

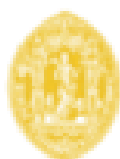


CIMAGO

CENTRO DE INVESTIGAÇÃO EM MEIO AMBIENTE GENÉTICA E ONCOBIOLOGIA

Relatório de Actividades 2019

1 2 9 0



FACULDADE DE MEDICINA
UNIVERSIDADE DE
COIMBRA



Esta página foi propositadamente deixada em branco.

O presente relatório de actividades foi elaborado com a informação fornecida pelos 4 grupos CIMAGO e aprovado pelos seus 4 líderes.

Coimbra, 22 de maio de 2020

A Coordenadora do CIMAGO



Professora Doutora Isabel Marques Carreira

Esta página foi propositadamente deixada em branco.

Índice

1. Artigos publicados em revistas com fator de impacto.....	12
2. Artigos publicados em revistas indexadas.....	33
3. Resumos publicados	
3.1 em revistas com factor de impacto.....	36
3.2 em revistas indexadas.....	43
3.3 em revistas não indexadas.....	45
4. Livros e capítulos de livros.....	48
5. Comunicações científicas por convite em reuniões científicas, cursos, workshops, e acções pedagógicas.....	49
6. Vídeos.....	59
7. Comunicações orais em congressos/reuniões científicas.....	60
8. Comunicações na forma de poster em congressos/ reuniões científicas.....	68
9. Moderação de Sessões Científicas.....	86
10. Teses	
Doutoramentos defendidos.....	89
Participação de Membros do CIMAGO em defesa de teses de Doutoramento.....	89
Mestrados defendidos.....	89
Participação de Membros do CIMAGO em defesa de teses de Mestrado.....	94
Licenciatura.....	95
11. Prémios.....	95
12. Organização de Eventos/Reuniões Científicas.....	98
13. Projetos.....	100

Índice de tabelas

Tabela 1. Distribuição dos membros por cada grupo CIMAGO.....	8
Tabela 2. Resumo da produção científica e de formação avançada do CIMAGO no ano de 2019 e sua distribuição pelos 4 grupos.....	10

Índice de figuras

Figura 1. Investigação nos grupos CIMAGO.....	8
Figura 2. Organigrama do CIMAGO.....	9

Índice de gráficos

Gráfico 1. Actividade do CIMAGO no ano de 2019 e sua distribuição pelos 4 grupos.....	11
Gráfico 2. Média da actividade do CIMAGO no ano de 2019 por membro doutorado no respectivo grupo.....	11

O CIMAGO:

- É uma área estratégica da Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra
- Integra o iCBR (Coimbra Institute for Clinical and Biomedical Research) e
- Com o Grupo “*Human Genome Variation and Environment in Health and Disease*” faz parte do CIBB - Centro para Inovação em Biomedicina e Biotecnologia, avaliado pela FCT.

O CIMAGO é constituído por 134 membros:

- 48 MD PhDs
- 18 PhDs
- 1 MDs
- 38 PhD Students
- 29 Colaboradores

Distribuídos por **3 Áreas** que integram **4 Grupos**:

• **Área do Ambiente** – Coordenador: Manuel Santos Rosa

- **Grupo – 1. Inflamação**
Líder: Anabela Mota Pinto;
Core CVs: Ana Todo Bom e Lèlita Santos

• **Área do Genética** – Coordenadora: Isabel Marques Carreira

- **Grupo – 2. Variações do Genoma Humano na saúde e na doença**
Líder: Isabel Marques Carreira;
Core CVs: Jorge Saraiva e Joana Barbosa de Melo




• **Área do Oncobiologia** – Coordenador: José Nascimento Costa

- **Grupo – 3. Sinalização Celular, Epidemiologia, Clínica e Terapias no Cancro**
Líderes: Ana Bela Sarmiento e José Manuel Nascimento Costa
Core CVs: Margarida Gonçalo, Artur Paiva e Célia Gomes
- **Grupo – 4. Modelização em Oncobiologia**
Líder: Maria Filomena Botelho
Core CVs: José Guilherme Tralhão, Arnaldo Figueiredo e Margarida Abrantes

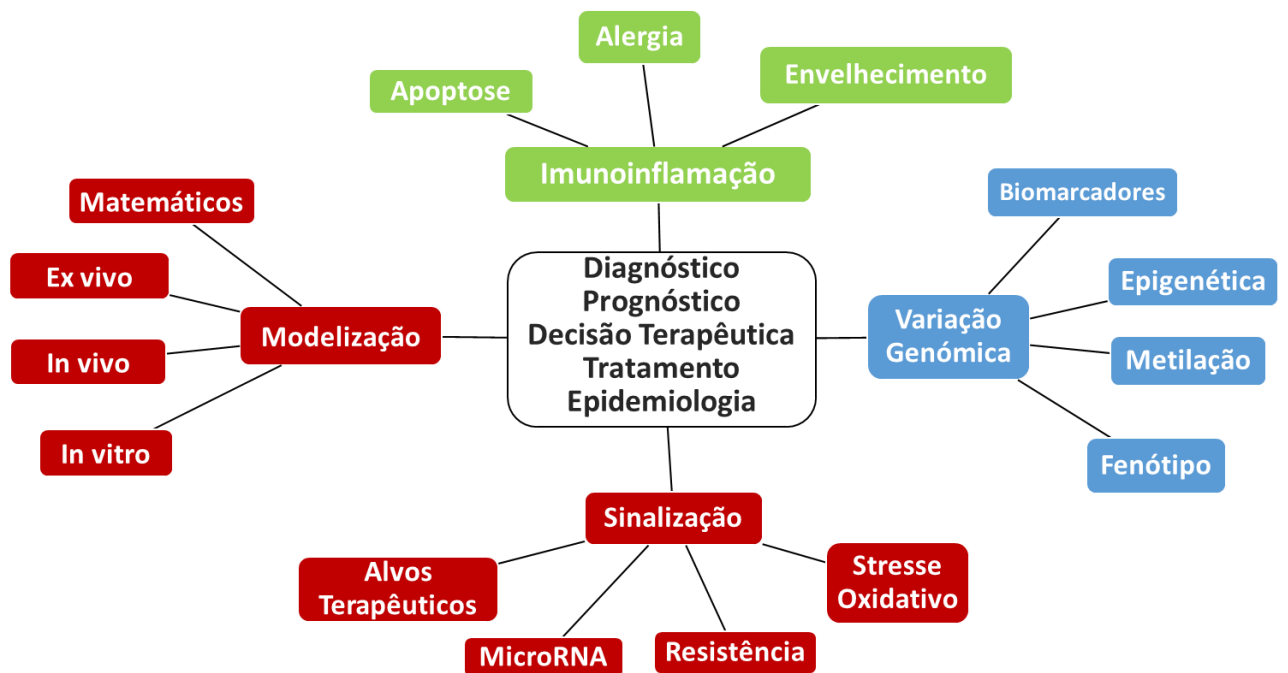
• **Áreas Emergentes: Biomateriais e Biomecânica**

- Líder: José Manuel Casanova

Tabela 1. Distribuição dos membros por cada grupo CIMAGO

	 Area Environment	 Area Genetics	 Area Oncobiology		
Membros	Group Inflammation	Group Hum Gen Var	Group Cell Signalling	Group Modelling	Total
MD/DMD PhD	10	4	17	17	48
PhD	1	5	6	6	18
MD	0	1	0	0	1
Estudantes PhD	3	10	9	16	38
Colaboradores	4	11	10	4	29
Total	18	31	42	43	134

A Investigação nos 4 Grupos tem como foco o diagnóstico, o prognóstico, a decisão terapêutica, o tratamento e a epidemiologia.


Figura 1. Investigação nos grupos CIMAGO

O CIMAGO está estruturado de acordo com o organigrama:

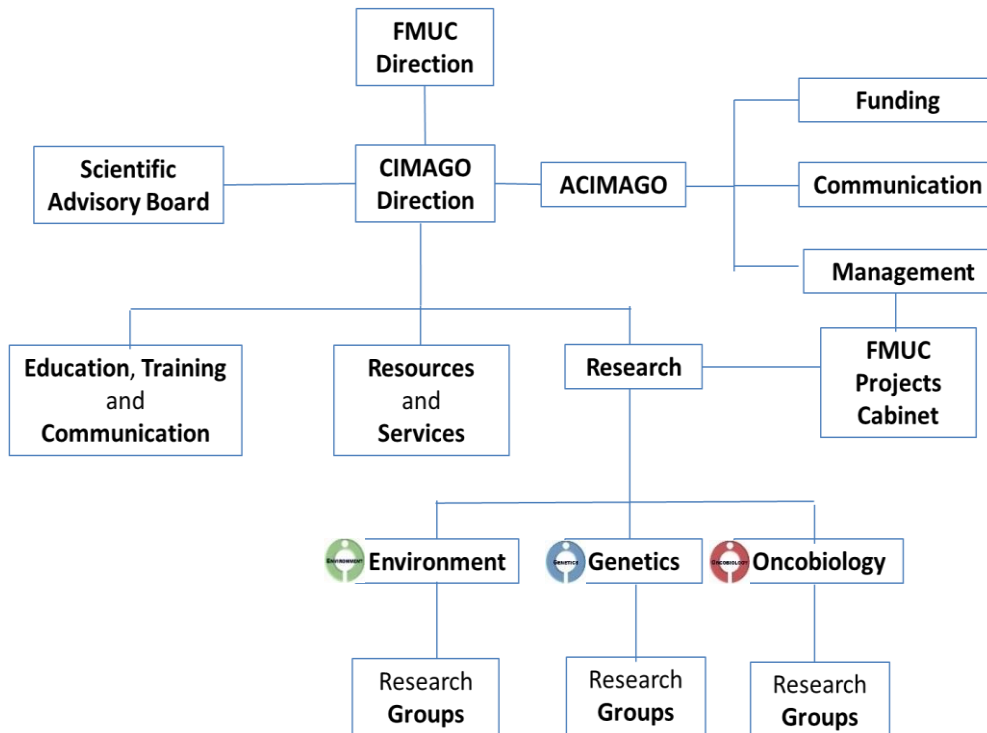


Figura 2. Organigrama do CIMAGO

No decorrer do ano de 2019 (tabela 2), a produção científica foi de 272 trabalhos publicados, 142 dos quais são artigos científicos em revistas indexadas e com factor de impacto e 10 capítulos em livros.




Os seus membros participaram com 395 trabalhos sob a forma de comunicações científicas, comunicações orais e posters em congressos, cursos, palestras e workshops.

Uma das missões do CIMAGO é promover acções formativas, sendo todos os anos organizado um evento anual, que no ano de 2019 teve como tema: **“Vacinação do doente com imunodepressão”**. A sua organização foi transversal a todos os Membros e grupos do CIMAGO, estando contabilizado na organização de eventos na tabela abaixo, mas não listado em nenhum dos grupos. O seminário decorreu no dia 25 de janeiro, com mais de 100 participantes (92 inscritos, 7 palestrantes e 8 moderadores).

Para além deste evento anual os Membros do CIMAGO estiveram envolvidos ou organizaram 152 acções de formação.

Actualmente decorrem nos grupos CIMAGO 51 projetos de investigação.

Tabela 2. Resumo da produção científica e de formação avançada do CIMAGO no ano de 2019 e sua distribuição pelos 4 grupos

	 ENVIRONMENT	 GENETICS	 ONCOBIOLOGY		
	Inflam	Hum Gen Var	Cell signalling	Modelling	Total
PUBLICAÇÕES	272				
Total (Média por doutorado)	T=37 (3.4)	T=38 (4.2)	T= 100 (4.3)	T=99 (4.3)	
Artigos publicados em revistas com FI	28	16	54	44	142
Artigos publicados em revistas indexadas	4	3	8	6	21
Resumos publicados em revistas com FI	4	19	9	26	58
Resumos Publicados em Revistas Indexadas	0	0	19	0	19
Resumos Publicados em Revistas não Indexadas	0	0	2	20	22
Capítulos de livros	1	0	8	1	10
COMUNICAÇÕES/PARTICIPAÇÃO EVENTOS CIENTÍFICOS	395				
Total (Média por doutorado)	T=45 (4.1)	T=96 (10.7)	T= 132 (5.7)	T=123 (5.3)	
Comunicações científicas por convite em reuniões científicas, cursos, workshops, e ações pedagógicas	9	39	42	34	124
Comunicações orais em congressos, reuniões científicas	15	9	20	27	71
Comunicações na forma de poster em congressos, reuniões científicas	9	42	62	58	171
Moderação de Sessões Científicas	12	6	7	4	29
FORMAÇÃO	152				
Teses Doutoramentos defendidas	1	0	0	0	1
Participação de Membros do CIMAGO em defesa de teses de Doutoramento	0	3	0	0	3
Teses de Mestrados defendidas	7	10	18	11	46
Participação de Membros do CIMAGO em defesa de teses de Mestrado	0	1	0	0	1
Teses Licenciatura defendidas	0	0	0	4	4
Teses em curso – Mestrados	4	4	14	11	25
Teses em curso – PhD	4	5	13	17	34
Organização de Eventos/Reuniões Científicas	4	3	10	10	28
Vídeos	0	0	6	4	10
PRÉMIOS	1	6	3	12	22
PROJECTOS	10	15	17	9	51

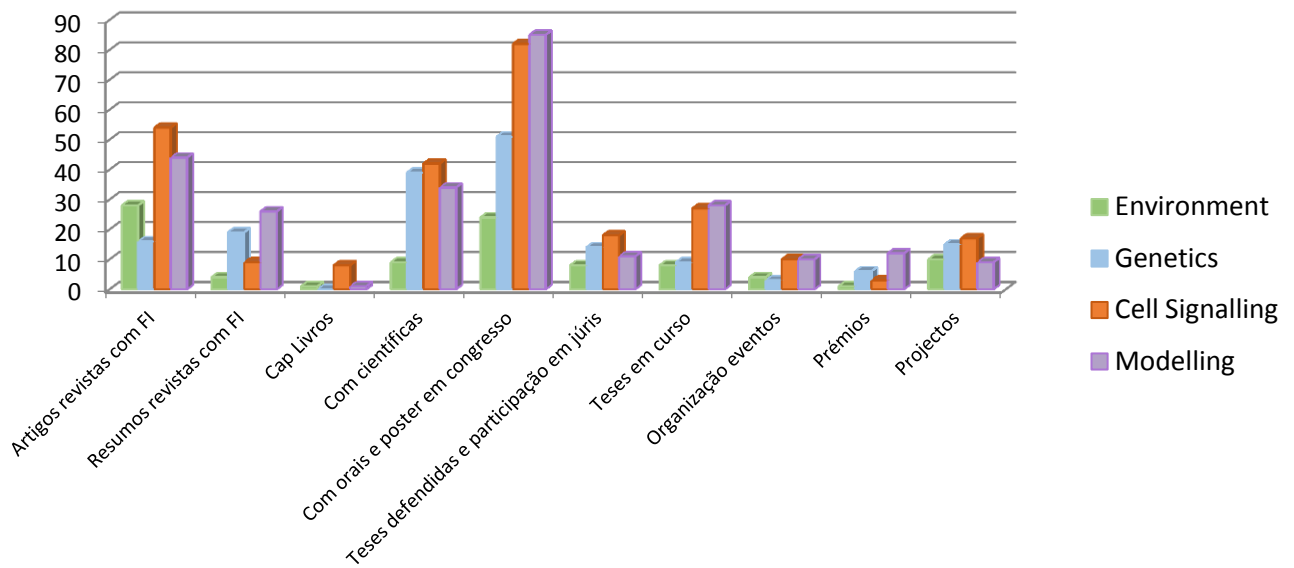


Gráfico 1. Actividade do CIMAGO no ano de 2019 e sua distribuição pelos 4 grupos

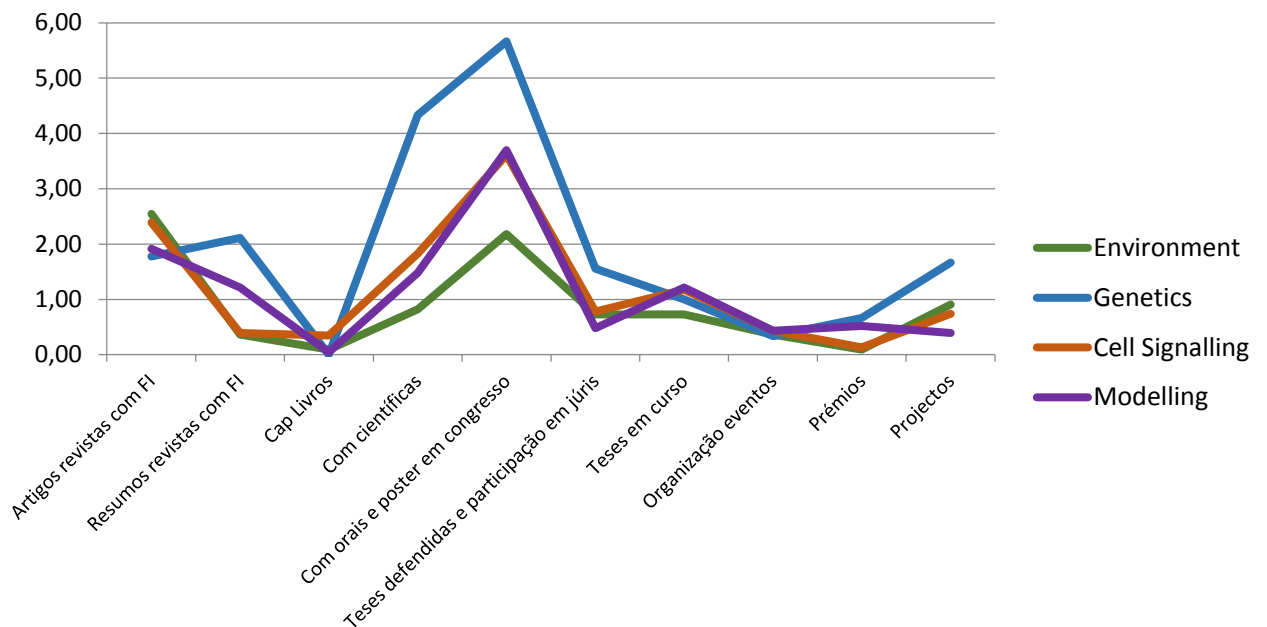


Gráfico 2. Média da actividade do CIMAGO no ano de 2019 por membro doutorado no respectivo grupo

1. ARTIGOS PUBLICADOS EM REVISTAS COM FACTOR DE IMPACTO

(Por ordem alfabética de autores)

Artg Pub 001. Abusibaa WA, Sour MA, Moslemi A-R, Svensson L, Jesus C, Mendes F, Hesse C. Expression of the GBGT1 Gene and the Forssman Antigen in Red Blood Cells in a Palestinian Population. *Transfusion Medicine and Hemotherapy*. 2019. 46:450-454. doi: 10.1159/000497288. IF: 3.000. Q2 Categoria: Hematology, Q3 Categoria: Immunology and Allergy

Artg Pub 002. Afonso P, De Luca P, Carvalho RS, Cortes L, Pinheiro P, Oliveiros B, Almeida RD, Mele M, Duarte CB. BDNF increases synaptic NMDA receptor abundance by enhancing the local translation of Pyk2 in cultured hippocampal neurons. *Science Signaling*. 2019;12(586):eaav3577. doi: 10.1126/scisignal.aav3577. IF: 6.565. Q1. Categoria: Biochemistry, Genetics and Molecular Biology: Biochemistry

Artg Pub 003. Ahmad AE, Mohammed A, Bhindi B, Richard PO, Fadaak K, Leão R, Finelli A, Fleshner NE, Kulkarni GS. Serum Adipokines as Predictors for the Outcome of Prostate Biopsies at Early Stage Prostate Cancer Diagnosis. *Cancer Manag Res*. 2019;11:10043-10050. doi.org/10.2147/CMAR.S226174. IF: 3.702. Q2 Categoria: Oncology

Artg Pub 004. Ajaj R, Berlin A, Klaassen Z, Chandrasekar T, Wallis CJD, Ahmad AE, Herrera Cáceres JO, Leão R, Petrella AR, Fleshner N, Matthew A, Kulkarni GS, Goldberg H. Age differences in patient-reported psychological and physical distress symptoms in bladder cancer patients - A Cross Sectional Study. *Urology*. 2019 Dec;134:154-162 doi.org/10.1016/j.urology.2019.08.032. IF: 2.08. Q1 Categoria: Urology

Artg Pub 005. Alexandrino H, Palmeira C. Correspondence - Mitochondrial function in ALPPS: First evidence in Humans. *British Journal of Surgery Br J Surg*. 2019 Jan;106(1):152. doi: 10.1002/bjs.11055 IF: 5.572. Q1 Categoria: Surgery

Artg Pub 006. Almeida E, Caeiro E, Todo-Bom A, Duarte A, Gazarini L. Sensitization to grass allergens: Phl p1, Phl p5 and Phl p7 Phl p12 in adult and children patients in Beja (Southern Portugal). *Allergol Immunopathol (Madr)*. 2019 Nov - Dec;47(6):579-584. doi.org/10.1016/j.aller.2019.04.006. IF: 1.64. Q2 Categoria: Medicine (miscellaneous), Q3 Categoria: Immunology and Allergy, Pulmonary and Respiratory Medicine

Artg Pub 007. Alves AP, Mamede AC, Alves MG, Oliveira PF, Rocha SM, Botelho MF, Maia CJ. Glycolysis inhibition as a strategy for hepatocellular carcinoma treatment? *Current Cancer Drug Targets*. 2019. 19:26-40. doi:10.2174/1568009618666180430144441. IF: 2.720. Q2 Categoria: Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics: Pharmacology

Artg Pub 008. Alves F, Gonçalo M. Suspected inflammatory rheumatic diseases in patients presenting with skin rashes. *Best Practice & Research Clinical Rheumatology*, 2019 Aug:

33(4):101440. 21 páginas. doi: 10.1016/j.berh.2019.101440. IF: 3.016. Q1 Categoria: **Medicine (miscellaneous), Rheumatology**

Artg Pub 009. Alves R, Gonçalves AC, Jorge J, Alves J, Alves da Silva A, Freitas-Tavares P, Nascimento Costa JM, Almeida AM, Sarmiento-Ribeiro AB. Everolimus in combination with Imatinib overcomes resistance in Chronic myeloid leukaemia. *Med Oncol*. 2019 Feb 22;36(3):30. 10 páginas. doi: 10.1007/s12032-019-1253-5. IF: 3.252. Q1 Categoria: **Medicine (miscellaneous), Q2: Hematology, Oncology, Q3 Categoria: Cancer Research**

Artg Pub 010. Alves R, Gonçalves AC, Jorge J, Marques G, Luís D, Barbosa Ribeiro A, Freitas-Tavares P, Oliveiros B, Almeida AM, Sarmiento-Ribeiro AB. MicroRNA signature refine response prediction in CML. *Sci Rep*. 2019 Jul 4;9(1):9666. 10 páginas. doi: 10.1038/s41598-019-46132-9. IF:4.011. Q1 Categoria: **Multidisciplinary**

Artg Pub 011. Areia AL, Moura P, Mota-Pinto A. The role of innate immunity in spontaneous preterm labor: a systematic review. *J Reprod Immunol*. 2019;136:102616. 7 páginas. doi.org/10.1016/j.jri.2019.102616. IF: 2.654. Q1 Categoria: **Obstetrics and Gynecology; Q2 Categoria: Immunology and Allergy, Reproductive Medicine; Q3 Categoria: Immunology**

Artg Pub 012. Assaraf YG, Brozovic A, Gonçalves AC, Jurkovicova D, Linē A, Machuqueiro M, Saponara S, Sarmiento-Ribeiro AB, Xavier CPR, Vasconcelos MH. The multi-factorial nature of clinical multidrug resistance in cancer. *Drug Resist Updat*. 2019 Sep; 46:100645. 30 páginas. doi: 10.1016/j.drup.2019.100645. IF: 11.708. Q1 Categoria: **Oncology**

Artg Pub 013. Azevedo S, Saraiva J, Caramelo F, Fadiga L, Barros L, Baptista C, et al. The Impact of Prolonged Use of Continuous Subcutaneous Insulin Infusion in the Control of Type-1 Diabetes. *Acta Med Port*. 2019;32(1):17–24. doi: 10.20344/amp.10778. IF: 0.581. Q3 Categoria: **Medicine (miscellaneous)**

Artg Pub 014. Balato A, Raimondo A, Arenberger P, Bruze M, Czarnecka-Operacz M, Johanssen JD, Gonçalo M, Ranki A, Uter W, Wilkinson M, Ayala F, John SM, Giménez-Arnau A, Gollnick H. The role of the dermatologist in the immune-mediated/allergic diseases - position statement of the EADV task force on contact dermatitis, EADV task force on occupational skin diseases, UEMS-EBDV subcommission allergology and European Dermatology Forum. *J Eur Acad Dermatol Venereol*. 2019;33(8):1459-64. doi: 10.1111/jdv.15610. IF: 5.113. Q1 Categoria: **Dermatology, Infectious Diseases**

Artg Pub 015. Balça-Silva J, Matias D, Carmo AD, Sarmiento-Ribeiro AB, Lopes MC, Moura-Neto V. Cellular and molecular mechanisms of glioblastoma malignancy: Implications in resistance and therapeutic strategies. *Semin Cancer Biol*. 2019 Oct; 58:130-141. doi: 10.1016/j.semcancer.2018.09.007. IF: 9.658. Q1 Categoria: **Cancer Research**

Artg Pub 016. Barros da Silva P, Sousa JP, Oliveiros B, Donato H, Costa M, Gonçalves L, Teixeira R. Stroke after MitraClip: Systematic Review and Meta-Analysis. EuroIntervention. 2019 Dec 10. doi: 10.4244/EIJ-D-19-00602. IF: 4,018. Q1. Category: **Medicine: Cardiology and Cardiovascular Medicine**

Artg Pub 017. Batista M, Morgado F, Gonçalo M. Patch test reactivity to iodopropynyl butylcarbamate in consecutive patients during seven years. Contact dermatitis 2019: Jul 81(1):54-55. doi: 10.1111/cod.13213. IF: 5.504. Q2 Categoria: **Dermatology, Q3 Categoria: Immunology and Allergy**

Artg Pub 018. Bédard A, Basagaña X, Anto JM, Garcia-Aymerich J, Devillier P, Arnavielhe S, Bedbrook A, Onorato GL, Czarlewski W, Murray R, Almeida R, Fonseca J, Costa E, Malva J, Morais-Almeida M, Pereira AM, Todo-Bom A, Menditto E, Stellato C, Ventura MT, Cruz AA, Stelmach R, da Silva J, Larenas-Linnemann D, Fuentes-Pérez JM, Huerta-Villalobos YR, Emuzyte R, Kvedariene V, Valiulis A, Kuna P, Samolinski B, Klimek L, Mösges R, Pfaar O, Shamaï S, Annesi-Maesano I, Bosse I, Demoly P, Fontaine JF, Cardona V, Mullol J, Valero A, Roller-Wirnsberger RE, Tomazic PV, Chavannes NH, Fokkens WJ, Reitsma S, Bewick M, Ryan D, Sheikh A, Haahtela T, Toppila-Salmi S, Valovirta E, Makris M, Papadopoulos NG, Prokopakis EP, Psarros F, Cingi C, Gemicioğlu B, Yorgancioglu A, Bosnic-Anticevich S, O'Hehir RE, Bachert C, Hellings PW, Pugin B, Bindslev-Jensen C, Eller E, Kull I, Melén E, Wickman M, De Vries G, van Eerd M, Agache I, Ansotegui IJ, Dykewicz MS, Casale T, Wallace D, Wasserman S, Laune D, Bousquet J; MASK study group. Mobile technology offers novel insights into the control and treatment of allergic rhinitis: The MASK study. J Allergy Clin Immunol. 2019 Jul;144(1):135-143.e6. doi.org/10.1016/j.jaci.2019.01.053. IF: 14.11. Q1 Categoria: **Immunology and Allergy**

Artg Pub 019. Bosnic-Anticevich S, Costa E, Menditto E, Lourenço O, Novellino E, Bialek S, Briedis V, Buonaiuto R, Chrystyn H, Cvetkovski B, Di Capua S, Kritikos V, Mair A, Orlando V, Paulino E, Salimäki J, Söderlund R, Tan R, Williams DM, Wroczynski P, Agache I, Ansotegui IJ, Anto JM, Bedbrook A, Bachert C, Bewick M, Bindslev-Jensen C, Brozek JL, Canonica GW, Cardona V, Carr W, Casale TB, Chavannes NH, Correia de Sousa J, Cruz AA, Czarlewski W, De Carlo G, Demoly P, Devillier P, Dykewicz MS, Gaga M, El-Gamal Y, Fonseca J, Fokkens WJ, Guzmán MA, Haahtela T, Hellings PW, Illario M, Ivancevich JC, Just J, Kaidashev I, Khaitov M, Khaltaev N, Keil T, Klimek L, Kowalski ML, Kuna P, Kvedariene V, Larenas-Linnemann DE, Laune D, Le LTT, Lodrup Carlsen KC, Mahboub B, Maier D, Malva J, Manning PJ, Morais-Almeida M, Mösges R, Mullol J, Münter L, Murray R, Naclerio R, Namazova-Baranova L, Nekam K, Nyembue TD, Okubo K, O'Hehir RE, Ohta K, Okamoto Y, Onorato GL, Palkonen S, Panzner P, Papadopoulos NG, Park HS, Pawankar R, Pfaar O, Phillips J, Plavec D, Popov TA, Potter PC, Prokopakis EP, Roller-Wirnsberger RE, Rottem M, Ryan D, Samolinski B, Sanchez-Borges M, Schunemann HJ, Sheikh A, Sisul JC, Somekh D, Stellato C, To T, Todo-Bom AM, Tomazic PV, Toppila-Salmi S, Valero A, Valiulis A, Valovirta E, Ventura MT, Wagenmann M, Wallace D, Wasserman S, Wickman M, Yiallourous PK, Yorgancioglu A, Yusuf OM, Zar HJ, Zernotti ME, Zhang L,

Zidarn M, Zuberbier T, Bousquet J. ARIA pharmacy 2018 "Allergic rhinitis care pathways for community pharmacy": AIRWAYS ICPs initiative (European Innovation Partnership on Active and Healthy Ageing, DG CONNECT and DG Santé) POLLAR (Impact of Air POLLution on Asthma and Rhinitis) GARD Demonstration project. Allergy. 2019 Jul;74(7):1219-1236. doi.org/10.1111/all.13701. IF: 6.771. Q1 Categoria: Immunology and Allergy

Artg Pub 020. Bousquet J, Arnavielhe S, Bedbrook A, Bewick M, Laune D, Mathieu-Dupas E, Murray R, Onorato GL, Pépin JL, Picard R, Portejoie F, Costa E, Fonseca J, Lourenço O, Morais-Almeida M, Todo-Bom A, Cruz AA, da Silva J, Serpa FS, Illario M, Menditto E, Cecchi L, Monti R, Napoli L, Ventura MT, De Feo G, Larenas-Linnemann D, Fuentes Perez M, Huerta Villabolas YR, Rivero-Yeverino D, Rodriguez-Zagal E, Amat F, Annesi-Maesano I, Bosse I, Demoly P, Devillier P, Fontaine JF, Just J, Kuna TP, Samolinski B, Valiulis A, Emuzyte R, Kvedariene V, Ryan D, Sheikh A, Schmidt-Grendelmeier P, Klimek L, Pfaar O, Bergmann KC, Mösges R, Zuberbier T, Roller-Wirnsberger RE, Tomazic P, Fokkens WJ, Chavannes NH, Reitsma S, Anto JM, Cardona V, Dedeu T, Mullol J, Haahtela T, Salimäki J, Toppila-Salmi S, Valovirta E, Gemicioğlu B, Yorgancioglu A, Papadopoulos N, Prokopakis EP, Bosnic-Anticevich S, O'Hehir R, Ivancevich JC, Neffen H, Zernotti E, Kull I, Melen E, Wickman M, Bachert C, Hellings P, Palkonen S, Bindslev-Jensen C, Eller E, Wasserman S, Sova M, De Vries G, van Eerd M, Agache I, Casale T, Dykewicz M, Naclerio RN, Okamoto Y, Wallace DV; MASK study group. MASK 2017: ARIA digitally-enabled, integrated, person-centred care for rhinitis and asthma multimorbidity using real-world-evidence. Clin Transl Allergy. 2018 Oct 25;8:45. Erratum in: Clin Transl Allergy. 2019 Oct 9;9:51. doi.org/10.1186/s13601-019-0290-7. IF: 4.232. Q1 Categoria: Immunology and Allergy Pulmonary and Respiratory Medicine; Q2 Categoria: Immunology

Artg Pub 021. Bousquet J, Bedbrook A, Czarlewski W, Onorato GL, Arnavielhe S, Laune D, Mathieu-Dupas E, Fonseca J, Costa E, Lourenço O, Morais-Almeida M, Todo-Bom A, (...), Mota-Pinto A, et al. Guidance to 2018 good practice: ARIA digitally-enabled, integrated, person-centred care for rhinitis and asthma. Clin Translat Allergy. (2019) 9:16. 19 páginas. doi.org/10.1186/s13601-019-0252-0. IF: 4.232. Q1 Categoria: Immunology and Allergy Pulmonary and Respiratory Medicine; Q2 Categoria: Immunology

Artg Pub 022. Bousquet J, Hellings PW, Agache I, Amat F, Annesi-Maesano I, Ansotegui IJ, Anto JM, Bachert C, Bateman ED, Bedbrook A, Bennoor K, Bewick M, Bindslev-Jensen C, Bosnic-Anticevich S, Bosse I, Brozek J, Brussino L, Canonica GW, Cardona V, Casale T, Cepeda Sarabia AM, Chavannes NH, Cecchi L, Correia de Sousa J, Costa E, Cruz AA, Czarlewski W, De Carlo G, De Feo G, Demoly P, Devillier P, Dykewicz MS, El-Gamal Y, Eller EE, Fonseca JA, Fontaine JF, Fokkens WJ, Guzmán MA, Haahtela T, Illario M, Ivancevich JC, Just J, Kaidashev I, Khaitov M, Kalayci O, Keil T, Klimek L, Kowalski ML, Kuna P, Kvedariene V, Larenas-Linnemann D, Laune D, Le LTT, Carlsen KL, Lourenço O, Mahboub B, Mair A, Menditto E, Milenkovic B, Morais-Almeida M, Mösges R, Mullol J, Murray R, Naclerio R, Namazova-Baranova L, Novellino E, O'Hehir RE, Ohta K, Okamoto Y, Okubo K, Onorato GL, Palkonen S, Panzner P, Papadopoulos NG, Park HS, Paulino E,

Pawankar R, Pfaar O, Plavec D, Popov TA, Potter P, Prokopakis EP, Rottem M, Ryan D, Salimäki J, Samolinski B, Sanchez-Borges M, Schunemann HJ, Sheikh A, Sisul JC, Rajabian-Söderlund R, Sooronbaev T, Stellato C, To T, Todo-Bom AM, Tomazic PV, Toppila-Salmi S, Valero A, Valiulis A, Valovirta E, Ventura MT, Wagenmann M, Wang Y, Wallace D, Wasserman S, Wickman M, Yorgancioglu A, Zhang L, Zhong N, Zidarn M, Zuberbier T; Mobile Airways Sentinel Network (MASK) Study Group. Allergic Rhinitis and its Impact on Asthma (ARIA) Phase 4 (2018): Change management in allergic rhinitis and asthma multimorbidity using mobile technology. *J Allergy Clin Immunol.* 2019 Mar;143(3):864-879. Erratum in: *J Allergy Clin Immunol.* 2019 Nov;144(5):1456. doi.org/10.1016/j.jaci.2018.08.049. **IF: 14.11. Q1 Categoria: Immunology and Allergy**

Artg Pub 023. Bousquet J, Hellings PW, Agache I, Amat F, Annesi-Maesano I,(...), Mota-Pinto A, et al. Allergic Rhinitis and its Impact on Asthma (ARIA) Phase 4 (2018): Change management in allergic rhinitis and asthma multimorbidity using mobile technology. *J Allergy Clin Immunol.* 2019;143(3):864-879. doi.org/10.1016/j.jaci.2018.08.049. **IF: 14.11. Q1 Categoria: Immunology and Allergy**

Artg Pub 024. Bousquet J, Pfaar O, Togias A, Schünemann HJ, Ansotegui I, Papadopoulos NG, Tsiligianni I, Agache I, Anto JM, Bachert C, Bedbrook A, Bergmann KC, Bosnic-Anticevich S, Bosse I, Brozek J, Calderon MA, Canonica GW, Caraballo L, Cardona V, Casale T, Cecchi L, Chu D, Costa E, Cruz AA, Czarlewski W, Durham SR, Du Toit G, Dykewicz M, Ebisawa M, Fauquert JL, Fernandez-Rivas M, Fokkens WJ, Fonseca J, Fontaine JF, Gerth van Wijk R, Haahtela T, Halken S, Hellings PW, Ierodiakonou D, Iinuma T, Ivancevich JC, Jacobsen L, Jutel M, Kaidashev I, Khaitov M, Kalayci O, Kleine Tebbe J, Klimek L, Kowalski ML, Kuna P, Kvedariene V, La Grutta S, Larenas-Linemann D, Lau S, Laune D, Le L, Lodrup Carlsen K, Lourenço O, Malling HJ, Marien G, Menditto E, Mercier G, Mullol J, Muraro A, O'Hehir R, Okamoto Y, Pajno GB, Park HS, Panzner P, Passalacqua G, Pham-Thi N, Roberts G, Pawankar R, Rolland C, Rosario N, Ryan D, Samolinski B, Sanchez-Borges M, Scadding G, Shamji MH, Sheikh A, Sturm GJ, Todo Bom A, Toppila-Salmi S, Valentin-Rostan M, Valiulis A, Valovirta E, Ventura MT, Wahn U, Walker S, Wallace D, Wasserman S, Yorgancioglu A, Zuberbier T; ARIA Working Group. 2019 ARIA Care pathways for allergen immunotherapy. *Allergy.* 2019 Nov;74(11):2087-2102. doi.org/10.1111/all.13805. **IF: 6.771. Q1 Categoria: Immunology and Allergy**

Artg Pub 025. Bousquet JJ, Schünemann HJ, Togias A, Erhola M, Hellings PW, Zuberbier T, Agache I, Ansotegui IJ, Anto JM, Bachert C, Becker S, Bedolla-Barajas M, Bewick M, Bosnic-Anticevich S, Bosse I, Boulet LP, Bourrez JM, Brusselle G, Chavannes N, Costa E, Cruz AA, Czarlewski W, Fokkens WJ, Fonseca JA, Gaga M, Haahtela T, Illario M, Klimek L, Kuna P, Kvedariene V, Le LTT, Larenas-Linnemann D, Laune D, Lourenço OM, Menditto E, Mullol J, Okamoto Y, Papadopoulos N, Pham-Thi N, Picard R, Pinnock H, Roche N, Roller-Wirnsberger RE, Rolland C, Samolinski B, Sheikh A, Toppila-Salmi S, Tsiligianni I, Valiulis A, Valovirta E, Vasankari T, Ventura MT, Walker S, Williams S, Akdis CA, Annesi-Maesano I, Arnavielhe S, Basagana X, Bateman E, Bedbrook A, Bennoor KS, Benveniste S, Bergmann KC, Bialek S, Billo N, Bindslev-Jensen C, Bjermer L, Blain H, Bonini M, Bonniaud P, Bouchard J, Briedis V, Brightling CE, Brozek J, Buhl R, Buonaiuto R, Canonica

