic Activities". Biomolecules 9 5 (2019): 179-179. Matias, Diogo. "Phytosomes as Biocompatible Carriers of Natural Drugs". Current Medicinal Chemistry 24 6 (2017): 568-589.
- Diogo Matias; Luis Roque; Maria de Fátima Simões; Ana Diaz-Lanza; Patrícia Rijo; Catarina P. Reis. "Plectranthus madagascariensis phytosomes: formulation optimization". Journal Biomedical and Biopharmaceutical Research 12 2 (2015): 223-231.
- D. Matias; M. Nicolai; J. Costa; N. Saraiva; A.S. Fernandes; M.F. Simões; A.M. Diaz-Lanza;
- C.P. Reis; P. Rijo. "Cytotoxicity screening of *Plectranthus* spp. extracts and individual components in MDA-MB-231 cells". Toxicology Letters 238 2 (2015): S240-S240.
- Margarida Pereira; Diogo Matias; Filipe Pereira; Catarina P. Reis; M. Fátima Simões; Patricia Rijo. "Antimicrobial screening of *Plectranthus madagascariensis* and *P. neochilus* extracts". Journal Biomedical and Biopharmaceutical Research (2015)
- D Matias; F Pereira; M Nicolai; A Roberto; N Saraiva; AS Fernandes; MF Simões; et al. "Abietane diterpenes from *Plectranthus madagascariensis*: A cytotoxicity screening". Planta Med 80 16 (2014)
- D Matias; F Pereira; M Pereira; MF Simões; AM Diaz-Lanza; CP Reis; P Rijo. "Antimicrobial screening of *Plectranthus madagascariensis* Benth. extracts". Planta Med 80 16 (2014)
- Carolina Correia; Patricia Rijo; Lia Ascensão; Marisa Nicolai; Diogo Matias; Catarina Pinto Reis. "Optimization of the encapsulation efficiency of a novel oral insulin delivery nanosystem". Journal Biomedical and Biopharmaceutical Research (2014)
- Rijo, P.; Matias, D.; Fernandes, A.S.; Simões, M.F.; Nicolai, M.; Reis, C.P.. "Antimicrobial plant extracts encapsulated into polymeric beads for potential application on the skin". Polymers 6 2 (2014): 479-490
- Simões, M.F.; Rijo, P.; Duarte, A.; Matias, D.; Rodríguez, B.. "An easy and stereoselective rearrangement of an abietane diterpenoid into a bioactive microstegiol derivative". Phytochemistry Letters 3 4 (2010): 234-237
- Simões, M.F.; Rijo, P.; Duarte, A.; Barbosa, D.; Matias, D.; Delgado, J.; Cirilo, N.; Rodríguez, B.. "Two new diterpenoids from *Plectranthus* species". Phytochemistry Letters 3 4 (2010): 221-225

Dr. Hugo Freire

Farmacêutico - Mestre em Ciências Farmacêuticas (FFUL, 2010) Especialista em Farmácia Comunitária

Pertence à Secção Especializada de Oncologia da Sociedade Portuguesa de Farmacêuticos de Cuidados de Saúde (SPFCS) onde participa em vários eventos científicos, quer como organizador, quer como palestrante

Farmacêutico comunitário na Farmácia Central de Almoster

**Orientador de estágios dos alunos de Mestrado Integrado em Ciências Farmacêuticas
Formador nas áreas de conhecimento e competências em Ciências Farmacêuticas Vice-presidente da SPFCS**

Publicações ou Contribuições Relevantes:

- Passali, D., Barat, V., Cadevall, O., Freire, H., et al. International Delphi-based consensus on the appropriate use and effect of Benzydamine hydrochloride in the treatment of sore throat. BMC Prim. Care 23, 296 (2022). <https://doi.org/10.1186/s12875-022-01901-w>
- Freire, Hugo, Teixeira de Barros, Carla, Fernandez-Llimos, STUDENTS' OPINIONS ON
- THE CONTRIBUTION OF THE MANDATORY INTERNSHIP FOR THEIR CLINICAL SKILLS,
- 16th International Social Pharmacy Workshop
- Participou como orador na sessão “Rastreio PSOF em Farmácia Comunitária. A
- intervenção do farmacêutico” no Congresso Nacional dos Farmacêuticos 2024 - CNF24, no dia 21 de novembro de 2024
- Intervenção Farmacêutica e Acompanhamento do Doente Oncológico
 - Suplementação
 - Saúde Dermatológica
 - Saúde Oral
 - Ajudas Técnicas
 - Interações e Precauções com a Terapêutica/Alimentação
- Pertence à Comissão Científica dos cursos ONCO 1.0 by SPFCS desde 2021
- Entre outras comunicações orais