GW, Cardona V, Carriazo AM, Carr W, Cartier C, Casale T, Cecchi L, Cepeda Sarabia AM, Chkhartishvili E, Chu DK, Cingi C, Colgan E, de Sousa JC, Courbis AL, Custovic A, Cvetkosvki B, D'Amato G, da Silva J, Dantas C, Dokic D, Dauvilliers Y, Dedeu A, De Feo G, Devillier P, Di Capua S, Dykewickz M, Dubakiene R, Ebisawa M, El-Gamal Y, Eller E, Emuzyte R, Farrell J, Fink-Wagner A, Fiocchi A, Fontaine JF, Gemicioglu B, Schmid-Grendelmeir P, Gamkrelidze A, Garcia-Aymerich J, Gomez M, González Diaz S, Gotua M, Guldemond NA, Guzmán MA, Hajjam J, O'B Hourihane J, Humbert M, Iaccarino G, Ierodiakonou D, Illario M, Ivancevich JC, Joos G, Jung KS, Jutel M, Kaidashev I, Kalayci O, Kardas P, Keil T, Khaitov M, Khaltaev N, Kleine-Tebbe J, Kowalski ML, Kritikos V, Kull I, Leonardini L, Lieberman P, Lipworth B, Lodrup Carlsen KC, Loureiro CC, Louis R, Mair A, Marien G, Mahboub B, Malva J, Manning P, De Manuel Keenoy E, Marshall GD, Masjedi MR, Maspero JF, Mathieu-Dupas E, Matricardi PM, Melén E, Melo-Gomes E, Meltzer EO, Menditto E, Mercier J, Miculinic N, Mihaltan F, Milenkovic B, Moda G, Mogica-Martinez MD, Mohammad Y, Montefort S, Monti R, Morais-Almeida M, Mösges R, Münter L, Muraro A, Murray R, Naclerio R, Napoli L, Namazova-Baranova L, Neffen H, Nekam K, Neou A, Novellino E, Nyembue D, O'Hehir R, Ohta K, Okubo K, Onorato G, Ouedraogo S, Pali-Schöll I, Palkonen S, Panzner P, Park HS, Pépin JL, Pereira AM, Pfaar O, Paulino E, Phillips J, Picard R, Plavec D, Popov TA, Portejoie F, Price D, Prokopakis EP, Pugin B, Raciborski F, Rajabian-Söderlund R, Reitsma S, Rodo X, Romano A, Rosario N, Rottem M, Ryan D, Salimäki J, Sanchez-Borges MM, Sisul JC, Solé D, Somekh D, Sooronbaev T, Sova M, Spranger O, Stellato C, Stelmach R, Suppli Ulrik C, Thibaudon M, To T, Todo-Bom A, Tomazic PV, Valero AA, Valenta R, Valentin-Rostan M, van der Kleij R, Vandenplas O, Vezzani G, Viart F, Viegi G, Wallace D, Wagenmann M, Wang Y, Wasserman S, Wickman M, Williams DM, Wong G, Wroczynski P, Yiallourous PK, Yorgancioglu A, Yusuf OM, Zar HJ, Zeng S, Zernotti M, Zhang L, Zhong NS, Zidarn M; ARIA Study Group; MASK Study Group. Next-generation ARIA care pathways for rhinitis and asthma: a model for multimorbid chronic diseases. *Clin Transl Allergy*. 2019 Sep 9;9:44. 15 páginas. doi.org/10.1186/s13601-019-0279-2. IF: 4.232. Q1 Categoria: Immunology and Allergy Pulmonary and Respiratory Medicine; Q2 Categoria: Immunology

Artg Pub 026. Bruze M, Engfeldt M, Ofenloch R, Elsner P, Gonçalves M, Isaksson M, Naldi L, Schuttelaar ML, Svensson A, Diepgen TL. Validation of a questionnaire algorithm based on repeated open application testing with the constituents of fragrance mix I. *Br J Dermatol*. 2019 Jun 17. 10 páginas. doi: 10.1111/bjd.18224. IF: 6.174. Q1 Categoria: Dermatology

Artg Pub 027. Bruze M, Mowitz M, Ofenloch R, Coenraads PJ, Diepgen TL, Elsner P, Gonçalves M, Naldi L, Svensson A. The significance of batch and patch test method in the establishing of contact allergy to fragrance mix I. EDEN fragrance study group. *Contact dermatitis*. 2019; 81(2): 104-9. doi: 10.1111/cod.13253. IF: 5.504. Q2 Categoria: Dermatology, Q3 Categoria: Immunology and Allergy

Artg Pub 028. Cabral-Pinto MMS, Inácio M, Neves O, Almeida AA, Pinto E, Oliveiros B, Ferreira da Silva EA. Human Health Risk Assessment Due to Agricultural Activities and
Relatório actividades CIMAGO 2019

- Crop Consumption in the Surroundings of an Industrial Area. Exposure and Health 2019. 12 páginas. doi.org/10.1007/s12403-019-00323-x. IF: 4.532. Q1. Categoria: Medicine: Public Health, Environmental and Occupational Health
- Artg Pub 029. Calmeiro J; Carrascal M; Gomes C; Amílcar Falcão A; Cruz MT; Neves BM. Biomaterial-based platforms for in situ dendritic cell programming and their use in antitumor immunotherapy. Journal for ImmunoTherapy of Cancer 2019 7:238. 11 páginas. doi:10.1186/s40425-019-0716-8 IF: 8.676. Q1 Categoria: Cancer Research, immunology, Molecular Medicine, Oncology
- Artg Pub 030. Calvão da Silva J, Santiago L, Brites MM, Gonçalo M. The clinical spectrum of dermatomyositis and the new autoantibodies - with regard to two clinical cases with distinct associations. Australas J Dermatol. 2019 Dec 27. 3 páginas. doi: 10.1111/ajd.13232. IF: 1.701. Q2 Categoria: Dermatology
- Artg Pub 031. Caramelo O, Silva C, Caramelo F, Frutuoso C, Almeida-Santos T. The effect of neoadjuvant platinum-based chemotherapy in BRCA mutated triple negative breast cancers-systematic review and meta-analysis. Hered Cancer Clin Pract. BioMed Central; 2019;17(1):11. 10 páginas. doi.org/10.1093/annonc/mdy127 IF: 1.780. Q2 Categoria: Oncology, Q3 Categoria: Genetics (clinical)
- Artg Pub 032. Carrapita JG, Rocha C, Donato H, Costa A, Abrantes AM, Santos JN, Botelho MF, Tralhão JG, Barbosa JM. Portal Venous Pressure Variation during Hepatectomy: A Prospective Study. Acta Medica Portuguesa. 2019;32(6):420-426. doi: 10.20344/amp.10892. IF: 0.581. Q3 Categoria: Medicine (miscellaneous)
- Artg Pub 033. Carreira IM. Molecular characterization of dilated cardiomyopathy. Revista Portuguesa de Cardiologia. 2019 Feb;38(2):141-142. doi: 10.1016/j.repc.2019.02.002. IF: 0.785. Q3 Categoria: Cardiology
- Artg Pub 034. Carrilho E, Cardoso M, Marques Ferreira M, Marto CM, Paula A, Coelho AS. 10-MDP Based Dental Adhesives: Adhesive Interface Characterization and Adhesive Stability – A Systematic Review. Materials 2019, 12, 790. 18 páginas. doi:10.3390/ma12050790. IF: 2.972. Q1. Categoria: General Materials Science
- Artg Pub 035. Carvalho J, Paiva A, Cabral Campello MP, Paulo A, Mergny JL, Salgado GF, Queiroz JA, Cruz C. Aptamer-based Targeted Delivery of a G-quadruplex Ligand in Cervical Cancer Cells. Sci Rep. 2019 May 28;9(1):7945. 12 páginas. doi: 10.1038/s41598-019-44388-9. IF:4.011. Q1 Categoria: Multidisciplinary
- Artg Pub 036. Carvalho JA, Nunes PT, Antunes H, Parada B, Retroz E, Tavares-da-Silva E, Paiva I, Figueiredo AJ. Transumbilical laparoendoscopic single-site adrenalectomy: A feasible and safe alternative to standard laparoscopy. Archivio Italiano di Urologia Andrologia. 2019; 91(1):1-4. doi:10.4081/aiua.2019.1.1. IF: 0.74. Q3. Categoria: Urology

- Artg Pub 037. Carvalho JA, Pedro N, Antunes H, Parada B, Tavares da Silva E, Rodrigues L, Roseiro A, Bastos C, Macário F, Figueiredo A. Surgical Complications in Kidney Transplantation: An Overview of a Portuguese Reference Center. *Transplantation Proceedings*. 2019;51 (5):1590-1596. doi: 10.1016/j.transproceed.2019.05.001. IF: 0.959. Q3 Categoria: Surgery, Transplantation
- Artg Pub 038. Carvalho MJ, Laranjo M, Abrantes AM, Casalta-Lopes J, Sarmiento-Santos D, Costa T, Serambeque B, Almeida N, Gonçalves T, Mamede C, Encarnação J, Oliveira R, Paiva A, de Carvalho R, Botelho MF. Endometrial Cancer Spheres Show Cancer Stem Cells Phenotype and Preference for Oxidative Metabolism. *Pathology & Oncology Research*. 2019; 25:1163–1174. doi.org/10.1007/s12253-018-0535-0. IF: 2.433. Q2 Categoria: Pathology and Forensic Medicine
- Artg Pub 039. Cascais de Sá D, Santos L, Rodrigues L, Romãozinho C, Marques MG, Macário F, Bastos M, Baptista C, Alves R, Figueiredo A. Post–Kidney-Transplant Diabetes: Evaluation of Risk Factors. *Transplantation Proceedings*. 2019;51 (5):1597-1600. doi: 10.1016/j.transproceed.2019.02.021. IF: 0.959. Q3 Categoria: Surgery, Transplantation
- Artg Pub 040. Coelho A, Paula A, Marto CM, Caramelo F, Amaro I, Ferreira MM, Carrilho E. Diabetes mellitus, metabolic control, diabetes duration and dental caries: a systematic review and meta-analysis. *Journal of Esthetic and Restorative Dentistry* 2019. IF: 1,716. Q1. Category: Dentistry: General Dentistry
- Artg Pub 041. Coelho AS, Laranjo M, Gonçalves AC, Paula A, Paulo S, Abrantes AM, Caramelo F, Ferreira MM, Silva MJ, Carrilho E, Botelho MF. Cytotoxic effects of a chlorhexidine mouthwash and of an enzymatic mouthwash on human gingival fibroblasts. *Odontology*. 2019 Oct 17. 11 páginas. doi: 10.1007/s10266-019-00465-z. IF: 1.813. Q2 Categoria: Dentistry (miscellaneous)
- Artg Pub 042. Coelho AS, Laranjo M, Gonçalves AC, Paula A, Paulo S, Abrantes AM, Caramelo F, Ferreira MM, Silva MJ, Carrilho E, Botelho MF. Cytotoxic effects of a chlorhexidine mouthwash and of an enzymatic mouthwash on human gingival fibroblasts. *Odontology*. 2019 Oct 17. doi: 10.1007/s10266-019-00465-z. IF: 1,813. Q1. Category: Dentistry: General Dentistry
- Artg Pub 043. Coelho ID, Romãozinho C, Teixeira AC, Rodrigues L, Ferreira E, Santos L, Macário F, Alves R, Figueiredo A. A Rare Manifestation of Tuberculosis in a Renal Transplant Patient: A Case Report. *Transplantation Proceedings*. 2019;51 (5):1618-1620. doi: 10.1016/j.transproceed.2019.02.022. IF: 0.959. Q3 Categoria: Surgery, Transplantation
- Artg Pub 044. Coelho SS, Fernandes AR, Soares E, Valério P, Matos B, Góis M, *et al.* A new complement factor B mutation associated with crescentic C3 glomerulopathy; a case

report. *J Nephropathol.* 2019;8(3): e30. 4 páginas. doi: 10.15171/jnp.2019.30 IF: 1.94.
Q3 Categoria: Nephrology

Artg Pub 045. Cordinhã C, Rodrigues L, Carmo C, Gomes C, Macário F, Correia AJ, Alves R, Figueiredo A. Pediatric Kidney Transplantation: Experience of a Center Over 4 Decades. *Transplantation Proceedings.* 2019;51 (5):1579-1584. doi: 10.1016/j.transproceed.2019.05.007. IF: 0.959. Q3 Categoria: Surgery, Transplantation

Artg Pub 046. Costa M, Silva BS, Corte-Real F, Teixeira HM. Epidemiology and forensic aspects of carbon monoxide intoxication in Portugal: A three years' analysis. *Forensic Sci Int.* 2019 Jun; 299:1-5, doi: 10.1016/j.forsciint.2019.03.016. Q1 Categoria: Pathology and Forensic Medicine

Artg Pub 047. Couto M, Coelho-Santos V, Santos L, Fontes-Ribeiro C, Silva AP, Gomes CM. The interplay between glioblastoma and microglia cells leads to endothelial cell monolayer dysfunction via interleukin-6-induced JAK2/STAT3 pathway. *J Cell Physiol.* 2019 Nov;234(11):19750-19760. doi: 10.1002/jcp.28575. IF: 4.522. Q1 Categoria, Clinical Biochemistry, Physiology, Q2 Categoria: Cell Biology

Artg Pub 048. Crisóstomo J, Pereira AM, Bidarra SJ, Gonçalves AC, Granja PL, Coelho JF, Barrias CC, Seica R. ECM-enriched alginate hydrogels for bioartificial pancreas: an ideal niche to improve insulin secretion and diabetic glucose profile. *J Appl Biomater Funct Mater.* 2019 Oct-Dec;17(4):2280800019848923. 13 páginas. doi:10.1177/2280800019848923. IF: 1.403. Q3 Categoria: Medicine (miscellaneous)

Artg Pub 049. da Silva AMP, Lopes CB, Vaz de Azevedo KR, Rosana de Lima Ribeiro Andrade HT, Vidal F, de Souza Gonçalves L, Marques Ferreira M, de Carvalho Ferreira D. Recall Rates of Patients in Endodontic Treatments: A Critical Review. *Iranian Endodontic Journal.* 2019;14(3): 171-7. doi: 10.22037/iej.v14i3.23577. IF: 2.02. Q1 Categoria: General Dentistry

Artg Pub 050. de Matos R, Ney Garcia D, Othman M, Ferreira G, Melo JB, Carreira IM, Meyer C, Marschalek R, Costa E, Land M, Liehr T, Ribeiro R, Macedo Silva M. A new complex karyotype involving a KMT2A-r variant three-way translocation, in a rare clinical presentation of a pediatric patient with acute myeloid leukemia. *Cytogenetic and Genome Research.* 157:213-219. IF: 1.423. Q3 Categoria: Genetics, Clinical Genetics, Molecular Biology

Artg Pub 051. Dias H, Cordeiro C, Corte-Real F, Cunha E, Manco L. Age Estimation Based on DNA Methylation Using Blood Samples From Deceased Individuals. *J Forensic Sci.* 2019. 6 páginas. doi 10.1111/1556-4029.14185v. IF: 1.990. Q2 Categoria: Pathology and Forensic Medicine, Q3 Categoria: Genetics

Artg Pub 052. Diogo D, Pacheco C, Oliveira R, Martins R, Oliveira P, Cipriano MA, Tralhão JG, Furtado E. Influence of Ischemia Time in Injury of Deep Peribiliary Glands of the Bile

- Ducts Graft: A Prospective Study Prospective Study. *Transplant Proceedings*. 2019;51(5):1545-1548. doi: 10.1016/j.transproceed.2019.01.041. IF: 0.959. Q3
Categoria: Surgery, Transplantation
- Artg Pub 053. do Vale F, Rodrigues ML, Francisco I, Roseiro A, Santos I, Caramelo F, et al. Short-term pharyngeal airway space changes after mandibular advancement surgery in Class II patients—a two-dimensional retrospective study. *Orthod Craniofac Res*. 2019;22(2):81–86. doi: 10.1111/ocr.12264. IF: 0.946. Q2 Categoria: Oral Surgery
- Artg Pub 054. Durães J, Gonçalo M, Sousa L, Macário MC. Hypocomplementemic urticarial vasculitis and Multiple sclerosis: a rare association or a n atypical presentation? *Mult Scler Relat Disord*. 2019;30 244-246. doi: 10.1016/j.msard.2019.02.020. IF: 2.725. Q1
Categoria: Medicine (miscellaneous)
- Artg Pub 055. Fernandes RA, Perez-Andres M, Blanco E, Jara-Acevedo M, Criado I, Almeida J, Botafogo V, Coutinho I, Paiva A, van Dongen JJM, Orfao A, Faria E. Complete Multilineage CD4 Expression Defect Associated With Warts Due to an Inherited Homozygous CD4 Gene Mutation. *Front Immunol*. 2019 Nov 8; 10:2502. 13 páginas. doi: 10.3389/fimmu.2019.02502. IF: 5.511. Q1 Categoria: Immunology and Allergy
- Artg Pub 056. Ferreira HB, Pereira AM, Melo T, Paiva A, Domingues MR. Lipidomics in autoimmune diseases with main focus on systemic lupus erythematosus. *J Pharm Biomed Anal*. 2019 Sep 10; 174:386-395. doi: 10.1016/j.jpba.2019.06.005. IF: 2.983. Q1
Categoria: Pharmaceutical Science
- Artg Pub 057. Ferreira M, Brito A, Brazete D, Pereira I, Carrilho E, Abrantes A, Pires A, Aguiar M, Carvalho L, Botelho M, Ferreira J. Doping β -TCP as a Strategy for Enhancing the Regenerative Potential of Composite β -TCP—Alkali-Free Bioactive Glass Bone Grafts. *Experimental Study in Rats. Materials (Basel)*. 2019;12(1). 16 páginas. doi: 10.3390/ma12010004. IF: 2.972. Q1 Categoria: General Materials Science
- Artg Pub 058. Ferreira PL, Gonçalo M, Ferreira JÁ, Costa AC, Todo-Bom A, Abreu CL, Travassos AR, Andrade P, Baiardini I, Canonica GW. Psychometric Properties of the Portuguese Version of the Chronic Urticaria Quality of Life Questionnaire (CU-Q 2 oL). *Health Qual Life Outcomes*. 2019 Dec 30;17(1):190. doi: 10.1186/s12955-019-1266-y. IF: 2.318. Q1 Categoria: Medicine (miscellaneous)
- Artg Pub 059. Ferreira S, Mourato C, Corpuz A, Galvão S, Hesse C, Rocha C, Jesus C, Mendes F. 2019. FORSCells: 40-Days Fixed Prepared Reagent for Detection of Anti-Forsman in Humans. *Journal of Immunological Methods*. 2019. 112722. 7 páginas. doi: 10.1016/j.jim.2019.112722. IF: 1.913. Q2 Categoria: Immunology and Allergy
- Artg Pub 060. Figueiredo C, Coelho J, Pedrosa D, Caetano C, Corte-Real F, Vieira DN, Corte-Real A. Dental evaluation specificity in orofacial damage assessment: A serial case study. *J Forensic Leg Med*. 2019 Nov;68:101861. 5 páginas. doi:

10.1016/j.jflm.2019.101861. IF: 1.199. Q1 Categoria: Law, Q2 Categoria: Medicine (miscellaneous), Pathology and Forensic Medicine

Artg Pub 061. Figueiredo J, Lopes-Nunes J, Carvalho J, Antunes F, Ribeiro M, Campello MPC, Paulo A, Paiva A, Salgado GF, Queiroz JA, Mergny JL, Cruz C. AS1411 derivatives as carriers of G-quadruplex ligands for cervical cancer cells. *Int J Pharm.* 2019 Jul 10; 568:118511. 11 páginas. doi: 10.1016/j.ijpharm.2019.118511. IF: 4.213. Q1 Categoria: Pharmaceutical Science

Artg Pub 062. Fonseca DA, Paula AB, Marto CM, Coelho A, Paulo S, Martinho JP, Carrilho E, Ferreira MM. Biocompatibility of Root Canal Sealers: A Systematic Review of In Vitro and In Vivo Studies. *Materials* 2019, 12, 4113. 34 páginas. doi:10.3390/ma12244113. IF: 2.972. Q1 Categoria: General Materials Science

Artg Pub 063. Fraga J, Oliveira RC, Alexandrino H, Cipriano MA. Neuroendocrine Carcinoma and Intracystic Papillary Neoplasm: A Rare Association in the Gallbladder. *GE-Portuguese Journal of Gastroenterology.* 2019;26(5):356-361. doi:10.1159/000495523. IF: 0.490. Q3 Categoria: Gastroenterology

Artg Pub 064. Freitas J, Costa F, Rovisco J, Casanova JM, Malcata A. McCune-Albright syndrome and the shepherd crook deformity. *Joint Bone Spine.* 2019 Jul;86(4):511. 1 página. doi: 10.1016/j.jbspin.2019.01.010. IF: 3.278 Q2 Categoria: Rheumatology

Artg Pub 065. Gomes S, Bosco B, Loureiro JB, Ramos H, Raimundo L, Soares J, Nazareth N, Barcherini V, Domingues L, Oliveira C, Bisio A, Piazza S, Bauer MR, Brás JP, Almeida MI, Gomes C, Reis F, Fersht AR, Inga A, Santos MMM, Saraiva L. SLMP53-2 Restores Wild-Type-Like Function to Mutant p53 through Hsp70: Promising Activity in Hepatocellular Carcinoma. *Cancers (Basel).* 2019 Aug 10;11(8):1151. 20 páginas. doi: 10.3390/cancers11081151. IF: 6.162. Q1 Categoria: cancer research, Oncology

Artg Pub 066. Gonçalo, M. Nail acrylate allergy: the beauty, the beast and beyond. *Br J Dermatol.* 2019 Oct 181(4):663-664 doi: 10.1111/bjd.18313. IF: 6.174. Q1 Categoria: Dermatology

Artg Pub 067. Gouveia R, Silva B, Corte-Real F. Chorangioma and John Clarke. *Pol J Pathol.* 2019;70(1):42-43. doi: 10.5114/pjp.2019.84461. IF: 0.664. Q3 Categoria: Medicine (miscellaneous)

Artg Pub 068. Henriques L, Dourado M, Melo R, Tanaka L. Implementation of the Humanitude Care Methodology: contribution to the quality of health care. *Rev Lat Am Enfermagem.* 2019; 27: e3123. 10 páginas. doi: 10.1590/1518-8345.2430-3123. IF: 0.979. Q3 Categoria: Nursing (miscellaneous)

Artg Pub 069. Henriques M, Fernandes R, Gonçalves AC, Ribeiro IP, Santos R, Fardilha M, Ferreira R, Ribeiro F. High-intensity, high-volume exercise in addition to school exercise

classes reduces endothelial progenitor cells, inflammation and catabolism in adolescent boys. *Eur J Prev Cardiol.* 2019 Oct 24;24:2047487319884793. 4 páginas. doi: 10.1177/2047487319884793. IF: 5.640. Q1 Categoria: Cardiology and Cardiovascular Medicine, Epidemiology

Artg Pub 070. Henriques M, Fernandes R, Santos R, Ribeiro IP, Gonçalves AC, Fardilha M, Ferreira R, Ribeiro F. Effect of high-intensity high volume exercise in adolescents on endothelial progenitor cells, inflammatory and catabolic parameters. *European Journal of Preventive Cardiology*, 2019. doi.org/10.1177/2047487319884793. IF 5.640. Q1 Categoria: (Cardiology and Cardiovascular Medicine, Q1 Epidemiology).

Artg Pub 071. Henriques-Antunes H, Cardoso RMS, Zonari A, Correia J, Leal EC, Jiménez-Balsa A, Lino MM, Barradas A, Kostic I, Gomes C, Karp JM, Carvalho E, Ferreira L. The Kinetics of Small Extracellular Vesicle Delivery Impacts Skin Tissue Regeneration. *ACS Nano.* 2019 Aug 27;13(8):8694-8707. doi: 10.1021/acsnano.9b00376. IF: 13.903. Q1 Categoria: Engineering (miscellaneous), Nanoscience and Nanotechnology

Artg Pub 072. Horton E, Wilkinson M, Aalto-Korte K, Bauer A, Chowdhury MM, Cooper S, Cousen P, Crépy MN, Filon FL, Gallo R, Geier J, Giménez-Arnau A, Gonçalo M, Goossens A, Green C, Guarneri F, Hadžavdić SL, Johansen JD, Johnston GA, Pesonen M, Rustemeyer T, Sanchez-Perez J, Schuttelaar ML, Stone N, Thyssen JP, Uter W. A survey of members of ESSCA and COST TD1206 to identify allergens tested in cosmetic series across Europe. *Contact Dermatitis.*2020;82:195–200. doi: 10.1111/cod.13437. IF: 5.504. Q2 Categoria: Dermatology, Q3 Categoria: Immunology and Allergy

Artg Pub 073. Jácome C, Almeida R, Pereira AM, Araújo L, Correia M, Pereira M, Couto M, Lopes C, Chaves Loureiro C, Catarata MJ, Santos LM, Ramos B, Mendes A, Pedro E, Cidrais Rodrigues JC, Oliveira G, Aguiar AP, Arrobas AM, Costa J, Dias J, Todo Bom A, Azevedo J, Ribeiro C, Alves M, Leiria Pinto P, Neuparth N, Palhinha A, Gaspar Marques J, Martins P, Trincão D, Neves A, Todo Bom F, Alvarenga Santos M, Branco J, Lozoya C, Costa A, Silva Neto A, Silva D, Vasconcelos MJ, Teixeira MF, Ferreira-Magalhães M, Taborda Barata L, Carvalhal C, Santos N, Pinto CS, Rodrigues Alves R, Moreira AS, Morais Silva P, Fernandes R, Ferreira R, Alves C, Câmara R, Ferraz de Oliveira J, Bordalo D, Calix MJ, Marques A, Nunes C, Menezes F, Gomes R, Almeida Fonseca J; INSPIRERS group. Asthma apps use and interest among patients with asthma: a multicentre study. *J Investig Allergol Clin Immunol.* 2019 Oct 10:0. 8 páginas. doi.org/10.18176/jiaci.0456. IF: 3.802. Q3 Categoria: Immunology and Allergy

Artg Pub 074. Jácome C, Pereira AM, Almeida R, Ferreira-Magalhães M, Couto M, Araujo L, Pereira M, Correia MA, Loureiro CC, Catarata MJ, Maia Santos L, Pereira J, Ramos B, Lopes C, Mendes A, Cidrais Rodrigues JC, Oliveira G, Aguiar AP, Afonso I, Carvalho J, Arrobas A, Coutinho Costa J, Dias J, Todo Bom A, Azevedo J, Ribeiro C, Alves M, Leiria Pinto P, Neuparth N, Palhinha A, Gaspar Marques J, Pinto N, Martins P, Todo Bom F, Alvarenga Santos M, Gomes Costa A, Silva Neto A, Santalha M, Lozoya C, Santos N, Silva D, Vasconcelos MJ, Taborda-Barata L, Carvalhal C, Teixeira MF, Alves RR, Moreira AS,

- Sofia Pinto C, Morais Silva P, Alves C, Câmara R, Coelho D, Bordalo D, Fernandes RM, Ferreira R, Menezes F, Gomes R, Calix MJ, Marques A, Cardoso J, Emiliano M, Gerardo R, Nunes C, Câmara R, Ferreira JA, Carvalho A, Freitas P, Correia R, Fonseca JA; Inspirers group. Patient-physician discordance in assessment of adherence to inhaled controller medication: a cross-sectional analysis of two cohorts. *BMJ Open*. 2019 Nov 7;9(11):e031732. 10 páginas. doi.org/10.1136/bmjopen-2019-031732. IF: 2.376. Q1 Categoria: Medicine (miscellaneous)
- Artg Pub 075. João C, Bergantim R, Neves M, Chacim S, Afonso C, Barradas J, Bernardo M, Coelho H, Esteves G, Fraga C, Geraldos C, Gonçalves C, Jorge A, Macedo A, Mendonça T, Moreira A, Roque A, Sarmiento AB, Trigo F, Vitória H, Esteves S, Lúcio P. Multiple myeloma in elderly patients - a Portuguese multicentric real-life study. *Ann Hematol*. 2019 Jul;98(7):1689-1701. doi: 10.1007/s00277-019-03640-y. IF: 2.850. Q1 Categoria: Medicine (miscellaneous)
- Artg Pub 076. Jorge J, Petronilho S, Alves R, Coucelo M, Gonçalves AC, Nascimento Costa JM, Sarmiento-Ribeiro AB. Apoptosis induction and cell cycle arrest of pladienolide B in erythroleukemia cell lines. *Invest New Drugs*. 2019 May 31. 9 páginas. doi: 10.1007/s10637-019-00796-2. IF: 2.663. Q1 Categoria: Pharmacology
- Artg Pub 077. Leal V, Ribeiro CF, Oliveiros B, António N, Silva S. Intrinsic Vascular Repair by Endothelial Progenitor Cells in Acute Coronary Syndromes: an Update Overview. *Stem Cell Reviews and Reports*. 2019;15(1):35-47. doi: 10.1007/s12015-018-9857-2. IF: 4.697. Q1. Categoria: Biochemistry, Genetics and Molecular Biology; Cell Biology
- Artg Pub 078. Leão R, Ahmad AE, Hamilton RJ. Testicular Cancer Biomarkers: A Role for Precision Medicine in Testicular Cancer. *Clin Genitourin Cancer*. 2019 Feb;17(1):e176-e183. doi.org/10.1016/j.clgc.2018.10.007. IF:2.45. Q1 Categoria: Urology; Q2 Categoria: Oncology
- Artg Pub 079. Leão R, Lee D, Figueiredo A, Hermanns T, Wild P, Komosa M, Lau I, Mistry M, Nunes NM, Price AJ, Zhang C, Lipman T, Poyet C, Valtcheva N, Oehl K, Coelho H, Sayyid R, Gomes AM, Prado E Castro L, Sweet J, Vinagre J, Apolónio J, Stephens D, Faleiro I, Fadaak K, Richard PO, Kulkarni G, Zlotta AR, Hamilton RJ, Castelo-Branco P, Tabori U. Combined genetic and epigenetic alterations of the TERT promoter affect clinical and biological behavior of bladder cancer. *Int J Cancer*. 2019 Apr 1;144(7):1676-1684. doi.org/10.1002/ijc.31935. IF: 4.982. Q1 Categoria: Cancer Research, Oncology
- Artg Pub 080. Lee DD, Leão R, Komosa M, Gallo M, Zhang CH, Lipman T, Remke M, Heidari A, Nunes NM, Apolónio JD, Price AJ, De Mello RA, Dias JS, Huntsman D, Hermanns T, Wild PJ, Vanner R, Zadeh G, Karamchandani J, Das S, Taylor MD, Hawkins CE, Wasserman JD, Figueiredo A, Hamilton RJ, Minden MD, Wani K, Diplas B, Yan H, Aldape K, Akbari MR, Danesh A, Pugh TJ, Dirks PB, Castelo-Branco P, Tabori U. DNA hypermethylation within TERT promoter upregulates TERT expression in cancer. *J Clin*

Invest. 2019;129(4):1801. 1 página. doi.org/10.1172/JCI128527. IF: 12.282. Q1
Categoria: Medicine (miscellaneous)

Artg Pub 081. Liehr T, Carreira IM, Balogh Z, Dominguez G E, Verdorfer I, Coviello DA, Scheffer H, Rincic M, Williams HE, Regarding the rights and duties of Clinical Laboratory Geneticists in genetic healthcare systems; results of a survey in over 50 countries European Journal of Human Genetics, vol. 27, iss. 8, (2019), pp. 1168-1174. ISSN:1018-4813. doi.org/10.1038/s41431-019-0379-4. IF: 3.907. Q1 Categoria: Genetics

Artg Pub 082. Maciel B, Moreira P, Carmo H, Gonçalo M, Lobo JMS, Almeida IF. Implementation of an in vitro methodology for phototoxicity evaluation in a human keratinocyte cell line. Toxicol In Vitro. 2019 Aug 2;61: 104618. 7 páginas. doi: 10.1016/j.tiv.2019.104618. IF: 3.067. Q1 Categoria: Medicine (miscellaneous)

Artg Pub 083. Margalho C, Almeida P, Rosado T, Corte-Real F, Gallardo E. Determination of New Psychoactive Substances in Whole Blood Using Microwave Fast Derivatization and Gas Chromatography/Mass Spectrometry. J Anal Toxicol. 2019 Aug 22. pii: bkz053. doi: 10.1093/jat/bkz053. FI: 3.150. Q1 Categoria: Chemical Health and Safety, Analytical Chemistry, Environmental Chemistry, Health, Toxicology and Mutagenesis

Artg Pub 084. Marini SC, Carda P, Guilherme R, Pinto CS, Fidalgo T, Ribeiro ML. Atypical hemolytic – uremic syndrome: recurrent phenotypic expression of a patient with MCP gene mutation combined with risk haplotypes. Blood Coagul Fibrinolysis. 2019; 30:9–11. doi: 10.1097/MBC.0000000000000793. IF: 1.120. Q3 Categoria: Hematology, Medicine (miscellaneous)

Artg Pub 085. Martinho J, Ferreira H, Paulo S, Paula A, Marto CM, Carrilho E, Ferreira MM. Oculo-Facio-Cardio-Dental Syndrome: A Case Report about a Rare Pathological Condition. International Journal of Environmental Research and Public Health. 2019; 16: 928. 8 páginas. doi:10.3390/ijerph16060928. IF: 2.468. Q1. Categoria: Medicine: Public Health, Environmental and Occupational Health

Artg Pub 086. Martins RM, Teodoro JS, Furtado E, Rolo AP, Palmeira CM, Tralhão JG. Evaluation of bioenergetic and mitochondrial function in liver transplantation. Clinical and Molecular Hepatology. 2019.25(2):190-198. doi: 10.3350/cmh.2018.0087. IF: 2.500. Q2 Categoria: Medicine: Hepatology

Artg Pub 087. Martín-Sierra C, Laranjeira P, Domingues MR, Paiva A. Lipoxidation and cancer immunity. Redox Biol. May; 23:101103. 10 páginas. doi: 10.1016/j.redox.2019.101103. Review. IF: 7.793. Q1 Categoria: Biochemistry

Artg Pub 088. Martín-Sierra C, Martins R, Laranjeira P, Abrantes AM, Oliveira RC, Tralhão JG, Botelho MF, Furtado E, Domingues R, Paiva A. Functional Impairment of Circulating FcεRI+ Monocytes and Myeloid Dendritic Cells in Hepatocellular Carcinoma and

Cholangiocarcinoma Patients. *Cytometry B Clin Cytom.* 2019 Nov;96(6):490-495. doi: 10.1002/cyto.b.21777. IF: 2.938. Q1 Categoria: Pathology and Forensic Medicine

Artg Pub 089. Martin-Sierra C, Martins R, Laranjeira P, Coucelo M, Abrantes AM, Oliveira RC, Tralhão JG, Botelho MF, Furtado E, Domingues MR, Paiva A. Functional and Phenotypic Characterization of Tumor-Infiltrating Leukocyte Subsets and Their Contribution to the Pathogenesis of Hepatocellular Carcinoma and Cholangiocarcinoma. *Transl Oncol.* 2019 Aug 16;12(11):1468-1479. doi: 10.1016/j.tranon.2019.07.019. IF: 3.132. Q2 Categoria: Cancer Research

Artg Pub 090. Marto CM, Baptista Paula A, Nunes T, Pimenta M, Abrantes AM, Pires AS, Laranjo M, Coelho A, Donato H, Botelho MF, Marques Ferreira M, Carrilho E. Evaluation of the efficacy of dentin hypersensitivity treatments-A systematic review and follow-up analysis. *Journal of Oral Rehabilitation.* 2019 Oct;46(10):952-990. doi: 10.1111/joor.12842. IF: 2.341. Q1 Categoria: Dentistry

Artg Pub 091. Marto CM, Ouzounova P, Casalta-Lopes J, Botelho MF, Cabrita A. A cross-sectional analysis of patient characteristics, health conditions and patient experience at a Portuguese medical acupuncture teaching appointment. *Complementary Therapies in Medicine.* 2019;47:102227. 5 páginas. doi: 10.1016/j.ctim.2019.102227. IF: 1.979. Q1 Categoria: Complementary and Manual Therapy, Complementary and Alternative Medicine, Advanced and Specialized Nursing

Artg Pub 092. Menditto E, Costa E, Midão L, Bosnic-Anticevich S, Novellino E, Bialek S, Briedis V, Mair A, Rajabian-Soderlund R, Arnavielhe S, Bedbrook A, Czarlewski W, Annesi-Maesano I, Anto JM, Devillier P, De Vries G, Keil T, Sheikh A, Orlando V, Larenas-Linnemann D, Cecchi L, De Feo G, Illario M, Stellato C, Fonseca J, Malva J, Morais-Almeida M, Pereira AM, Todo-Bom AM, Kvedariene V, Valiulis A, Bergmann KC, Klimek L, Mösges R, Pfaar O, Zuberbier T, Cardona V, Mullol J, Papadopoulos NG, Prokopakis EP, Bewick M, Ryan D, Roller-Wirnsberger RE, Tomazic PV, Cruz AA, Kuna P, Samolinski B, Fokkens WJ, Reitsma S, Bosse I, Fontaine JF, Laune D, Haahtela T, Toppila-Salmi S, Bachert C, Hellings PW, Melén E, Wickman M, Bindeslev-Jensen C, Eller E, O'Hehir RE, Cingi C, Gemicioğlu B, Kalayci O, Ivancevich JC, Bousquet J; MASK group. Adherence to treatment in allergic rhinitis using mobile technology. The MASK Study. *Clin Exp Allergy.* 2019 Apr;49(4):442-460. doi.org/10.1111/cea.13333. IF: 4.741. Q1 Categoria: Immunology and Allergy

Artg Pub 093. Monteiro A, Rosado P, Rosado L, Fonseca AM, Paiva A. Alterations in circulating T cell functional subpopulations in interferon-beta treated multiple sclerosis patients: A pilot study. *J Neuroimmunol.* 2019 Nov 21; 339:577113. 8 páginas. doi: 10.1016/j.jneuroim.2019. IF: 2.832. Q2 Categoria: Immunology

Artg Pub 094. Moosa S, Yamamoto GL, Garbes L, Keupp K, Beleza-Meireles A, Moreno CA, Valadareds ER, Sousa SB, Maia S, Saraiva J, Honjo RS, Kim CA, Menezes HC, Lausch E, Lorini PV, Lamounier Jr A, Carniero TCB, Giunta C, Rohrbach M, Janner M, Semler O,