LinkedIn <https://www.linkedin.com/in/hugo-freire-91013b5b/>

Dra. Teresa Maria Raposo Lopes

Farmacêutica – Licenciada em Ciências Farmacêuticas (FFUC, 2000) Mestre em em Ciências Farmacêuticas (FFUC, 2013))

Especialista em Farmácia Hospitalar (OF, 2011), com competência farmacêutica em Oncologia

Pertence à Secção Especializada de Oncologia da Sociedade Portuguesa de Farmacêuticos de Cuidados de Saúde (SPFCS) onde participa em vários Congressos e Masterclasses quer como Organizadora como Palestrante

Membro da Comissão de Coordenação Oncológica no Centro (2018-2020)

Elemento da equipa de ensaios clínicos da ULSGE com participação em inúmeros ensaios da área oncológica

Orientadora de estágios dos alunos de Mestrado Integrado em Ciências Farmacêuticas

Foi Membro da Comissão de Farmácia e Terapêutica no Centro Hospitalar do Nordeste (2005- 2006)

Responsável pela Unidade de Preparação /Manipulação de Formulações Estéreis e não Estéreis, de janeiro de 2014 até 28 de junho de 2019

Publicações ou Contribuições Relevantes:

- Desde 2006 que exerce atividade na área oncológica (cedência em regime de ambulatorio e atividade na unidade de preparação de formulações estéreis e não estéreis).
- Orientadora de estágios dos alunos de Mestrado Integrado em Ciências Farmacêuticas
- Pertence à Comissão Científica dos cursos ONCO 1.0 by SPFCS desde 2021
- É Presidente da Assembleia Geral da SPFCS

Dra. Maria Manuela Pereira Rodrigues

Farmacêutica – Licenciada em Ciências Farmacêuticas (FFUC, 1997) Bacheler em Farmácia (ESTSC, 1988)

Mestre em Acompanhamento Farmacoterapêutico (Universidade de Évora, 2010)

Especialista em Farmácia Hospitalar (OF, 2006), com competência farmacêutica em Oncologia

Farmacêutica Hospitalar Assistente (ULS Coimbra)

Docente convidada Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Coimbra, do Instituto Politécnico de Coimbra

Pertence à Secção Especializada de Oncologia da Sociedade Portuguesa de Farmacêuticos de Cuidados de Saúde (SPFCS) onde participa em vários Congressos e Masterclasses quer como Organizadora como Palestrante.

Responsável do Programa de Entrega Informada de Medicamentos em Proximidade

Publicações ou Contribuições Relevantes:

- Medicines Delivery Proximity Programme (PEMProxi) survey results Eur J Hosp Pharm. 2023 Sep;30(5):288-292. doi: 10.1136/ejhpharm-2021-002893. Epub 2021 Nov 8.
- Molecular Targets in Lung Cancer Therapy: A Current Review J Integr Oncol 2015, 4:4 2010
- Prescrição de medicamentos com potencial para interação com inibidores da bomba de protões, Mundo Farmacêutico, Ano 8 – No45 – Março/Abril de 2010 (2009)
- Implementação e impacto económico do sistema de distribuição de medicamentos automático - PYXIS no serviço de urgência e bloco operatorio do Hospital geral do Centro Hospitalar de Coimbra, EPE
- Formadora em cursos de curta duração na área da Oncologia
- Orientação e arguição de vários trabalhos de investigação ao nível do 4o ano do 1o ciclo de estudos da Escola Superior de tecnologia da Saúde de Coimbra do Instituto Politécnico de Coimbra
- Orientação e coorientação de estágios integrados no Mestrado em Ciências Farmacêuticas e de estágios curriculares de alunos de ERASMUS da Faculdade de Farmácia da Universidade de Coimbra
- Desde 2006 que exerce atividade na área oncológica (cedência em regime de ambulatório e atividade na unidade de preparação de formulações estéreis e não estéreis)
- Pertence à Comissão Científica dos cursos ONCO 1.0 by SPFCS desde 2021 Entre outras contribuições, comunicações orais e comunicações em poster

Doutora Victoria Bell

Farmacêutica

Doutorada em Ciências Farmacêuticas, especialização em Socio-farmácia (FFUC, 2015)
Mestre em Ciências Farmacêuticas (FFUC, 1996)

Pós-graduada em medicamentos e produtos de saúde à base de plantas (FFUC, 2009)
Pós-graduada em Cuidados Farmacêuticos (FFUC, 2003)

Licenciada em Ciências Farmacêuticas (FFUC, 1996)

Professora Auxiliar da Universidade de Coimbra. *Laboratório de Sociofarmácia e Saúde Pública*

Investigador REQUIMTE LAQV Porto, Portugal (atual)

Foi Investigadora na Universidade de Coimbra Centro de Estudos Interdisciplinares do Século XX, Portugal

Publicações ou Contribuições Relevantes:

- Bell, Victoria. "Introdução dos antibióticos em Portugal: ciência, técnica e sociedade (anos 40 a 60 do século XX). Estudo de caso da penicilina". Doutorado, 2015. BELL, Victoria - Introdução dos antibióticos em Portugal: ciência, técnica e sociedade (anos 40 a 60 do século XX) estudo de caso da penicilina. Coimbra : [s.n.], 2014. Tese de doutoramento. Disponível na WWW em: [/hdl.handle.net/10316/27045](http://hdl.handle.net/10316/27045)
- Bell, Victoria; Pita, João Rui; Pereira, Ana Leonor. "Infeções e recursos terapêuticos medicamentosos na Primeira Guerra Mundial". 2018
- Ana Belina Barros; Bell, Victoria; Ferrão, Jorge; Calabrese, Vittorio; Fernandes, Prof. "Mushroom Nutrition: Biomass versus Extract . Clinical Implications of β -Glucans, Enzymes and Microbioma.". Kalamata, 2016
- Bell, Victoria; Pita, João Rui; Pereira, Ana Leonor. "Circuitos e redes de distribuição da penicilina em Portugal: 1944-1946". 2015
- Barros, A.B.; Ferrão, J.; Fernandes, T.H.; Bell, Victoria; Barros, Ana Belinda; Ferrão, Jorge; Bell, Victoria; Fernandes, Prof. "Rumos para a internacionalização das universidades em África". Macau, 2014
- Bell, Victoria. "A anestesia e os antibióticos como fatores dinamizadores da psicocirurgia". 2012
- Bell, Victoria; Pita, João Rui; Pereira, Ana Leonor. "A importância do Brasil no fornecimento das primeiras doses de penicilina para Portugal (1944)". Coimbra, 2011
- Bell, Victoria. "Da biodiversidade à biotecnologia". 2010
- Bell, Victoria. "Seleção artificial: os alimentos transgénicos". 2010
- Bell, Victoria. "Apresentação do caso prático nº 35-00-13099-00002". Évora, 2002.
- Marta Portulez Gigante; Ana Rita Rodrigues; Bell, Victoria. Autor correspondente: Bell, Victoria. "An overview on pharmacist-managed prescription renewal". *Pharmacy Practice* 23 3 (2025)