- Beleggia F, Li Y, Yigit G, Reintjes N, Altmuller J, Nurnberg P, Cavalcanti DP, Zabel B, Warman ML, Bertola DB, Wollnik B, Netzer C. Autosomal-Recessive Mutations in MESD Cause Osteogenesis Imperfecta Am J Hum Genet. 2019 Oct 3;105(4):836-843. doi.org/10.1016/j.ajhg.2019.08.08 IF: 9.05. Q1 Categoria: Genetics
- Artg Pub 095. Morgado F, Baptista M, Ramos L, Gonçalo M. Another source of allergic contact dermatitis to isothiazolinones in children – urgent call for regulation. J Eur Acad Dermatol Venereol. 2019;33(9): e319:320. doi: 10.1111/jdv.15602. IF: 5.113. Q1 Categoria: Dermatology
- Artg Pub 096. Morgado F, Batista M, Gonçalo M. Short exposures and glove protection from (meth)acrylates in nail beauticians: thoughts on a rising concern. Contact Dermatitis 2019; 81(1):62-63. doi: 10.1111/cod.13222. IF: 5.504. Q2 Categoria: Dermatology, Q3 Categoria: Immunology and Allergy
- Artg Pub 097. Morgado F, Calvão J, Barata F, Gonçalo M. Phototoxic reaction to brigatinib - a new photosensitizing drug. J Eur Acad Dermatol Venereol. 2019 Dec: 33(12) e491-2. doi: 10.1111/jdv.15818. IF: 5.113. Q1 Categoria: Dermatology
- Artg Pub 098. Morgado F, Santiago L, Gonçalo M. Safe use of imipenem after delayed hypersensitivity to meropenem-Value of patch tests. Contact Dermatitis. 2020 Mar;82(3):190-191. doi: 10.1111/cod.13435. IF: 5.504. Q2 Categoria: Dermatology, Q3 Categoria: Immunology and Allergy
- Artg Pub 099. Moura AL, Pereira C, Regateiro FS, Azevedo J, Todo Bom A, Carrapatoso I. Prup 3 sublingual immunotherapy ultra-rush protocol is safe and clinically effective. Eur Ann Allergy Clin Immunol. 2019 Sep 16;51(5):206-212. doi: 10.23822/EurAnnACI.1764-1489.99. IF: 0.68. Q4 Categoria: Immunology and Allergy
- Artg Pub 100. Moura AL, Regateiro FS, Peres Resende E, Gonçalo M, Todo Bom A, Faria E. A new terminal nonsense mutation of Cathepsin C gene in a patient with atypical Papillon-Lefèvre Syndrome. J Investig Allergol Clin Immunol. 2019 Nov 21:0. 6 páginas. doi.org/10.18176/jiaci.0467. IF: 3.802. Q3 Categoria: Immunology and Allergy
- Artg Pub 101. Moura DL, Alves F, Fonseca R, Freitas J, Casanova J. Treatment of Pathological Humerus-Shaft Tumoral Fractures with Rigid Static Interlocking Intramedullary Nail-22 Years of Experience. Rev Bras Ortop (Sao Paulo). 2019 Apr;54(2):149-155. doi: 10.1016/j.rbo.2017.10.012. IF: 0.08. Q3 Categoria: Orthopedics and Sports Medicine Surgery
- Artg Pub 102. Nappi L, Thi M, Lum A, Huntsman D, Eigl BJ, Martin C, O'Neil B, Maughan BL, Chi K, So A, Black PC, Gleave M, Wyatt AW, Lavoie JM, Khalaf D, Bell R, Daneshmand S, Hamilton RJ, Leão RRN, Nichols C, Kollmannsberger C. Developing a Highly Specific Biomarker for Germ Cell Malignancies: Plasma miR371 Expression Across the Germ Cell Malignancy Spectrum. J Clin Oncol. 2019 Nov 20;37(33):3090-3098.

doi.org/10.1200/JCO.18.02057. IF: 26.303. Q1 Categoria: Cancer Research, Medicine (miscellaneous), Oncology

Artg Pub 103. Nascimento BFO, Laranjo M, Pereira NAM, Dias-Ferreira J, Piñeiro M, Botelho MF, Pinho E Melo TMVD. Ring-Fused Diphenylchlorins as Potent Photosensitizers for Photodynamic Therapy Applications: In Vitro Tumor Cell Biology and in Vivo Chick Embryo Chorioallantoic Membrane Studies. ACS Omega. 2019 9;4(17):17244-17250. doi: 10.1021/acsomega.9b01865. IF: 2.584. Q1 Categoria: Chemical Engineering: General Chemical Engineering

Artg Pub 104. Nason GJ, Leão R, Hamilton RJ. Active surveillance in stage 1 disease: standard of care. independent of risk factors? Curr Opin Urol. 2020 Mar;30(2):245-250. doi.org/10.1097/MOU.0000000000000708. IF: 2.056. Q1 Categoria: Urology

Artg Pub 105. NCD Risk Factor Collaboration (NCD-RisC), Mota-Pinto A. Rising rural body-mass index is the main driver of the global obesity epidemic in adults. Nature 2019;569(7755):260-264. doi.org/10.1038/s41586-019-1171-x. IF: 43.07. Q1 Categoria: Multidisciplinary

Artg Pub 106. Oesophago-Gastric Anastomosis Study Group on behalf of the West Midlands Research Collaborative. Collaborators (214). International Variation in Surgical Practices in Units Performing Oesophagectomy for Oesophageal Cancer: A Unit Survey from the Oesophago-Gastric Anastomosis Audit (OGAA). World J Surg. 2019 Nov;43(11):2874-2884. doi: 10.1007/s00268-019-05080-1. IF:2.768. Q1 Categoria: Surgery

Artg Pub 107. Oliveira AA, Nossa P, Mota-Pinto A. Assessing Functional Capacity and Factors Determining Functional Decline in the Elderly: A Cross-Sectional Study [Avaliação da Capacidade Funcional e Fatores Determinantes do Declínio Funcional em Idosos: Um Estudo Transversal]. Acta Med Port. 2019;32 (10): 654-660. doi.org/10.20344/amp.11974. IF: 0.581. Q3 Categoria: Medicine (miscellaneous)

Artg Pub 108. Oliveira M, Laranjeira P, Fortuna M, Bártole R, Ribeiro A, Santos M, Cortesão E, Marques G, Sarmiento-Ribeiro AB, Vitória H, Ribeiro L, Paiva A. CD43 and CD49d from the B-Cell Chronic Lymphoproliferative Disorders Diagnostic Panel Are Useful to Detect Erythroid Dysplasia. Cytometry B Clin Cytom. 2019 Sep;96(5):417-425. doi: 10.1002/cyto.b.21792. Epub 2019 Jun 3. IF: 2.938. Q1 Categoria: Pathology and Forensic Medicine

Artg Pub 109. Oliveira Neto JG, Cavalcante LA, Gomes ES, dos Santos AO, Sousa FF, Mendes F, Macêdo AMM. Crystalline Films of L-Threonine Complexed with Copper (II) Dispersed in a Galactomannan Solution: A Structural, Vibrational, and Thermal Study. Polymer Engineering & Science. 2019;pen.25260. 7 páginas. doi: 10.1002/pen.25260. IF: 1.920. Q2 Categoria: Materials Chemistry, Polymers and Plastics, Chemistry (miscellaneous)

- Artg Pub 110. Oliveira R, Tavares da Silva E, Marinho C, Lopez JI, Prado e Castro L. Solitary fibrous tumor of the kidney: a report of two cases. *Jornal Brasileiro de Patologia e Medicina Laboratorial*. 2019. 55;1:118-121. doi: 10.5935/1676-2444.20190003. IF: 0.230. Q4. Categoria: Health Professions: Medical Laboratory Technology
- Artg Pub 111. Oliveira RC, Alexandrino H, Cipriano MA, Tralhão JG. Liver Metastases and Histological Growth Patterns: Biological Behavior and Potential Clinical Implications—Another Path to Individualized Medicine? *Journal of Oncology* 2019(83):1-6 doi: 10.1155/2019/6280347 IF: 2.60. Q2 Categoria: Oncology
- Artg Pub 112. Palma PJ, Messias A, Cerqueira AR, Tavares LD, Caramelo F, Roseiro L, et al. Cyclic fatigue resistance of three rotary file systems in a dynamic model after immersion in sodium hypochlorite. *Odontology*. Springer Japan; 2019;107(3):324–32. doi: 10.1007/s10266-018-0401-2 IF: 1.813. Q3 Categoria: Dentistry (miscellaneous)
- Artg Pub 113. Paula A, Carrilho E, Laranjo M, Abrantes AM, Casalta-Lopes J, Botelho MF, Marto CM, Ferreira MM. Direct Pulp Capping: Which is the Most Effective Biomaterial? A Retrospective Clinical Study. *Materials (Basel)*. 2019;12(20). pii: E3382. 13 páginas. doi: 10.3390/ma12203382. IF: 2.972. Q1 Categoria: General Materials Science
- Artg Pub 114. Paula A, Laranjo M, Marto CM, Abrantes AM, Casalta-Lopes J, Gonçalves AC, Sarmiento-Ribeiro AB, Ferreira MM, Botelho MF, Carrilho E. Biodentine™ Boosts, WhiteProRoot®MTA Increases and Life® Suppresses Odontoblast Activity. *Materials (Basel)*. 2019;12(7). pii: E1184. 16 páginas. doi: 10.3390/ma12071184. IF: 2.972. Q1 Categoria: General Materials Science
- Artg Pub 115. Paula AB, Laranjo M, Marto CM, Paulo S, Abrantes AM, Fernandes B, Casalta-Lopes J, Marques-Ferreira M, Botelho MF, Carrilho E. Evaluation of dentinogenesis inducer biomaterials: an in vivo study. *Journal of Applied Oral Science*. 2019 28;28:e20190023. 13 páginas. doi: 10.1590/1678-7757-2019-0023. IF: 1.876. Q1. Categoria: General Dentistry
- Artg Pub 116. Paula AB, Toste D, Marinho A, Amaro I, Marto CM, Coelho A, Ferreira MM, Carrilho E. Once resin composites and dental sealants release bisphenol-A, how might this affect our clinical management? A systematic review. *International Journal of Environmental Research and Public Health*. 2019; 16:1627. 20 páginas. doi:10.3390/ijerph16091627. IF: 2.468. Q1 Categoria: Public Health, Environmental and Occupational Health
- Artg Pub 117. Paulo S, Laranjo M, Abrantes AM, Casalta-Lopes J, Santos K, Gonçalves AC, Paula AB, Marto CM, Sarmiento-Ribeiro AB, Carrilho E, Serra A, Botelho MF, Ferreira MM. Synthetic Calcium Phosphate Ceramics as a Potential Treatment for Bisphosphonate-Related Osteonecrosis of the Jaw. *Materials (Basel)*. 2019;12(11). pii: E1840. 16 páginas. doi: 10.3390/ma12111840. IF: 2.972. Q1 Categoria: General Materials Science

- Artg Pub 118. Pedrosa M, Gomes J, Laranjeira P, Duarte C, Pedreiro S, Antunes B, Ribeiro T, Santos F, Martinho A, Fardilha M, Domingues MR, Abecasis M, P da Silva JA, Paiva A. Immunomodulatory effect of human bone marrow-derived mesenchymal stromal/stem cells on peripheral blood T cells from rheumatoid arthritis patients. *J Tissue Eng Regen Med.* 2019 Sep 10. doi: 10.1002/term.2958. IF: 3.319. Q1 Categoria: Medicine (miscellaneous)
- Artg Pub 119. Pessanha I, Alexandrino H, Piedade C, Cunha C, Gonçalves I, Lopes MF, Furtado E. Successful liver transplantation using a whole liver graft with gallbladder agenesis: First report in pediatric liver transplantation. *Pediatric Transplantation.* 2019 Mar;23(2):e13342. 4 páginas. doi: 10.1111/petr.13342. IF: 1.326. Q2 Categoria: Pediatrics, Perinatology and Child Health, Transplantation
- Artg Pub 120. Pinheiro RL, Areia AL, Mota-Pinto A, Donato H. Advanced Maternal Age: Adverse Outcomes of Pregnancy, A Meta-Analysis. *Acta Méd Port.* 2019;32(3):219-226. doi.org/10.20344/amp.11057. IF: 0.581. Q3 Categoria: Medicine (miscellaneous)
- Artg Pub 121. Piras V, Alves F, Gonçalo M. Self-administration of Icatibant in Acute Attacks of Type I Hereditary Angioedema: a Case Report and Review of Hereditary Angioedema. *Dermatologic Therapy* 2019 Nov; 32(6): e13098. 6 páginas. doi: 10.1111/dth.13098. IF: 1.740. Q2 Categoria: Medicine (miscellaneous)
- Artg Pub 122. Pita JS, Azevedo J, Fernandes RA, Loureiro C, Todo-Bom A. Immediate-hypersensitivity reactions to proton pump inhibitors: Experience in a medical department. *Ann Allergy Asthma Immunol.* 2019 Feb;122(2):204-205. doi.org/10.1016/j.anai.2018.11.012. IF: 3.56. Q3 Categoria: Immunology and Allergy; Q2 Categoria: Pulmonary and Respiratory Medicine
- Artg Pub 123. Ralho A, Coelho A, Ribeiro M, Paula A, Amaro I, Sousa J, Marto C, Ferreira M, Carrilho E. Effects of Electronic Cigarettes on Oral Cavity: A Systematic Review. *J Evid Based Dent Pract.* 2019 Dec;19(4):101318. 12 páginas. doi.org/10.1016/j.jebdp.2019.04.002. IF: 1.253. Q3 Categoria: General Dentistry
- Artg Pub 124. Relvas M, Tavares I, Fidalgo T, Mendonça L, Coentrão L. Reviewing thrombotic thrombocytopenic purpura diagnosis and treatment in a Portuguese hospital. *Eur J Intern Med.* 2020;71(November 2019):95–97. doi: 10.1016/j.ejim.2019.11.004. IF: 3.66. Q1 Categoria: Internal Medicine
- Artg Pub 125. Ribeiro IP, Carreira IM, Esteves L, Caramelo F, Liehr T, Melo JB. Chromosomal breakpoints in a cohort of head and neck squamous cell carcinoma patients. *Genomics.* 2020 Jan;112(1):297-303. doi.org/10.1016/j.ygeno.2019.02.009. IF: 3.16. Q2 Categoria: Genetics

Artg Pub 126. Ribeiro IP, Melo JB, Carreira IM. Cytogenetics and Cytogenomics Evaluation in Cancer. *Int. J. Mol. Sci.* 2019, 20(19), 4711. 13 páginas. doi.org/10.3390/ijms20194711. IF: 4.183. Q1 Categoria: (Medicine)

Artg Pub 127. Ribeiro IP, Melo JB, Carreira IM. Head and neck cancer: searching for biomarkers in body fluids – the state of art. *Mol Cytogenet.* 2019; 12: 33. 6 páginas. doi: 10.1186/s13039-019-0447-z. IF: 1.506. Q2 Categoria: Biochemistry – medical, Q3 Categoria: Molecular Biology, Biochemistry, Genetics-clinical, Molecular Medicine and Genetics

Artg Pub 128. Ribeiro IP, Rodrigues JM, Mascarenhas A, Marques V, Caramelo F, Liehr T, Melo JB, Carreira IM. (Cyto)genomic and epigenetic characterization of BICR 10 cell line and three new established primary human head and neck squamous cell carcinoma cultures. *Genes Genomics.* 2019;41(10):1207-1221. doi: 10.1007/s13258-019-00850-6. IF: 0.676. Q4 Categoria: Molecular Biology, Biochemistry, Genetics-clinical, Molecular Medicine and Genetics

Artg Pub 129. Rodrigues D, Silva CV, Costa HA, Cunha E, Corte-Real F, Amorim A. Study of genetic markers with medico-legal and forensic interest in Lisbon's population (preliminary results). *Forensic Science International: Genetics Supplement Series Vol 7*, 1, 908-910, 2019. doi 10.1016/j.fsigss.2019.11.017. IF: 0.263. Q3 Categoria; Pathology and Forensic Medicine, Q4 Categoria: Genetics

Artg Pub 130. Santiago L, Ferreira B, Ramos L, Gonçalo M. IgE levels are negatively correlated with clinical response to ciclosporin in chronic spontaneous urticaria. *Br J Dermatol.* 2019 jan;180 (1), 199-200. doi: 10.1111/bjd.17005. IF: 6.714. Q1 Categoria: Dermatology

Artg Pub 131. Sarmiento-Ribeiro AB, Scorilas A, Gonçalves AC, Efferth T, Trougakos IP. The emergence of drug resistance to targeted cancer therapies: Clinical evidence. *Drug Resist Updat.* 2019 Dec; 47:100646. 31 páginas. doi: 10.1016/j.drup.2019.100646. IF: 11.708. Q1 Categoria: Oncology

Artg Pub 132. Silva-Vaz P, Abrantes AM, Castelo-Branco M, Gouveia A, Botelho MF, Tralhão JG. Murine Models of Acute Pancreatitis: A Critical Appraisal of Clinical Relevance. *International Journal of Molecular Sciences.* 2019;20(11). pii: E2794. 19 páginas. doi: 10.3390/ijms20112794. IF: 4.183. Q1 Categoria: Chemistry: Spectroscopy

Artg Pub 133. Silveira Alves LP, Plucani do Amaral F, Kim D, Todo Bom M, Piñero Gavidia M, Silvano Teixeira C, Holthman F, de Oliveira Pedrosa F, Maltempi de Souza E, Chubatsu LS, Müller-Santos M, Stacey G. Importance of Poly-3-Hydroxybutyrate Metabolism to the Ability of *Herbaspirillum seropedicae* To Promote Plant Growth. *Appl Environ Microbiol.* 2019 Mar 6;85(6). pii: e02586-18. doi.org/10.1128/AEM.02586-18. IF: 4.077 Q1 Categoria: Food Science Biotechnology, Ecology, Applied Microbiology and Biotechnology

- Artg Pub 134. Simões C, Silva I, Carvalho A, Silva S, Santos S, Marques G, Ribeiro A, Roque A, Carda J, Sarmento-Ribeiro AB, Domingues MDR, Ribeiro L, Paiva A. Quantification and phenotypic characterization of peripheral blood V δ 1 + T cells in chronic lymphocytic leukemia and monoclonal B cell lymphocytosis. *Cytometry B Clin Cytom.* 2019 Mar;96(2):164-168. doi: 10.1002/cyto.b.21645. IF: 2.938. Q1 Categoria: Pathology and Forensic Medicine
- Artg Pub 135. Tavares ÓM, Duarte JP, Werneck AO5, Costa DC, Sousa-E-Silva P, Martinho D, Luz LGO, Morouço P, Valente-Dos-Santos J, Soles-Gonçalves R, Conde J, Casanova JM, Coelho-E-Silva MJ. Body composition, strength static and isokinetic, and bone health: comparative study between active adults and amateur soccer players. *einstein (São Paulo).* 2019;17(3):1-7 doi: 10.31744/einstein_journal/2019AO4419. IF: 0.11. Q3 Categoria: Medicine (miscellaneous)
- Artg Pub 136. Teixeira AC, Ferreira E, Marques MG, Rodrigues L, Santos L, Romãozinho C, Afonso N, Sousa V, Ferreira C, Macário F, Alves R, Figueiredo A. Pretransplant Biopsy of Marginal Kidneys: Is It Necessary?. *Transplantation Proceedings.* 2019;51 (5):1585-1589. doi:10.1016/j.transproceed.2019.02.023. IF: 0.959. Q3 Categoria: Surgery, Transplantation
- Artg Pub 137. Tesarova B, Dostalova S, Smidova V, Goliasova Z, Skubalova Z, Michalkova H, Hynek D, Michalek P, Polanska H, Vaculovicova M, Hacek J, Eckschlager T, Stiborova M, Pires AS, Neves AR, Abrantes AM, Rodrigues T, Matafome P, Botelho MF, Teixeira P, Mendes F, Heger Z. Surface-PASylation of ferritin to form stealth nanovehicles enhances in vivo therapeutic performance of encapsulated ellipticine. *Applied Materials Today.* Available online 4 December 2019, 100501. 11 páginas. doi:10.1016/j.apmt.2019.100501. IF: 8.013. Q1 Categoria: Materials Science: General Materials Science
- Artg Pub 138. Todo-Bom A, Braidó F, Molinengo G, Loureiro C, Canonica GW, Baiardini I. The Portuguese version of Rhinitis and Asthma Patient's Perspective (RAPP): Validation and assessment. *Pulmonology.* 2019 Feb 5. pii: S2531-0437(19)30005-4. doi.org/10.1016/j.pulmoe.2018.10.009. IF: 2.096. Q1 Categoria: Pediatrics, Perinatology and Child Health, Pulmonary and Respiratory Medicine
- Artg Pub 139. Torres JP, Rodrigues A, Morais N, Anacleto S, Rodrigues RM, Mota P, Leão R, Lima E. Efficacy and safety of a combined anesthetic technique for transrectal prostate biopsy: a single center, prospective, randomized study. *Cent European J Urol.* 2019;72(3):258-262. doi.org/10.5173/ceju.2019.1936. IF:1.32. Q2 Categoria: Urology
- Artg Pub 140. Torres T, Ferreira EO, Gonçalo M, Mendes-Bastos P, Selores M, Filipe P. Update on atopic dermatitis. *Acta Médica Portuguesa* 2019; 32(9):606-613. doi: 10.20344/amp.11963. IF: 0.581. Q3 Categoria: Medicine (miscellaneous)

Artg Pub 141. Uter W, Aalto-Korte K, Agner T, Andersen KE, Bircher AJ, Brans R, Bruze M, Diepgen TL, Foti C, Giménez Arnau A, Gonçalo M, Goossens A, McFadden J, Paulsen E, Svedman C, Rustemeyer T, White IR, Wilkinson M, Johansen JD; European Environmental Contact Dermatitis Research Group. The epidemic of methylisothiazolinone contact allergy in Europe: follow-up on changing exposures. *J Eur Acad Dermatol Venereol*. 2020 Feb;34(2):333-339 doi: 10.1111/jdv.15875. IF: 5.113. Q1
Categoria: Dermatology

Artg Pub 142. Wilkinson M, Gonçalo M, Aerts O, Badulici S, Bennike NH, Bruynzeel D, Dickel H, Garcia-Abujeta JL, Giménez-Arnau AM, Hamman C, Isaksson M, Johansen JD, Mahler V, Niklasson B, Orton D, Pigatto P, Ponyai G, Rustemeyer T, Schuttelaar MLA, Spiewak R, Thyssen JP, Uter W. The European baseline series and recommended additions: 2019. *Contact Dermatitis*. 2019 Jan 80 (1): 1-4. doi: 10.1111/cod.13155. IF: 5.504. Q2
Categoria: Dermatology, Q3 Categoria: Immunology and Allergy

2. ARTIGOS PUBLICADOS EM REVISTAS INDEXADAS

(Por ordem alfabética de autor)

Artg Ind 01. Alves F, Gonçalo M. Lupus Erythematosus: Cutaneous Manifestations and Treatment. *Revista da SPDV* 2019, 77(3): 201-214 doi.org/10.29021/spdv.77.3.1118

Artg Ind 02. Amorim A, Costa HA, Gomes PF, Corte-Real F. CODIS and the Portuguese DNA Database: Novel Intersections between Biology, Medicine, Informatics, Mathematics, Engineering and Law. 2019 IEEE 6th Portuguese Meeting on Bioengineering (ENBENG), doi:10.1109/ENBENG.2019.8692483

Artg Ind 03. Bastos MF, Batista R, Laertes D, Calvão J, Gonçalo M. Occupational Allergic Contact Dermatitis Caused by Epoxy Resin in the Centre of Portugal. *Revista da SPDV* 2019, 77(3): 221-225 doi.org/10.29021/spdv.77.3.1109

Artg Ind 04. Batista M, Alves F, Gonçalo M. The different faces of angioedema. *Revista da SPDV* 2019;77 (2): 119-127 doi.org/10.29021/spdv.77.2.1064

Artg Ind 05. Bousquet J, Illario M, Farrell J, Batey N, Carriazo AM, Malva J, Hajjam J, Colgan E, Guldmond N, Perälä-Heape M, Onorato GL, Bedbrook A, Leonardini L, Stroetman V, Birov S, Abreu C, Abrunhosa A, Agrimi A, Alaläkkölä T, Allegretti N, Alonso-Trujillo F, Álvarez-Benito M, Angioli S, Apóstolo J, Armitage G, Arnavielhe S, Baena-Parejol M, Bamidis PD, Balenović A, Barbolini M, Baroni I, Blain H, Bernard PL, Bersani M, Berti E, Bogatyrchuk L, Bourret R, Brehm J, Brussino L, Buhr D, Bultje D, Cabeza E, Cano A, De Capitani C, Carantoña E, Cardoso A, Coll Clavero JI, Combe B, Conforti D, Coppola L, Corti F, Coscioni E, Costa E, Crooks G, Cunha A, Daien C, Dantas, Darpón Sierra J, Davoli M, Dedeu Baraldes A, De Luca V, De Nardi L, Di Ciano M, Dozet A, Ekinci B, Erve S, Espinoza Almendro JM, Fait A, Fensli R, Fernandez Nocelo S, Gálvez-Daza P, Gámez-Payá J, García Sáez M, Garcia Sanchez I, Gemicioğlu B, Goetzke W, Goossens E,

Geurdens M, Gütter Z, Hansen H, Hartman S, Hegendörfer G, Heikka H, Henderson D, Héran D, Hirvonen S, Iaccarino G, Jansson N, Kallasvaara H, Kalyoncu F, Kirchmayer U, Kokko JA, Korpelainen J, Kostka T, Kuna P, Lajarín Ortega T, Lama CM, Laune D, Lauri D, Ledroit V, Levato G, Lewis L, Liotta G, Lundgren L, Lupiañez-Villanueva F, Mc Garry P, Maggio M, Manuel de Keenoy E, Martinez C, Martínez-Domene M, Martínez-Lozano Aranaga B, Massimiliano M, Maurizio A, Mayora O, Melle C, Mendez-Zorilla A, Mengon H, Mercier G, Mercier J, Meyer I, Millet Pi-Figueras A, Mitsias P, Molloy DW, Monti R, Moro ML, Muranko H, Nalin M, Nobili A, Noguès M, O'Caomh R, Pais S, Papini D, Parkkila P, Pattichis C, Pavlickova A, Peiponen A, Pereira S, Pépin JL, Piera Jiménez J, Portheine P, Potel L, Pozzi AC, Quiñonez P, Ramirez Lauritsen X, Ramos MJ, Rännäli-Kontturi A, Risino A, Robalo-Cordeiro C, Rolla G, Roller R, Romano M, Romano V, Ruiz-Fernández J, Saccavini C, Sachinopoulou A, Sánchez Rubio MJ, Santos L, Scalvini S, Scopetani E, Smedberg D, Solana-Lara R, Softysik B, Sorlini M, Stericker S, Stramba Badiale M, Taillieu I, Tervahauta M, Teixeira A, Tikanmäki H, Todo-Bom A, Tooley A, Tuulonen A, Tziraki C, Ussai S, Van der Veen S, Venchiarutti A, Verdoy-Berastegi D, Verissimo M, Visconti L, Vollenbroek-Hutten M, Weinzerl K, Wozniak L, Yorgancioğlu A, Zavagli V, Zurkuhlen AJ. The Reference Site Collaborative Network of the European Innovation Partnership on Active and Healthy Ageing. *Transl Med UniSa*. 2019 Jan 6;19:66-81. PMID: 31360670.

Artg Ind 06. Calvão J, Azeiteiro A, Gonçalo M. A importância dos novos autoanticorpos específicos da dermatomiosite. *Revista da SPDV* 2019, 77(1): 15-22 doi.org/10.29021/spdv.77.1.1021

Artg Ind 07. Campos A, Caramelo F, others. RE: Hsu J: Minimizing the Risk of Endophthalmitis after Injection. What Have We Learned? (*Ophthalmol Retina*. 2019; 3: 1-2). *Ophthalmol Retin*. 2019;3(6):e3--e4.d [doi: https://doi.org/10.1016/j.oret.2019.03.005](https://doi.org/10.1016/j.oret.2019.03.005)

Artg Ind 08. Cerqueira S, Coelho ID, F Macário, A Figueiredo. BMJ Spontaneous subcapsular haematoma: a rare cause of acute kidney graft dysfunction. *Case Reports*. 2019; 12(1): e228413. [doi:10.1136/bcr-2018-228413](https://doi.org/10.1136/bcr-2018-228413)

Artg Ind 09. Ferreira L, Achalandabaso M, Alexandrino H, Geohgegan J, Conlon K. Surgical Treatment of Solitary Malignant Melanoma Metastasis to the Pancreas - Single Department Experience and Literature Review. *JOP: Journal of the pancreas* 20(2):72. doi.org/10.1016/j.hpb.2018.06.2078

Artg Ind 10. Fonseca NM, Cardoso F, Monteiro M, Góis M, Sousa H, Fidalgo T, et al. A case of bortezomib-associated thrombotic microangiopathy in a multiple myeloma patient. *J Onco-Nephrology*. 2019;1–6 doi.org/10.1177/2399369319894343

- Artg Ind 11. Gonçalves, M. Usefulness of Cutaneous Provocation Tests to Study Drugs Responsible for Cutaneous Adverse Drug Reactions. *Curr Treat Options Allergy* 6, 112–124 (2019). <https://doi.org/10.1007/s40521-019-0198-4>
- Artg Ind 12. Gouveia R, Corte-Real F. Sudden cardiac death and valvular pathology. *Forensic Sci Res.* 2019; 4(3): 280–286. doi 10.1080/20961790.2019.1595351
- Artg Ind 13. Lourenço M, Brito D, Godinho R, Peralta P, Conceição P, Prevenir Complicações: Linfadenectomia Inguinal Modificada Víde-Assistida no Estadiamento do Tumor do Pénis. *Acta Urol Port.* 2019;36(1-2):33-38. doi.org/10.24915/aup.36.1-2.112
- Artg Ind 14. Michiels JJ, Hansen DF, Smejkal P, Pritchard RB, Fidalgo T, Batlle FJ, et al. Molecular Etiology and Laboratory Phenotypes of Recessive Von Willebrand Disease 2N Due to Mutations in the D'D3 Factor VIII-Binding Domain of the Von Willebrand Factor Gene: A Critical Appraisal of the Literature and Personal Experience. *Acta Sci Med Sci.* 2019;3(12):140–58. doi: 10.31080/ASMS.2019.03.0483
- Artg Ind 15. Moura AL, Pereira C, Regateiro FS, Azevedo J, Todo Bom A, Carrapatoso I. Pru p 3 sublingual immunotherapy ultra-rush protocol is safe and clinically effective. *Eur Ann Allergy Clin Immunol.* 2019 Sep 16;51(5):206-212. doi: 10.23822 / EurAnnACI.1764-1489.99.
- Artg Ind 16. Páscoa Pinheiro J, Santos E, Rato J, Alexandrino H, Costa G. The Unknown Cause of Pott's Puffy Tumor – Importance of Early Diagnose. *Brazilian Neurosurgery-Arquivos Brasileiros de Neurocirurgia.* 2019; 38(02):145-148 DOI: 10.1055/s-0039-1688458
- Artg Ind 17. Pinheiro JP, Santos E, Rato J, Alexandrino H, Costa G. The Unknown Cause of Pott's Puffy Tumor – Importance of Early Diagnose. *Arq Bras Neurocir* 2019; 38(02): 145-148 doi: 10.1055/s-0039-1688458
- Artg Ind 18. Pita JS, Sousa N, Bartolome B, Loureiro C, Todo-Bom A. Beer: an uncommon cause of anaphylaxis. *BMJ Case Rep.* 2019 Jan 3;12(1). pii: e227723. doi.org/10.1136/bcr-2018-227723
- Artg Ind 19. Santiago L, Mascarenhas R, Tellechea Ó, Gonçalves M. Toxic epidermal necrolysis-like subacute cutaneous lupus erythematosus associated with lung carcinoma. *BMJ Case Reports* 2019 Oct 13: 12 (10), e231152. doi: 10.1136/bcr-2019-231152
- Artg Ind 20. Santos M, Coelho AS, Paula A, Marto CM, Amaro I, Saraiva J, Ferreira MM, Antunes P, Carrilho E. Mechanical and tribological characterization of a dental ceromer. Manuscript ID: jfb-619737. October 2019. doi: 10.3390 / jfb11010011

Artg Ind 21. Silva CD, Mateus JE, Vaio T Alexandrino H. Conjunctival icterus: a concept discussion. *European Journal of Medical Case Reports*. 2019; 3(3):123–124. doi: 10.24911/ejmcr/173-1562097265.

3. RESUMOS

3.1. PUBLICADOS EM REVISTAS COM FACTOR DE IMPACTO

(Por ordem alfabética de autor)

Res Pub 01. Ahmad A, Richard P, Leão R, Timilshina N, Martin L, Komisarenko M, Oliaei A, Jain K. Does time spent on active surveillance adversely affect the pathologic and oncologic outcomes in patients undergoing delayed radical prostatectomy? *European Urology Supplements*, Vol. 18, Issue 1, e1715–e1716. doi: 10.1097 / JU.0000000000001070. IF: 3.121. Q3 Categoria: Urology

Res Pub 02. Alexandre P, Costa S, Corte-Real F. Occupational Exposure to Antineoplastic Agents - Risk Perception. *European Journal of Public Health*, Volume 29, Issue Supplement_1, April 2019. doi.org/10.1093/eurpub/ckz034.046. IF: 2.234. Q1 Categoria: Public Health, Environmental and Occupational Health

Res Pub 03. Almeida R, Moreira H, Fraga J, Pimentão B, Lai A, Almeida V, Faria C, Ramalhosa F, Oliveira RC, Sousa V, Julião M, Cipriano MA. Angiosarcoma developing in dialysis-related arteriovenous fistulae: two cases with review. *Virchow Arch*. 2019; 475, S254-S254. doi: https://doi.org/10.1016/j.ejvs.2015.08.016. IF: 2.868. Q1 Category: Medicine (miscellaneous), Pathology and Forensic Medicine; Q2 Categoria: Cell Biology, Molecular Biology

Res Pub 04. Almeida R, Pimentão B, Moreira H, Fraga J, Lai A, Faria C, Almeida V, Ramalhosa F, Oliveira RC, Julião MJ, Cipriano MA. Eye and adnexa melanoma: experience of tertiary center. *Virchow Arch*. 2019; 475:S385-S385. doi 10.1007 / s00428-019-02631-8. IF: 2.868. Q1 Categoria: Medicine (miscellaneous), Pathology and Forensic Medicine; Q2 Categoria: Cell Biology, Molecular Biology

Res Pub 05. Alves F, Batista M, Gonçalo M. Tinha inflamatória do couro cabeludo mimetizando uma pustulose erosiva do couro cabeludo. *Acta Med Port* 2019 Nov; 32(11): 733. doi.org/10.20344/amp.11588. IF: 0.581. Q3 Categoria: Medicine (miscellaneous)

Res Pub 06. Alves R, Gonçalves Ac, Jorge J, Marques G, Barbosa Ribeiro A, Tenreiro R, Coucelo M, Diamond J, Pereira A, Freitas-Tavares p, Almeida AM, Sarmiento-Ribeiro AB. Genetic variability of influx and efflux transporters: the impact on susceptibility to chronic myeloid leukemia development. *Eur J Clin Invest* 2019, 49 (S1):219. doi: 10.1111/eci.13109. IF: 2.784. Q1 Categoria: Clinical Biochemistry, Medicine (miscellaneous), Q2 Categoria: Biochemistry

- Res Pub 07. Balteiro G, Marques I, Abrantes M, Neves A, Meireles I, Pires A, Costa G, Tavares-Silva E, Figueiredo A, Botelho M. Radium-223 therapy in Metastatic Castration-Resistant Prostate Cancer: effects on tumor and normal cell lines. *European Journal of Public Health*. 2019; 29, Suppl 1:30. doi.org/10.1093/eurpub/ckz034.090. IF: 2.234. Q1 Categoria: [Medicine: Public Health, Environmental and Occupational Health](#)
- Res Pub 08. Barros da Silva P, Sousa JP, Oliveiros B, Donato H, Costa M, Gonçalves L, Teixeira R. Stroke after MitraClip: Systematic Review and Meta-Analysis. *EuroIntervention*. 2019 Dec 10. doi: 10.4244/EIJ-D-19-00602. IF: 4.018. Q1. Categoria: [Medicine \(miscellaneous\), Cardiology and Cardiovascular Medicine](#)
- Res Pub 09. Caetano Oliveira R, Antunes H, Abrantes AM, Tavares Silva E, Martins R, Tralhao JG, Furtado E, Botelho MF, Cipriano MA. *De novo* colorectal carcinoma after renal and hepatic transplantation. *Virchow Arch*. 2019; 475: S289-S290. doi: 10.1007 / s00428-019-02631-8. IF: 2.868. Q1 Categoria: [Medicine \(miscellaneous\), Pathology and Forensic Medicine](#); Q2 Categoria: [Cell Biology, Molecular Biology](#)
- Res Pub 10. Caetano Oliveira R, Sousa V, Jesus I, Teixeira P, Vieira R, Julião MJ, Tralhão JG, Cipriano MA. Uncommon metastatic disease of colon carcinoma-report of two cases. *Virchow Arch*. 2019; 475: S289-S289. IF: 2.868. Q1 Categoria: [Medicine \(miscellaneous\), Pathology and Forensic Medicine](#); Q2 Categoria: [Cell Biology, Molecular Biology](#)
- Res Pub 11. Calmeiro J, Carrascal M, Mendes L, Iola F Duarte LF, Gomes C, Serra J, Falcão A, Cruz MT, Neves BM. Development of a novel dendritic cell-based immunotherapy targeting cancer stem cells. *Journal of Clinical Oncology*, 37, no. 15_suppl. e14009-e14009 (2019). DOI: 10.1200/JCO.2019.37.15_suppl.e14009. IF: 26.303. Categoria Q1: [Cancer Research](#)
- Res Pub 12. Carvalho J, Nunes P, Jarimba R, Tavares-da-Silva E, Antunes H, Parada B, Moreira P, Retroz E, Caetano R, Sousa V, Cipriano M, Figueiredo A. Impact of positive surgical margins after partial nephrectomy. *The Journal of Urology*. 2019; 201 (Suppl 4): e833-e833. Doi: 10.1097/01.JU.0000556748.14338.2c IF: 5.647. Q1 Categoria: [Urology](#)
- Res Pub 13. Cascais de Sá D, Santos D, Romãozinho C, Rodrigues L, Marques MG, Macário F, Figueiredo A, Alves R. Infections in the post-transplant period-new patterns demand new attitudes. *Nephrology Dialysis Transplantation*. 2019;34(suppl 1): i609. Doi: 10.1093/ndt/gfz103.SP752. IF: 4.198. Q1 Categoria: [Medicine \(miscellaneous\), Nephrology, Transplantation](#)
- Res Pub 14. Cerqueira S, Coelho I, Rodrigues L, Macário F, Romãozinho C, Figueiredo A, Alves R. MTOR inhibitors and post-transplant neoplasia: how much is too much? *Nephrology Dialysis Transplantation*. 2019;34(suppl 1): i621-i622. Doi: 10.1093/ndt/gfz103.SP783. IF: 4.198. Q1 Categoria: [Medicine \(miscellaneous\), Nephrology, Transplantation](#)

- Res Pub 15. Cerqueira S, Mateus R, Braz J, Inacio M, Gomes J, Goncalves AS, Simões O, Rodrigues L, Castro R, Morgado T, Alves R, Figueiredo A, Sousa JP, Martinho A. Comparative analysis of pra and calculated pra-the influence of sensitization events in patients awaiting for kidney transplantation. HLA. 2019;93:321-322. IF: 2.785. Q3 Categoria: Immunology and Allergy
- Res Pub 16. Esteves L, Caramelo F, Ribeiro IP, Carreira IM, Melo JB. An algorithm for the detection of common copy number alterations in cancer. Meeting Abstracts Medicine (2019) 98:26. doi: 10.1097 / MD.0000000000015772. IF: 1.87. Q2 Categoria: Medicine
- Res Pub 17. Estevinho A, Neves ARA, Saraiva JM, Pires LM, Melo JB, Carreira IM, Matoso E. Prevalence of X-aneuploidies and X-structural abnormalities in a Portuguese population with primary amenorrhea or premature ovarian insufficiency. Meeting Abstracts Medicine (2019), 98:26. doi: 10.1097 / MD.0000000000015772. IF: 1.87. Q2 Categoria Medicine
- Res Pub 18. Faria C, Julião MJ, Almeida V, Ramalhosa F, Fraga J, Lai A, Almeida R, Pimentão MB, Moreira H, Oliveira RC, Cipriano MA. Muir-Torre Syndrome: a rare hereditary condition. Virchow Arch. 2019; 475: S265-S266. doi: 10.1007 / s00428-019-02631-8. IF: 2.868. Q1 Categoria: Medicine (miscellaneous), Pathology and Forensic Medicine; Q2 Categoria: Cell Biology, Molecular Biology
- Res Pub 19. Ferreira I, Paula A, Marto CM, Laranjo M, Botelho MF, Carrilho E, Ferreira MM. In vitro cytotoxicity assesement of GuttaFlow Bioseal. International Endodontic Journal 2019, 52; Suppl 1:3-59. IF: 3.331. Q1 Categoria: General Dentistry
- Res Pub 20. Garcia C, Lopes S, Figueiredo D, Ribeiro IP, Ribau V, Viana JL, Bertoquini S, Oliveira J, Mesquita-Bastos J, Polonia J, Ribeiro F, Alves AJ. Association of physical activity with arterial stiffness in resistant hypertension patients. Motricidade. 2019(supl. S1);15:9. doi.org/10.6063/motricidade/16967. IF: 0.19. Q4 Categoria: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation, Orthopedics and Sports Medicine
- Res Pub 21. Gomes AR, Pires AS, Abrantes AM, Varela-Lopes C, Marques I, Tavares Da Silva E, Roleira FM, Botelho MF. Synthesis of steroidal oximes and epoxides and its antitumor effect against prostate cancer. European Urology Supplements. 2019; 18 (8): e3142-e3143. doi: 10.1016/S1569-9056(19)33384-6. IF: 3.121. Q3 Categoria: Urology
- Res Pub 22. Guilherme CB, Neves AR, Tavares-Silva E, Silva-Teixeira R, Marques I, Figueiredo A, Abrantes AM, Botelho MF. Is cold atmospheric plasma an option for bladder cancer treatment? In vitro studies. European Urology Supplements. 2019; 18 (8): e3144. doi: 10.1016/S1569-9056(19)33385-8. IF: 3.121. Q1 Q3 Categoria: Urology
- Res Pub 23. Henriques-Antunes H, Cardoso R, Zonari A, Correia J, Leal E, Jimenez-Balsa A, Lino M, Barradas A, Kostic I, Gomes C, Carvalho E, Ferreira L. Orchestrating the release of small extracellular vesicles with a light-triggerabl, hydrogel. European Journal of

Clinical Investigation, 2019 49:87-87. doi: 10.1111/eci.13108. IF: 2.784. Q1 Categoria: Clinical Biochemistry, Medicine (miscellaneous), Q2 Categoria: Biochemistry

Res Pub 24. Inácio M, Gomes J, Mateus R, Braz J, Rodrigues L, Cerqueira S, Alves R, Figueiredo A, Sousa JP, Martinho A. Frequency of donor-specific antibodies after kidney transplantation with deceased donors. HLA. 2019;93:321. IF: 2.785. Q3 Categoria: Immunology and Allergy.