- Carlota Nóbrega; Rodrigues, Ana Rita; Bell, Victoria. Autor correspondente: Bell, Victoria. "Aconselhamento farmacêutico ao utente ostomizado". *Acta Farmacêutica Portuguesa* 13 2 (2024): 75-96
- Bell, Victoria; Ana Rita Rodrigues; Vera Costa; Catarina Dias; Márcia Alpalhão; Inês Martins; Mário Forrester. Autor correspondente: Mário Forrester. "Assessing Type 2
- Diabetes Risk in the Post-Pandemic Era: A Pharmacy-Led FINDRISC Screening Study". *Life* 14 (2024):
- Victoria Bell; Ana Rita Rodrigues; Vera Costa; Catarina Dias; Márcia Alpalhão; Inês Martins; Mário Forrester. "Assessing Type 2 Diabetes Risk in the Post- Pandemic Era: A Pharmacy-Led FINDRISC Screening Study". *Life* (2024): <https://doi.org/10.3390/life1412155810.3390/life14121558>
- Ana Rita Rodrigues; Filipa Mascarenhas-Melo; Victoria Bell; Bell, Victoria. "Medication Management in Portuguese Long-Term Care Facilities: A Preliminary Cross-Sectional Study". *Healthcare* 12 (2024): <https://doi.org/10.3390/healthcare12212145>
- Carolina Amaral; Maria Paiva; Ana Rita Rodrigues; Francisco Veiga; victoria bell; Bell, Victoria. Autor correspondente: Bell, Victoria. "Global Regulatory Challenges for Medical Devices: Impact on Innovation and Market Access". *Applied Sciences* 14 20 (2024): <https://www.mdpi.com/2076-3417/14/20/9304>. Publicado 10.3390/app14209304
- Carolina Amaral; Ana Rita Rodrigues; Francisco Veiga; Victoria Bell. "Biosimilar Medicines: From Development Process to Marketing Authorization by the EMA and the FDA". *Applied Sciences* (2024): <https://doi.org/10.3390/app14177529>
- Victoria Bell; Ana Rita Rodrigues; Jorge Ferrão; Theodoros Varzakas; Tito H. Fernandes. "The Policy of Compulsory Large-Scale Food Fortification in Sub-Saharan Africa". *Foods* (2024): <https://doi.org/10.3390/foods13152438>
- Filipa Martins; Carlota Nóbrega; Ana Rita Rodrigues; Bell, Victoria. Autor correspondente: Bell, Victoria. "Interação Medicamento-Micronutriente em Pessoas Idosas". *Acta Farmacêutica Portuguesa* 13 1 (2024): 3-34
- Filipa Mascarenhas-Melo; Mariana Diaz; Maria Beatriz S. Gonçalves; Pedro Vieira; Victoria Bell; Sofia Viana; Sara Nunes; Ana Cláudia Paiva-Santos; Francisco Veiga. "An Overview of Biosimilars—Development, Quality, Regulatory Issues, and Management in Healthcare". *Pharmaceuticals* (2024): <https://doi.org/10.3390/ph17020235>
- Ana Rita Rodrigues; Filipe Palavra; Victoria Bell; Filipa Mascarenhas-Melo; Luis Almeida; Francisco Veiga. "Depression in the Paediatric Population: Current Therapeutic Context and Challenges to Innovation". *Sinapse* (2024): <https://doi.org/10.46531/sinapse/AR/230029/2023>
- Victoria Bell; Theodoros Varzakas; Theodora Psaltopoulou; Tito Fernandes. "Sickle Cell Disease Update: New Treatments and Challenging Nutritional Interventions". *Nutrients* (2024): <https://doi.org/10.3390/nu16020258>
- Tito Horácio Fernandes; Victoria Bell. "The imprecision of micronutrient requirement values: the example of vitamin D". *Journal of Food Science* (2024): <https://doi.org/10.1111/1750-3841.16889>.
- Victoria Bell; Ana Rita Rodrigues; Maria Antoniadou; Marios Peponis; Theodoros Varzakas; Tito Fernandes. "An Update on Drug–Nutrient Interactions and Dental Decay in Older Adults". *Nutrients* (2023): <https://doi.org/10.3390/nu15234900>
- Victoria Bell; Tito Horácio Fernandes. "Mushrooms as Functional Foods for Ménière's Disease". *Applied Sciences* (2023): <https://doi.org/10.3390/app132212348>
- Victoria Bell; Cídia Rosália Pinho Guina Silva; José Guina; Tito Horácio Fernandes. "Community Health of Children and Adolescents in Sub-Saharan Africa". *European Journal of Medical and Health Sciences* 5 3 (2023): 22-31. <http://dx.doi.org/10.24018/ejmed.2023.5.3.1702>
- Entre muitas outras publicações científicas, capítulos de livros, entradas de enciclopédia, contribuições, comunicações orais e comunicações em poster

Dra. Maria Fernanda Morais

Farmacêutica – Licenciada em Ciências Farmacêuticas (FFUP, 1995)

Pós-Graduada em Suplementos Alimentares (Escola de Pós-Graduação em Saúde e Gestão, 2015) Pós-Graduada em Economia e Gestão (Universidade do Porto, 2006)

Pós-Graduada em Saúde Pública (Universidade do Porto, 2005) Pós-Graduada em Fisiofarmacologia (Universidade do Porto, 2002)

Diretora Técnica da Farmácia da Foz

Pertence à Secção Especializada de Oncologia da Sociedade Portuguesa de Farmacêuticos de Cuidados de Saúde (SPFCS) onde participa em vários Congressos e Masterclasses como Palestrante.

Publicações ou Contribuições Relevantes:

- Acompanhamento no Doente Oncológico
 - Suplementação
 - Saúde Dermatológica
 - Saúde Oral
 - Ajudas Técnicas
 - Interações e Precauções com a Terapêutica/Alimentação
- Acompanhamento do Doente Ostomizado
 - Alimentação
 - Cuidado do Estoma
 - Treino com Dispositivos Médicos
 - Complicações do estoma
 - Interações e Precauções com a Terapêutica/Alimentação
- Formadora convidada na Pós-Graduação em Dermato-Cosmetologia: da Saúde à Beleza – Ordem dos Farmacêuticos
- Formadora convidada SPFCS

Dra. Maria Fragoso

Médica – Licenciada em Medicina (ICBAS, 1982)

Mestre Especialista em Oncologia Médica (ICBAS/IPO/Thomas Jefferson Medical School, 1999) Pós-Graduada em Medicina da Dor (FMUP, 2004)

Médica - Instituto Português de Oncologia do Porto Francisco Gentil, E.P.E. Assistente Graduada Sénior - Consultora Sénior de Medicina Interna

Foi Coordenadora da área de Oncologia Médica da Unidade de cancro digestivo do IPO Porto (2002-2010)

Foi Coordenadora da Unidade de Estudo e Tratamento da Dor (UETD) do IPO Porto (2005)

Colabora com a Secção Especializada de Oncologia da Sociedade Portuguesa de Farmacêuticos de Cuidados de Saúde (SPFCS) onde participa em vários Eventos científicos como Formadora e Palestrante.

Publicações ou Contribuições Relevantes:

- Vieira, Claudia; Brás, Marta; Fragoso, Maria. "Opioids for Cancer Pain and its Use under Particular Conditions: A Narrative Review". Acta Medica Portuguesa 32.5 (2019): 388-399. <https://doi.org/10.20344/amp.10500>
- Vieira, Claudia; Fragoso, Maria, Pereira, Deolinda, Medeiros, Rui. "Pain prevalence and treatment in patients with metastatic bone disease". Oncology Letters 17.3 (2019). <https://doi.org/10.3892/ol.2019.10013>
- Vieira, Claudia; Fragoso, Maria; Pereira, Deolinda; Medeiros, Rui. "Pain Polymorphisms and Opioids: An Evidence-Based Review". Molecular Medicine Reports 19.3 (2018). <https://doi.org/10.3892/mmr.2018.9792>
- Vieira, Claudia Margarida Pereira; Fragoso, Rosa Maria; Ferreira, Marta; Pereira, Filipa Margarida Ferreira. "The History of Cancer Pain and Bone-Targeted Agents: 10 Most Commonly Asked Questions". Cancer Management and Research 11 (2018): 37-46. <https://doi.org/10.2147/CMAR.S174731>
- Sequeira, Maria Inês; Sousa, Nuno; Fragoso, Rosa Maria; Silva, Alexandra. "Estudo Unicêntrico Prospetivo de Avaliação Sistemática da Dor em Doentes Portugueses com Cancro da Próstata Metastizado". Acta Medica Portuguesa 30.11 (2017): 796. <https://doi.org/10.20344/amp.8820>
- Entre muitas outras publicações científicas, contribuições e comunicações orais na área da dor e da oncologia médica.

ResearchGate <https://www.researchgate.net/profile/Rosa-Fragoso>

Dra. Cristina Soares

Farmacêutica – Mestre em Ciências Farmacêuticas (FFUP, 2014) Licenciada em Ciências Farmacêuticas (FFUP, 1994) Especialista em Farmácia Hospitalar (OF, 2006)

Pós-graduada em Medicina Farmacêutica (Wise, 2022)

Pós-graduada em Farmacologia Clínica em Oncologia Médica (ESMO, 1997)

Desde 2007 é Assistente Principal, ramo Farmácia no Centro Hospitalar Universitário de Santo António.

É responsável da Unidade de Farmácia Oncológica (CHU Sto António, desde 2014

É Membro da Comissão de Controlo de Infecção e Resistência aos Antimicrobianos do Centro Hospitalar Universitário de Santo António (CCIRA);

É Membro da Comissão de Coordenação Oncológica do Centro Hospitalar Universitário de Santo António;

É Membro da Comissão de Ética de Átris medical center. É docente convidada da FFUP.

Pertence à Secção Especializada de Oncologia da Sociedade Portuguesa de Farmacêuticos de Cuidados de Saúde (SPFCS) onde participa em vários Congressos e Masterclasses quer como elemento da organização, quer como Palestrante

Publicações ou Contribuições Relevantes:

- Na sua atividade profissional especializou-se nas áreas da Farmacotecnia, Nutrição parentérica e sobretudo de Oncologia,
- Desde 1997 que exerce atividade na área oncológica, tendo nesse ano assumido, pela primeira vez, responsabilidade por uma unidade de farmácia oncológica no Hospital de Santa Luzia de Viana do Castelo
- Desde 2011 que exerce atividade pedagógica na área da Oncologia, Farmácia Clínica e Farmácia Oncológica.
- Orientadora de estágios dos alunos de Mestrado Integrado em Ciências Farmacêuticas Pertence à Comissão Científica dos cursos ONCO 1.0 by SPFCS desde 2021

LinkedIn <https://www.linkedin.com/in/cristina-soares-4ba08a68/?originalSubdomain=pt>

Dr. José António Feio

Licenciado em Ciências Farmacêuticas (FFUC, 1985)

Especialista em Farmácia Hospitalar, com competência farmacêutica em Oncologia,

Foi Diretor do Serviço de Farmácia Hospitalar do Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra (CHUC), EPE.