Res Pub 25. Lai A, Pimentão MB, Ramalhosa F, Faria C, Almeida V, Moreira H, Almeida R, Fraga J, Caetano O, Cipriano MA. Adult clinical necropsies: the gold standard of clinical practice are decreasing worldwide. And in Coimbra? A retrospective study from 2007 to 2018 comparing clinical and I and autopsy diagnose. Virchow Arch. 2019; 475:S34-S34. doi: 10.1007 / s00428-019-02631-8. IF: 2.868. Q1 Categoria: Medicine (miscellaneous), Pathology and Forensic Medicine; Q2 Categoria: Cell Biology, Molecular Biology

Res Pub 26. Leão R, Batista R, Sampaio C, Peralta P, Conceição P, Sismeiro A, Torres N, Almeida F, Prazeres H, Vinagre J, Soares P. TERT promoter and FGFR3 mutations – a highly sensitive and non-invasive tool for bladder cancer recurrence detection. European Association of Urology Meeting – 15 – 19 March 2019 Barcelona, Spain; Eur Urol Suppl Volume 18, Issue 1, Page e953. doi:10.1016/S1569-9056(19)30692-X. IF: 3.121. Q3 Categoria: Urology

Res Pub 27. Marques I, Abrantes AM, Pires AS, Neves AR, Tavares NT, Caramelo F, Tavares-Silva E, Rodrigues T, Matafome P, Gonçalves AC, Costa G, Seiça R, Figueiredo A, Botelho MF. The radiobiological effects of Radium-223 in metastatic prostate cancer cells. European Urology Supplements. 2019; 18 (8): e3129-e3130. doi: 10.1016/S1569-9056(19)33372-X. IF: 3.121. Q3 Categoria: Urology

Res Pub 28. Martinho P, Azevedo J, Araújo LF, Silva Pinto C, Rodrigues MF, Oliveira C, Orfão G, Carvalho M, Costa M, Pereira F, Fidalgo T, Ribeiro ML. Estudio de los trastornos plaquetarios hereditarios por secuenciación masiva (NGS) Experiencia de un centro de diagnóstico. Thrombosis and Haemostasis, International Journal for Vascular Biology and Medicine, Oct pg 242-243 IF: 4.73. Q1 Categoria: Hematology

Res Pub 29. Martins O, Caramelo F, Matos S. Peri-implantitis surgical treatment with L-PFR xenograft block--Clinical cases. Clin Oral Implants Res. 2019;30:302. doi.org/10.1111/clr.258_13509. IF: 3.825. Q1 Categoria: Oral Surgery

Res Pub 30. Martins O, Caramelo F, Ramos J. Peri-implantitis surgical treatment with implantoplasty--Case series. Clin Oral Implants Res. 2019;30:323. doi.org/10.1111/clr.279_13509. IF: 3.825.Q1. Q1 Categoria: Oral Surgery

Res Pub 31. Mascarenhas A, Ferreira SI, Pais C, Carreira IM, Melo JB. Cytogenetic characterization of a terminal deletion of the X chromosome found by array-CGH revealed a mosaic karyotype with an isodicentric X chromosome. Molecular

- Cytogenetics 2019, 12(Suppl 1):1.P32. doi.org/10.1186/s13039-019-0439-z. IF: 1.331. Q2 Categoria: Biochemistry - medical), Q3(Biochemistry, Genetics, Molecular Biology Molecular Medicine
- Res Pub 32. Matoso E, Louro P, Estevinho A, Ferreira SI, Paiva P, Melo JB, Mirante A, Melo JB, Mundlos S, Sousa SB, Ramos L, Saraiva J, Carreira IM. Duplication 17q24.3q25.1, inserted on 17p13, encompassing SOX9: the impact on the phenotype. European Journal of Human Genetics (2019) 27:1490. doi.org/10.1038/s41431-019-0494-2 IF: 3.650. Q1 Categoria: Genetics
- Res Pub 33. Matoso E, Ramos L, Saraiva J, Estevinho A, Ferreira SI, Melo JB, Carreira IM. Interstitial triplication 20p11.22p11.21, in a grl with development delay and vertebral anomalies, disclosed by array-CGH. Meeting Abstracts Medicine (2019), 98:26. doi: 10.1097 / MD.0000000000015772. IF: 1.87. Q2 Categoria: Medicine
- Res Pub 34. Mendes Carvalho J, Nunes P, Lima JP, Caetano R, Tavares-da-Silva E, Antunes H, Parada B, Sousa V, Cipriano MA, Figueiredo A. Too old for a prostate biopsy? European Urology Supplements. 2019; 18(1): e1563. doi 10.1016/S1569-9056(19)31128-5. IF: 3.121. Q3 Categoria: Urology
- Res Pub 35. Miranda C, Marcelo A, Pereira Silva T, Barata J, Vasconcelos-Ferreira A, Pereira D, Duarte S, Barros I, Nobrega C, Sereno J, Petrella L, Paiva VH, Castelhana J, Nobre RJ, Gomes C, Castelo-Branco M, Pereira de Almeida L. Repeated transplantation of mesenchymal stromal cells in Machado-Joseph disease/Spinocerebellar ataxia type-3 mice can sustainably alleviate phenotypic symptoms and ameliorations can be monitored through magnetic resonance spectroscopy. European Journal of Clinical Investigation, 49:44-44, 2019. doi:; 10.1111/eci.13107. IF: 2.784. Q1 Categoria: Clinical Biochemistry, Medicine (miscellaneous), Q2 Categoria: Biochemistry
- Res Pub 36. Monteiro K, Abrantes A, Paula A, Botelho F, Carrilho E, Ferreira MM. Selagem apical de dois cimentos endodônticos após preparação do canal para espigão. Revista Portuguesa de Estomatologia, Medicina Dentária e Cirurgia Maxilofacial. 2019;60(S1):50-51. doi.org/10.24873/j.rpemd.2019.12.583 IF: 0.040. Q4 Categoria: Dentistry (miscellaneous), Surgery
- Res Pub 37. Morgado FJ, Santiago L, Goncalo M. The importance of patch testing in drug reaction with eosinophilia and systemic symptoms 10 years after. Allergy 2019 74: 82-82. doi: 10.1111/all.13957. IF: 6.771. Q1 Categoria: Immunology and Allergy
- Res Pub 38. Moura AL, Pereira C, Regateiro F, Azevedo J, Todo Bom A, Faria E, Carrapatoso I. A novel Pru p 3 sublingual immunotherapy ultra-rush protocol. EAACI Congress 2019, Lisboa (03-06-2019). Allergy. 2019, 74, Issue S106: 78-78. doi.org/10.23822/EurAnnACI.1764-1489.99. IF: 6.771; Q1 Categoria: Immunology and Allergy

- Res Pub 39. Oliveira AC, Pires LM, Gonçalves AC, Paiva A, Geraldes C, Roque A, Melo JB, Sarmiento-Ribeiro AB, Carreira IM. Genomic characterization of Monoclonal Gammopathies patient. Meeting Abstracts Medicine (2019), 98:26. IF: 1.87. Q2
Categoria: Medicine
- Res Pub 40. Oliveira Marinho AC, Simões P, Figueiredo A. Results of surgical treatment of radiation induced hemorrhagic cystitis. European Urology Supplements. 2019; 18(1): e1151. doi 10.1016/S1569-9056(19)31118-2. IF: 3.121. Q3 Categoria: Urology
- Res Pub 41. Palacio VH, Zakri RH, Fraser-Taylor C, Bruins MH, Boissier R, Lledó García E, Regele H, Budde K, Figueiredo A, Breda A, Yuan C, Olsburgh J. Effectiveness and harms of using kidneys with small renal tumors from deceased or living donors as a source of renal transplantation: A systematic review. European Urology Supplements. 2019; 18(1): e1012-e1013. doi 0.1016/S1569-9056(19)31544-1. IF: 3.121. Q3 Categoria: Urology
- Res Pub 42. Palacios VH, Boissier R, Rodriguez-Faba O, Fraser-Taylor C, Hassan-Zakri R, Lledó García E, Regele H, Budde K, Figueiredo A, Olsburgh J, Breda A. Management of localised prostate cancer in kidney transplant patients: A systematic review from the EAU Guidelines on renal transplantation panel. European Urology Supplements. 2019; 18(1): e2128-e2129. doi 10.1016/S1569-9056(19)31542-8. IF: 3.121. Q3 Categoria: Urology
- Res Pub 43. Pimentel Torres J, Rodrigues A, Mota P, Cordeiro A, Morais N, Anacleto S, Carvalho AP, Matos Rodrigues R, Leão R, Lima E. Analgesic strategy for transrectal ultrasound-guided prostate biopsy: a prospective study. AUA Meeting 2019. J Urol. 2019 May 3;201(4S, Suppl). doi.org/10.1097/01.JU.0000555225.30001.db. IF: 5.647. Q1 Categoria: Urology
- Res Pub 44. Pinto MC, Jardim A, Pires LM, Lavoura N, Paiva P, Carreira IM. Molecular characterization of a structural abnormal Y chromosome that showed conflicting results by QF-PCR and conventional karyotyping. Molecular Cytogenetics 2019, 12(Suppl 1):3.P6. doi.org/10.1186/s13039-019-0439-z IF: 1.331; Q2 Categoria: Biochemistry – medical, Q3 Categoria: Biochemistry Genetics, Molecular Biology Molecular Medicine
- Res Pub 45. Pires LM, Fonseca C, Val M, Fernandes J, Cachulo ML, Melo JB, Proença R, Carreira IM. Genomic Profiling of two distinct morphological portions of a Uveal Melanoma by Array-CGH. European Journal of Human Genetics (2019) 27:1814–1920. doi.org/10.1038/s41431-019-0493-3 IF: 3.650. Q1 Categoria: Genetics
- Res Pub 46. Ramalhosa F, Faria C, Oliveira RC, Martins MJ, Cipriano MA. Giant cell reparative granuloma as clinical presentations of a secondary hyperparathyroidism: awareness is necessary. Virchow Arch. 2019; 475:S410-S410. doi: 10.1007 / s00428-019-02631-8. IF: 2.868. Q1 Categoria: Medicine (miscellaneous), Pathology and Forensic Medicine; Q2 Categoria: Cell Biology, Molecular Biology

- Res Pub 47. Ramalhosa F, Lai AC, Almeida R, Cipriano MA, Oliveira RC, Fernandes G, Martins MJ. A follow-up study on thyroid aspirates reports as follicular lesion of undetermined significance (FLUS) in 2017: a retrospective study with histopathological correlation. *Virchow Arch.* 2019; 475:S154-S154. doi: 10.1007 / s00428-019-02631-8. IF: 2.868. Q1 Categoria: Medicine (miscellaneous), Pathology and Forensic Medicine; Q2 Categoria: Cell Biology, Molecular Biology
- Res Pub 48. Ramalhosa F, Oliveira RC, Fernandes G, Fraga J, Moreira H, Cipriano MA, Martins MJ. Mycetoma in Portugal. *Virchow Arch.* 2019; 475: S363-S363. doi: 10.1007 / s00428-019-02631-8. IF: 2.868. Q1 Categoria: Medicine (miscellaneous), Pathology and Forensic Medicine; Q2 Categoria: Cell Biology, Molecular Biology
- Res Pub 49. Ribeiro IP, Caramelo F, Ribeiro M, Migueis J, Melo JB, Carreira IM. Identification in laryngeal cancer of a genomic and epigenetic signature associated with recurrence. *Meeting Abstracts Medicine* (2019) 98:26. doi: 10.1097 / MD.0000000000015772. IF: 1.87. Q2 Categoria: Medicine
- Res Pub 50. Ribeiro IP, Esteves L, Caramelo F, Liehr T, Melo JB, Carreira IM. Recurrent chromosomal breaks in a cohort of head and neck cancer. *Meeting Abstracts Medicine* (2019) 98:26. doi: 10.1097 / MD.0000000000015772. IF: 1.87. Q2 Categoria: Medicine
- Res Pub 51. Ribeiro IP, Esteves L, Marques F, Barroso L, Baptista IP, Caramelo F, Melo JB, Carreira IM. Predictive model for metastasis and recurrence in head and neck cancer using amplified genes of tumor samples. *European Journal of Human Genetics* (2019) 27:581. doi.org/10.1038/s41431-019-0404-7 IF: 3.650. Q1 Categoria: Genetics
- Res Pub 52. Rosas CR, Ramos L, Saraiva JM, Ferreira SI, Roseiro AB, Vale F, Melo JB, Carreira IM, Sousa SB. 12q13.3 microduplication: new case report and literature comparison. *Meeting Abstracts Medicine* (2019), 98:26. doi: 10.1097 / MD.0000000000015772. IF: 1.87. Q2 Categoria: Medicine
- Res Pub 53. Silva Pinto C, Martinho P, Rodrigues MF, Oliveira C, Salvado R, Costa M, Fidalgo T, Ribeiro ML. Diagnóstico de deficiências congénitas del fibrinógeno. Experiencia de un centro. *Thrombosis and Haemostasis, International Journal for Vascular Biology and Medicine*, Oct pg 150-151. IF: 4.73. Q1 Categoria: Hematology
- Res Pub 54. Sousa Fernandes C, Baldeiras I, Guerreiro R, Ribeiro JA, Cunha R, Youngstein T, et al. Plasma adenosine deaminase 2 and serum immunoglobulin M accuracy in adult Sneddon's syndrome. In: *European journal of neurology*. 2019. p. 286. IF: 4.387. Q1 Categoria: Neurology
- Res Pub 55. Tavares I, Ribeiro IP, Martins R, Esteves L, Abrantes M, Botelho F, Tralhao JG, Melo JB, Carreira IM. Genomic classification-based model for the distinction between intra-and extrahepatic cholangiocarcinoma. *Medicine*. 2019; 98 (26) (e17772):29. doi: 10.1097 / MD.0000000000015772. IF: 1.87. Q2 Categoria: Medicine

- Res Pub 56. Tavares NT, Pires AS, Marques I, Teixeira P, Silva S, Tavares-Silva E, Costa G, Figueiredo A, Abrantes AM, Botelho MF. Radium-223 in metastatic prostate cancer: comparison of 2D and 3D cultures. *European Urology Supplements*. 2019; 18 (8): e3140. doi.org/10.1016/s1569-9056(19)33382-2. IF: 3.121. Q3 Categoria: Urology
- Res Pub 57. Val M, Carreira IM, Pires LM, Ribeiro J, Lavoura N, Ferreira SI, Venâncio M, Ramos F, Melo JB. Chromosome 16p13.33 Copy Number Variation in prenatal and postnatal detected by array-CGH – an update. *Meeting Abstracts Medicine (2019)*, 98:26. doi: 10.1097 / MD.0000000000015772. IF: 1.87. Q2 Categoria: Medicine
- Res Pub 58. Val M, Carreira IM, Pires LM, Ribeiro J, Lavoura N, Ferreira SI, Venâncio M, Ramos F, Melo JB. Array-CGH cohort of 1500 patients with Neurodevelopmental Disorders: Copy Number Variation in 16p13.11. *European Journal of Human Genetics (2019)* 27:211. doi.org/10.1038/s41431-019-0404-7 IF: 3.650. Q1 Categoria: Genetics

3.2. RESUMOS PUBLICADOS EM REVISTAS INDEXADAS

(Por ordem alfabética de autor)

- Res Pub 59. Afonso C, Roque A, Nascimento T, Sarmiento-Ribeiro AB, Geraldês C, Paiva A, Ribeiro L. Incidence of negative minimal residual disease in multiple myeloma patients after autologous stem cell transplant. 24th Congress of the European Hematology Association. *HemaSphere* 2019; 3: S1.
- Res Pub 60. Andrade D, Jorge J, Alves R, Marini S, Carda JP, Gonçalves AC, Sarmiento-Ribeiro AB. DNA methyltransferases gene expression levels in chronic lymphocytic leukemia – Impact in development, diagnosis and prognosis. 24th Congress of the European Hematology Association. *HemaSphere* 2019; 3: S1.
- Res Pub 61. Alves R, McArdle SE, Vadakekolathu J, Gonçalves AC, Freitas-Tavares P, Pereira A, Almeida AM, Sarmiento-Ribeiro AB, Rutella S. Immune system and chronic myeloid leukemia: The impact of tyrosine kinase inhibitors. 24th Congress of the European Hematology Association. *HemaSphere* 2019; 3: S1.
- Res Pub 62. Alves R, Gonçalves AC, Jorge J, Marques G, Barbosa Ribeiro A, Tenreiro R, Coucelo M, Diamond J, Pereira A, Freitas-Tavares P, Almeida AM, Sarmiento-Ribeiro AB. Influx/efflux transporters in chronic myeloid leukemia: The influence of genetic variants on susceptibility and drug response. 24th Congress of the European Hematology Association. *HemaSphere* 2019; 3: S1.
- Res Pub 63. Barbosa Ribeiro A, Marini S, Luis D, Ribeiro L, Cortesão E, Geraldês C. A subset of diffuse large B cell lymphoma patients may not benefit from autologous hematopoietic cell transplantation. 24th Congress of the European Hematology Association. *HemaSphere* 2019; 3: S1.

- Res Pub 64. Cerveira N, Diamond J, Matos S, Amorim ML, Coucelo M, Bizarro S, Simoes AT, Pierdomenico F, Lopes M, Ribeiro L, Carmo-Fonseca M, Guimaraes JE, Almeida A, Teixeira MR. Negative mr4.0 chronic myeloid leukemia and Its implications for treatment-free remission. 24th Congress of the European Hematology Association. HemaSphere 2019; 3: S1.
- Res Pub 65. Coelho DP, Azevedo J, Martinho P, Nascimento T, Marini S, Barbosa Ribeiro A, Cortesão E, Luís D, Rito L, Sevivas T, Guilherme R, Fidalgo T, Ribeiro L. ANKRD26-related thrombocytopenia: study of 3 families. 24th Congress of the European Hematology Association. HemaSphere 2019; 3: S1.
- Res Pub 66. Ferreira F, Teles MJ, Constanco C, Silva HM, Salvado R, Roque A, Araujo LF, Ribeiro L, Lopes M, Coutinho J. Characterization of a population of patients with multi-refractory immune thrombocytopenia: response quality and duration with sequential therapy. 24th Congress of the European Hematology Association. HemaSphere 2019; 3: S1.
- Res Pub 67. Jesus NR, Jorge J, Alves R, Gonçalves AC, Sarmiento-Ribeiro AB. Metformin and sirolimus as new treatment options in childhood acute lymphoblastic leukemia. Porto Biomed J (2019) 4:6.
- Res Pub 68. Lapa B, Jorge J, Alves R, Pires AS, Abrantes AM, Coucelo M, Abrunhosa A, Botelho MF, Ribeiro L, Nascimento-Ribeiro JM, Gonçalves AC, Sarmiento-Ribeiro AB. Glycolysis versus oxidative phosphorylation – Potential therapeutic targets in AML. 24th Congress of the European Hematology Association. HemaSphere 2019; 3: S1.
- Res Pub 69. Lima J, Jorge J, Alves R, Gonçalves AC, Sarmiento-Ribeiro AB. Therapeutic potential of gambogic acid and silibinin in acute myeloblastic leukemia – In vitro studies. 24th Congress of the European Hematology Association. HemaSphere 2019; 3: S1.
- Res Pub 70. Luis DA, Roque A, Ribeiro A, Rito L, Cortesao E, Ribeiro L. Aplastic anemia - the casuistry of a central hospital. 24th Congress of the European Hematology Association. HemaSphere 2019; 3: S1.
- Res Pub 71. Luis DA, Guedes C, Roque A, Esesumaga A, Borges C, Geraldés C, Tomaz J. The impact of the number of cd34 + cells transplanted in engraftment after autologous transplantation of hematopoietic progenitors. 24th Congress of the European Hematology Association. HemaSphere 2019; 3: S1.
- Res Pub 72. Nascimento T, Adão D, Oliveira A, Pires LM, Alves R, Jorge J, Ribeiro IP, Duarte S, Carda JP, Roque A, Paiva A, Pereira A, Azevedo J, Ribeiro L, Barbosa de Melo J, Gonçalves AC, Carreira IM, Sarmiento-Ribeiro AB. Genomic characterization of chronic lymphocytic leukemia and multiple myeloma: Role of array comparative genomic

hybridization (ACGH). 24th Congress of the European Hematology Association. HemaSphere 2019; 3: S1.

Res Pub 73. Pedrosa CL, Barbosa Ribeiro A, Campilho F, Vaz CP, Branca R, Leite L, Bras G, Roncon S, Campos A. Outcomes after allogeneic hematopoietic cell transplantation for inherited bone marrow failure syndromes. 24th Congress of the European Hematology Association. HemaSphere 2019; 3: S1.

Res Pub 74. Pereira M, Marques G, Ribeiro L, Paiva A, Rodrigues F. The high incidence of microcytosis in the context of monoclonal peripheral blood lymphocytosis in the leukemic phase of lymphoproliferative disorders. 24th Congress of the European Hematology Association. HemaSphere 2019; 3: S1.

Res Pub 75. Pereira M, Sarmiento-Ribeiro AB, Barata JT, Ribeiro L, Moreira JN. The prognostic impact of nucleolin overexpression in hematologic neoplasias. 24th Congress of the European Hematology Association. HemaSphere 2019; 3: S1.

Res Pub 76. Roque A, Silva I, Afonso MC, Cortesão E, Espadana AI, Sarmiento-Ribeiro AB, Geraldes C, Paiva A, Ribeiro L. Immune reconstitution of GDT cells after autologous stem cell transplantation in multiple myeloma – Impact of refractoriness/relapse and previous therapeutics on recovery. 24th Congress of the European Hematology Association. HemaSphere 2019; 3: S1.

Res Pub 77. Roque A, Afonso MC, Rito L, Pereira M, Araujo LF, Geraldes C, Ribeiro ML. Impact of overweight in treatment with daratumumab in multiple myeloma patients. 24th Congress of the European Hematology Association. HemaSphere 2019; 3: S1.

3.3. PUBLICADOS EM REVISTAS NÃO INDEXADAS

(Por ordem alfabética de autor)

Res Pub 78. Almeida S, Lima N, Martins-Marques T, Girão H, Miranda C, Pereira de Almeida L, Falcão A, Abrunhosa A, Gomes C. Osteosarcoma-released bioactive factors facilitate lung metastasis by regulating cell adhesion. Program Book of the 2nd joint EACR-MRS Conference - Seed and Soil: Mechanisms of Metastasis Berlin, Germany, 07-09 outubro 2019

Res Pub 79. Caetano-Oliveira R, Antunes H, Teixeira P, Abrantes AM, Tavares-Silva E, Martins R, Cipriano MA, Diogo D, Tralhão JG, Botelho MF, Figueiredo A, Furtado E. Carcinoma colorretal de novo após transplante hepático e renal. Revista Portuguesa de Cirurgia 2019, Suppl março 2019:121-122

Res Pub 80. Caetano-Oliveira R, Jesus A, Neto P, Lai A, Silva MR, Martins R, Meruje M, Cipriano MA, Tralhão JG. Carcinomas colorretais síncronos – a experiência de um serviço. Revista Portuguesa de Cirurgia 2019, Suppl março 2019:179

- Res Pub 81. Canhoto C, Tralhão JG, Baptista H, Carvalho H. Oclusão duodenal – uma causa pouco frequente. Revista Portuguesa de Cirurgia 2019, Suppl março 2019:80
- Res Pub 82. Carvalho R, Conde I, Santos L, Leitão R, Gomes C, Silva AP, Paredes J, Ribeiro A. Characterization of the secretome profile in brain metastatic breast cancer cells. 2nd joint EACR-MRS Conference - Seed and Soil: Mechanisms of Metastasis Berlin, Germany, 07 - 09 October 2019. Program Book of the 2nd joint EACR-MRS Conference - Seed and Soil: Mechanisms of Metastasis Berlin, Germany, 07-09 outubro 2019
- Res Pub 83. Ferreira M, Santos E, Serôdio M, Furtado E, Alexandrino H, Tralhão JG, Carvalho H. Carcinoma pancreático invasivo – a propósito de um caso. Revista Portuguesa de Cirurgia 2019, Suppl Março 2019:80
- Res Pub 84. Fraga E, Alexandrino H, Caetano-Oliveira R, Velez A, Tralhão JG, Carvalho H. Enfarte pancreático: um mimetizador raro de adenocarcinoma do pâncreas. Revista Portuguesa de Cirurgia 2019, Suppl Março 2019:81
- Res Pub 85. Guiomar JG, Moreno C, Paiva I, Cardoso LM, Saraiva J, Rodrigues D, Cunha N, Catarino D, Fadiga L, Silva DF, Figueiredo A, Martins MJ, Bastos M. Adrenal hematoma: two cases report. Endocrine Abstracts. 2019; 63:EP11.
- Res Pub 86. Lapa B, Jorge J, Alves RS, Pires AS, Abrantes AM, Coucelo M, Abrunhosa A, Botelho MF, Ribeiro ML, Nascimento-Costa JM, Gonçalves A, Sarmento-Ribeiro AB. Glycolysis versus oxidative phosphorylation-potential therapeutic targets in AML. HemaSphere. 2019; 3 (Suppl 1): 456-457
- Res Pub 87. Martins R, Nemésio R, Neves R, Oliveira R, Gonçalves AC, Sarmento-Ribeiro AB, Abrantes AM, Botelho MF, Tralhão JG, Carvalho H. Effect of Splenic Artery Ligation after ALPPS on viability, regeneration and liver function – Results from an experimental animal model. Revista Portuguesa de Cirurgia 2019, Suppl março 2019:139
- Res Pub 88. Martín-Sierra C, Martins R, Laranjeira P, Abrantes AM, Neves R, Oliveira RC, Botelho MF, Domingues R, Paiva A, Furtado E, Tralhão JG, Carvalho H. Functional characterization of tumour-infiltrating Macrophages in hepatocellular and cholangiocarcinoma patients: an advance in treatment. Revista Portuguesa de Cirurgia 2019, Suppl março 2019:59
- Res Pub 89. Nemésio R, Alexandrino H, Santos E, Martins R, Serôdio M, Pinho A, Velez A, Baptista H, Tralhão JG, Carvalho H. ALPPS no tratamento de metástases hepáticas bilobares de cancro colorretal: resultados oncológicos intermédios. Revista Portuguesa de Cirurgia 2019, Suppl Março 2019:119
- Res Pub 90. Rosete M, Alexandrino H, Baptista H, Tralhão JG, Carvalho H. Vesícula Sinistrovertida, um Diagnóstico Imprevisível Durante uma Colecistectomia Eletiva.

Como Prevenir Complicações?. Revista Portuguesa de Cirurgia 2019, Suppl março 2019:180

Res Pub 91. Santos E, Alexandrino H, Azevedo F, Ferreira L, Martins R, Serôdio M, Pinho A, Velez A, Baptista H, Tralhão JG, Carvalho H. Tumores hepáticos em rotura: Que opções cirúrgicas? – Experiência de um Serviço durante 30 anos. Revista Portuguesa de Cirurgia 2019, Suppl março 2019:118-119

Res Pub 92. Santos E, Alexandrino H, Nemésio R, Canhoto C, Martins R, Serôdio M, Costa M, Pinho A, Velez A, Baptista H, Tralhão JG, Carvalho H. Experiência recente de um Serviço no Tratamento Cirúrgico das Metástases Hepáticas do Cancro Colo-rectal: como a morbilidade influencia o prognóstico. Revista Portuguesa de Cirurgia 2019, Suppl março 2019:118

Res Pub 93. Santos E, Caetano-Oliveira R, Alexandrino H, Azevedo F, Martins R, Serôdio M, Pinho A, Velez A, Baptista H, Cipriano MA, Tralhão JG, Carvalho H. Fatores clínicos e patológicos de prognóstico após ressecção hepática por carcinoma da mama. Revista Portuguesa de Cirurgia 2019, Suppl março 2019:117

Res Pub 94. Silva Vaz P, Abrantes AM, Nunes S, Castelo-Branco M, A Gouveia, Botelho MF, Tralhão JG. A hepcidina sérica como biomarcador de prognóstico da pancreatite aguda. Revista Portuguesa de Cirurgia 2019, Suppl março 2019:116

Res Pub 95. Silva Vaz P, Jarak I, Oliveira PF, Alves MA, Rato L, Abrantes AM, A Gouveia, Castelo-Branco M, Botelho MF, Tralhão JG. A metabolómica como ferramenta no prognóstico da pancreatite aguda. Revista Portuguesa de Cirurgia 2019, Suppl março 2019:116

Res Pub 96. Silva-Vaz P, Rato L, Abrantes AM, Alves M, Nunes S, Gouveia A, Castelo-Branco M, Botelho MF, Tralhão JG. Caracterização do Stress Oxidativo na Pancreatite Aguda. Revista Portuguesa de Cirurgia 2019, Suppl março 2019:59-60

Res Pub 97. Tavares I, Martins R, Ribeiro IP, Abrantes AM, Neves R, Caetano-Oliveira R, Botelho MF, Melo JB, Carreira IM, Furtado E, Tralhão JG, Carvalho H. Molecular signature of Hepatocellular carcinoma and Cholangiocarcinoma: a step ahead in diagnosis and prognosis. Revista Portuguesa de Cirurgia 2019, Suppl março 2019:115.

Res Pub 98. Tavares NT, Mendes F, Pires AS, Santos L, Oliveira N, Santos AL, Vitorino M, Santo R, Rodrigues J, Marques I, Simões PC, Abrantes AM, Botelho MF. Cell survival models: A personalized approach counteracting the establish for EBR. Abstract Book do 3rd International Conference on Dosimetry and its Applications. 2019:O1.3

Res Pub 99. Tralhão JG, Martins R, Ferreira M, Nemésio R, Oliveira R, Cipriano MA, Carvalho H. ALPPS no tratamento de metástases hepáticas bilobares. Revista Portuguesa de Cirurgia 2019, Suppl março 2019:180.

4. LIVROS E CAPÍTULOS DE LIVROS

(Por ordem alfabética)

- Cap 01. Abrantes AM, Pires AS, Caramelo F, Vasconcelos HC, Lopes JC, Botelho MF, Ribeiro MJ, Branco MC, Couceiro M, Ferreira N, Teixeira RS. Biofísica Médica: exercícios práticos, 3ª Edição, Imprensa da Universidade de Coimbra, 2019. doi:10.14195/978-989-26-0760-3.
- Cap 02. Barbosa Ribeiro A, Cortesão E, Coucelo M. Caracterização genética e estratificação de risco em leucemia mieloide aguda. In: 100 perguntas chave na hematologia – Leucemias Agudas. Permanyer Editora, 2019
- Cap 03. Calmeiro J, Carrascal M, Gomes C, Falcão A, Cruz MT, Neves BM. (November 7th 2018). Highlighting the Role of DC-NK Cell Interplay in Immunobiology and Immunotherapy. Dendritic Cells, Svetlana P. Chapoval, IntechOpen, DOI: 10.5772/intechopen.78804. Available from: <https://www.intechopen.com/books/dendritic-cells/highlighting-the-role-of-dc-nk-cell-interplay-in-immunobiology-and-immunotherapy>
- Cap 04. Gonçalo M, Batista M, Alves F, Cardoso JC. A severe case of chronic spontaneous urticaria: Transient difficulties in managing omalizumab during long-term treatment. Godse, KV and Maurer, Eds - Urticaria. Interesting cases. Jaypee Brothers, Medical Publishers; Id 2019, pp76-80
- Cap 05. Gonçalo M, Santiago L. Dermatological injuries. The Sports Medicine Physician. 2019, Pgs 447-458
- Cap 06. Gonçalo M. Photosensitizing drugs. AJ. Bircher, HI. Maibach, K Brockow, A Barbaud. 2019 Cutaneous Drug Hypersensitivity. Clinical Features, Mechanisms, Diagnosis, and Management.
- Cap 07. Gonçalo M. Phototoxic Dermatitis. John S., Johansen J., Rustemeyer T., Elsner P., Maibach H. (eds) Kanerva's Occupational Dermatology. Springer, Cham. 2019. https://doi.org/10.1007/978-3-319-40221-5_15-2. Online ISBN978-3-319-40221-5
- Cap 08. Gonçalo M. Tattoo Artists. Poultry processors. John S., Johansen J., Rustemeyer T., Elsner P., Maibach H. (eds) Kanerva's Occupational Dermatology. Springer, Cham. 2019. https://doi.org/10.1007/978-3-319-40221-5_194-2. Online ISBN978-3-319-40221-5
- Cap 09. Oliveira NA, Azevedo A, Fidalgo T, Neto G, Santos J. 50 Perguntas chave no diagnóstico e terapêutica das microangiopatias trombóticas. Coordenadores: Aníbal Ferreira, Joaquim Calado e Josefina Santos Permanyer Portugal editor. Lisboa; 2019. 1-38 p. ISBN: 4841BP181

Cap 10. Rabaça C. Tumores da próstata metastizados – diagnóstico e estadiamento. In Manual do Interno de Urologia. Editor: Fernando Calais da Silva - Grupo Português Genito Urinário; Lisboa, 2019. pp 384-389. ISBN – 978-989-95358-5-5.