É Farmacêutico Assessor Sénior na ULS Coimbra É Professor Assistente Convidado na FFUC

É membro fundador da SPFCS

[1991] XVIII-bis Curso de Iniciação à Farmácia Clínica., acreditado pela Sociedade Europeia de Farmácia Clínica e pela Sociedade Espanhola de Farmacêuticos Hospitalares - Hospital de la Santa Creu I Sant Pau em Barcelona – Espanha.

[1995] Pós-graduação em Economia e Gestão da Saúde -Faculdade de Economia da Universidade de Coimbra - Coimbra, Portugal.

[2010] XII Programa de Alta Direção de Instituições de Saúde (PADIS), realizado em Lisboa, de abril a Junho de 2010 – realizado pela AESE - Escola de Direção e Negócios.

[2011] Curso de Leadership Strategies for Envolving Health Care Executives de 23 a 28 de outubro de 2011 - Harvard School of Public Health – Boston – USA.

[2014] Programa Leadership in Healthcare Delivery, de 17 de Janeiro a 31 de Maio de 2014 – Nova School of Business & Economics

Publicações ou Contribuições Relevantes:

- J.A.L. Feio, F.J. Batel, M. Borges Alexandrino and M.S. Salek Portuguese cultural adaptation and linguistic validation of the Sickness Impact Profile (PSIP) - 2 nd Annual Meeting of the International Society for Quality-of-Life Research Montreal, Canada, 14-17 October 1995. - Quality of Life Research, Vol 4, nº 5, October 1995
- Feio, J.A.L., Pharm D., Batel Marques, F.J., Pharm D., PhD., Borges Alexandrino, M., MD. and Salek, S. Bsc, PhD. - Patient's acceptability of health-related quality of life evaluations in routine practice using the portuguese version of Sickness Impact Profile (PSIP) - Publicado em Pharmacy World & Science, Vol 17, nº 5, 22 September 1995
- Feio JAL, Batel Marques FJ, Alexandrino MB, Salek MS - Adaptação linguística do Sickness Impact Profile (SIP) - Revista de Farmácia Clínica, Vol 1, nº 0, Outubro-Dezembro 1995
- José António Feio, Mário Borges Alexandrino - Estudo da adesão dos doentes ao preenchimento da versão portuguesa do Sickness Impact Profile na rotina clínica. Revista de Farmácia Clínica, Vol 1, nº 1, Janeiro-Março de 1996