5. COMUNICAÇÕES CIENTÍFICAS POR CONVITE EM REUNIÕES CIENTÍFICAS, CURSOS, WORKSHOPS E AÇÕES PEDAGÓGICAS

(Por ordem alfabética de autor)

CCV 001. Barbosa Ribeiro A, Marini S. Pneumonia no doente neutropénico. Curso: Leucemia Mieloblástica Aguda, Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Hematologia, novembro 2019

CCV 002. Bernardes A. Anatomia do pavimento pélvico e períneo. Simpósio Apnug 2019- Coloproctologia em Uroginecologia. Évora, 01-02 fevereiro 2019

CCV 003. Bernardes A. Anatomia cirúrgica do esófago. 2º Curso Teórico-prático sobre cancro do esófago. Instituto de Anatomia Normal da Faculdade de Medicina de Coimbra, Serviço de Cirurgia B e Bloco Operatório dos C.H.U.C. Coimbra, 20-21 fevereiro 2019

CCV 004. Bernardes A. Anatomia cirúrgica no contexto da úlcera péptica complicada. Conferência proferida em um curso pré-congresso no XXXIX Congresso Nacional de Cirurgia, sob o tema: “A cirurgia e a complicação da úlcera péptica”. Tomar, 21 março 2019

CCV 005. Bernardes A. Anatomia cirúrgica do pedículo hepático. Conferência proferida em um curso pré-congresso no XXXIX Congresso Nacional de Cirurgia, sob o tema: “Curso hepatobiliopancreático: o pedículo hepático”. Tomar, 21 março 2019

CCV 006. Bernardes A. Anatomia cirúrgica do esófago. VIII Jornadas Internacionais de Cirurgia. Serviço de Cirurgia dos C.H.U.C. Coimbra, 10 maio 2019

CCV 007. Bernardes A. Bases anatómicas da cirurgia curativa do cancro do reto. 6º Curso de Coloproctologia para Internos (Módulo 2: Patologia tumoral do reto). Sociedade Portuguesa de Cirurgia. Lisboa, 11 maio 2019

CCV 008. Bernardes A. Anatomia cirúrgica da glândula tiroideia. Curso “Glândula tiroideia: anatomia, clínica e técnica cirúrgica”. Instituto de Anatomia Normal da Faculdade de Medicina de Coimbra, Serviço de Cirurgia Geral dos C.H.U.C. Coimbra, 29-30 maio 2019

CCV 009. Bernardes A. Anatomia cirúrgica da região inguinofemoral. 1º Curso para Internos de Cirurgia da Hérnia da Parede Abdominal. Serviço de Cirurgia Geral do Hospital de Évora. Évora, 28 setembro 2019

- CCV 010. Bernardes A. Anatomia e fisiologia do pavimento pélvico. 6º Curso de Coloproctologia para Internos (Módulo 2). Sociedade Portuguesa de Cirurgia. Leiria, 19 outubro 2019
- CCV 011. Bernardes A. Anatomia pélvica aplicada à cirurgia. 1º Curso para Especialistas de Ginecologia Oncológica. Organizado pelo Colégio de Ginecologia da Ordem dos Médicos. Coimbra, 18 outubro 2019
- CCV 012. Botelho MF. Ocular tumors: new therapeutic possibilities. Curso Avançado em Ciências da Visão. Programa de Doutoramento em Ciências da Saúde, Coimbra, 25 fevereiro -1 março 2019
- CCV 013. Botelho MF. Radiobiology – An overview. Palestra prelecionada no âmbito do Experimental Radiobiology and Radioprotection Course, 2nd edition, Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra, 8 março 2019
- CCV 014. Botelho MF. PET and Oncometabolism. CNC Biomedicine and Experimental Biology Doctoral Program Course Oncometabolism: Principles and Applications, Coimbra, 11-15 março 2019
- CCV 015. Botelho MF. Exposição a radiação e cancro. Curso Avançado de Oncobiologia e Cancro. Programa de Doutoramento em Ciências da Saúde, Coimbra, 8-11 abril 2019
- CCV 016. Botelho MF. Imagem Médica no Diagnóstico e no Seguimento. Conferência proferida no Mestrado de Imagem Médica. Universidade de Aveiro, 10 maio 2019
- CCV 017. Botelho MF. Modelos Animais de Cancro. Curso Avançado de Modelos Animais de Doença. Programa de Doutoramento em Ciências da Saúde, Coimbra, 20-24 maio 2019
- CCV 018. Botelho MF. Modern Research on Acupuncture. Palestra apresentada no 1st Sino-Portuguese International Congress on Chinese Medicine, Coimbra, 14 -16 junho 2019
- CCV 019. Botelho MF. Radiation effects. Physical and Biological Modelling in Cancer. Ciência 2019 – UT Austin Portugal Program, Lisboa, 8 -10 julho 2019
- CCV 020. Botelho MF. Cell culture: Introduction and basic concepts. Palestra prelecionada no âmbito do VII Cell Culture and Tissue Training Course, Escola Superior de Tecnologias da Saúde de Coimbra, 15-19 julho 2019
- CCV 021. Botelho MF. PET–The image of metabolism. Palestra apresentada no 2nd FEBS Advanced Lecture Course on Oncometabolism, Luso, 1-6 setembro 2019

- CCV 022. Botelho MF. Movimento Muco-Ciliar Respiratório antes e após Crenoterapia. XII Congresso da Sociedade Portuguesa de Hidrologia Médica, Luso, 12-13 de outubro 2019
- CCV 023. Botelho MF. Modelos animais ortotópicos em oncologia. Research Methods and Techniques (RMT): Oncobiology. Mestrado em Investigação Biomédica, Coimbra, 18 novembro 2019
- CCV 024. Botelho MF. Emerging therapies for ocular diseases. Research Methods and Techniques (RMT): Vision Research. Mestrado em Investigação Biomédica, Coimbra, 22 novembro 2019
- CCV 025. Botelho MF. Radiobiology. Basic principles. New Chalanges in Medical Physics. Coimbra, 12-13 de dezembro 2019
- CCV 026. Caramelo F. Microdosimetry; Experimental Radiobiology and Radioprotection Course (2nd Edition), março 2019
- CCV 027. Caramelo F. Cell line results – Graphic representation; VII Cell Culture and Tissue Training Course, julho 2019
- CCV 028. Caramelo F. Design of procedures and projects, III Modular Training in Laboratory Animal Science – Rodents, novembro 2019
- CCV 029. Carreira IM. Da investigação fundamental à clínica – o CIMAGO. Mesa Redonda: Variações no Genoma Humano. Group: Human Genome Variation in Health and Disease (CIMAGO; CIBB; iCBR). Sessão Clínica CHUC, 16 janeiro 2019
- CCV 030. Carreira IM. Da Citogenética Convencional à Citogenética Molecular. 18º Curso de formação Pós-graduada em neuropatia. Hospital Pediátrico do CHUC, Coimbra, 9 fevereiro, 2019
- CCV 031. Carreira IM. Genomic analysis: from karyotype to next generation sequencing. Fourth course Basics in human genetic diagnostics – A course for Clinical Laboratory Geneticists in education. Hotel Mercure, Figueira da Foz, 9 setembro 2019
- CCV 032. Carreira IM. Basics of Genetics. Fourth course Basics in human genetic diagnostics – A course for Clinical Laboratory Geneticists in education. Hotel Mercure, Figueira da Foz, 9 setembro 2019
- CCV 033. Carreira IM. Prenatal Diagnosis: Invasive and non-invasive. Fourth course Basics in human genetic diagnostics – A course for Clinical Laboratory Geneticists in education. Hotel Mercure, Figueira da Foz, 13 setembro 2019
- CCV 034. Carreira IM. GENOMICS: Impact on diagnosis, research and on the future of medicine and health. Módulo: Metodologias e Técnicas de Investigação. Programa de

Doutoramento em Ciências da Saúde, Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra, 25 setembro 2019

CCV 035. Carreira IM. Nuclear Mechanisms in developmental disorders and oncology. Módulo: Molecular Mechanisms of Disease. PhD Program in Health Sciences. Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra, 14 outubro 2019

CCV 036. Carreira IM. Da Citogenética à Genómica: Desafios e Dilemas num laboratório de diagnóstico pré- e pós-natal. Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, 29 novembro 2019

CCV 037. Ferreira MM. Autotransplantes dentários e tratamento ortodôntica: abordagem biológica e multidisciplinar. XXXI Reunião Científica Anual da Sociedade Portuguesa de Ortopedia Dentofacial, Lisboa, 5-6 abril 2019

CCV 038. Ferreira MM. Traumatismos dentários: abordagem terapêutica multidisciplinar. 33ª Jornadas da Faculdade de Medicina Dentária da Universidade de Lisboa, 15-16 maio 2019

CCV 039. Fidalgo T. Diagnóstico molecular das microangiopatias trombóticas - PTT vs SHUa. 29ª Sabatina de Hematologia., Auditório da Sub-Unidade III Faculdade de Medicina (Polo III) Universidade de Coimbra, 6 abril 2019

CCV 040. Fidalgo T. Papel do sistema do complemento. Scientific stand alone. Atualização em hemoglobinúria paroxística noturna. Hotel Vila Galé, Coimbra, 18 maio 2019

CCV 041. Fidalgo T. Sequenciação de Nova Geração diagnóstico de coagulopatias. 4ª Edição do Curso pós-graduação Medicina Laboratorial. Universidade Católica, Instituto de Ciências da Saúde. Lisboa, 24 maio 2019

CCV 042. Fidalgo T. Sequenciação de Nova Geração diagnóstico de coagulopatias. 25 anos CIAS. Genes, Populações e doenças. Universidade Coimbra, Departamento Ciências da Vida. Coimbra, 7 novembro 2019

CCV 043. Fidalgo T. Algoritmos de diagnóstico de la EVW y la importancia del Collagen Binding. Werfen Customer Experience – Madrid, 28 novembro 2019

CCV 044. Gomes C. Phenotypic plasticity: a non-genetic way of tumor cells to evade therapy. CNC.IBILI Seminars. Coimbra, Portugal, 14 junho 2019

CCV 045. Gonçalo M. 12. Urticária. Que novidades. Biomarcadores para diagnóstico e novas terapêuticas

CCV 046. Gonçalo M. Perspectivas do LES nas várias especialidades. Dermatologia Fórum. Art & Treat da Sociedade Portuguesa de Reumatologia. Lúpus 2019. Aveiro, 9 fevereiro 2019

- CCV 047. Gonçalo M. Urticária. Que novidades. Biomarcadores para diagnóstico e novas terapêutica na 6ª Reunião temática da SPAP-Sociedade Portuguesa de Alergologia Pediátrica. Alergia de Expressão Cutânea. Lousã, 23 fevereiro 2019
- CCV 048. Gonçalo M. Photopatch testing. Symposium of the International Contact Dermatitis Research Group in cooperation with Croatian Dermatovenereological Society. Zagreb, Croácia, 29-31 março 2019
- CCV 049. Gonçalo M. Eczema e urticária. Como abordar e quando referenciar. Dermatologia em Med Geral e Familiar. Aveiro, 4 julho 2019
- CCV 050. Gonçalo M. Non-immediate drug eruptions. Cutaneous presentation and diagnostic tests. Bucharest Summer Symposium of Dermatology. Bucareste, 22-24 agosto 2019
- CCV 051. Gonçalo M. Clinical manifestations of drug photosensitivity. 2019 World Congress of ESP-IUPB. 17th Congress on Photobiology. 18th Congress of the European Society for Photobiology. Barcelona, 25-28 agosto 2019
- CCV 052. Gonçalo M. Drugs as occupational allergens. APEODS 2019. 15th Asian-Pacific Environmental and Occupational Dermatology Symposium. Kuala-Lumpur, Malásia, 12-15 setembro 2019
- CCV 053. Gonçalo M. Occupational acrylate allergy in nail beauticians. APEODS 2019. 15th Asian-Pacific Environmental and Occupational Dermatology Symposium. Kuala-Lumpur, Malásia, 12-15 setembro 2019
- CCV 054. Gonçalo M. Autoimmunity in the skin and lung. Symposium Respiratory medicine meets dermatology. International Congress of the European Respiratory Society. Madrid, 26 setembro-2 outubro 2019
- CCV 055. Gonçalo M. Contact Dermatitis. New allergens. Spotlights session. 28th EADV Congress. Madrid, 9-12 outubro 2019
- CCV 056. Gonçalo M. Life-threatening exanthemas. Symposium on Life-threatening dermatosis. 28th EADV Congress. Madrid, 9-12 outubro 2019
- CCV 057. Gonçalo M. Different clinical aspects of Contact Dermatitis and diagnostic tests. EAACI 6th Skin Allergy Club. Zurich, 8-9 novembro 2019
- CCV 058. Gonçalo M. Is it really urticarial vasculitis? GA2LEN UCARE – Urticaria conference. Istanbul, 6-7 dezembro 2019

- CCV 059. Gonçalves AC. Oxidative stress and DNA methylation in myelodysplastic syndrome - Is there a link?". Conferences in Oncobiology. Faculty of Pharmacy, University of Porto, 3 dezembro 2019
- CCV 060. Laranjo M. Investigação fundamental em Medicina Dentária. Palestra realizado na XXVIII Reunião Anual de Medicina Dentária e Estomatologia de Coimbra, Coimbra, 12-13 abril 2019
- CCV 061. Laranjo M. Bolseiros LPCC: percursos de sucesso. Palestra realizada no Encontro Nacional de Jovens investigadores em Oncologia (1ENJIO). Liga Portuguesa Contra o Cancro - Núcleo Regional do Norte, Porto, 24 setembro 2019
- CCV 062. Leão R. O médico no laboratório! É possível conciliar dois mundos? Curso de Investigação – Sociedade Portuguesa de Oncologia. Hotel Dona Inês, Coimbra, 15 junho 2019
- CCV 063. Leão R. Aula: Prostate Cancer: Clinical aspects and Research Possibilities. Mestrado em Oncobiologia - Nova Medical School. Lisboa, 1 julho 2019
- CCV 064. Leão R. Patient Cart, Vision Cart and Master Console Instrument Designing and Working Principles of da Vinci®. Masterclass with Hands-on Training in Robotic Surgery and 3D advanced laparoscopic Surgery. Life and Health Sciences Research Institute (ICVS); Faculdade de Medicina - Universidade do Minho, Braga, 4-5 setembro 2019
- CCV 065. Leão R. Liquid Biopsies in Testicular Cancer. Congresso da Associação Portuguesa de Urologia. Centro de Congressos do Vidamar Hotel, Funchal, Madeira, 27-29 setembro 2019
- CCV 066. Leão R. Incorporation of genetic and molecular profiling into clinical decision-making in patients with kidney cancer. Ready for prime time? ESUR 2019 26th Meeting of the EAU Section of Urological Research Renal Cell Carcinoma Course by European Association of Urology. ESU Course Faculty: New challenges and unmet needs in basic science and histopathology to address the clinical management of renal malignancies. Instituto Português de Oncologia, Porto, 10-12 outubro 2019
- CCV 067. Leão R. US-guided kidney access for urologic procedures. Post-Congress Image Guided Procedures Course. 12.º Congresso Sociedade Portuguesa Cirurgia Minimamente Invasiva (SPCMIN). Hotel Vila Galé, Coimbra, 18-19 outubro 2019
- CCV 068. Marques, IA. Bolseiros LPCC: percursos de sucesso. Palestra realizada no Encontro Nacional de Jovens investigadores em Oncologia (1ENJIO). Liga Portuguesa Contra o Cancro - Núcleo Regional do Norte, Porto, 24 setembro 2019
- CCV 069. Marques, IA. Catheter obstruction and the importance of flushing. Palestra apresentada no I International Congress on Vascular Access (CIAV19), Coimbra, 26 setembro 2019

- CCV 070. Marto CM. Assistente dentário: Além da consulta de medicina dentária. Curso para assistente dentário, realizado na Ordem dos Médicos Dentistas de Ponta Delgada, 23 março 2019
- CCV 071. Marto CM. Gestão de Referências Bibliográficas”. Curso de Introdução à Investigação. Palestra realizado na XXVIII Reunião Anual de Medicina Dentária e Estomatologia de Coimbra, Coimbra, 12-13 abril 2019
- CCV 072. Marto CM. Cell Cultures for Regenerative Medicine Research. Palestra prelecionada no âmbito do VII Cell Culture and Tissue Training Course, Escola Superior de Tecnologias da Saúde de Coimbra, 15-19 julho 2019
- CCV 073. Marto CM. Assistente dentário: Higiene, segurança e manutenção de materiais e equipamentos. Curso para assistente dentário, realizado na Ordem dos Médicos Dentistas do Funchal, 21 setembro 2019
- CCV 074. Marto CM. Acupuntura em Medicina Dentária - Competências Sectoriais. Palestra apresentada no 28º Congresso da Ordem dos Médicos Dentistas, Lisboa, 14-16 novembro 2019
- CCV 075. Marto CM. Noções básicas de microbiologia e prevenção da infecção cruzada. Palestra apresentada no 28º Congresso da Ordem dos Médicos Dentistas, Lisboa, 14-16 novembro 2019
- CCV 076. Marto CM. Urgências e emergências no consultório dentário para assistente dentário. Palestra apresentada no 28º Congresso da Ordem dos Médicos Dentistas. Lisboa. 14-16 novembro 2019
- CCV 077. Melo JB. Alterações genómicas na etiologia de doenças oncológicas e do desenvolvimento. Sessão Clínica plenária do CHUC, Coimbra, Portugal. 16 janeiro 2019
- CCV 078. Melo JB. Omics technologies and the study of human ageing: The importance of integrating genomics, transcriptomics and epigenomics. Programa de Doutoramento em Ciências da Saúde - Curso de Envelhecimento, Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra. 5 fevereiro 2019
- CCV 079. Melo JB. Genética Clínica Laboratorial – Quais as principais metodologias e como as aplicar?. 18º Curso de Formação Pós-graduada em Neuropediatria, Hospital Pediátrico, Coimbra, Portugal. 9 fevereiro 2019
- CCV 080. Melo JB. Human Genome variability. Programa de Doutoramento em Ciências da Saúde, Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra. 11 março 2019
- CCV 081. Melo JB. New insights into the genetics of intellectual disability”. Programa de Doutoramento em Ciências da Saúde, Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra. 11 de março de 2019

- CCV 082. Melo JB. Genomic analysis: from karyotype to next generation sequencing. Fourth course Basics in human genetic diagnostics – A course for Clinical Laboratory Geneticists in education. Hotel Mercure, Figueira da Foz, Portugal. 9 setembro 2019
- CCV 083. Melo JB, Ferreira SI. Workshop: Reporting including databases and confirmation of aCGH-results - aCGH results interpretation. Fourth course Basics in human genetic diagnostics – A course for Clinical Laboratory Geneticists in education. Hotel Mercure, Figueira da Foz, Portugal. 11 setembro 2019
- CCV 084. Melo JB. CGH and array-CGH – principles and applications. Fourth course Basics in human genetic diagnostics – A course for Clinical Laboratory Geneticists in education. Hotel Mercure, Figueira da Foz, Portugal. 11 setembro 2019
- CCV 085. Melo JB. Epigenetics – uniparental disomy and imprinting. Fourth course Basics in human genetic diagnostics – A course for Clinical Laboratory Geneticists in education. Hotel Mercure, Figueira da Foz, Portugal. 11 setembro 2019
- CCV 086. Melo JB, Ribeiro IP. Workshop: Biological databases and Gene-specific databases” Fourth course Basics in human genetic diagnostics – A course for Clinical Laboratory Geneticists in education. Hotel Mercure, Figueira da Foz, Portugal. 12 setembro 2019
- CCV 087. Melo JB. Copy Number Variation in intellectual disability and cancer. Programa de Doutoramento em Ciências da Saúde, Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra. 14 outubro 2019
- CCV 088. Mota-Pinto A. Educação Médica Contínua. Call ME - A Call for Medical Education. Núcleo de Estudantes de Medicina da Associação Académica de Coimbra (NEM/AAC). Coimbra, 31 março 2019
- CCV 089. Paiva A. Terapia celular e Imuno-Biologia. Cursos Avançados Experimentais na Área de Biotecnologia do Instituto de Educação e Cidadania Mamarosa, 26 janeiro 2019
- CCV 090. Paiva A. Utility of flow cytometry in solid tumours and autoimmune diseases. Curso Teórico-Prático de Iniciação à Citometria de Fluxo do IPO do Porto, março 2019
- CCV 091. Paiva A. Eosinofilia após transplantação hepática pediátrica: impacto na inflamação periférica e na ocorrência de episódios de rejeição. 1ª Reunião do grupo de Histocompatibilidade e Imunogenética da SPT; Centro Cultural de Belém, Lisboa. 8 maio 2019
- CCV 092. Paiva A. Síndromes linfoproliferativas. I Jornada de Hematologia Do Centro Hospitalar de Leiria; 10 maio 2019
- CCV 093. Paiva A. Síndromes Mileodisplásicas. I Jornada de Hematologia Do Centro Hospitalar de Leiria; 10 maio 2019

- CCV 094. Pires AS. Good practices of pharmacovigilance units within Sudoe space. Palestra prelecionada no âmbito do PharmV – ONCO Pharmacovigilance Conference, Convento São Francisco, Coimbra, 24-25 janeiro 2019
- CCV 095. Pires AS. Radiation Cell Death and Repair. Palestra prelecionada no âmbito do Experimental Radiobiology and Radioprotection Course – 2nd edition, Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra, 8 março 2019
- CCV 096. Pires AS. Cell Cultures Troubleshooting. Palestra prelecionada no âmbito do VII Cell Culture and Tissue Training Course, Escola Superior de Tecnologias da Saúde de Coimbra, 15-19 julho 2019
- CCV 097. Pires AS. Cell survival curves as an approach to optimize cancer radiation therapy. Palestra prelecionada no âmbito do Workshop 2019 Radiopharmaceutical Sciences and Health Physics, realizado na Centro de Ciências e Tecnologias Nucleares C2TN do Instituto Superior Técnico, Universidade de Lisboa, 21 novembro 2019
- CCV 098. Rabaça C. Prostate Cancer: Treatment of Bone Metastasis. Simpósio de Urologia - The Southside of Urology 2019. Costa da Caparica, 25 -26 outubro 2019
- CCV 099. Rabaça C. Metastatic prostate cancer at diagnosis and MRI. Course on mpMRI Reading in Collaboration with EAU-ESU. Serviço de Urologia do IPOFG de Coimbra. Coimbra, 22 novembro 2019
- CCV 100. Ribeiro IP. Relating genotype and phenotype in head and neck cancer: The prognostic significance of genomic and epigenomic signatures, na unidade curricular From Genotype to Phenotype, do Programa de Doutoramento em Ciências da Saúde, na Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra, 12 março 2019
- CCV 101. Ribeiro IP. Oral cancer: genomics. Round table 2: New molecular approaches in cancer diagnosis – an overview and applications (Henriqueta Breda, FMUC/CIMAGO; Isabel Carreira, Joana B Melo, Ilda P Ribeiro, FMUC/CIMAGO), na unidade curricular em Oncobiologia e cancro do Programa de Doutoramento em Ciências da Saúde, na Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra, 10 abril 2019
- CCV 102. Ribeiro IP. Workshop: Biological databases and Gene specific databases. Fourth course Basics in human genetic diagnostics – A course for Clinical Laboratory Geneticists in education. Hotel Mercure, Figueira da Foz, 12 setembro 2019
- CCV 103. Ribeiro IP. Molecular mechanisms in Head and Neck Cancer, na unidade curricular Mecanismos Moleculares de Doença, do Programa de Doutoramento em Ciências da Saúde, Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra, 17 outubro 2019
- CCV 104. Ribeiro IP. A citogenética e a genómica na investigação biomédica. Curso de Fundamentos da Ciência, do Mestrado em Investigação Biomédica (MIB), Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra, 25 outubro 2019

- CCV 105. Rolo T, Baptista IP, Messias A, Caramelo F, Matos S; Tratamento Minimamente Invasivo de Defeitos Periodontais Infraósseos – Ensaio Clínico Piloto Randomizado, 28º Congresso da Ordem dos Médicos Dentistas, Lisboa, 14-16 novembro 2019
- CCV 106. Saraiva JM. Tumores pediátricos. Genética e Cancro Hereditário. Programa de Doutoramento em Ciências da Saúde da Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra, 29 janeiro 2019
- CCV 107. Saraiva JM. Genética Médica – a ciência em expansão. Curso de Formação da Sociedade Portuguesa de Neuropediatria, Coimbra, 9 fevereiro 2019
- CCV 108. Saraiva JM. Testes genéticos diagnósticos – O que todos os médicos devem saber. Sessão Clínica Plenária do CHUC, Coimbra, 20 fevereiro 2019
- CCV 109. Saraiva JM. Tipos de hereditariedade. 7º Curso Genética Médica – conceitos elementares e aplicações frequentes, Coimbra, 27 de fevereiro a 1 de março 2019
- CCV 110. Saraiva JM. A especificidade da Genética Médica. 7º Curso Genética Médica – conceitos elementares e aplicações frequentes, Coimbra, 27 de fevereiro a 1 de março 2019
- CCV 111. Saraiva JM. Como pedir testes genéticos. 7º Curso Genética Médica – conceitos elementares e aplicações frequentes, Coimbra, 27 de fevereiro a 1 de março 2019
- CCV 112. Saraiva JM. Genética – o que o internista deve saber. 25º Congresso Nacional de Medicina Interna, Vilamoura, 23-26 maio 2019
- CCV 113. Saraiva JM. Risco Genético na Hipertensão Pulmonar. HTP ao Centro – fatores de risco para hipertensão pulmonar, Coimbra, 8 junho 2019
- CCV 114. Saraiva JM. Diagnóstico e seguimento da criança com neurofibromatose. Sessões Clínicas do HP, Coimbra, 13 junho 2019
- CCV 115. Saraiva JM. How to do your own risk calculations. 4th Course Basics in Human Genetics Diagnostics – A Course for Clinical Laboratory Geneticists (European Society of Human Genetics), Figueira da Foz, 9 setembro 2019
- CCV 116. Saraiva JM. Risk calculations in genetic counselling. 4th Course Basics in Human Genetics Diagnostics – A Course for Clinical Laboratory Geneticists, Figueira da Foz, 9 setembro 2019
- CCV 117. Sarmiento-Ribeiro AB. An overview of Molecular Biology of Cancer - Clinical Implications. Oncobiology and cancer course unit - from molecular biology to advanced clinical management of cancer. 10º PhD Doctoral program in Health Sciences. Coimbra, abril 2019

- CCV 118. Sarmiento-Ribeiro AB. From conventional to targeted Therapy in Oncology – Clinical implications. Oncobiology and cancer course unit - from molecular biology to advanced clinical management of cancer. 10^o PhD Doctoral program in Health Sciences. Coimbra, abril 2019
- CCV 119. Sarmiento Ribeiro AB. Hematologia nos idosos. Curso intensivo de Geriatria, vol 2. Espinho, 13 maio 2019
- CCV 120. Sarmiento-Ribeiro AB. Há anemia do idoso ou apenas anemia no idoso? XVII Curso pós-graduado sobre envelhecimento geriatria prática, Coimbra, Portugal, 19-20 setembro 2019
- CCV 121. Sarmiento-Ribeiro AB. Avaliação de mecanismos celulares e moleculares envolvidos no desenvolvimento e progressão do cancro e na falência da terapêutica - Implicações no diagnóstico, prognóstico e na selecção de novas abordagens terapêuticas. Mestrado em Investigação Biomédica - Métodos e Técnicas de Investigação. Coimbra, novembro 2019
- CCV 122. Tavares-da-Silva E. Infecções urológicas - Cistite aguda recorrente na mulher. Palestra apresentada nas 3^a Jornadas de Urologia, Leiria, 5 setembro 2019
- CCV 123. Tavares-da-Silva E. Prevenção das infeções urinárias. Palestra apresentada no XVII Curso Pós-Graduado Sobre Envelhecimento e Geriatria, Coimbra, 20 setembro 2019
- CCV 124. Tavares-da-Silva E. O tratamento e a resposta à terapêutica. Palestra apresentado no Coimbra Autumn Meeting 2019 subordinada ao tema:A determinação do PD-L1 (SP142) no cancro urológico, Coimbra, 9 novembro 2019

6. VÍDEOS

(Por ordem alfabética de autor)

- Vídeo 01. Camacho C, Simões J, Fraga E, Martins M, Bernardes A. Avaliação intra-operatória da distensibilidade da junção esofagogástrica na cirurgia de Heller-Pinotti. XXXI Encontro Internacional de Cirurgia. Serviço de Cirurgia do Centro Hospitalar de Vila Nova de Gaia/ Espinho. Porto, 11-12 novembro 2019
- Vídeo 02. Docentes da FMUC. Caso clínico interativo utilizando a plataforma Body Interact, para utilização em aulas práticas de casos clínicos por docentes da FMUC
- Vídeo 03. Fraga E, Almeida J, Camacho C, Simões J, Amaral MJ, Bernardes A, Milheiro A. Gastrectomia total laparoscópica no idoso. XXXI Encontro Internacional de Cirurgia. Serviço de Cirurgia do Centro Hospitalar de Vila Nova de Gaia/ Espinho. Porto, 11-12 novembro 2019

Vídeo 04. Fraga E, Almeida J, Camacho C, Simões J, Amaral MJ, Bernardes A, Milheiro A. Gastrectomia total laparoscópica. XXXI Encontro Internacional de Cirurgia. Serviço de Cirurgia do Centro Hospitalar de Vila Nova de Gaia/ Espinho. Porto, 11-12 novembro 2019

Vídeo 05. Fraga E, Almeida J, Camacho C, Simões J, Amaral MJ, Bernardes A, Milheiro A. Hérnia parahiatal encarcerada: abordagem laparoscópica. XXXI Encontro Internacional de Cirurgia. Serviço de Cirurgia do Centro Hospitalar de Vila Nova de Gaia/ Espinho. Porto, 11-12 novembro 2019

Vídeo 06. Fraga E, Almeida J, Camacho C, Simões J, Amaral MJ, Pinho A, Bernardes A. Perfuração iatrogénica do esófago. XXXI Encontro Internacional de Cirurgia. Serviço de Cirurgia do Centro Hospitalar de Vila Nova de Gaia/ Espinho. Porto, 11-12 novembro 2019

Vídeo 07. Fraga E, Almeida J, Lázaro A, Bernardes A, Carvalho H. Esofagectomia de urgência. XXXIX Congresso Nacional de Cirurgia. Tomar, 21-23 março 2019

Vídeo 08. Lopes JP, Santos E, Rosete M, Alexandrino H. Vídeo educativo - Operating Room Etiquette for Medical Students. Publicado no site da FMUC em: <https://www.uc.pt/fmuc/gabineteeducacaomedica/recursoseducare/Videocasts>

Vídeo 09. Rosete M, Alexandrino H, Baptista H, Tralhão JG, Carvalho H. Vesícula Sinistrovertida, um Diagnóstico Imprevisível Durante uma Colectectomia Eletiva. Como Prevenir Complicações?. Vídeo apresentado no XXXIX Congresso Nacional de Cirurgia. Tomar.21-23 março 2019

Vídeo 10. Tralhão JG, Martins R, Ferreira M, Nemésio R, Oliveira R, Cipriano MA, Carvalho H. ALPPS no tratamento de metástases hepáticas bilobares. Vídeo apresentado no XXXIX Congresso Nacional de Cirurgia. Tomar.21-23 março 2019

7. COMUNICAÇÕES ORAIS EM CONGRESSOS/REUNIÕES CIENTÍFICAS

(Por ordem alfabética de autor)

CO 01. Afonso C, Roque A, Marques B, Gomes J, Nascimento T, Marini s, Carda JP, Cortesão e, Espadana AI, Ribeiro L. Leucemia promielocítica aguda - será a idade determinante? Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Hematologia. Braga, 14-16 novembro 2019

CO 02. Alen Coutinho I, Carvalho J, Alves M, Azevedo J, Loureiro C, Todo Bom A. Latex immunotherapy: an exceptional improvement in quality of life. EAACI Congress 2019. Lisboa, 3 junho 2019

CO 03. Alen Coutinho I, Meireles R, Francisco J, Silva C, Ferreira D, Pita J, Fernandes R, Cabral L, Faria E, Loureiro C, Todo Bom A. The role of immunoglobulin, plasmapheresis

and corticotherapy in the treatment of Stevens-Johnsons syndrome/toxic epidermic necrolysis. EAACI Congress 2019. Lisboa, 3 junho 2019

CO 04. Alen Coutinho I, Pita J, Regateiro F, Bartolomé B, Carrapatoso I, Ciobanu A, Loureiro C, Todo Bom A. Anaphylaxis induced by baker's yeast allergy – a case report. EAACI Congress 2019. Lisboa, 3 junho 2019

CO 05. Alen Coutinho I, Regateiro F, Carvalho J, Alves M, Loureiro C, Todo Bom A, Faria E. Timoma e imunodeficiência (síndrome de Good): diagnóstico e complicações do tratamento. 40ª Reunião Anual da SPAIC. Albufeira, 11 outubro 2019

CO 06. Alves JR, Silva RG, Dupont J, Moldovan O, Dias P, Tkachenko N, Saraiva JM, Medeira A, Sousa AB. *DYRK1A*-related intellectual disability syndrome – report of seven Portuguese patients. 23ª Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Genética Humana, Coimbra, 14-16 novembro 2019

CO 07. Alves MP, Ribeiro C, Sousa N, Pita J, Fernandes RA, Regateiro F, Azevedo J, Alen Coutinho I, Ciobanu A, Todo Bom A. The utility of drug provocation tests in iodinated contrast media hypersensitivity. EAACI Congress 2019. Lisboa, 3 junho 2019

CO 08. Alves MP, Cunha F, Alen I, Ribeiro C, Marques NV, Todo Bom A. Dermatite de contacto alérgica a mitomicina: caso clínico. 40ª Reunião Anual da SPAIC. Albufeira, 11 outubro 2019

CO 09. Alves P, Alves M, Todo Bom A, Regateiro F. Eficácia da imunoterapia específica a ácaros na queratoconjuntivite vernal grave – caso clínico. 40ª Reunião Anual da SPAIC. Albufeira, 11 outubro 2019

CO 10. Alves R, Gonçalves AC, Jorge J, Marques G, Barbosa Ribeiro A, Tenreiro R, Coucelo M, Diamond J, Pereira A, Freitas-Tavares P, Almeida AM, Sarmento-Ribeiro. Transportadores de influxo/efluxo na leucemia mieloide crónica: Influência das variantes genéticas na susceptibilidade e na resposta à terapêutica. Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Hematologia. Braga, 14-16 novembro 2019

CO 11. Amaro I, Paula A, Toste D, Marinho A, Marto CM, Coelho A, Sousa J, Ferreira MM, Carrilho E. Libertação de Bisfenol A em materiais dentários – Revisão Sistemática. XXVIII Reunião Anual de Medicina Dentária e Estomatologia de Coimbra (RAMDEC), Coimbra, 5-6 abril 2019

CO 12. Balteiro G, Marques I, Abrantes M, Neves A, Meireles I, Pires A, Costa G, Tavares-Silva E, Figueiredo A, Botelho M. Radium-223 therapy in Metastatic Castration-Resistant Prostate Cancer: effects on tumor and normal cell lines. Annual Meeting 2019–Primary Health Care: Challenges and Opportunities, Coimbra, 5-6 abril 2019

CO 13. Bernardes A, Medeiros A, Moura D, Santos E, Pacheco M. Valoração do Curso de Dissecção em peças naturais para o ensino da Anatomia na Universidade dos Açores.

53ª Reunião Científica da Sociedade Anatómica Portuguesa e 6ª Reunião Científica da Associação Anatómica Portuguesa. Instituto Universitário Egas Moniz, Caparica, 25 maio 2019

- CO 14. Botta C, Maia C, Perez C, Manrique I, Garcés JJ, Rodriguez S, Burgos L, Merino J, Puig N, Cedena MT, Merino J, Paiva A, Rossi M, Tagliaferri P, Tassone P, Borrello I, Rosiñol L, Mateos MV, Lahuerta JJ, Blade J, San-Miguel JF, Paiva B. FlowCT: A semi-automated workflow for deconvolution of immunophenotypic data and objective reporting on large datasets. American Society of Hematology Annual Meeting. Orland, USA, 5-10 dezembro 2019
- CO 15. Caetano-Oliveira R, Antunes H, Teixeira P, Abrantes AM, Tavares-Silva E, Martins R, Cipriano MA, Diogo D, Tralhão JG, Botelho MF, Figueiredo A, Furtado E. Carcinoma colorretal de novo após transplante hepático e renal XXXIX Congresso Nacional de Cirurgia, Tomar, 21-23 março 2019
- CO 16. Caetano-Oliveira R, Jesus A, Neto P, Lai A, Silva MR, Martins R, Meruje M, Cipriano MA, Tralhão JG. Carcinomas colorretais síncronos – a experiência de um serviço. XXXIX Congresso Nacional de Cirurgia, Tomar, 21-23 março 2019
- CO 17. Calmeiro J, Carrascal M, Gomes C, Falcão A, Serra J, Cruz MT, Neves B. Effect of different GMP serum-free media in the plasticity of dendritic cells for clinical use in cancer immunotherapy: functional and metabolic characterization. XLIX Reunião da Sociedade Portuguesa de Farmacologia, XXXVII Reunião de Farmacologia Clínica e XVIII Reunião de Toxicologia, Porto, Portugal 6-8 fevereiro 2019
- CO 18. Carvalho J, Alen Coutinho I, Cunha R, Loureiro C, Todo Bom A. Diseases Related to Serum Total Tryptase Measurements and Diagnostic Value. EAACI Congress 2019. Lisboa, 3 junho 2019
- CO 19. Carvalho J, Coutinho I, Loureiro C, Todo Bom A. Divertículo traqueal, causa ou consequência de tosse crónica – caso clínico. 40ª Reunião Anual da SPAIC. Albufeira, 11 outubro 2019
- CO 20. Coelho A, Ribeiro M, Ralho A, Paula A, Marto C, Amaro I, Ferreira M, Carrilho E. Efeitos do cigarro eletrónico na saúde periodontal: uma revisão sistemática. Comunicação oral apresentada na XXVIII Reunião Anual de Medicina Dentária e Estomatologia de Coimbra (RAMDEC), Coimbra, 5-6 abril 2019
- CO 21. Coelho A, Ribeiro M, Ralho A, Paula A, Marto C, Amaro I, Ferreira M, Carrilho E. Efeitos do cigarro eletrónico na saúde periodontal: uma revisão sistemática. Comunicação oral apresentada na XXVIII Reunião Anual de Medicina Dentária e Estomatologia de Coimbra, Coimbra, 12-13 abril 2019

- CO 22. Cunha Tavares F, Ribeiro C, Ramos L, Azevedo J, Alves M, Carvalho J, Todo Bom A. Mastocitose em idade pediátrica: caracterização de um período de 5 anos num hospital central. 40ª Reunião Anual da SPAIC. Albufeira, 11 outubro 2019
- CO 23. Ferreira MB, Paula AB, Laranjo M, Pereira NAM, Cardoso M, Marto CM, Coelho A, Amaro I, Pinho e Melo TMVD, Ferreira MM, Botelho MF, Carrilho E. Separação, identificação e citotoxicidade de meios condicionados pelo biomaterial Life®. XXVIII Reunião Anual de Medicina Dentária e Estomatologia de Coimbra (RAMDEC), Coimbra, 5-6 abril 2019
- CO 24. Ferreira MB, Paula AB, Laranjo M, Pereira NAM, Cardoso M, Marto CM, Coelho A, Amaro I, Pinho e Melo TMVD, Ferreira MM, Botelho MF, Carrilho E. Separação, identificação e citotoxicidade de meios condicionados pelo biomaterial Life®. XXVIII Reunião Anual de Medicina Dentária e Estomatologia de Coimbra, Coimbra, 12-13 abril 2019
- CO 25. Ferreira MB, Paula A, Laranjo M, Pereira N, Cardoso M, Marto CM, Coelho A, Amaro I, Pinho e Melo T, Ferreira MM, Botelho MF, Carrilho E. Separação, Identificação e Citotoxicidade de meios condicionados pelo Biomaterial Life. 28º Congresso da Ordem dos Médicos Dentistas, Lisboa, 14-16 novembro 2019
- CO 26. Fraga A, Bernardes A, Almeida J, Soriano H. O valor do suv e o intervalo de tempo entre o tratamento neoadjuvante e a cirurgia influenciam a sobrevivência nos doentes com cancro do esófago? XXXIX Congresso Nacional de Cirurgia. Tomar, 21-23 março 2019
- CO 27. Henriques-Antunes H, Cardoso R, Zonari A, Correia J, Leal E, Jimenez-Balsa A, Lino M, Barradas A, Kostic I, Gomes C, Carvalho E, Ferreira L. Orchestrating the release of small extracellular vesicles with a light-triggerable hydrogel. 53rd Annual Scientific Meeting of the European Society for Clinical Investigation “The Clocks of Metabolism and Disease” Coimbra, Portugal, 22-24 maio 2019
- CO 28. Hevia PV, Hassan ZR, Fraser-Taylor C, Bruins MH, Boissier R, Lledó García E, Regele H, Budde K, Figueiredo A, Breda A, Yuan C, Olsburgh J. Effectiveness and harms of using kidneys with small renal tumors from deceased or living donors as a source of renal transplantation: A systematic review. 34th Annual European Association of Urology (EAU) Congress, Barcelona, Espanha 15-19 março 2019
- CO 29. Lai A, Pimentão MB, Ramalhosa F, Faria C, Almeida V, Moreira H, Almeida R, Fraga J, Caetano O, Cipriano MA. Adult clinical necropsies: the gold standard of clinical practice are decreasing worldwide. And in Coimbra? A retrospective study from 2007 to 2018 comparing clinical and I and autopsy diagnose. 31st European Congress of Pathology Nice, França, 7-11 setembro 2019

- CO 30. Lapa B, Estevam A, Jorge J, Alves R, Nascimento-Ribeiro JM, Gonçalves AC, Sarmiento-Ribeiro AB. STAT5 – Um alvo terapêutico em leucemia linfoblástica aguda? Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Hematologia. Braga, 14-16 novembro 2019
- CO 31. Leão R, Anacleto S, Batista R, Vinagre J, Soares P. A novel urine test for non-muscle invasive bladder cancer recurrence detection – a Portuguese Multicentric Study. Congresso da Associação Portuguesa de Urologia. Centro de Congressos do Vidamar Hotel, Funchal, Madeira, 27-29 setembro 2019
- CO 32. Lima J, Jorge J, Alves R, Gonçalves AC, Sarmiento-Ribeiro AB. Therapeutic Potential of Gambogic Acid and Silibinin in Acute Myeloblastic Leukemia – in vitro studies. In4Med, Coimbra, fevereiro 2019
- CO 33. Marini C, Caldas J, Costa F, Castro M, Aguiar E, Rodrigues R, Espirito Santo A, Marques A, Gomes AR, Afonso C, Carda JP, Medeiros J, Mata A, Costa MJ, Nunes A, Mariz JM, Botelho de Sousa A, Trigo F. Leucemia linfoblástica aguda (LLA) PHI+ do adulto. Experiência dos últimos 10 anos em Portugal. Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Hematologia. Braga, 14-16 novembro 2019
- CO 34. Marques B, Silva D, Jorge J, Alves R, Cortesão E, Gonçalves AC; Sarmiento-Ribeiro AB. Aldehyde dehydrogenases polymorphisms: Their role in myelodysplastic syndromes. Diagnostic Master Class Novartis, Lisboa, 30 março 2019
- CO 35. Marques B, Barbosa Ribeiro A, Afonso C, Marini S, Coucelo M, Simões AT, Carda JP, Espadana AI, Ribeiro L, Cortesão E. Hiperleucocitose na leucemia mielóide aguda – fator prognóstico na era do risco genético? Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Hematologia. Braga, 14-16 novembro 2019
- CO 36. Marques IA, Abrantes AM, Pires AS, Neves AR, Caramelo F, Rodrigues T, Matafome P, Tavares-Silva E, Gonçalves AC, Pereira C, Costa G, Figueiredo A, Botelho MF. Radionuclide therapy with Radium-223: in vitro evaluation of radiobiological effects in metastatic prostate cancer cells. 16th International Congress of Radiation Research (ICRR2019), Manchester, 25-29 agosto 2019
- CO 37. Marques IA, Tavares NT, Pires AS, Teixeira P, Silva S, Tavares-Silva E, Caramelo F, Costa G, Figueiredo A, Abrantes AM, Botelho MF. Establishment of a 3D cell culture model of metastatic prostate cancer to evaluate the effect of the Radium-223. 1st Annual Meeting in Pharmaceutical Sciences Faculdade de Farmácia da Universidade de Coimbra, 15 novembro 2019
- CO 38. Marques M, Maia S, Pina R, Franco S, Heath K, Sousa SB, Saraiva JM, Ramos F. Osteocraniostenosis with gracile bone dysplasia – case report with novel *FAM111A* variant. 2ª Jornadas de Doenças Ósseas Raras, Coimbra, 15 fevereiro 2019
- CO 39. Martín-Sierra C, Colombo S, Martins R, Laranjeira P, Melo T, Tralhão JG, Domingues P, Domingues MR, Paiva A. Hepatocellular carcinoma and cholangiocarcinoma: serum

phospholipidome, tumour immune cell infiltrate and peripheral immune cells characterization. Conference Advances in the Study of Lipid and Protein Oxidation: From Methods to Targets, 13-15 março 2019, Ghent (Belgium).

- CO 40. Martín-Sierra C, Martins R, Laranjeira P, Abrantes AM, Neves R, Oliveira RC, Botelho MF, Domingues R, Paiva A, Furtado E, Tralhão JG, Carvalho H. Functional characterization of tumour-infiltrating Macrophages in hepatocellular and cholangiocarcinoma patients: an advance in treatment. XXXIX Congresso Nacional de Cirurgia, Tomar, 21-23 março 2019
- CO 41. Martín-Sierra C, Martins R, Laranjeira P, Abrantes AM, Caetano Oliveira R, Tralhão JG, Botelho MF, Furtado E, Domingues R, Paiva A. Phenotypic and functional characterization of tumour-infiltrating leukocytes in hepatocellular carcinoma and cholangiocarcinoma. 26th Porto Cancer Meeting 2019 i3S – Instituto de Investigação e Inovação em Saúde, (Portugal), 2-3 maio 2019
- CO 42. Mendes Carvalho J, Nunes P, Lima JP, Caetano R, Tavares-da-Silva E, Antunes H, Parada B, Sousa V, Cipriano MA, Figueiredo A. Too old for a prostate biopsy? 34th Annual European Association of Urology (EAU) Congress, Barcelona, Espanha 15-19 março 2019
- CO 43. Miranda C, Marcelo A, Pereira Silva T, Barata J, Vasconcelos-Ferreira A, Pereira D, Duarte S, Barros I, Nobrega C, Sereno J, Petrella L, Paiva VH, Castelhana J, Nobre RJ, Gomes C, Castelo-Branco M, Pereira de Almeida L. Repeated transplantation of mesenchymal stromal cells in Machado-Joseph disease/Spinocerebellar ataxia type-3 mice can sustainably alleviate phenotypic symptoms and ameliorations can be monitored through magnetic resonance spectroscopy. 53rd Annual Scientific Meeting of the European Society for Clinical Investigation “The Clocks of Metabolism and Disease” Coimbra, Portugal, 22-24 maio 2019
- CO 44. Nemésio R, Alexandrino H, Santos E, Martins R, Serôdio M, Pinho A, Velez A, Baptista H, Tralhão JG, Carvalho H. ALPPS no tratamento de metástases hepáticas bilobares de cancro colorretal: resultados oncológicos intermédios. XXXIX Congresso Nacional de Cirurgia, Tomar, 21-23 março 2019
- CO 45. Nunes I, Fernandes R, Todo Bom A, Faria E, Ribeiro R, Tavares B, Carrapatoso I, Loureiro G. Asthma Hospitalizations – What Changed in the last Decade. EAACI Congress 2019. Lisboa, 3 junho 2019
- CO 46. Nunes I, Loureiro G, Todo-Bom A. Imunoterapia específica e Alergia Ocupacional a farinhas: a propósito de um caso clínico. 40ª Reunião Anual da SPAIC. Albufeira, 11 outubro 2019
- CO 47. Nunes T, Pimenta M, Marto CM, Paula A, Abrantes AM, Pires AS, Laranjo M, Coelho A, Donato H, Botelho MF, Ferreira MM, Carrilho E. Eficácia das terapêuticas da

hipersensibilidade dentinária - revisão sistemática/ análise de follow-up. 28º Congresso da Ordem dos Médicos Dentistas, Lisboa, 14-16 novembro 2019

- CO 48. Oliveira D, Pita C, Sá J, Venâncio M, Ramos L, Abreu L, Branco M, Rei AI, Franco S, Coelho F, Gonçalves H, Pires LM, Carreira IM, Saraiva JM, Galhano E, Ramos F. Avaliação da Implementação de Teste Pré-Natal Não Invasivo no Centro de Diagnóstico Pré-Natal do Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra. Reunião Científica da Associação Portuguesa de Diagnóstico Pré-Natal. Viana do Castelo, 4 -5 outubro 2019
- CO 49. Oliveira D, Maia S, Balacó I, Coelho P, Almeida S, Venâncio M, Saraiva JM, Nishimura G, Sousa SB. Pachydysostosis of the fibula in a case of Gardner syndrome – a case report. 23ª Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Genética Humana, Coimbra, 14-16 novembro 2019
- CO 50. Oliveira Marinho AC, Simões P, Figueiredo A. Results of surgical treatment of radiation induced hemorrhagic cystitis. Comunicação oral apresentada no 34th Annual European Association of Urology (EAU) Congress, Barcelona, Espanha 15-19 março 2019
- CO 51. Pais AS, Reis MC, Laranjo M, Reis S, Jorge J, Gonçalves AC, Sousa AP, Ramalho-Santos J, Botelho F, Almeida Santos T. Estimulação *in vitro* da angiogénese de tecido ovárico criopreservado. 7º Congresso Português de Medicina da Reprodução, Porto, 8-11 maio 2019
- CO 52. Pires Alves M, Cunha F, Carvalho J, Ribeiro C, Todo Bom A. Provas de provocação oral com placebo: caracterização e utilidade. 40ª Reunião Anual da SPAIC. Albufeira, 11 outubro 2019
- CO 53. Ramos H, J Soares J, Raimundo L, Pinheiro R, Soares MI, Gomes C, Reis F, Inga A, Pinho e Melo T, Saraiva L. MANIO: a potential anticancer drug candidate by targeting p53. XLIX Reunião da Sociedade Portuguesa de Farmacologia, XXXVII Reunião de Farmacologia Clínica e XVIII Reunião de Toxicologia, Porto, Portugal 6-8 fevereiro 2019
- CO 54. Ribeiro SM, Carminho Rodrigues T, Louro P, Ramos F, Pereira J, Cormier-Daire V, Saraiva JM, Mirante A, Venâncio M, Sousa SB. Myhre Syndrome – a report of four unrelated cases. 2ª Jornadas de Doenças Ósseas Raras, Coimbra, 15 fevereiro 2019
- CO 55. Ribeiro SM, Almeida PM, Ramos F, Branco M, Pais RPF, Galhano E, Venâncio M, Saraiva JM, Sá J, Ramos L. Utilidade da Sequenciação Exómica em Casos Seleccionados de Anomalias Cerebrais Estruturais Isoladas. Reunião Científica da Associação Portuguesa de Diagnóstico Pré-Natal. Viana do Castelo, 4- 5 outubro 2019
- CO 56. Rodrigues T, Borges P, Carrêlo C, Mar L, Heickhoff H, Almeida B, Marques D, Pires AS, Abrantes AM, Martins B, Uriarte C, Gomes P, Silva S, Seíça R, Matafome P. Modulação da glioxalase-1 pelo GLP-1: Impacto na capilarização e sensibilidade à

insulina do tecido adiposo. 15º Congresso de Diabetes da Sociedade Portuguesa de Diabetes, Vilamoura, 8-10 março 2019

CO 57. Rolo T, Baptista IP, Messias A, Caramelo F, Matos S; Tratamento Minimamente Invasivo de Defeitos Periodontais Infraósseos – Ensaio Clínico Piloto Randomizado, 28º Congresso da Ordem dos Médicos Dentistas, Lisboa, 14-16 novembro 2019

CO 58. Roque A, Guilherme R, Ruzickova L, Carda JP, Geraldês C, Araújo L, Gomes M, Ribeiro L. Linfoma primário do sistema nervoso central – terá o matrix alterado o paradigma? Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Hematologia. Braga, 14-16 novembro 2019

CO 59. Rosmaninho-Salgado J, Oliveira R, Serra JC, Mirante A, Salgado M, Estanqueiro P, Duarte C, Luis I, Venâncio M, Xavier B, Unger S, Superti-Furga A, Saraiva JM, Sousa SB. Spondyloenchondrodysplasia and SLE – report on three unrelated cases. 2ª Jornadas de Doenças Ósseas Raras, Coimbra, 15 fevereiro 2019

CO 60. Santos E, Alexandrino H, Azevedo F, Ferreira L, Martins R, Serôdio M, Pinho A, Velez A, Baptista H, Tralhão JG, Carvalho H. Tumores hepáticos em rotura: Que opções cirúrgicas? – Experiência de um Serviço durante 30 anos. XXXIX Congresso Nacional de Cirurgia, Tomar, 21-23 março 2019

CO 61. Santos E, Alexandrino H, Nemésio R, Canhoto C, Martins R, Serôdio M, Costa M, Pinho A, Velez A, Baptista H, Tralhão JG, Carvalho H. Experiência recente de um Serviço no Tratamento Cirúrgico das Metástases Hepáticas do Cancro Colo-rectal: como a morbilidade influencia o prognóstico. XXXIX Congresso Nacional de Cirurgia, Tomar, 21-23 março 2019

CO 62. Santos E, Caetano-Oliveira R, Alexandrino H, Azevedo F, Martins R, Serôdio M, Pinho A, Velez A, Baptista H, Cipriano MA, Tralhão JG, Carvalho H. Fatores clínicos e patológicos de prognóstico após ressecção hepática por carcinoma da mama. XXXIX Congresso Nacional de Cirurgia, Tomar, 21-23 março 2019

CO 63. Sarmiento-Ribeiro AB. From molecules to targeted therapies in hematological neoplasias - implications in prognosis and therapeutic failure – COST Action 17104 - 2nd Meeting, Turim, 29-31 janeiro 2019

CO 64. Silva Pinto C, Martinho P, Rodrigues MF, Oliveira C, Salvado R, Costa M, Fidalgo T, Ribeiro ML. Diagnóstico de deficiências congénitas del fibrinógeno. Experiencia de un centro. XXXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia: Valencia, Spain

CO 65. Silva Vaz P, Abrantes AM, Nunes S, Castelo-Branco M, A Gouveia, Botelho MF, Tralhão JG. A hepcidina sérica como biomarcador de prognóstico da pancreatite aguda. XXXIX Congresso Nacional de Cirurgia, Tomar, 21-23 março 2019

- CO 66. Silva Vaz P, Jarak I, Oliveira PF, Alves MA, Rato L, Abrantes AM, A Gouveia, Castelo-Branco M, Botelho MF, Tralhão JG. A metabolómica como ferramenta no prognóstico da pancreatite aguda. XXXIX Congresso Nacional de Cirurgia, Tomar, 21-23 março 2019
- CO 67. Silva-Vaz P, Rato L, Abrantes AM, Alves M, Nunes S, Gouveia A, Castelo-Branco M, Botelho MF, Tralhão JG. Caracterização do Stress Oxidativo na Pancreatite Aguda. XXXIX Congresso Nacional de Cirurgia, Tomar, 21-23 março 2019
- CO 68. Tavares FC, Ribeiro C, Soares A, Alves M, Alen I, Todo Bom A. Dermatite de contacto a tatuagem temporária – tatuagem de *henna*. 40ª Reunião Anual da SPAIC. Albufeira, 11 outubro 2019
- CO 69. Tavares I, Martins R, Ribeiro IP, Abrantes AM, Neves R, Caetano-Oliveira R, Botelho MF, Melo JB, Carreira IM, Furtado E, Tralhão JG, Carvalho H. Molecular signature of Hepatocellular carcinoma and Cholangiocarcinoma: a step ahead in diagnosis and prognosis. XXXIX Congresso Nacional de Cirurgia, Tomar, 21-23 março 2019
- CO 70. Tavares NT, Mendes F, Pires AS, Santos L, Oliveira N, Santos AL, Vitorino M, Santo R, Rodrigues J, Marques I, Simões PC, Abrantes AM, Botelho MF. Cell survival models: A personalized approach counteracting the establish for EBR. 3rd International Conference on Dosimetry and its Applications, Lisboa, 27-31 maio 2019
- CO 71. Teles F, Saraiva J, Marto CM, Paula A, Carrilho E. Terapêuticas minimamente invasivas para o tratamento de lesões brancas - série de casos. Congresso da Ordem dos Médicos Dentistas, Lisboa, 14-16 novembro 2019

8. COMUNICAÇÕES NA FORMA DE POSTER EM CONGRESSOS/ REUNIÕES CIENTÍFICAS

(Por ordem alfabética de autor)

- P 001. Afonso C, Roque A, Nascimento T, Sarmiento-Ribeiro AB, Geraldés C, Paiva A, Ribeiro L. Incidence of negative minimal residual disease in multiple myeloma patients after autologous stem cell transplant. 24th Congress of the European Hematology Association., Amesterdão, Holanda, 13-16 junho 2019
- P 002. Afonso C, Roque A, Marques B, Gomes J, Nascimento T, Marini S, Carda JP, Cortesão E, Gomes M, Rito L, Espadana AI, Ribeiro L. Envolvimento do sistema nervoso central na recidiva de leucemia promielocítica aguda – 2 casos clínicos. Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Hematologia. Braga, 14-16 novembro 2019
- P 003. Ahmad A, Richard P, Leão R, Timilshina N, Martin L, Komisarenko M, Oliaei A, Jain K. Does time spent on active surveillance adversely affect the pathologic and oncologic outcomes in patients undergoing delayed radical prostatectomy? European Urology Supplements, Vol. 18, Issue 1, e1715–e1716

- P 004. Alexandre N, Caldeira J, Guimarães T. Aplicação de placas (DCP OU VCP) paralelas em fraturas oblíquas longas do ílio em animais de companhia – Resultados preliminares. 9º Encontro de Formação da Ordem dos Médicos Veterinários-Lisboa, Lisboa, 6-7 abril 2019
- P 005. Almeida PM, Simões MJ, Sá J, Pereira J, Ribeiro C, Froufe H, Egas C, Pinto S, Correia C, Saraiva JM, Ramos F. A new case with a splicing PIEZO2 mutation causing distal arthrogryposis with distal muscle weakness, scoliosis and proprioception defects. 23ª Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Genética Humana, Coimbra, 14-16 novembro 2019
- P 006. Almeida R, Moreira H, Fraga J, Pimentão B, Lai A, Almeida V, Faria C, Ramalhosa F, Oliveira RC, Sousa V, Julião M, Cipriano MA. Angiosarcoma developing in dialysis-related arteriovenous fistulae: two cases with review. 31st European Congress of Pathology, Nice, França, 7-11 setembro 2019
- P 007. Almeida R, Pimentão B, Moreira H, Fraga J, Lai A, Faria C, Almeida V, Ramalhosa F, Oliveira RC, Julião MJ, Cipriano MA. Eye and adnexa melanoma: experience of tertiary center. 31st European Congress of Pathology, Nice, França, 7-11 setembro 2019
- P 008. Almeida S, Lima N, Martins-Marques T, Girão H, Miranda C, Pereira de Almeida L, Falcão A, Abrunhosa A, Gomes C. Osteosarcoma-released bioactive factors facilitate lung metastasis by regulating cell adhesion. 2nd joint EACR-MRS Conference - Seed and Soil: Mechanisms of Metastasis, Berlim, Alemanha, 7-9 outubro 2019
- P 009. Alves MP, Ribeiro C, Alen I, Cunha F, Todo Bom A. Mastocitosis en adultos: estudio retrospectivo de 11 años en un hospital central. Simposio Internacional Avances y Perspectivas en Alergia Cutánea e Inmunología de la Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica (SEAIC). Gran Canaria, 23-26 outubro de 2019
- P 010. Alves R, Marto CM, Laranjo M, Botelho MF, Carrilho E. Regeneração de Tecidos Orais com a Utilização de Adipócitos Desdiferenciados. XXVIII Reunião Anual de Medicina Dentária e Estomatologia de Coimbra, Coimbra, 12-13 abril 2019
- P 011. Alves R, Gonçalves Ac, Jorge J, Marques G, Barbosa Ribeiro A, Tenreiro R, Coucelo M, Diamond J, Pereira A, Freitas-Tavares p, Almeida AM, Sarmento-Ribeiro AB. Genetic variability of influx and efflux transporters: the impact on susceptibility to chronic myeloid leukemia development. 53rd Annual Scientific Meeting of the European Society for Clinical Investigation. Coimbra, 22-24 maio 2019
- P 012. Alves R, Gonçalves AC, Jorge J, Marques G, Barbosa Ribeiro A, Tenreiro R, Coucelo M, Diamond J, Pereira A, Freitas-Tavares P, Almeida AM, Sarmento-Ribeiro AB. Influx/efflux transporters in chronic myeloid leukemia: The influence of genetic variants on susceptibility and drug response. 24th Congress of the European Hematology Association, Amesterdão, Holanda, 13-16 junho 2019

- P 013. Alves R, McArdle SE, Vadakekolathu J, Gonçalves AC, Freitas-Tavares P, Pereira A, Almeida AM, Sarmiento-Ribeiro AB, Rutella S. Immune system and chronic myeloid leukemia: The impact of tyrosine kinase inhibitors. 24th Congress of the European Hematology Association. Amesterdão, Holanda, 13-16 junho 2019
- P 014. Andrade D, Jorge J, Alves R, Gonçalves AC, Sarmiento-Ribeiro AB. DNA methyltransferases gene expression levels in Chronic lymphocytic leukemia: the impact in development, diagnosis and prognosis. In4Med, Coimbra, fevereiro 2019
- P 015. Andrade D, Jorge J, Alves R, Marini S, Carda JP, Gonçalves AC, Sarmiento-Ribeiro AB. DNA methyltransferases gene expression levels in chronic lymphocytic leukemia – Impact in development, diagnosis and prognosis. 24th Congress of the European Hematology Association. Amesterdão, Holanda, 13-16 Junho 2019
- P 016. Andrade D, Jorge J, Alves R, Marini S, Carda JP, Gonçalves AC, Sarmiento-Ribeiro AB. DNA metiltransferases na leucemia linfocítica crónica – Impacto no desenvolvimento, diagnóstico e prognóstico. Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Hematologia. Braga, 14-16 novembro 2019
- P 017. Andrade Luís D, Barbosa Ribeiro A, Simões AT, Coucelo M, Cortesão E. Evolução clonal na leucemia mielóide aguda de bom prognóstico. Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Hematologia. Braga, 14-16 novembro 2019
- P 018. Azevedo AR, Pais AS, Pereira RMLN, Almeida Santos T, Pires VM, Pessa P, Marques CC, Laranjo M, Nolasco S, Castelo-Branco P, Botelho F, Prates JA, Lopes-da-Costa L, Pimenta J. Xenotransplante de tecido ovárico bovino na preservação da fertilidade. 9^o Encontro de Formação da Ordem dos Médicos Veterinários, Lisboa, 6 -7 abril 2019
- P 019. Barradas J, Pedrosa C, Barbosa Ribeiro A, Cortesão E, Brás G, Leite L, Branca R, Campilho F, Vaz CP, Roncon S, Júnior AC. Blinatumomab como puente para el trasplante alogénico en la leucemia linfoblástica aguda en recaída? Sociedad Espanola de Hematologia y Hemoterapia. Valencia, 2019
- P 020. Barros Lima C, Azevedo J, Simões AT, Coucelo M, Almeida JC, Ribeiro L. Descontinuação de inibidores da tirosina cinase na leucemia mielóide crónica (LMC) - Resultados de um centro hospitalar. Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Hematologia. Braga, 14-16 novembro 2019
- P 021. Bártolo R, Oliveira M, Laranjeira P, Fortuna M, Ribeiro A, Santos M, Cortesão E, Marques G, Sarmiento-Ribeiro A, Vitória H, Ribeiro L, Paiva A. CD49d and CD43 expression is useful to detect erythroid dysplasia. XXXIInd International Symposium on Technological Innovations in Laboratory Hematology. Vancouver, Canadá, 9-11 maio 2019

- P 022. Batista M, Morgado F, Cardoso JC, Tellechea O, Gonçalves M. Can histopathology distinguish chronic spontaneous urticaria from normocomplementemic urticarial vasculitis? GA2LEN UCARE urticaria conference. Istanbul, 6-7 dezembro 2019
- P 023. Bento C, Lemos M, Ionita A, Campos Costa C, Leal AR, Calheiros D, Magalhães Maia T, Ribeiro ML. Eritrocitose congénita associada a homozigotia para mutação em região deep intronic do gene VHL. Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Hematologia. Braga, 14-16 novembro 2019
- P 024. Bergantim R, Roque A, Geraldês C, Maia T, Tavares I, Dantas C, Gonçalves C, Gonçalves Pereira S, Vitória H, Coelho H, Trigo F. Gamapatia monoclonal de significado renal –A prática clínica em Portugal. Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Hematologia. Braga, 14-16 novembro 2019
- P 025. Botta C, Maia C, Perez C, Manrique I, Garcés JJ, Rodriguez S, Burgos L, Merino J, Puig N, Cedena MT, Merino J, Paiva A, Rossi M, Tagliaferri P, Tassone P, Borrello I, Rosiñol L, Mateos MV, Lahuerta JJ, Blade J, San-Miguel JF, Paiva A. FlowCT: A semi-automated workflow for deconvolution of immunophenotypic data and objective reporting on large datasets. 17th International Myeloma Workshop; Boston, USA, 12-15 de Setembro
- P 026. Caetano Oliveira R, Antunes H, Abrantes AM, Tavares Silva E, Martins R, Tralhão JG, Furtado E, Botelho MF, Cipriano MA. *De novo* colorectal carcinoma after renal and hepatic transplantation. 31st European Congress of Pathology, Nice, França, 7-11 setembro 2019
- P 027. Caetano Oliveira R, Sousa V, Jesus I, Teixeira P, Vieira R, Julião MJ, Tralhão JG, Cipriano MA. Uncommon metastatic disease of colon carcinoma-report of two cases. 31st European Congress of Pathology, Nice, França, 7-11 setembro 2019
- P 028. Calmeiro J, Carrascal M, Mendes L, Duarte IF, Gomes C, Serra J, Falcão A, Cruz MT, Neves BM. Development of a novel dendritic cell-based immunotherapy targeting cancer stem cells. 2019 ASCO Annual Meeting, Chicago, USA, 31 maio- 4 junho 2019
- P 029. Canhoto C, Tralhão JG, Baptista H, Carvalho H. Oclusão duodenal – uma causa pouco frequente. XXXIX Congresso Nacional de Cirurgia, Tomar, 21-23 março 2019
- P 030. Caramês F, Caramês J, Ferreira MM, Brito A, Carvalho L. In vitro and in vivo tests of a novel free-alkaline bioactive glass for bone regeneration. 28^o Annual Scientific Meeting da European Association for Osseointegration, Lisboa, 26-28 setembro 2019
- P 031. Cardoso JC, Ribeiro IP, Tavares I, Silvério L, Melo JB, Carreira IM. (Epi)genomic signature of Basal Cell Carcinoma. Genomept Symposium, CIBIO-InBIO, Vairão, Vila do Conde, 10 maio 2019

- P 032. Cardoso K, Guimarães T, Botelho F, Laranjo M, Alexandre N. Surface diamond-tipped keratectomy and its efficacy in outpatient resolution of chronic spontaneous corneal epithelial defect in a dog: case report. XV Congresso Hospital Veterinário Montenegro, Europarque, 22-24 fevereiro 2019
- P 033. Cardoso K, Guimarães T, Botelho MF, Laranjo M, Alexandre N. Avaliação dos aspectos clínicos no transplante de córnea em cão com úlcera profunda. 9º Encontro de Formação da Ordem dos Médicos Veterinários-Lisboa, Lisboa, 6-7 abril 2019
- P 034. Cardoso M, Coelho A, Paula A, Marto CM, Carrilho E. Estabilidade adesiva de sistemas adesivos com 10-MDP - revisão sistemática. 28º Congresso da Ordem dos Médicos Dentistas, Lisboa, 14-16 novembro 2019
- P 035. Cardoso M, Coelho A, Paula A, Marto CM, Carrilho E. Sistemas Adesivos: uma atualização. XXVIII Reunião Anual de Medicina Dentária e Estomatologia de Coimbra, Coimbra, 12-13 abril 2019
- P 036. Carneiro ER, Falacho RI, Martins L, Caramelo F, Guerra F; Efeito de preparações ultrassónicas na adesão dentinária utilizando diferentes estratégias, XXXIX Congresso Anual da SPEMD, Porto, outubro 2019
- P 037. Carreira IM, Ribeiro IP, Caramelo F, Ribeiro M, Miguéis J, Marques F, Melo JB. Laryngeal metastasis and relapse development predicted by a (epi)genomic signature. European Society of Human Genetics, Gotemburgo, Suécia, 15 a 18 de junho de 2019
- P 038. Carvalho J, Nunes P, Lima J, Caetano R, Tavares-Da-Silva E, Antunes H, Parada B, Sousa V, Cipriano MA, Figueiredo A. Too old for a prostate biopsy?. 34th Annual European Association of Urology (EAU) Congress, Barcelona, Espanha, 15-19 março 2019
- P 039. Carvalho J, Nunes P, Jarimba R, Tavares-da-Silva E, Antunes H, Parada B, Moreira P, Retroz E, Caetano R, Sousa V, Cipriano M, Figueiredo A. Impact of positive surgical margins after partial nephrectomy. 114th American Urological Association (AUA) Annual Meeting, Chicago, USA, 3-6 maio 2019
- P 040. Carvalho J, Nunes P, Lima J, Quaresma V, Silva R, Tavares da Silva E, Soeiro P, Parada B, Marconi L, Costa G, Figueiredo A. Qual a importância da PET-TC PSMA 68-Ga na recidiva bioquímica do tumor da próstata localizado?. congresso da Associação portuguesa de Urologia, Funchal, 27-29 setembro 2019
- P 041. Carvalho J, Caetano R, Nunes P, Tavares da Silva E, Lima J, Jarimba R, Parada B, Cipriano A, Figueiredo A. Influência do ambiente molecular no tumor vesical não musculo-invasivo. Congresso da Associação portuguesa de Urologia, Funchal, 27-29 setembro 2019

- P 042. Carvalho Ri, Conde I, Santos L, Leitão R, Gomes C, Silva AP, Paredes J, Ribeiro A. Characterization of the secretome profile in brain metastatic breast cancer cells. 2nd joint EACR-MRS Conference - Seed and Soil: Mechanisms of Metastasis, Berlim, Alemanha, 07 - 09 outubro 2019
- P 043. Cascais de Sá D, Santos D, Romãozinho C, Rodrigues L, Marques MG, Macário F, Figueiredo A, Alves R. Infections in the post-transplant period-new patterns demand new attitudes. 56th ERA-EDTA Congress, Budapest, Hungria, 13-16 junho 2019
- P 044. Cerqueira S, Mateus R, Braz J, Inacio M, Gomes J, Goncalves AS, Simões O, Rodrigues L, Castro R, Morgado T, Alves R, Figueiredo A, Sousa JP, Martinho A. Comparative analysis of pra and calculated pra-the influence of sensitization events in patients awaiting for kidney transplantation. 33rd European Immunogenetics and Histocompatibility Conference, Lisboa, 8-11 maio 2019
- P 045. Cerqueira S, Coelho I, Rodrigues L, Macário F, Romãozinho C, Figueiredo A, Alves R. MTOR inhibitors and post-transplant neoplasia: how much is too much? Nephrology Dialysis. 56th ERA-EDTA Congress, Budapest, Hungria, 13-16 junho 2019
- P 046. Cerveira N, Diamond J, Matos S, Amorim ML, Coucelo M, Bizarro S, Simoes AT, Pierdomenico F, Lopes M, Ribeiro L, Carmo-Fonseca M, Guimaraes JE, Almeida A, Teixeira MR. Negative mr4.0 chronic myeloid leukemia and its implications for treatment-free remission. 24th Congress of the European Hematology Association. Amesterdão, Holanda, 13-16 junho 2019
- P 047. Coelho AS, Francisco I, Caramelo F, Paula A, Carrilho EV; Cárie dentária e diabetes mellitus tipo 1: revisão sistemática e meta-análise, 28º Congresso da Ordem dos Médicos Dentistas, Lisboa, 14-16 novembro 2019
- P 048. Coelho DP, Azevedo J, Martinho P, Nascimento T, Marini S, Barbosa Ribeiro A, Cortesão E, Luís D, Rito L, Sevivas T, Guilherme R, Fidalgo T, Ribeiro L. ANKRD26-related thrombocytopenia: study of 3 families. 24th Congress of the European Hematology Association. Amesterdão, Holanda, 13-16 junho 2019
- P 049. Coelho DP, Roque A, Macedo F, Monteiro R, Guilherme R, Gomes M, Ribeiro L. Mantle cell lymphoma – A single centre experience. Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Hematologia. Braga, 14-16 novembro 2019
- P 050. Coelho DP, Simões AT, Coucelo M, Guilherme R, Ribeiro L. Avaliação do perfil molecular da mielofibrose CALR positiva – Experiência de um centro. Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Hematologia. Braga, 14-16 novembro 2019
- P 051. Coutinho S, Chorão P, Ferreira M, Simões AT, Azevedo J, Ribeiro L, Coucelo M. Neutropenia congénita severa associada a uma variante no gene SRP54. Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Hematologia. Braga, 14-16 novembro 2019

- P 052. Dantas Rodrigues C, Constanço C, Azevedo J, Simões AT, Coucelo M, Silva H. Mutação no gene *GATA2* associada ao síndrome de Emberger. Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Hematologia. Braga, 14-16 novembro 2019
- P 053. Diniz A, Madeira N, Coroa M, Morais S, Santa C, Silva I, Manadas B, Macedo A, Paiva A. Phenotypical and functional alterations of different peripheral blood populations of monocytes and dendritic cells in early psychosis. XVI Congress of the Iberian Society of Cytometry (SIC), Salamanca, Spain, 9-11 maio 2019
- P 054. Esteves L, Ribeiro IP, Tavares I, Anjo SI, Barroso L, Marques F, Manadas B, Carreira IM, Melo JB. Proteomic biomarkers for the early detection of Head and Neck Carcinoma's metastasis or relapse. Genomept Symposium, CIBIO-InBIO, Vairão, Vila do Conde, 10 maio 2019
- P 055. Esteves L, Ribeiro I, Anjo SI, Barroso L, Marques F, Manadas B, Carreira IM, Melo JB. Protein and Copy Number Evaluation in Head and Neck Cancer patients. 23ª Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Genética Humana, Coimbra, 14-16 novembro 2019
- P 056. Estevinho A, Saraiva JM, Carreira IM, Matoso E. Chromosomal abnormalities in a cohort of 1341 patients with infertility. 23ª Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Genética Humana, Coimbra, 14-16 novembro 2019
- P 057. Faria C, Julião MJ, Almeida V, Ramalhosa F, Fraga J, Lai A, Almeida R, Pimentão MB, Moreira H, Oliveira RC, Cipriano MA. Muir-Torre Syndrome: a rare hereditary condition. 31st European Congress of Pathology, Nice, França, 7-11 setembro 2019
- P 058. Ferreira I, Paula A, Marto CM, Laranjo M, Botelho F, Carrilho E, Ferreira MM. In vitro cytotoxicity assessment of GuttaFlow® Bioseal. 19th Biennial European Society of Endodontology (ESE) Congress, Vienna, Austria, 12-14 setembro 2019
- P 059. Ferreira M, Santos E, Serôdio M, Furtado E, Alexandrino H, Tralhão JG, Carvalho H. Carcinoma pancreático invasivo – a propósito de um caso. XXXIX Congresso Nacional de Cirurgia, Tomar, 21-23 março 2019
- P 060. Ferreira SI, Val M, Pires LM, Lavoura N, Melo JB, Carreira IM. Do we really need to know fetal gender for array-CGH in prenatal diagnosis? 23ª Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Genética Humana, Coimbra, 14-16 novembro 2019
- P 061. Fraga E, Alexandrino H, Caetano-Oliveira R, Velez A, Tralhão JG, Carvalho H. Enfarte pancreático: um mimetizador raro de adenocarcinoma do pâncreas. XXXIX Congresso Nacional de Cirurgia, Tomar, 21-23 março 2019
- P 062. Gaião Santos J, Pereira M, Marques G, Martins F, Bártolo R, Jorge L, Paiva A, Ribeiro L. Valor da citometria de fluxo na predição de displasia morfológica medular. Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Hematologia. Braga, 14-16 novembro 2019

- P 063. Geraldês C, Roque A, Afonso C, Sarmiento AB, Marini C, Bergantim R, Trigo F, Martins H, Vieira J, Durão S, Neves M, João C, Lúcio P. Daratumumab em doentes com mieloma múltiplo em recidiva/refratário – dados de vida real de 4 centros portugueses. Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Hematologia. Braga, 14-16 novembro 2019
- P 064. Gomes A, Pires AS, Abrantes AM, Varela C, Tavares-da-Silva E, Botelho MF, Roleira F. Synthesis and biological evaluation of new steroidal oximes and epoxides in several cancer cell lines. XIV Annual CICS-UBI Symposium, Covilhã, 4 -5 julho 2019
- P 065. Gomes A, Pires AS, Abrantes AM, Varela C, Tavares-da-Silva E, Botelho MF, Roleira F. Design, synthesis and antitumor evaluation of steroidal oximes and epoxides. International Symposium on Advances in Synthetic and Medicinal Chemistry (EFMC-ASMC'19), Atenas, Grécia, 1-5 setembro 2019
- P 066. Gomes AC, Monteiro KP, Martinho JP, Ferreira MM. Reabsorção Cervical Externa: Caso Clínico. Reunião Anual de Medicina Dentária e Estomatologia, Coimbra, 5-6 abril 2019
- P 067. Gomes AR, Pires AS, Marques IA, Abrantes AM, Lopes Varela C, Tavares-da-Silva E, Roleira FM, Botelho MF. Síntese e avaliação do efeito antitumoral de oximas esteroides. 1º Encontro de Jovens Investigadores em Oncologia, Porto, 24 setembro 2019
- P 068. Gomes AR, Pires AS, Abrantes AM, Varela-Lopes C, Marques I, Tavares Da Silva E, Roleira FM, Botelho MF. Synthesis of steroidal oximes and epoxides and its antitumor effect against prostate cancer. 26th Meeting of the EAU Section of Urological Research, Porto, 10-12 outubro 2019
- P 069. Gomes R, Joana J, Alves R, Gonçalves AC, Sarmiento-Ribeiro AB, Nascimento Costa JM. IREB2 gene expression in cancer - a pilot study. In4Med, Coimbra, fevereiro 2019
- P 070. Gomes RS, Neves D, Roque A, Luís D, Guilherme R, Ribeiro L, Carda JP, Gomes M, R-CHOP versus R-DA-EPOCH no linfoma b primário do mediastino. Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Hematologia. Braga, 14-16 novembro 2019
- P 071. Gonçalves AC, Alves R, Jorge J, Barbosa-Ribeiro A, Carda JP, Pereira A, Geraldês C, Cortesão E, Sarmiento-Ribeiro AB. Molecular biomarkers in myeloid neoplasias. Third WG1 meeting of STRAGEM COST Action CA17104. Vienna, Austria, 20-21 de setembro de 2019
- P 072. Gonçalves AC, Alves R, Jorge J, Barbosa Ribeiro A, Marques G, Cortesão E, Sarmiento-Ribeiro AB. Aldeído desidrogenases: Potenciais biomarcadores em neoplasias mieloides. Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Hematologia. Braga, 14-16 novembro 2019

- P 073. Gonçalves AC, Oliveira A, Pires LM, Alves R, Jorge J, Ribeiro IP, Roque A, Luis D, Barbosa Ribeiro A, Afonso MC, Coelho D, Marques B, Barbosa de Melo J, Ribeiro L, Geraldes C, Carreira IM, Sarmento-Ribeiro AB. Caracterização genómica do mieloma múltiplo por array comparative genomic hybridization (ACGH) – Resultados preliminares. Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Hematologia. Braga, 14-16 novembro 2019
- P 074. Gonçalves AC, Oliveira AC, Pires LM, Alves R, Jorge J, Ribeiro IP, Roque A, Luís D, Ribeiro AB, Afonso MC, Coelho D, Marques B, Melo JB, Ribeiro L, Geraldes C, Carreira IM, Sarmento-Ribeiro AB. Caracterização genómica do mieloma múltiplo por array Comparative Genomic Hybridization (aCGH) – Resultados preliminares. Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Hematologia, Altice fórum, Braga, 14-16 novembro 2019
- P 075. Guilherme CB, Neves AR, Tavares-da-Silva E, Marques I, Pires AS, Abrantes AM, Silva Teixeira R, Caramelo F, Figueiredo A, Botelho MF. Será o plasma atmosférico frio uma opção no tratamento do cancro da bexiga? Estudos *in vitro*. 1º Encontro de Jovens Investigadores em Oncologia, Porto, 24 setembro 2019
- P 076. Guilherme CB, Neves AR, Tavares-Silva E, Silva-Teixeira R, Marques I, Figueiredo A, Abrantes AM, Botelho MF. Is cold atmospheric plasma an option for bladder cancer treatment? In vitro studies. 26th Meeting of the EAU Section of Urological Research, Porto, 10-12 outubro 2019
- P 077. Guimarães A, Francisco I, Amado I, Caramelo F, Vale F; Alterações na ATM em Doente Classe II Esquelética Submetidos a Cirurgia Ortognática, XXXIX Congresso Anual da SPEMD, Porto, outubro 2019
- P 078. Guimarães T, Cardoso K, Botelho MF, Laranjo M, Alexandre N. Redução trans-corneana na luxação anterior da lente em um cão. 9º Encontro de Formação da Ordem dos Médicos Veterinários-Lisboa, Lisboa, 6 -7 abril 2019
- P 079. Guiomar JG, Moreno C, Paiva I, Cardoso LM, Saraiva J, Rodrigues D, Cunha N, Catarino D, Fadiga L, Silva DF, Figueiredo A, Martins MJ, Bastos M. Adrenal hematoma: two cases report. 21st European Congress of Endocrinology (ECE 2019) Lyon, França, 18-21 maio 2019
- P 080. Hevia PV, Boissier R, Rodriguez-Faba O, Fraser-Taylor C, Hassan-Zakri R, Lledó García E, Regele H, Budde K, Figueiredo A, Olsburgh J, Breda A. Management of localised prostate cancer in kidney transplant patients: A systematic review from the EAU Guidelines on renal transplantation panel. 34th Annual European Association of Urology (EAU) Congress, Barcelona, Espanha, 15-19 março 2019
- P 081. Hevia PV, Hassan ZR, Fraser-Taylor C, Bruins MH, Boissier R, Lledó García E, Regele H, Budde K, Figueiredo A, Breda A, Yuan C, Olsburgh J. Effectiveness and harms of using kidneys with small renal tumors from deceased or living donors as a source of renal

transplantation: A systematic review. 34th Annual European Association of Urology (EAU) Congress, Barcelona, Espanha, 15-19 março 2019