- Patrícia Leitão, Francisco Parente, M^a Montserrat Mendez, Helena Figueiredo, M^a J. Grade,
- António Feio, Borges Alexandrino e Polybio Serra e Silva. - “Alendronato na doença óssea de Paget”, trabalho apresentado no XVIII Curso de Reumatologia, que se realizou nos auditórios dos Hospitais da Universidade de Coimbra, nos dias 24 e 25 de Outubro de 1997.
- Margarida Ascensão, J Guilherme Tralhão, S. Paiva, J Feio, P. Pimenta, A. Milheiro, B. Alexandrino, F. Castro e Sousa e P. Serra e Silva. - Angiodisplasia do intestino delgado - A propósito de um caso clínico de suboclusão intestinal alta. - Revista de Gastreenterologia & Cirurgia, Vol. XIV, 1997.
- Ferreira, PL; Marques, F Batel; Feio, JAL; Silva, A; Araújo, A. - Comparison of patient's and physician's perceptions of quality of life dimensions in an out-patient psychiatric clinic - Quality of Life Research, 1997; 7/8: 644-5
- Ferreira, PL; Marques, F Batel; Feio, JAL; Silva, A; Araújo, A. Responsiveness of two generic HRQoL measures in depression. Quality of Life Research, 1998; 4/5: 342-3
- Batel Marques, FJ; Feio, JAL; Alexandrino, MB; Silva, AM; Araújo, A; Ferreira, PL Assessment of the impact of a specialised outpatient psychiatric clinic on patients perceptions of HRQOL - 27 th European Symposium on Clinical Pharmacy, October 26-28, 1998. Jerusalem, Israel
- Marques, F Batel; Ferreira, PL; Feio, JAL; Silva, A; Araújo, A. - Quality of life in depression. - Quality of Life Research, 1999; 4/5: 567
- José A Feio, Pharm D., Francisco Batel-Marques, Pharm D., Ph.D., Pedro L. Ferreira, Ph D., Agnelo M. Silva, Ana Araújo, M.D. - Health related quality of life evaluation in an outpatient psychiatric clinic: patient's and physician's perceptions. - University of Coimbra, Portugal; Sobral Cid Psychiatric Hospital, Coimbra – Portugal. - Pharmacotherapy, Volume 19, Number 4, April 1999
- F. Marques, P. Ferreira, J. Feio, A Silva, A Araújo - Health related quality of life depression: na open longitudinal study. - Centre of Health Studies & Research, Sobral Cid Psychiatric Hospital, Coimbra – Portugal. - Quality of Life Research, Volume 8, Number 7, November 1999
- Alexandra Figueira, Isabel Gomes, Clara Sequeira, Sebastião Silva, Francisco Machado, Pedro Narra Figueiredo, Eduardo Rabadão, Valeska Andreozzi, Bjorn Vandewalle, Sara Rabiais, Jorge Felix, António José Feio - Hospital pharmacy management of access to direct-acting antivirals for the treatment of hepatitis C and its contribution to public health and economic efficiency - a single- center experience - ISPOR Europe 2017
- Alexandra Figueira, Isabel Gomes, Clara Sequeira, Sebastião Silva, Francisco Machado, J Figueiredo, Eduardo Rabadão, Paula Dinis, Valeska Andreozzi, Bjorn Vandewalle, Jorge Felix, António José Feio - Universal access to direct-acting antivirals for the treatment of hepatitis C managed by the hospital pharmacy: contributions to public health and public expenditure - ISPOR Europe 2018
- Sónia Poitier, Francisco Machado, J Figueiredo, Eduardo Rabadão, Manuel Brito, Jorge Fortuna, Alexandra Figueira, Clara Sequeira, Ricardo Grangeia, Lisete Lemos, Angelina Martins, Paula Pina, Valeska Andreozzi, Bjorn Vandewalle, Jorge Felix, António José Feio - Effectiveness of biosimilars under hospital pharmacy management policy - ISPOR Europe 2018
- Sónia Poitier, Francisco Machado, Alexandra Figueira, Bjorn Vandewalle, Valeska Andreozzi, Jorge Felix, José Feio - Biosimilars' utilization under hospital pharmacy management policy - 24th EAHP Congress – 2019
- Isabel Gomes, Alexandra Figueira, Clara Sequeira, Sebastião Ferreira da Silva, Francisco Machado, Pedro Narra Figueiredo, Eduardo Rabadão, Valeska Andreozzi, Jorge Felix, José Feio - A fully integrated clinical trial-like system to manage and monitor presistence in planned hepatitis C treatment - 24th EAHP Congress – 2019

LinkedIn <https://www.linkedin.com/in/josé-feio-a93861203/>



ESCOLA DE
PÓS-GRADUAÇÃO
EM SAÚDE E GESTÃO



Curso de Oncologia para Farmacêuticos Comunitários

2ª edição

Perguntas Frequentes (FAQ)

1. Quem se pode inscrever neste curso?

Este curso destina-se apenas a **Farmacêuticos Comunitários em exercício**, com inscrição na Ordem dos Farmacêuticos e em situação regular.

A inscrição é realizada através do [site da EPGSG](#) ou clicando diretamente [aqui](#).

2. O farmacêutico comunitário pode candidatar-se à competência farmacêutica em oncologia? E se não puder demonstrar evidência de experiência profissional recente na área de oncologia, qual é a alternativa?

Sim, desde que cumpra os critérios previstos no [Regulamento para atribuição da competência farmacêutica em Oncologia](#).

De acordo com o regulamento, o seu Artigo 14.º prevê que, os candidatos que não possam demonstrar evidência de experiência profissional recente na área da oncologia nos termos previstos podem, durante um período transitório de 1 ano, realizar uma ação de formação de 50 horas dedicadas às áreas funcionais previstas no Anexo do Regulamento e realizar uma das seguintes ações:

- Estágio de 20 horas, num período máximo de 1 ano, em local considerado idóneo pela comissão responsável, num serviço farmacêutico hospitalar ou outro que realize acompanhamento farmacêutico do doente oncológico;
- Ou ação de formação teórico-prática de 20 horas em ambiente clínico simulado, com avaliação, creditada pela Ordem dos Farmacêuticos.

O ONCO 1.0 – Curso de Oncologia para Farmacêuticos Comunitários cumpre os requisitos de formação exigidos no referido Regulamento.

Para informações adicionais sobre a competência farmacêutica em oncologia recomenda-se o contacto direto com a Ordem dos Farmacêuticos.