- P 082. Inácio M, Gomes J, Mateus R, Braz J, Rodrigues L, Cerqueira S, Alves R, Figueiredo A, Sousa JP, Martinho A. Frequency of donor-specific antibodies after kidney transplantation with deceased donors. 33rd European Immunogenetics and Histocompatibility Conference, Lisboa, 8-11 maio 2019
- P 083. Ionita A, Cereijo P, Campos Costa C, Leal AR, Lemos M, Relvas L, Bento C, Magalhães Maia T, Ribeiro ML. Hiperferritinemia - Desafios diagnósticos na era do next generation sequencing. Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Hematologia. Braga, 14-16 novembro 2019
- P 084. Jarimba R, Pedroso Lima J, Eliseu M, Carvalho J, Antunes H, Tavares da Silva E, Moreira P, Figueiredo A. Statins prevent biochemical recurrence of prostate cancer at 84 months after radical prostatectomy. Congresso da Associação portuguesa de Urologia, Funchal, 27-29 setembro 2019
- P 085. Jesus NR, Jorge J, Alves R, Gonçalves AC, Sarmiento-Ribeiro AB. Metformin and sirolimus as new treatment options in childhood acute lymphoblastic leukemia. 14th YES Meeting. Porto, Portugal, 12-15 setembro 2019
- P 086. Laço MN, Sá J, Saraiva JM. A new truncating mutation is associated with the second inherited case of MED13-related neurodevelopmental disorder. 23^a Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Genética Humana, Coimbra, 14-16 novembro 2019
- P 087. Lapa B, Jorge J, Alves R, Pires AS, Abrantes AM, Coucelo M, Abrunhosa A, Botelho MF, Ribeiro L, Nascimento-Ribeiro JM, Gonçalves AC, Sarmiento-Ribeiro AB. Glycolysis versus oxidative phosphorylation – Potential therapeutic targets in AML. 24th Congress of the European Hematology Association. Amesterdão, Holanda, 13-16 junho 2019
- P 088. Lapa B, Jorge J, Alves R, Pires As, Abrantes AM, Coucelo M, Abrunhosa A, Botelho MF, Ribeiro L, Nascimento-Costa JM, Gonçalves AC, Sarmiento-Ribeiro AB. Potenciais alvos terapêuticos na leucemia Mieloblástica aguda – Glicólise ou oxidação fosforilativa? 1^o Encontro Nacional de Jovens Investigadores em Oncologia. Porto, Portugal, 24 setembro 2019
- P 089. Leal AR, Ionita A, Campos Costa C, Gomes Lemos M, Cereijo P, Bandeira Duarte M, Oliveira H, Relvas L, Bento C, Azevedo J, Magalhães Maia T, Ribeiro ML. Anemia sideropénica refratária ao ferro – Dois casos, não relacionados, de IRIDA. Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Hematologia. Braga, 14-16 novembro 2019
- P 090. Leão R. TERT promoter and FGFR3 mutations – a highly sensitive and non-invasive tool for bladder cancer recurrence detection. European Association of Urology Meeting – Barcelona, Spain, 15-19 março 2019

- P 091. Luís D, Barbosa Ribeiro A, Simões AT, Coucelo M, Cortesão E. Evolução Clonal na Leucemia Mielóide Aguda de Bom Prognóstico. Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Hematologia. Braga, 14-16 novembro 2019
- P 092. Maia S, Marques M, Duarte C, Saraiva JM. A case of novel *BCL11A* variant associated with Dias-Logan syndrome. 23ª Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Genética Humana, Coimbra, 14-16 novembro 2019
- P 093. Marinho A, Simões P, Bastos CA, Roseiro A, Parada B, Tavares Silva E, Retroz E, Rolo F, Marconi L, Moreira P, Nunes P, Dias V, Romãozinho C, Santos L, Figueiredo A. Retenção urinária aguda no transplantado renal: fatores preditivos e impacto na função do enxerto. Congresso da Associação Portuguesa de Urologia, Funchal, 27-29 setembro 2019
- P 094. Marinho A, Simões P, Tavares Silva E, Azinhais P, Parada B, Retroz E, Dinis H, Marconi L, Sousa L, Temido P, Moreira P, Nunes P, Figueiredo A. Cateter uretérico duplo j aberto-aberto: será mais seguro que o cateter aberto-fechado?. Congresso da Associação portuguesa de Urologia, Funchal, 27-29 setembro 2019
- P 095. Marques B, Afonso C, Barbosa Ribeiro A, Marini S, Espadana AI, Fortuna M, Bártole R, Coucelo M, Simões AT, Ribeiro L, Cortesão E, Paiva A. Mutações FLT3 induzem diminuição de expressão de recetores envolvidos da proliferação e diferenciação celular. Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Hematologia. Braga, 14-16 novembro 2019
- P 096. Marques I, Abrantes AM, Pires AS, Neves AR, Tavares NT, Caramelo F, Tavares-Silva E, Rodrigues T, Matafome P, Gonçalves AC, Costa G, Seiça R, Figueiredo A, Botelho MF. The radiobiological effects of Radium-223 in metastatic prostate cancer cells. 26th Meeting of the EAU Section of Urological Research, Porto, 10-12 outubro 2019
- P 097. Marques I, Tavares N, Pires AS, Teixeira P, Tavares-da-Silva E, Caramelo F, Figueiredo A, Abrantes AM, Botelho MF. Avaliação dos efeitos do rádio-223 em células de carcinoma da próstata metastático: modelos 2D vs 3D. 16.º Congresso Nacional de Oncologia, Estoril, 28-30 novembro 2019
- P 098. Marques IA, Abrantes AM, Pires AS, Neves AR, Balteiro G, Caramelo F, Rodrigues T, Matafome P, Tavares-da-Silva E, Gonçalves AC, Caetano Oliveira R, Costa G, Seiça R, Figueiredo A, Botelho MF. Avaliação dos efeitos do Rádio-223 em células do carcinoma da próstata metastático. Encontros da Primavera 2020 – Oncologia, Évora, 10-13 abril 2019
- P 099. Marques IA, Meireles I, Abrantes AM, Caetano Oliveira R, Tavares da Silva E, Pires AS, Gonçalves AC, Sarmiento Ribeiro AB, Figueiredo A, Valentim A, Botelho MF. Interação entre o uso de medicamentos para a dor e a quimioterapia com docetaxel: avaliação em células de carcinoma da próstata metastático. Encontros da Primavera 2020 – Oncologia, Évora, 10-13 abril 2019

- P 100. Marques IA, Abrantes AM, Pires AS, Neves AR, Caramelo F, Rodrigues T, Matafome P, Tavares-Silva E, Gonçalves AC, Pereira C, Costa G, Figueiredo A, Botelho MF. Radionuclide therapy with Radium-223: in vitro evaluation of radiobiological effects in metastatic prostate cancer cells. 16th International Congress of Radiation Research (ICRR 2019), Manchester, 25-29 agosto 2019
- P 101. Marques IA, Tavares NT, Mendes F, Pires AS, Santos L, Oliveira N, Santos AL, Vitorino M, Santo R, Rodrigues J, Simões PC, Abrantes AM, Botelho MF. Cell survival models: A personalized approach counteracting the establish for EBR. 16th International Congress of Radiation Research (ICRR 2019), Manchester, 25-29 agosto 2019
- P 102. Marques IA; Abrantes AM; Pires AS; Neves AR; Caramelo F; Rodrigues T; Matafome P; Tavares-Silva E; Gonçalves AC; Pereira C, Costa G; Seïça R; Figueiredo A; Botelho MF. Estudo dos efeitos radiobiológicos do Rádio-223 em células metastáticas do carcinoma da próstata. 1^o Encontro de Jovens Investigadores em Oncologia, Porto, 24 setembro 2019
- P 103. Marques IA, Abrantes AM, Pires AS, Neves AR, Tavares NT, Caramelo F, Rodrigues T, Matafome P, Tavares-Silva E, Gonçalves AC, Costa G, Seïça R, Figueiredo A, Botelho MF. The effects of α -particles therapy using Radium-223 in human prostate cancer cell lines. 4th European Radiation Protection Week, Estocolmo, Suécia, 14-18 outubro 2019
- P 104. Marques M, Maia S, Ramos F, Saraiva JM. ZTTK syndrome – first Portuguese case of a recently described syndrome. 23^a Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Genética Humana, Coimbra, 14-16 novembro 2019
- P 105. Martinho P, Azevedo J, Araújo LF, Silva Pinto C, Rodrigues MF, Oliveira C, Orfão G, Carvalho M, Costa M, Pereira F, Fidalgo T, Ribeiro ML. Estudio de los trastornos plaquetarios hereditarios por secuenciación masiva (NGS). Experiencia de un centro de diagnóstico. XXXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia: Valencia, Spain, 24-26 outubro 2019
- P 106. Martins O, Caramelo F, Matos S. Peri-implantitis surgical treatment with L-PFR xenograft block--Clinical cases: 15980 POSTER DISPLAY CLINICAL RESEARCH--PERI-IMPLANT BIOLOGY. Clin Oral Implants Res. 2019;30
- P 107. Martins R, Nemésio R, Neves R, Oliveira R, Gonçalves AC, Sarmiento-Ribeiro AB, Abrantes AM, Botelho MF, Tralhão JG, Carvalho H. Effect of Splenic Artery Ligation after ALPPS on viability, regeneration and liver function – Results from an experimental animal model. XXXIX Congresso Nacional de Cirurgia, Tomar, 21-23 março 2019
- P 108. Martín-Sierra C, Martins R, Laranjeira P, Abrantes AM, Caetano Oliveira R, Tralhão JG, MF Botelho, Furtado E, Domingues R, Paiva A. Functional and phenotypic characterization of tumour-infiltrating leukocytes in human tumour biopsies from

hepatocellular carcinoma and cholangiocarcinoma patients. XVI Congress of the Iberian Society of Cytometry (SIC), Salamanca, Spain, 9-11 maio 2019

P 109. Martín-Sierra C, Martins R, Laranjeira P, Abrantes AM, Caetano Oliveira R, Tralhão JG, Botelho MF, Furtado E, Domingues R, Paiva A. Functional impairment of circulating precursors (FcεRI+ monocytes) and fully differentiated myeloid dendritic cells in hepatocellular carcinoma and cholangiocarcinoma patients. XVI Congress of the Iberian Society of Cytometry (SIC), Salamanca, Spain, 9-11 maio 2019

P 110. Mascarenhas A, Ferreira SI, Pais C, Carreira IM, Melo JB. Cytogenetic characterization of a terminal deletion of the X chromosome found by array-CGH revealed a mosaic karyotype with an isodicentric X chromosome. 12th European Cytogenetics Conference. Salzburgo, Áustria. 6-9 julho 2019

P 111. Matoso E, Louro P, Estevinho A, Ferreira SI, Paiva P, Melo JB, Mirante A, Melo JB, Mundlos S, Sousa SB, Ramos L, Saraiva J, Carreira IM. Duplication 17q24.3q25.1, inserted on 17p13, encompassing SOX9: the impact on the phenotype. European Human Genetics Conference. Gothenburg, Sweden. 15-18 junho 2019

P 112. Monteiro A, Rosado P, Rosado L, Fonseca M, Paiva A. Alterations on circulating T cell functional compartments in relapsing-remitting multiple sclerosis patients. 5th Congress of Multiple Sclerosis, Porto, Portugal, 14-16 fevereiro 2019

P 113. Monteiro A, Rosado P, Rosado L, Fonseca M, Paiva A. Interferon-beta treated-multiple sclerosis patients exhibit a decreased ratio between immature/transitional B cell subsets and plasmablasts". XVI Congress of the Iberian Society of Cytometry (SIC), Salamanca, Spain, 9-11 maio 2019

P 114. Monteiro KP, Pourfarzaneh CS, Ferreira MM. Infiltração apical na desobturaç o imediata vs tardia no cimento AH Plus® - Revisão narrativa. Reunião Anual de Medicina Dentária e Estomatologia, Coimbra, 5-6 abril 2019

P 115. Morgado F, Santiago L, Gonçalo M. Short curses of cyclosporine control CSU in patients with low IgE. World Congress of Dermatology, Milão,Itália, 11-14 junho 2019

P 116. Neves D, Gomes A, Roque A, Carda J, Gomes M, Ribeiro L. Linfoma b primário do mediastino: fatores que poderão influenciar a resposta avaliada por tomografia por emissão de positrões e seu impacto prognóstico. Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Hematologia. Braga, 14-16 novembro 2019

P 117. Nunes I, Borges J, Loureiro G, Todo Bom A. Small airways in asthmatic adolescents according to body mass index. PAAM 2019. Florença, Itália, 17 outubro 2019

P 118. Oliveira A, Adão D, Pires LM, Ribeiro IP, Gonçalves AC, Paiva A, Geraldtes C, Roque A, Nascimento T, Duarte S, Carda JP, Pereira A, Azevedo J, Ribeiro ML, Melo JB, Sarmiento-Ribeiro AB, Carreira IM. Genomic characterization of chronic lymphocytic leukaemia

and multiple myeloma patients: aCGH contribution. 23^a Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Genética Humana, Coimbra, 14-16 novembro 2019

- P 119. Oliveira AC, Pires LM, Gonçalves AC, Ribeiro IP, Paiva A, Geraldes C, Roque A, Melo JB, Sarmiento-Ribeiro AB, Carreira IM. Characterization of Monoclonal Gammopathies by aCGH/MLPA. Genomept Symposium, CIBIO-InBIO, Vairão, Vila do Conde, 10 maio 2019
- P 120. Pais AS, Reis MC, Laranjo M, Reis S, Jorge J, Gonçalves AC, Sousa AP, Ramalho-Santos J, Botelho F, Almeida Santos T. Estimulação *in vitro* da angiogénese de tecido ovárico criopreservado. 7^o Congresso Português de Medicina da Reprodução, Porto, maio 2019
- P 121. Paiva P, Ferreira SI, Simões L, Pires LM, Jardim A, Almeida P, Sousa S, Matoso E, Melo JB, Carreira IM. Familial 18q23 deletion: the same alteration with different phenotype – a case report. 23^a Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Genética Humana, Coimbra, 14-16 novembro 2019
- P 122. Pedroso Lima J, Carvalho J, Quaresma V, Tavares-da-Silva E, Silva R, Azinhais P, Costa G, Figueiredo A. Papel da 68Ga-PSMA PET/CT no futuro do estadiamento inicial do carcinoma da próstata de risco intermédio e elevado. Congresso da Associação portuguesa de Urologia, Funchal, 27-29 setembro 2019
- P 123. Pimenta M, Nunes T, Caramelo F, Tondela JP; Terapias de extração parcial: revisão sistemática e meta-análise, XXXIX Congresso Anual da SPEDM, Porto, outubro 2019
- P 124. Pimentel Torres J, Rodrigues A, Mota P, Cordeiro A, Morais N, Anacleto S, Carvalho AP, Matos Rodrigues R, Leão R, Lima E. Analgesic strategy for transrectal ultrasound-guided prostate biopsy: a prospective study. AUA Meeting 3-6 maio 2019
- P 125. Pinto MC, Jardim A, Pires LM, Lavoura N, Paiva P, Carreira IM. Molecular characterization of a structural abnormal Y chromosome that showed conflicting results by QF-PCR and conventional karyotyping. 12th European Cytogenetics Conference. Salzburgo, Áustria. 6-9 julho 2019
- P 126. Pires LM, Oliveira D, Val M, Ferreira SI, Pais C, Lavoura N, Pita C, Sá J, Venâncio MM, Ramos L, Abreu L, Branco M, Almeida MC, Rei AI, Franco S, Coelho F, Gonçalves H, Ramos F, Saraiva J, Galhano E, Melo JB, Carreira IM. Non-Invasive Prenatal Test Implementation in a public laboratory in the Centre of Portugal. 23^a Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Genética Humana, Coimbra, 14-16 novembro 2019
- P 127. Pourfarzaneh CS, Monteiro KP, Ferreira MM. PIPS: Streaming fotoacústico induzido por fotões - Revisão narrativa. Reunião Anual de Medicina Dentária e Estomatologia, Coimbra, 5-6 abril 2019

- P 128. Ramalhosa F, Faria C, Oliveira RC, Martins MJ, Cipriano MA. Giant cell reparative granuloma as clinical presentations of a secondary hyperparathyroidism: awareness is necessary. 31st European Congress of Pathology, Nice, França, 7-11 setembro 2019
- P 129. Ramalhosa F, Lai AC, Almeida R, Cipriano MA, Oliveira RC, Fernandes G, Martins MJ. A follow-up study on thyroid aspirates reports as follicular lesion of undetermined significance (FLUS) in 2017: a retrospective study with histopathological correlation. 31st European Congress of Pathology, Nice, França, 7-11 setembro 2019
- P 130. Ramalhosa F, Oliveira RC, Fernandes G, Fraga J, Moreira H, Cipriano MA, Martins MJ. Mycetoma in Portugal. 31st European Congress of Pathology, Nice, França, 7-11 setembro 2019
- P 131. Rebordão MM, Táta M, Paiva A, Silva M. Pulmonary Extranodal Marginal Zone B-cell Lymphoma of Mucosa Associated Lymph Tissue (MALT) diagnosed by Bronchoalveolar Lavage: a case report. XVI Congress of the Iberian Society of Cytometry (SIC), Salamanca, Spain, 9-11 maio 2019
- P 132. Ribeiro C, Sousa SB, Macário MC, Diogo L, Mendes J, Simões MJ, Froufe H, Egas C, Pinto S, Correia C, Silva HC, Saraiva JM, Venâncio M. The mildest known phenotype in a patient with GFM1 biallelic variant – case report and literature review. 23ª Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Genética Humana, Coimbra, 14-16 novembro 2019
- P 133. Ribeiro IP, Tavares I, Marques F, Barroso L, Melo JB, Carreira IM. Intratumor genetic and epigenetic heterogeneity in oral cancer. 23ª Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Genética Humana, Coimbra, 14-16 novembro 2019
- P 134. Ribeiro SM, Quelhas M, Ramos L, Oliveira MA, Figueiredo P, Cardoso P, Palavra F, Alonso I, Saraiva JM, Sousa SB. PIK3CA-related overgrowth spectrum – case report. 23ª Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Genética Humana, Coimbra, 14-16 novembro 2019
- P 135. Ribeiro T, Couto ME, Coelho D, Neves D, Almeida JC, Azevedo J, Ribeiro ML. Heterogeneidade clínica e molecular da disqueratose congénita: experiência de um centro pediátrico. Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Hematologia. Braga, 14-16 novembro 2019
- P 136. Rodrigues ML, Quaresma P, Francisco I, Caramelo F, Vale F; Estudo retrospectivo e tridimensional do seio maxilar em indivíduos com fenda lábio-palatina, 28º Congresso da Ordem dos Médicos Dentistas, Lisboa, 14-16 novembro 2019
- P 137. Rodrigues O, Sá J, Ramos F, Saraiva JM. *PPP2R5D*-related neurodevelopmental disorder – a case report. 23ª Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Genética Humana, Coimbra, 14-16 novembro 2019

- P 138. Rodrigues RJL, Alves CGAPT, Caramelo F, Tondela JP; Comparação da mensuração de cor visual, espectrofotométrica e pela fotografia polarizada, XXXIX Congresso Anual da SPEMD, Porto, outubro 2019
- P 139. Rodriguez S, Botta C, Celay I, Goicoechea I, Garcia-Barchino MJ, Valdes R, Carrasco YR, Alameda D, Garces JJ, Larrayoz M, Santos S, Alignani D, Vilas A, Lorenzo E, Perez C, Garate S, Sarvide S, Gascue A, Reinhardt HC, Sanchez-Garcia I, Larrayoz MJ, Calasanz MJ, Prosper F, Motta IFM, Rossi G, Sacco A, Gentile M, Duarte S, Vitoria H, Geraldés C, Paiva A, Roccaro AM, San Miguel JF, Martínez-Climent JA, Paiva B. Waldenström's Macroglobulinemia (WM) is Preceded By Clonal Lymphopoiesis Including MYD88 L265P in progenitor B cells. American Society of Hematology Annual Meeting, Orlando, USA, 5-10 dezembro
- P 140. Roque A, Afonso C, Marini S, Jerónimo N, Coucelo M, Pereira M, Carda J, Cortesão E, Espadana AI, Paiva A, Ribeiro L. Leucemia mielóide aguda com alterações associadas a mielodisplasia e t(3;16)(q21;q22) – Uma alteração genética rara de impacto prognóstico negativo. Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Hematologia. Braga, 14-16 novembro 2019
- P 141. Roque A, Afonso C, Marques B, Jerónimo N, Marques G, Coucelo M, Marini S, Cortesão E, Espadana AI, Ribeiro L. Leucemia promielocítica aguda-like com amplificação do MYC com double minutes. Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Hematologia. Braga, 14-16 novembro 2019
- P 142. Roque A, Afonso C, Marques B, Simões AT, Coucelo M, Marini S, Cortesão E, Espadana AI, Ribeiro L. Perfil mutacional da leucemia mielóide aguda com cariótipo normal – O papel da next-generation sequencing. Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Hematologia. Braga, 14-16 novembro 2019
- P 143. Roque A, Gomes AR, Carda J, Gomes M, Ribeiro L. Linfoma não-hodgkin B folicular primário do duodeno – Uma nova entidade com prognóstico especialmente favorável. Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Hematologia. Braga, 14-16 novembro 2019
- P 144. Roque A, Gomes AR, Marques B, Neves D, Geraldés C, Carda J, Cortesão E, Espadana AI, Paiva A, Ribeiro L. Prevalência e impacto clínico de clones de linfócitos b medulares de significado indeterminado em síndromes mielodisplásicas. Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Hematologia. Braga, 14-16 novembro 2019
- P 145. Roque A, Gomes M, Geraldés C, Ribeiro L. Macroglobulinemia de waldenström – o paradigma da desregulação (auto)imune. Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Hematologia. Braga, 14-16 novembro 2019
- P 146. Roque A, Marques B, Gomes AR, Neves D, Carda J, Geraldés C, Cortesão E, Espadana AI, Ribeiro L. Síndromes mielodisplásicas. Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Hematologia. Braga, 14-16 novembro 2019

- P 147. Rosas CS, Campos-Xavier B, Sá J, Simões MJ, Froufe H, Egas C, Pinto S, Correia C, Pereira J, Ramos L, Saraiva JM, Carvalho AL. Novel POGZ gene truncating variant – a case report of syndromic intellectual disability. 23^a Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Genética Humana, Coimbra, 14-16 novembro 2019
- P 148. Rosmaninho-Salgado J, Pereira J, McEntagart M, Mansour S, Daubney P, Power R, Hall C, Campos-Xavier B, Egas C, Froufe H, Simões MJ, Gomes C, Saraiva JM, Sousa SB. Cardiospondylocardiofacial syndrome is a distinct hereditary connective tissue disorder – novel missense variant in *MAP3K7* in two unrelated patients. 23^a Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Genética Humana, Coimbra, 14-16 novembro 2019
- P 149. Rosmaninho-Salgado J, Sousa SB, Cerqueira R, Venâncio M, Sá J, Louro P, Maia S, Carvalho AL, Almeida P, Pinto-Basto J, Saraiva JM. Secondary findings identified in broad-scale sequencing in a Portuguese 915 patient cohort. 23^a Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Genética Humana, Coimbra, 14-16 novembro 2019
- P 150. Santos A, Ribeiro IP, Esteves L, Marques F, Barroso L, Julião MJ, Baptista IP, Carreira IM, Melo JB. MLPA and array CGH evaluation in Oral Squamous Cell Carcinoma. 23^a Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Genética Humana, Coimbra, 14-16 novembro 2019
- P 151. Santos A, Ribeiro IP, Marques F, Barroso L, Julião MJ, Baptista IP, Carreira IM, Melo JB. Evaluation of a specific MLPA probe panel for OSCC samples. Genomept Symposium, CIBIO-InBIO, Vairão, Vila do Conde, 10 maio 2019
- P 152. Santos JIDP, Simões JAM, Falacho RI, Caramelo F, Santos JMD, Palma PJRD; Descoloração dentária após endodontia regenerativa com cimentos de silicato de cálcio, XXXIX Congresso Anual da SPEMD, Porto, outubro 2019
- P 153. Saraiva I, Esteves L, Tavares I, Santiago M, Bertuzzo C, Melo JB, Carreira IM, Ribeiro IP. From copy number alterations to genomic correlations in oral cavity cancer – Cohort of patients from Brazil. 23^a Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Genética Humana, Coimbra, 14-16 novembro 2019
- P 154. Saraiva J, Gorito M, Rodrigues M, Amaro I, Marto M, Coelho A, Paula A, Carrilho E. Tratamento de Lesões de Mancha Branca - Caso Clínico. XXVIII Reunião Anual de Medicina Dentária e Estomatologia de Coimbra, Coimbra, 12-13 abril 2019
- P 155. Silva D, Jorge J, Alves R, Gonçalves AC, Sarmento-Ribeiro AB. Aldehyde dehydrogenases polymorphisms: the role in myelodysplastic syndrome and acute myeloid leukemia. In4Med, Coimbra, fevereiro 2019
- P 156. Silva I, Silva S, Tomé P, Oliveira M, Laranjeira P, Fortuna M, Bártolo R, Ribeiro A, Santos M, Cortesão E, Marques G, Vitória H, Ribeiro L, Paiva A. CD43 and CD49d from the B-cell chronic lymphoproliferative disorders diagnostic panel are useful to detect

erythroid dysplasia. XVI Congress of the Iberian Society of Cytometry (SIC), Salamanca, Spain, 9-11 maio 2019

- P 157. Simões MJ, Barroso C, Carvalho AL, Ribeiro S, Saraiva JM, Egas C. CYP1B1 mutational screening in a Portuguese cohort of congenital glaucoma patients. 23^a Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Genética Humana, Coimbra, 14-16 novembro 2019
- P 158. Sobral AA, Lucas AB, Roseiro A, Caramelo F, Vale F; Maturação da Sincondrose Esfeno-occipital vs Vértebras Cervicais na Fenda Lábio-palatina, XXXIX Congresso Anual da SPEMD, Porto, outubro 2019
- P 159. Sousa F, Alen I, Oliveira J, Cunha F, Ribeiro C, Frutuoso C, Todo Bom A, Águas F. Dessensibilização a Quimioterapia no Cancro do Ovário: a Experiência de um Hospital Terciário. 16^o Congresso Nacional de Oncologia. Estoril, 28- 30 novembro 2019
- P 160. Spinache AS, Costa AL, Xavier T, Rosa S, Caramelo F; Ansiedade em Odontopediatria: contributo para validação do CFSS-DS na população portuguesa, XXXIX Congresso Anual da SPEMD, Porto, outubro 2019
- P 161. Tavares I, Pires LM, Ribeiro IP, Barroso L, Martins I, Oliveira A, Melo JB, Carreira IM. Circulating Cell-free DNA levels as a potential biomarker in cancer – a preliminary study. 23^a Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Genética Humana, Coimbra, 14-16 novembro 2019
- P 162. Tavares I, Ribeiro IP, Martins R, Esteves L, Abrantes M, Botelho F, Tralhão JG, Melo JB, Carreira IM. Genomic classification-based model for the distinction between intra- and extrahepatic cholangiocarcinoma. 22nd Annual Meeting of the Portuguese Society of Human Genetics, Coimbra, 14-16 novembro 2019
- P 163. Tavares N, Pires AS, Marques IA, Mendes F, Santos AL, Santos L, Oliveira N, Vitorino M, Santo R, Rodrigues J, Ribeiro IP, Barbosa de Melo J, Simões PC, Borrego M, Carreira IM, Abrantes AM, Botelho MF. Cell survival models: a personalized approach counteracting the established for External Beam Radiotherapy. 3^a Conferência Internacional sobre Dosimetria e Aplicações (ICDA-3), Lisboa, 27-31 maio 2019
- P 164. Tavares N, Silva S, Teixeira P, Marques I, Carvalho J, Antunes H, Tavares-da-Silva E, Pires AS, Abrantes AM, Figueiredo A, Botelho MF. Radium-223 in metastatic prostate cancer: comparison of 2D and 3D cultures. Congresso da Associação portuguesa de Urologia, Funchal, 27-29 setembro 2019
- P 165. Tavares NT, Pires AS, Marques I, Teixeira P, Silva S, Tavares-Silva E, Costa G, Figueiredo A, Abrantes AM, Botelho MF. Radium-223 in metastatic prostate cancer: comparison of 2D and 3D cultures. 26th Meeting of the EAU Section of Urological Research, Porto, 10-12 outubro 2019

- P 166. Tavares NT, Pires AS, Mendes F, Marques IA, Santos L, Oliveira N, Santos AL, Vitorino M, Santo R, Rodrigues J, Teixeira P, Simões PC, Abrantes AM, Botelho MF. A personalized approach counteracting the establishment for EBR in oncology. 4th European Radiation Protection Week, Estocolmo, Suécia, 14-18 outubro 2019
- P 167. Tavares-da-Silva E, Guilherme CB, Neves AR, Abrantes AM, Pires AS, Eliseu M, Antunes H, Silva-Teixeira R, Figueiredo A, Botelho MF. Is cold atmospheric plasma an option for bladder cancer treatment? *In vitro* studie". Congresso da Associação portuguesa de Urologia, Funchal, 27-29 setembro 2019
- P 168. Val M, Ferreira SI, Pires LM, Lavoura N, Mascarenhas A, Pinto A, Carreira IM, Melo JB. Array-CGH in prenatal diagnosis – cohort of a public laboratory in the Centre of Portugal. 23ª Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Genética Humana, Coimbra, 14-16 novembro 2019
- P 169. Vieira-Brito D, Lourenço M, Godinho R, Peralta P, Rabaça C, Sismeiro A. Existe correlação entre infeção por HPV e sobrevida no carcinoma do pénis? Congresso da APU 2019. Funchal, 27-29 setembro 2019
- P 170. Vieira-Brito D, Lourenço M, Godinho R, Peralta P, Rabaça C, Sismeiro A. Neoplasia da bexiga como primeira manifestação de melanoma da coróide metastizado. Congresso da APU 2019. Funchal, 27-29 setembro 2019
- P 171. Vieira-Brito D, Lourenço M, Peralta P, Godinho R, Conceição P, Rabaça C, Reis M, Sismeiro A. Linfadenectomia inguinal vídeo-assistida bilateral simultânea: a melhor solução? Congresso da APU 2019. Funchal, 27-29 setembro 2019

9. MODERAÇÃO DE SESSÕES CIENTÍFICAS

(Por ordem alfabética de autor)

- Mod 01. Bernardes A. XXXIX Congresso Nacional de Cirurgia. Presidente em sessão de apresentação dos 10 melhores Posters. Tomar, 20-22 março 2019
- Mod 02. Bernardes A. XXXIX Congresso Nacional de Cirurgia. Moderador em Curso pré-congresso intitulado: A cirurgia e a complicação da úlcera péptica. Tomar, 20-22 março 2019
- Mod 03. Bernardes A. 53ª Reunião Científica da Sociedade Anatómica Portuguesa e 6ª Reunião Científica da Associação Anatómica Portuguesa. Moderador em sessão de apresentação de Comunicações Livres. Instituto Universitário Egas Moniz, Caparica, 25 maio 2019
- Mod 04. Bernardes A. XXXI Encontro Internacional de Cirurgia. Serviço de Cirurgia do Centro Hospitalar de Vila Nova de Gaia/ Espinho. Moderador em Mesa Redonda

intitulada: “Digestivo”: adenocarcinoma do cárdia, gist e tumores neuroendócrinos do tubo digestivo. Porto, 11- 12 novembro 2019

Mod 05. Botelho MF. Moderadora do Fórum 2: Modern Research & Clinical Application of Acupuncture, no 1st Sino-Portuguese International Congress on Chinese Medicine, realizado em Coimbra de 14-16 junho 2019

Mod 06. Leão R. Congresso da Associação Portuguesa de Urologia. Centro de Congressos do Vidamar Hotel, Funchal, Madeira, 27-29 setembro 2019

Mod 07. Leão R. IKCC – International Kidney Cancer Coalition World Meeting. Kidney Cancer Experts Meeting – In paralel with IKCC. Lisbon, Portugal, 4-6 abril 2019

Mod 08. Leão R. 12.º Congresso Sociedade Portuguesa Cirurgia Minimamente Invasiva (SPCMIN). Post-Congress Image Guided Procedures Course. Hotel Vila Galé Coimbra, 18-19 outubro 2019

Mod 09. Leão R. CUF Oncology Updates. Learning, researching and caring for cancer patients. Convento de São Francisco, Coimbra. 25 outubro 2019

Mod 10. Leão R. 2nd Portuguese Symposium on Research and Innovations in Urology. Porto Business School, Porto, 9 novembro 2019

Mod 11. Mota-Pinto A. Moderação do Painel 8 - Novos Tempos Novos Conceitos - XVII Curso Pós-Graduado sobre Envelhecimento - Geriatria Prática. Unidade Curricular de Geriatria da FMUC e Associação Estudo e Investigação em Geriatria e Nutrição Clínica. Hotel Vila Galé. Coimbra, 19-20 setembro 2019

Mod 12. Mota-Pinto A. Temáticas sobre Obesidade (Sessão 9). XVI Congresso de Endocrinologia e Nutrição dos Açores/XVII Jornadas de Diabetologia. Auditório do Hospital do Divino Espírito Santo. Ponta Delgada, 22-25 outubro 2019

Mod 13. Mota-Pinto A. Moderação da Sessão - Atualizações nas IDPs mais relevantes. 6º Fórum de Imunoalergologia do Centro - Patologia Crónica Grave em Imunoalergologia. Hotel Dona Inês, Coimbra, 8 novembro 2019

Mod 14. Paiva A. 6º Forum de Imunoalergologia do Centro, Coimbra, 8 novembro 2019

Mod 15. Paulino J, Tralhão JG. Moderação de Mesa Redonda: Hepatobiliopancreática. XXXIX Congresso Nacional de Cirurgia. Tomar. 21-23 março 2019

Mod 16. Rabaça C. Membro do Comité Científico e presidente da sessão de cancro da próstata oligometastático. Encontros da Primavera de Oncologia. Évora, 10-13 abril 2019

Mod 17. Rabaça C. Membro do Comité Científico e presidente da sessão de “O Rim – da patologia benigna ao dark-side”). III Jornadas Temáticas Patient Care/Urologia para MGF. 11-12 abril 2019

Mod 18. Rabaça C. Situações Especiais no Cancro do Rim II. Reunión Galaico-Portuguesa: Key Points of 2019 in Renal Cancer. Coimbra, 20-21 setembro 2019

- Mod 19. Rabaça C. Simpósio: Cancro da Próstata Avançado – traduzir a evidência para a prática clínica no tratamento do cancro da próstata avançado. Congresso da Associação Portuguesa de Urologia. Funchal, 27-29 setembro 2019
- Mod 20. Saraiva JM. Equipa Multidisciplinar de Doenças Ósseas Raras do CHUC. 2ª Jornadas de Doenças Ósseas Raras, Coimbra, 15 fevereiro 2019
- Mod 21. Saraiva JM. Angústias do coração. 27º Encontro de Pediatria – Novos conhecimentos, atitudes e práticas, Coimbra, 11-12 março 2019
- Mod 22. Saraiva JM. Displasias ósseas. XII Curso de Endocrinologia Pediátrica, Coimbra, 7-8 novembro 2019
- Mod 23. Saraiva JM. Dysmorphology and Clinical Genetics Club – Genetic syndromes and the mTOR/PIK3CA pathway. 23ª Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Genética Humana, Coimbra, 14-16 novembro 2019
- Mod 24. Saraiva JM. National and International Consortiums in Human Genetics. 23ª Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Genética Humana, Coimbra, 14-16 de novembro 2019
- Mod 25. Saraiva JM. *Workshop*: WES na prática clínica em Portugal. Moderador - Oportunidades e desafios da integração de WES/WGS no contexto clínico em Portugal, para os Serviços de Genética e para o SNS. Coimbra, 16 novembro 2019
- Mod 26. Sarmiento-Ribeiro AB e Nascimento Costa. Vacinação no doente com imunodepressão. Painel 2. Curso CIMAGO, 25 janeiro 2019
- Mod 27. Sarmiento-Ribeiro AB e Carreira I. Cancro: Da Medicina Personalizada `Medicina de Precisão. Mesa redonda/painel 2. Biópsia Líquida. O que é e para que serve? Que PET? Que biomarcadores na prática clínica?. Congresso da Liga Portuguesa contra o cancro – Núcleo Regional do Centro (LPCC-NRC), Coimbra, 22-23 novembro 2019
- Mod 28. Tralhão JG, Figueiredo, Aparício D. Moderação de Mesa Redonda Internos: Investigação colaborativa. XXXIX Congresso Nacional de Cirurgia. Tomar. 21-23 março 2019
- Mod 29. Tralhão JG, Santos J. Moderação de Mesa Redonda American College of Surgeons: quando as coisas correm mal. XXXIX Congresso Nacional de Cirurgia. Tomar. 21-23 março 2019

10. TESES

10.1. TESES DEFENDIDAS DOUTORAMENTO

PhD 01. The role of telomere maintenance mechanisms in urological malignancies. Ricardo Romão Nazário Leão. Orientador: Arnaldo José Castro Figueiredo (Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra); Co-orientadores: Pedro Castelo Branco (Departamento de Ciências Biomédicas e Medicina da Universidade do Algarve) e Uri Tabori (University of Toronto). Doutoramento no âmbito do Programa de Doutoramento em Ciências da Saúde, Ramo Medicina. 22 janeiro 2019

Participação de Membros do CIMAGO em defesa de teses de Doutoramento

PhD 02. The Bovinae rob(1;29) as a model to study the translocation mechanism underlying the most frequente Robertsonian Centric Fusions. Defendida por Ana Cláudia Brandão Gomes Paulo Escudeiro. Universidade de Trás-os-montes e Alto Douro. Isabel Marques Carreira – Arguente. Defendido em 27 de setembro 2019

PhD 03. Identifying Novel Genetic Causes for Hereditary Myopathies: from Conventional Approaches to Next-Generation Sequencing. Defendida por Jorge Oliveira. Universidade do Porto. Isabel Marques Carreira – Arguente. Defendido em 2 julho 2019

PhD 04. Genomic approach in idiopathic intellectual disability. Defendida por Maria de Fátima Torres. Doutoramento em Patologia e Genética Molecular da Universidade do Porto – Instituto de Ciências Biomédicas Abel Salazar Título da Tese: Joana Barbosa de Melo – Arguente. Defendido em 11 de junho 2019

MESTRADO (DEFENDIDAS)

MSc 01. A Fisiopatologia da Sarcopenia e a sua associação com o Envelhecimento. Defendida por Laura Gonçalves da Silva. 2019. Mestrado Integrado em Medicina - Área Científica de Fisiopatologia) - Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra. Orientador: Mota-Pinto A.

MSc 02. Os mecanismos fisiopatológicos de modulação da dor crónica. Defendida por Filipe Ribeiro Aires Pinto. 2019. Mestrado Integrado em Medicina - Área Científica de Fisiopatologia) - Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra. Orientador: Mota Pinto A.

MSc 03. Cancro da Próstata: Uma abordagem à Terapia Focal. Defendida por Nádía Neto Ferraz. 2019. Mestrado Integrado em Medicina - Área Científica de Fisiopatologia) - Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra. Co-Orientador: Mota-Pinto A.

MSc 04. Influência da Imunoinflamação na Depressão: Dimorfismo e Género. Defendida por Eliana dos Santos Almeida. 2019. Mestrado Integrado em Medicina - Área Científica

de Fisiopatologia) - Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra. Co-Orientador: Mota-Pinto A.

MSc 05. Anemias e gravidez: Diagnóstico, Orientação e Tratamento. Defendida por Mariana Violante Viegas. 2019. Mestrado Integrado em Medicina - Área Científica de Fisiopatologia) - Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra. Co-Orientador: Mota-Pinto A.