3. Como vai ser constituído este curso?

Este curso tem a duração total de 70 horas (50 horas teóricas e 20 horas teórico-práticas, incluindo ambiente clínico simulado) e prevê um total de 17 Módulos:

- **5 Módulos em modelo e-Learning**, a concluir até ao dia da sessão presencial - Total de 50 horas.
- **9 Webinars (9 Módulos)**, a realizar nas seguintes datas: 21 abril; 5 maio; 13 maio; 20 maio; 3 junho; 1 julho; 8 julho; 17 setembro; 23 setembro, sendo este último de presença obrigatória) - Total de 12 horas.
- **1 Sessão Presencial (3 Módulos)**, a decorrer no dia 04 de outubro, de presença obrigatória, nas Instalações da ANF em Lisboa (das 9h às 19h) - Total de 8 horas.

A carga horária total da formação tem em consideração o tempo de contacto total do formando, incluindo tempo de autoestudo e avaliações.

4. Como vai ser feita a avaliação do curso?

A avaliação do curso será feita do seguinte modo:

- Após cada aula de *e-Learning* será realizada uma avaliação.
- No dia da sessão presencial, a avaliação será realizada por observação do formador e por resposta a um teste formativo. Este teste formativo incidirá sobre os conteúdos ministrados no dia presencial.

Adicionalmente, constituem condições obrigatórias para aprovação final do curso:

- **Conclusão do *e-Learning* com sucesso até à véspera da sessão presencial, portanto até ao dia 03 de outubro.**
- Assiduidade nos webinários igual ou superior a 80%, sendo que o último, destinado a discussão de casos práticos, é de presença obrigatória. Nestes webinários é, igualmente, obrigatório manter a câmara ligada durante toda a sessão.
- A presença na sessão presencial e conclusão com sucesso da avaliação prevista.

5. A quantos webinários posso faltar?

O formando deverá ter uma assiduidade igual ou superior a 80%. Neste sentido, o formando poderá faltar, no máximo, a 2 webinários, salientando-se que o último webinar, destinado à discussão de casos clínicos, é de presença obrigatória.

6. Os webinários obedecem a alguma regra particular?

De modo a tornar a sessão dinâmica e permitir a confirmação das presenças e participação adequadas, os formandos deverão manter a sua câmara ligada durante estas sessões.

7. É obrigatório concluir as avaliações de *e-Learning* antes dos webinários?

Não. A conclusão das avaliações e-learning é apenas fundamental para assistir ao módulo e-learning.

8. As gravações e apresentações do curso serão disponibilizadas?

Não serão disponibilizadas as apresentações. No entanto, as gravações ficarão disponíveis para consulta por mais 6 meses, face ao término do curso.

9. Onde e quando irá decorrer a sessão presencial?

A sessão presencial decorrerá em Lisboa, nas instalações da ANF, no dia 04 de outubro (sábado), das 9h às 19h.

10. Há limite de inscrições por farmácia?

Não.

11. Há limite de inscritos no curso?

Sim, o curso tem vagas limitadas. A turma será constituída por 45 formandos. O critério de admissão tem por base a ordem de inscrição e cumprimento do respetivo pagamento.

12. Qual a duração do curso?

O curso tem a duração total de 70h (50h teóricas e 20h teórico-práticas incluindo ambiente clínico simulado).

13. Quando se inicia e quando termina o curso?

A 2ª edição do ONCO 1.0 – Curso de Oncologia para Farmacêuticos Comunitários terá início no dia 21 de abril e terminará no dia 04 de outubro, com a sessão presencial.

14. Quando irão decorrer os webinários?

Os 9 webinários previstos decorrerão em horário pós-laboral, das 21h00 às 22h30, sendo a primeira chamada realizada às 20h45, para marcação de presenças. Os webinários decorrerão nas seguintes datas:

- 21 de abril
- 5 de maio
- 13 de maio
- 20 de maio
- 3 de junho
- 1 de julho
- 8 de julho
- 17 de setembro
- 23 de setembro (presença obrigatória)

15. Qual o valor de investimento no ONCO 1.0 – Curso de Oncologia para Farmacêuticos Comunitários?

O valor de investimento nesta formação é:

- 895€ + IVA – Farmacêuticos de Farmácias não pertencentes ao Programa FIT®
- 695€ + IVA – Farmacêuticos de Farmácias pertencentes ao Programa FIT®

O certificado emitido será atribuído ao participante inscrito e que conclua com sucesso todo o percurso formativo.

A inscrição é pessoal e intransmissível. Não é permitida a substituição do participante por outro farmacêutico.