MSc 06. Resposta Imunoinflamatória na Génese de Distúrbios da Nutrição. Defendida por Ana Raquel Dias Nunes. 2019. Mestrado Integrado em Medicina - Área Científica de Fisiopatologia) - Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra. Orientador: Mota-Pinto A.

MSc 07. Stress Psicológico na Gravidez e Outcomes para a Saúde Materna e Fetal. Defendida por Ana Marta Melo Ferreira. 2019. Mestrado Integrado em Medicina - Área Científica de Fisiopatologia) - Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra. Co-Orientador: Mota-Pinto A.

MSc 08. Automatização da aplicação de plasma frio atmosférico a linhas celulares tumorais, defendida por Ana Sofia Cartaxo Pinto Oliveira. Orientadores: Francisco Caramelo, Pedro Neto. Mestrado Integrado em Engenharia Biomédica. Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra, 2019.

MSc 09. Differential diagnosis of alzheimer's disease based on multimodal imaging data (MRI, PIB and DTI), defendida por Daniel Andrade Pinho Agostinho, Orientadores: Francisco Caramelo, Miguel Castelo-Branco. Mestrado Integrado em Engenharia Biomédica. Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra, 2019

MSc 10. The Design and Manufacturing of a Multimodal Phantom of a Life-size Mouse using Direct Digital Manufacturing Techniques, defendida por João Gabriel de Jesus Pereira Saraiva, Orientadores: Francisco Caramelo, Nuno Ferreira, Saba Abdulghani Oliveira da Silva. Mestrado Integrado em Engenharia Biomédica. Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra, 2019

MSc 11. Classificação da doença de Alzheimer através de métodos de Machine Learning baseada em imagens de PET com ¹¹C-Pittsburgh Compound B (PIB) e ¹¹C-(R)-PK11195 (PK) PET e a correlação entre esses biomarcadores, defendida por Marta Silva Lapo Pais. Orientadores: Miguel Castelo-Branco, Francisco Caramelo. Mestrado Integrado em Engenharia Biomédica. Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra, 2019

MSc 12. *Design* e avaliação de um fantoma digital e multimodal de um ratinho, usando simulação computacional, defendida por Vítor Manuel da Costa Amorim. Orientadores: Nuno Ferreira, Francisco Caramelo, Geoffrey Robert Mitchell.

Mestrado Integrado em Engenharia Biomédica. Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra, 2019

MSc 13. Ansiedade em Odontopediatria: contributo para a validação do questionário Children's Fear Survey Schedule-Dental Subscale na população Portuguesa, defendida por Alina Spinache, Orientadores: Francisco Caramelo, Ana Luísa Costa. Mestrado Integrado em Medicina Dentária, 2019

MSc 14. Terapias de extração parcial: revisão sistemática e meta-análise, defendida por Miguel Noruegas de Jesus Pimenta. Orientadores: João Paulo Tondela, Francisco Caramelo. Mestrado Integrado em Medicina Dentária, 2019

MSc 15. Atividade física e exercício físico na prevenção da depressão perinatal: revisão sistemática e meta-análise, defendida por Ana Beatriz Fonseca Modesto Alves Pacheco. Orientadores: Inês Rosendo Caetano, Francisco Caramelo. Mestrado Integrado em Medicina, 2019

MSc 16. Prevalência de hábitos tabágicos nos doentes com o diagnóstico de neoplasia, defendida por Bárbara Neves da Silva Laranjeiro. Orientadores: Luiz Santiago, Francisco Caramelo. Mestrado Integrado em Medicina, 2019

MSc 17. Utilização do MLPA na identificação do perfil genético do carcinoma da cavidade oral, no follow up e na conduta médica. Defendida por: Ana Lousã Rodrigues Mendes Santos. Trabalho final com vista à atribuição do grau de Mestre em Bioquímica, da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Joana Barbosa de Melo - Orientadora. Ilda Patrícia Ribeiro - Arguente. Defendido em julho 2019

MSc 18. Correlation between chronic urticaria lesions and patients' quality of life. Defendida por Ana Rita Lopes de Almeida. Mestrado Integrado em Medicina apresentado à Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra. Orientador: Margarida Gonçalves

MSc 19. Avaliar a resposta terapêutica ao omalizumab após o tratamento com Ciclosporina A no tratamento da Urticária Crónica espontânea. Estudo retrospectivo. Defendida por Isabel Costa e Silva. Mestrado Integrado em Medicina apresentado à Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra. Orientador: Margarida Gonçalves

MSc 20. Dermatomiosite para neoplásica. Defendida por Helder Martins Ranhada. Mestrado Integrado em Medicina apresentado à Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra. Orientador: Margarida Gonçalves

MSc 21. Lupus Eritematoso induzido por fármacos: revisão da literatura. Defendida por Francisca Crispim Lê Corte-Real. Mestrado Integrado em Medicina apresentado à

Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra. Orientador: Margarida Gonçalves

MSc 22. Manifestações cutâneas do lupus eritematoso. Relação com as suas manifestações sistémicas. Defendida por Miguel Filipe Porto Santos Saraiva, Mestrado Integrado em Medicina apresentado à Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra. Orientador: Margarida Gonçalves

MSc 23. Sirolimus and metformin on acute lymphoblastic leukemia in childhood. Defendida por Nuno Rocha de Jesus, Tese de Mestrado Integrado em Medicina, Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra. Orientadora: Ana Bela Sarmiento Ribeiro; Co-orientadora: Joana Jorge

MSc 24. Imunoterapia ativadora do sistema imune no tratamento do Mieloma Múltiplo. Defendida por Manuel Costa Pinto, Tese de Mestrado Integrado em Medicina, Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra. Orientadora: Ana Bela Sarmiento Ribeiro; Co-orientadora: Catarina Geraldês.

MSc 25. The effect of gambogic acid and silibinin in Acute Myeloblastic Leukemia. Defendida por João Lima, Tese de Mestrado Integrado em Medicina, Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra. Orientadora: Ana Bela Sarmiento Ribeiro; Co-orientadora: Raquel Alves

MSc 26. Effects of DNMT1, DNMT3 and DNMT3b gene expression on chronic lymphocytic leukemia. Defendida por Diana Andrade, Tese de Mestrado Integrado em Medicina, Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra. Orientadora: Ana Bela Sarmiento Ribeiro; Co-orientadora: Ana Cristina Gonçalves

MSc 27. IREB2 gene polymorphisms in colorectal cancer and its relation with the disease. Defendida por Rui Gomes, Tese de Mestrado Integrado em Medicina, Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra. Orientador: José Nascimento Costa; Co-orientadora: Ana Bela Sarmiento Ribeiro

MSc 28. Aldehyde dehydrogenase polymorphisms: its role in myelodysplastic syndromes and acute myeloid leukemia. Defendida por Duarte Silva, Tese de Mestrado Integrado em Medicina, Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra. Orientadora: Ana Cristina Gonçalves; Co-orientadora: Ana Bela Sarmiento Ribeiro

MSc 29. Poliglobulias - o que aprendemos nos últimos anos? Defendida por Ana Catarina Graveto, Tese de Mestrado Integrado em Medicina, Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra. Orientadora: Tabita Maia; Co-orientadora: Ana Bela Sarmiento Ribeiro

MSc 30. Associação entre a sobrecarga de ferro e a osteoporose em doentes com β talassémia intermédia. Defendida por João Dionísio, Tese de Mestrado Integrado

em Medicina, Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra. Orientadora: Tabita Maia; Co-orientadora: Ana Bela Sarmento Ribeiro

MSc 31. Genetic Landscape of Primary Myelofibrosis and its role in pathogenesis and prognosis. Defendida por Maria João Moura, Tese de Mestrado Integrado em Medicina, Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra. Orientador: José Pedro Carda; Co-orientadora: Ana Bela Sarmento Ribeiro

MSc 32. Algoritmo de diagnóstico: anemias hemolíticas no período neonatal. Defendida por Matilde Ribeiro Coimbra, Tese de Mestrado Integrado em Medicina, Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra. Orientadora: Tabita Maia; Co-orientadora: Ana Bela Sarmento Ribeiro

MSc 33. Metabolism as a therapeutic target in acute myeloid leukemia – glycolysis or oxidative phosphorylation. Defendida por Beatriz Lapa, Tese de Mestrado em Investigação Biomédica, Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra. Orientadora: Ana Cristina Gonçalves; Co-orientadora: Ana Bela Sarmento Ribeiro

MSc 34. Impact of nucleolin downregulation on the cellular and molecular features presented by breast cancer cells. Defendida por Laura Carvalho, Tese de Mestrado em Investigação Biomédica, Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra. Orientador: João Nuno Moreira; Co-orientadora: Ana Bela Sarmento Ribeiro

MSc 35. Princípios de tratamento do carcinoma do cólon com doença metastática. Defendida por Inês Gamelas da Costa Prior, Mestrado Integrado de Medicina da Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra. Orientador: António Bernardes

MSc 36. Quality of Life after Living-Donor Hepatectomy. Defendida por Maria João Madeira Cardoso. Mestrado Integrado em Medicina apresentado à Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra. Orientador: Henrique Alexandrino

MSc 37. Avaliação comparativa de dois cimentos endodônticos na selagem apical após preparação para colocação de espigões intrarradiculares: estudo *in vitro*. Defendida por Kátia Porões Monteiro, Mestrado Integrado em Medicina Dentária apresentado à Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra, 2019. Orientadores: Manuel Marques Ferreira; Ana Margarida Coelho Abrantes e Anabela Baptista Pereira Paula

MSc 38. Regenerative potential of dedifferentiated fat cells and applications in dentistry. Defendida por Ana Rita Palos. Mestrado Integrado em Medicina Dentária, Faculdade de Medicina, Universidade de Coimbra, 2019. Orientadora: Mafalda Laranjo, Co-orientador: Carlos Miguel Marto

MSc 39. Separação, identificação e citotoxicidade de biomaterial para proteções pulpares diretas. Defendida por Maria Beatriz Ferreira. Mestrado Integrado em Medicina

Dentária, Faculdade de Medicina, Universidade de Coimbra, 2019. Orientadora: Anabela Paula, Co-orientadores: Mafalda Laranjo e Néilson Pereira

MSc 40. Cytotoxicity and Biocompatibility of Root Canal Sealers: A Systematic Review. Defendida por Diogo André Afonso da Fonseca Mestrado Integrado em Medicina Dentária apresentado à Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra, 2019. Orientadores: Manuel Marques Ferreira e Anabela Baptista Pereira Paula

MSc 41. Avaliação comparativa da capacidade de selagem de dois cimentos endodônticos: avaliação *in vitro* com 99mTC-HMDP. Defendido por Diogo Miguel Santos Vasco Vieira de Mendonça, Mestrado Integrado em Medicina Dentária apresentado à Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra, 2019. Orientadores: Manuel Marques Ferreira e Ana Margarida Coelho Abrantes

MSc 42. Comparative study of adhesiveness of two endodontic root canal sealers. Defendida por Ana Catarina Carneiro Gomes Mestrado Integrado em Medicina Dentária apresentado à Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra, 2019. Orientadores: Manuel Marques Ferreira; José Pedro Martinho

MSc 43. Automatizing the application of cold atmospheric plasma in tumor cells. Defendida por Pedro Mariano Simões Neto. Mestrado Integrado em Engenharia Biomédica apresentado à Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra, 2019. Co-Orientadores: Francisco Carmelo e Mafalda Laranjo

MSc 44. Plasma frio atmosférico como alternativa terapêutica no cancro da mama. Defendida por Catarina Alexandra Almeida Ferreira. Mestrado em Biotecnologia Farmacêutica, apresentado à Faculdade de Farmácia de Universidade de Coimbra. 2019. Orientador. Maria Filomena Botelho

MSc 45. Radium-223 in metastatic prostate cancer: effects on metastasis microenvironment. Defendida por Nuno Tiago Fidalgo Tavares. Mestrado em Biologia Molecular e Celular da Universidade de Aveiro. 2019. Orientadores: Ana Salomé Pires e Virgília Silva.

MSc 46. Algoritmos terapêuticos na consulta de acupuntura. Defendida por Alexandra Cecília Viseu da Silva Maia Fernandes. Mestrado em Patologia Experimental. Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra. 2019. Orientador: Maria Filomena Botelho

Participação de Membros do CIMAGO em defesa de teses de Mestrado

MSc 47. Utilização do MLPA na identificação do perfil genético do carcinoma da cavidade oral, no follow up e na conduta médica. Defendida por Ana Santos. Tese de dissertação de Mestrado da Licenciada Ana Santos, do mestrado em Bioquímica, da

Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Ilda Patrícia Ribeiro – Arguente. Defendida em julho 2019

LICENCIATURA (DEFENDIDAS)

- BSc 01. Desdiferenciação de fibroblastos gengivais para obtenção de células tipo osteoblasto e odontoblasto. Licenciatura em Biotecnologia, Escola Superior Agrária, Instituto Politécnico de Coimbra, 2019. Defendida por Maria João Oliveira. Orientador interno: Professor Doutor Roberto Costa. Orientador externo: Mestre Dr. Carlos Miguel Marto. Co-orientador Externo: Doutora Mafalda Laranjo.
- BSc 02. Obtenção de células tipo osteoblasto por desdiferenciação e diferenciação de fibroblastos gengivais. Licenciatura em Química Medicinal, Faculdade de Ciências e Tecnologia, Universidade de Coimbra, 2019. Defendida por Patrícia Portelinha. Orientador: Mestre Dr. Carlos Miguel Marto.
- BSc 03. Rádio-223 no tratamento do carcinoma da próstata: efeitos no microambiente metastático. Licenciatura em Bioquímica da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Defendida por Sandra Santos da Silva. 2019. Orientadores: Ana Salomé Pires e Nuno Tiago Tavares.
- BSc 04. Pesquisa de novos biomarcadores para o carcinoma renal de células claras 2019. Licenciatura em Bioquímica da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Defendida por Márcia Madureira. Orientadores: Ana Salomé Pires e José Gonçalves

11. PRÉMIOS

(Por ordem cronológica)

- Prm 01. Therapeutic Potential of Gambogic Acid and Silibinin in Acute Myeloblastic Leukemia – in vitro studies. Lima J, Jorge J, Alves R, Gonçalves AC, Sarmento-Ribeiro AB. In4Med, fevereiro 2019, Coimbra, Portugal. **1º Prémio Poster Investigação Fundamental**
- Prm 02. Aldehyde dehydrogenases polymorphisms: Their role in myelodysplastic syndromes. Marques BA, Silva D, Jorge J, Alves R, Luís D, Barbosa Ribeiro A, Duarte S, Cortesão E, Gonçalves AC, Sarmento-Ribeiro AB. Diagnostic Masterclass Novartis, Lisboa, março 2019. **Prémio Melhor Trabalho**
- Prm 03. Modulação da glioxalase-1 pelo GLP-1: Impacto na capilarização e sensibilidade à insulina do tecido adiposo. T Rodrigues, P Borges, C Carrêlo, L Mar, H Heickhoff, B Almeida, D Marques, AS Pires, AM Abrantes, B Martins, C Uriarte, P Gomes, S Silva, R Seiça, P Matafome. 15º Congresso de Diabetes da Sociedade Portuguesa de Diabetes, Vilamoura, 8-10 março 2019. **Prémio SPD/MEDINFAR Diabetes | 2019 - Melhor Comunicação Oral de Investigação Fundamental**

- Prm 04. Effect of splenic artery ligation after ALPPS on viability, regeneration and liver function. Results from an animal model. R Martins, R Nemésio, Neves R, Oliveira R, Gonçalves AC, AB Sarmiento-Ribeiro, Abrantes AM, Botelho MF, Tralhão JG, H Carvalho. Congresso Português de Cirurgia. Tomar. 21-23 março 2019. **Melhor Poster**
- Prm 05. Functional characterization of tumour-infiltrating Macrophages in hepatocellular and cholangiocarcinoma patients: an advance in treatment. R Martins, C Martin Sierra, I Ribeiro, R Oliveira, P Laranjeira, MR Domingues, F Caramelo, MF Botelho, A Paiva, I Carreira, AM Abrantes, J Soares Leite, E Furtado. Congresso Português de Hepatologia. Figueira da Foz, 28-30 março 2019. **Melhor Comunicação Oral**
- Prm 06. Effect of Splenic Artery Ligation after ALPPS on viability, regeneration and liver function - Results from an experimental animal model. R Martins, R Nemésio, K Cardoso, R Oliveira, V Constâncio, J Calvão, AC Gonçalves, AB Sarmiento-Ribeiro, AM Abrantes, MF Botelho, JG Tralhão, F Castro-Sousa. Congresso Português de Hepatologia. Figueira da Foz, 28-30 março 2019. **Menção Honrosa**
- Prm 07. Libertação de Bisfenol A em materiais dentários – Revisão Sistemática. Inês Amaro, Anabela Paula, Debbie Toste, Alfredo Marinho, Carlos Miguel Marto, Ana Coelho, José Sousa, Manuel Marques Ferreira, Eunice Carrilho. XXVIII Reunião Anual de Medicina Dentária e Estomatologia de Coimbra, Coimbra, 12-13 abril 2019. **Melhor Comunicação Oral de Revisão**
- Prm 08. Libertação de Bisfenol A em materiais dentários – Revisão Sistemática. I Amaro, A Paula, D Toste, A Marinho, CM Marto, A Coelho, J Sousa, MM Ferreira, E Carrilho. XXVIII Reunião Anual de Medicina Dentária e Estomatologia de Coimbra (RAMDEC) realizada em Coimbra em 5-6 abril 2019. **Melhor comunicação oral**
- Prm 09. Estimulação *in vitro* da angiogénese de tecido ovárico criopreservado. Pais AS, Reis MC, Laranjo M, Reis S, Jorge J, Gonçalves AC, Sousa AP, Ramalho-Santos J, Botelho F, Almeida Santos T. 7º Congresso Português de Medicina da Reprodução, maio 2019, Porto, Portugal. **Prémio Melhor Poster**
- Prm 10. A novel urine test for non-muscle invasive bladder cancer recurrence detection – a Portuguese Multicentric Study. Leão R. Congresso da Associação Portuguesa de Urologia 2019. Centro de Congressos do Vidamar Hotel, Funchal, Madeira, 27-29 setembro 2019. **1º Prémio melhor trabalho**
- Prm 11. Is Cold Atmospheric Plasma an option for bladder cancer treatment? In vitro studies. Tavares-da-Silva E, Braz Guilherme C, Neves AR, Abrantes AM, Pires AS, Eliseu M, Antunes H, Silva-Teixeira R, Figueiredo A, Botelho MF. Congresso Associação Portuguesa de Urologia. Funchal. 27-29 setembro 2019. **3º prémio em Exposição Oral de Poster**

- Prm 12. The radiobiological effects of Radium-223 in metastatic prostate cancer cells, at ESUR19 meeting, supported by Movember Foundation. EPO-IPO Porto, 10-12 outubro 2019. **2019 Travel Award to Inês Marques. Granted by EAU (ESUR) Section of Urological Research**
- Prm 13. Avaliação da implementação de teste pré natal não-invasivo no centro de diagnóstico pré natal do CHUC. Oliveira D, Pita C, Sá J, Venâncio M, Ramos L, Abreu L, Branco M, Rei AI, Franco S, Coelho F, Gonçalves H, Pires LM, Carreira IM, Saraiva JM, Galhano E, Ramos F. Reunião Científica da Associação Portuguesa de Diagnóstico Pré-Natal, Viana do Castelo, Portugal, 4-5 outubro 2019. **Prémio Dra. Maria de Jesus Feijó - Melhor Comunicação Oral**
- Prm 14. Estudo retrospectivo e tridimensional do seio maxilar em indivíduos com fenda lábio-palatina, 28º Congresso da Ordem dos Médicos Dentistas, Lisboa, 14-16 novembro 2019. **Prémio OMD/Pierre Fabre para o Melhor Póster de Investigação;**
- Prm 15. Protein and Copy Number Evaluation in Head and Neck Cancer patients. Esteves I, Ribeiro IP, Anjo SI, Barroso L, Marques F, Manadas B, Carreira IM, Melo JB. 3º Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Genética Humana (SPGH), auditório da Fundação Bissaya Barreto, Coimbra, 14-16 novembro 2019. **Menção Honrosa na categoria de poster Clinical Research**
- Prm 16. Cárie dentária e diabetes mellitus tipo 1: revisão sistemática e meta-análise, 28º Congresso da Ordem dos Médicos Dentistas, Lisboa, 14-16 novembro 2019. **Prémio OMD/Pierre Fabre para o Melhor Póster De Revisão**
- Prm 17. Pachydysostosis of the fibula in a case of Gardner Syndrome – a case report, Oliveira D, Maia S, Balacó I, Coelho P, Almeida S, Venâncio M, Saraiva JM, Nishimura G, Sousa SB. 23ª Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Genética Humana, Coimbra, Portugal, 14-16 novembro 2019. **Menção Honrosa em Caso Clínico**
- Prm 18. Prémio de Boas Práticas de Envelhecimento Ativo e Saudável da Região Centro 2019 na categoria Saúde+. Entidade instituidora: Comissão de Coordenação e Desenvolvimento Regional do Centro (CCDRC), organismo desconcentrado da Presidência do Conselho de Ministros, em parceria com o Consórcio Ageing@Coimbra. **Menção Honrosa**
- Prm 19. Caracterização genómica do Mieloma Múltiplo por Array Comparative Genomic Hybridization (ACGH) – Resultados preliminares. Gonçalves AC, Oliveira A, Pires LM, Alves R, Jorge J, Ribeiro IP, Roque A, Luís D, Barbosa Ribeiro A, Afonso MC, Coelho D, Marques B, Barbosa de Melo J, Ribeiro L, Geraldês C, Marques Carreira I, Sarmiento Ribeiro AB. Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Hematologia, Braga, 14-16 novembro 2019. **2º Prémio Poster Trabalho Experimental**

Prm 20. Eficácia das terapêuticas da hipersensibilidade dentinária - revisão sistemática/ análise de follow-up. Tiago Nunes, Miguel Pimenta, Carlos Miguel Marto, Anabela Paula, Ana Margarida Abrantes, Ana Salomé Pires, Mafalda Laranjo, Ana Coelho, Helena Donato, Maria Filomena Botelho, Manuel Marques Ferreira, Eunice Carrilho. 28º Congresso da Ordem dos Médicos Dentistas, Lisboa 14-16 novembro 2019.

[Melhor Comunicação Oral de Revisão](#)

Prm 21. Classificação imunomorfológica do carcinoma hepatocelular - uma necessidade imperiosa! Caetano-Oliveira R, Martins R, Abrantes AM, Jesus A, Teixeira P, Silva MR, Tralhão JG, MA Cipriano. Associação Portuguesa de Estudos do Fígado, Portugal, março 2019 [Bolsa de Investigação APEF/Bayer](#)

Prm 22. Marto CM. Osteology Research Academy - Hard Tissue Research, Universidade de Berna, Suíça, 4-6 novembro 2019. [Osteology Education Grant atribuída pela Osteology Foundation](#)

12. ORGANIZAÇÃO DE EVENTOS CIENTÍFICOS

(Por ordem cronológica)

Org 01. Vacinação do doente com imunodepressão. Organização conjunta CIMAGO. 25 janeiro de 2019

Org 02. Os Homens não vão ao Médico. Leão R. Hotel D. Inês Coimbra. 25 janeiro 2019

Org 03. Pharm+V – Conferência de Farmacovigilância em Oncologia. Conferência organizada pelo Consórcio ONCONET SUDOE com o apoio de AIBILI e do INOV C. Coimbra, 24-25 janeiro 2019

Org 04. Cancro do esófago - 2º Curso Teórico-Prático com disseção em cadáver e intervenção cirúrgica em direto. Bernardes A. Instituto de Anatomia Normal da Faculdade de Medicina de Coimbra. Serviços de Cirurgia B e Bloco Operatório dos C.H.U.C. Coimbra, 20-21 fevereiro 2019

Org 05. 7º Curso Genética Médica – conceitos elementares e aplicações frequentes. Jorge Saraiva. Coimbra, 27 fevereiro-1 março 2019

Org 06. Workshop: Nutrition, physical activity & cancer. Organizado por Consórcio ONCONET SUDOE. Barcelona, Espanha, 14 março 2019

Org 07. Curso: Experimental Radiobiology and Radioprotection – 2nd edition. Organizado por Unidade de Biofísica da FMUC, CIMAGO, Coimbra Health School (ESTESC) e Centro Hospitalar Universitário de Coimbra (CHUC). Coimbra, 8, 15 e 29 março 2019

- Org 08. Curso de Formação em Cuidados Paliativos não-oncológicos. Dourado, M. FMUC, 8-9, 22-23 março 2019
- Org 09. Workshop: Workshop on Innovative IT for healthcare. “The patient journey: Information Technologies focused on the cancer patient”. Organizado por Consórcio ONCONET SUDOE. Madrid, Espanha, 3 -4 abril 2019
- Org 10. IKCC – International Kidney Cancer Coalition World Meeting. Kidney Cancer Experts Meeting – In paralel with IKCC. Leão R. Lisboa, 4-6 abril 2019
- Org 11. Conferência subordinada ao tema «A Geriatrician’s Approach to Caring for Older Adults», conferencista Evelyn Granieri NY Presbyterian/Columbia University Medical Center. Dourado, M. Centro de Congressos do pólo HUC do Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra (CHUC), 10 abril 2019
- Org 12. Curso de Introdução à Investigação. XXVIII Reunião Anual de Medicina Dentária e Estomatologia de Coimbra, Coimbra, 12-13 abril 2019
- Org 13. 29ª Sabatina de Hematologia. Faculdade de Medicina (Polo III) Universidade de Coimbra. Sarmento-Ribeiro AB, Fidalgo, T., Ribeiro L., et al.,. 6 abril 2019
- Org 14. VIII Jornadas Internacionais de Cirurgia. Bernardes, A.Serviço de Cirurgia dos C.H.U.C. Coimbra, 08-10 maio 2019
- Org 15. Workshop: Workshop on Molecular Biology, Cancer and Bioinformatics. Organizado por Consórcio ONCONET SUDOE. Pamplona, Espanha, 16 maio 2019
- Org 16. Glândula Tiroideia: Curso de anatomia, clínica e Técnica Cirúrgica. Instituto de Anatomia Normal da Faculdade de Medicina de Coimbra. Bernardes, A.Serviços de Cirurgia Geral e Bloco Operatório do C.H.U.C. Coimbra, 29-30 maio 2019
- Org 17. 1st Sino-Portuguese International Congress on Chinese Medicine. Dourado M, Botelho F. Coimbra, 14 -16 junho 2019
- Org 18. VII Cell Culture and Tissue Training Course “Beyond the Microscope, Culturing Life!” Curso organizado pelo Instituto de Biofísica – FMUC, ESTESC e CIMAGO. Coimbra, 15-19 julho 2019
- Org 19. Fourth European Course: Basics in Human Genetic Diagnostics – A course for Clinical Laboratory Geneticists in education. Isabel Marques Carreira e Joana Barbosa de Melo: co-coordenação, organização científica e local. Figueira da Foz. 09-13 setembro 2019
- Org 20. CUF Oncology Updates. Learning, Researching and Caring for Cancer Patients. Leão R. Convento de São Francisco, Coimbra, 25 outubro 2019

- Org 21. 2nd Portuguese Symposium on Research and Innovations in Urology. Leão R. Porto Business School, Porto, 9 novembro 2019
- Org 22. 23ª Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Genética Humana (SPGH). Isabel Marques Carreira como Presidente da Sociedade. Fundação Bissaya Barreto, Bencanta, Coimbra, de 14-16 de novembro 2019
- Org 23. Membro do Scientific programming Committee da EADV com participação activa na programação científica do Spring symposium e do congresso anual da EADV (European Academy of Dermatology), Gonçalo M, 9-13 outubro 2019
- Org 24. Cutaneous allergology School da EAACI. Gonçalo M. Zurich, novembro 2019
- Org 25. Curso teórico-prático Monitorização do sistema imune: relevância no diagnóstico das IDP e na resposta à imunoterapia em hemopatias malignas. Coordenação Científica Alberto Órfão Artur Paiva; Hotel Dona Inês - Coimbra 9-10 dezembro 2019
- Org 26. CIBB Meeting 2019. Gomes, C. et al., Universidade de Coimbra, 19-20 dezembro 2019
- Org 27. Curso de Dentisteria Minimamente Invasiva. Área de Medicina Dentária, Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra, dezembro 2019
- Org 28. New Chalanges in Medical Physics. Conferência organizada em colaboração com o UT Austin Portugal Program. Coimbra 12-13 dezembro 2019

13. PROJECTOS DE INVESTIGAÇÃO EM CURSO

- Prj 01. Resposta Neuropeptídica no Traumatismo Crânio-Encefálico-Neuropeptidic response in Traumatic Brain Injury. Alves JL. José Luís Alves - Investigador Responsável
- Prj 02. Healthy Lifestyle Innovation Quarters for Cities and Citizens. Referência do projeto: HeaLIQs 4 Cities - code 18036. Parceiro(s): Instituto Pedro Nunes; Universidade de Coimbra. Financiador(es): EIT Health, 2018. Mota-Pinto A – Investigador responsável
- Prj 03. Innate Lymphoid Cells at the Maternal-Fetal Interface. The Role of Progesterone in Preterm Birth. João Pereira Mendes. Programa Doutoral em Ciências da Saúde (Doutoramento), Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra, 2019
- Prj 04. Urine biomarkers for NMIBC detection. Equipa: IPATIMUP & i3S. Leão R - Co-Investigador

- Prj 05. The role of leptin in the micro-environment and oncogenesis of prostate cancer malignancies. Equipa: Arnaldo Figueiredo, Pedro Castelo-Branco, David Castelo. Leão R - Co-Investigador
- Prj 06. Molecular characterization and behaviour of tumour arising in patients taking 5-alpha reductase inhibitors. Equipa: Robert Hamilton; Division of Urology – University of Toronto. Leão R - Co-Investigador
- Prj 07. Circulating tumour cells in advanced and metastatic bladder cancer. A prospective clinical trial at the Princess Margaret Cancer Centre. Equipa: Robert Hamilton, Uri Tabori, Alexandre Zlotta. Leão R - Investigador principal
- Prj 08. miRNAs, biomarkers for active disease in advanced testicular cancer. Equipa: Robert Hamilton, Leendert Looijenga. Leão E - Investigador principal
- Prj 09. Developing serum specific biomarker for testicular germ cell tumors. Equipa: Robert Hamilton; Lucia Nappi; Craig Nichols; Christian Kollmannsberger. Leão R - Investigador principal
- Prj 10. The role of telomere maintenance mechanisms in cancer. Equipa: Ricardo Leão; Uri Tabori, Pedro Castelo-Branco. Leão R – Investigador
- Prj 11. ARTHUR – POCI-01-0247-FEDER-039690 - 3DDentofacial Surgery Full Planning. Investigador Responsável: Francisco Caramelo COMPETE2020
- Prj 12. Avaliação Citogenómica de Tumores de Baixo Grau Associados a Epilepsia Refratária. Referência do projeto: 01/20. Investigador Responsável: Joana B Melo. Investigadores: Isabel M Carreira, Ilda P Ribeiro, Luís Miguel Pires, Joana Ribeiro, Francisco Sales, Olinda Rebelo. Instituição Financiadora: LPCC/ACIMAGO. Data de início: 2020
- Prj 13. Cytogenomic Characterization of Monoclonal Gammopathy Patients. Referência do projeto: 03/19. Investigador Responsável: Ilda P Ribeiro. Investigadores: Isabel M Carreira, Alexandra Oliveira, Joana B Melo, Ana Bela Sarmiento-Ribeiro, Ana C Gonçalves. Instituição Financiadora: LPCC/ACIMAGO. Data de início: 2019
- Prj 14. Epilepsia farmacorresistente associada a displasia cortical focal: análise genómica e epigenética. Referência do projeto: 06/18. Investigador Responsável: Joana Barbosa de Melo. Investigadores: Joana Ribeiro, Joana B Melo. Instituição Financiadora: LPCC/ACIMAGO. Data de início: 2018
- Prj 15. Caracterização Molecular de Colangiocarcinoma e Carcinoma Hepatocelular. Referência do projeto: 10/18. Investigador Responsável: Isabel M Carreira. Investigadores: Ilda P Ribeiro, Inês Tavares, Ricardo Martins, Ana M Abrantes, Joana

B Melo, Guilherme Tralhão, Maria F. Botelho. Instituição Financiadora: LPCC/ACIMAGO. Data de início: 2018

Prj 16. Proteomic profiling in the Head and Neck Squamous Cell Carcinoma to identify diagnosis and prognosis biomarkers. Referência do projeto: 05/18. Investigador Responsável: Isabel M Carreira. Investigadores: Ilda P Ribeiro, Francisco Marques, Isabel P Baptista; Joana B Melo. Instituição Financiadora: ACIMAGO. Data de início: 2018

Prj 17. Head and Neck Squamous Cell Carcinoma: genomic and transcriptomic profiling in the pursuit of biomarkers. Referência do projeto: 09/14. Investigador Responsável: Isabel M Carreira. Investigadores: Ilda P Ribeiro, Francisco Marques, Isabel P Baptista; Joana B Melo. Instituição Financiadora: ACIMAGO. Data de início: 2016

Prj 18. Glioblastoma Multiforme: Dynamic Changes Characterization in Circulating Tumor DNA During Radiotherapy. Investigador Responsável: Isabel M Carreira. Investigadores: Ilda P Ribeiro, Domingos Roda, Paula Alves, Joana B Melo. Instituição Financiadora: Autofinanciado. Data de início: 2020. Data Conclusão: a decorrer

Prj 19. Cancro oral: perfil genómico e DNA tumoral em circulação no diagnóstico e seguimento clínico. Investigador Responsável: Isabel M Carreira. Investigadores: Ilda P Ribeiro, Leonor Barroso, Inês Tavares, Ivana Martins, Francisco Marques, Isabel P Baptista, Joana B Melo. Instituição Financiadora: Autofinanciado. Data de início: 2018

Prj 20. Utilização do MLPA na identificação do perfil genético do carcinoma da cavidade oral, no follow up e na conduta médica. Investigador Responsável: Isabel M Carreira. Investigadores: Ilda P Ribeiro, Ana Lousã Santos, Francisco Marques, Isabel P Baptista, Maria José Julião, Joana B Melo. Instituição Financiadora: Autofinanciado. Data de início: 2018

Prj 21. Estudo do Cancro da Cabeça e Pescoço: da prevenção ao diagnóstico. Referência do projeto: 01/17. Investigador Responsável: Isabel M Carreira. Investigadores: Ilda P Ribeiro, Francisco Marques, Isabel P Baptista; Joana B Melo. Instituição Financiadora: Autofinanciado. Data de início: 2017

Prj 22. Avaliação genómica de alterações sub-microscópicas em doentes com leucemia linfocítica crónica. Investigador Responsável: Isabel M Carreira. Investigadores: Ilda P Ribeiro, Ana C Gonçalves, Ana B Sarmiento-Ribeiro; Joana B Melo. Instituição Financiadora: Autofinanciado. Data de início: 2017

Prj 23. Caracterização citogenética e dos padrões de metilação do DNA no carcinoma da laringe. Investigador Responsável: Joana Barbosa de Melo. Investigadores: Isabel M Carreira, Margarida Ribeiro, Ilda P Ribeiro, Jorge Miguéis, Francisco Marques, Maria José Julião. Instituição Financiadora: Autofinanciado. Data de início: 2016

- Prj 24. Clinic-pathologic genomic and molecular characterization of basal cell carcinomas. Investigador Responsável: Isabel M Carreira. Investigadores: Ilda P Ribeiro, José Carlos Cardoso, Laura Silvério, Joana B Melo. Instituição Financiadora: Autofinanciado. Data de início: 2017
- Prj 25. Head and Neck Squamous Cell Carcinoma: integrating genomic, transcriptomic and proteomic data – from bench to clinical applications. Colaboradores: Investigador Responsável: Isabel M Carreira. Investigadores: Ilda P Ribeiro, Leonor Barroso, Francisco Marques, Isabel P Baptista, Maria José Julião, Joana B Melo. LCG-FMUC, Faculdade de Medicina Dentária Universidade de Coimbra, Serviços de Maxilo-Facial, Otorrinolaringologia e de Anatomia Patológica do CHUC. Autofinanciado. Data de Início: 2014
- Prj 26. Identification of new response markers to Bortezomib and Lenalidomide treatment in patients with multiple myeloma – The role of NF-kB and NRF2/KEAP1 (supported by Liga Portuguesa contra o Cancro/CIMAGO, 2018/2019). Investigador Principal: Ana Bela Sarmiento-Ribeiro
- Prj 27. Molecular Characterization and Clinical Relevance of the crosstalk between the NRF2/KEAP1 axis and Erythropoietin in Hematopoietic Stem Cell - Clinical Relevance in Myelodysplastic Syndromes. Projecto de doutoramento (financiado pela SPH, 2018/2019). Investigador Principal: Ana Bela Sarmiento-Ribeiro
- Prj 28. The NRF2-KEAP1 axis as a potential prognostic biomarker and therapeutic target in chronic lymphocytic leukemia. Projecto de doutoramento (financiado pela SPH, 2018-2019). Investigador Principal: Ana Bela Sarmiento-Ribeiro
- Prj 29. Red Transfronteriza de Innovación en Diagnóstico Precoz de Leucemia para un envejecimiento saludable – IDIAL-NET (projecto colaborativo entre Portugal e Espanha financiado no âmbito do Interreg-POCTEP, 2019/2021). Investigador Principal: Alberto Orfão; Investigadores: Ana Bela Sarmiento-Ribeiro, Artur Paiva
- Prj 30. EPO-EPOR axis in MDS – Clinical relevance as prognostic and drug response biomarker" (Bolsa de Iniciação à Investigação atribuída pela SPH, 2019/2020. Investigador Principal: Ana Bela Sarmiento Ribeiro
- Prj 31. New diagnostic and therapeutic tools against multidrug resistant tumors - COST action CA17104 (projecto financiado no âmbito da COST, 2018/2022). Investigador Principal: Chiara Riganti; Investigador: Ana Bela Sarmiento-Ribeiro
- Prj 32. Development of an innovative nanosystem to mediate a combined and multi-target therapeutic strategy to hepatocellular carcinoma (PTDC/BTM-MAT/30916/2017)
- Prj 33. Improvement of immunologic and molecular techniques for the diagnosis and follow-up of patients with thrombotic thrombocytopenic purpura: a collaborative study

proposal of the spanish apheresis group (gea) in collaboration with the spanish society of hematology and hemotherapy (sehh). Investigador: Teresa Fidalgo

Prj 34. Perfil clínico y molecular de la evw en españa y portugal (Proyecto/Grupo pcm-evw-es-pt)” Investigador Principal: Francisco Fonrodona; Investigador: Teresa Fidalgo

Prj 35. MS Cell Production: Produção de Células Estaminais Mesenquimais em conformidade com os requisitos de Boas Práticas de Fabrico. Investigador: Artur Paiva

Prj 36. Estudo da relação entre as transformações genéticas e celulares na célula maligna assim como alterações no compartimento de linfócitos B normais relacionadas com o tumor em doentes com Linfoma Linfoplasmocítico/Macroglobulinemia de Waldenström: abrindo novos horizontes no prognóstico da doença e estratégias de tratamento. Investigador Principal: Artur Paiva

Prj 37. Uma nova abordagem para potenciar a imunoterapia no cancro da bexiga avançado – a inibição da via da adenosina. Investigador: Célia Gomes, Artur Paiva

Prj 38. Metastização Cerebral: o impacto molecular e biomecânico das células tumorais no microambiente cerebral. Investigador: Célia Gomes

Prj 39. Avaliação Funcional do sistema imune no microambiente tumoral e a nível periférico em doentes com cancro da bexiga. Investigador responsável: Belmiro Parada; Investigador: Célia Gomes, Artur Paiva

Prj 40. ImmunoDCs@CancerStemCells: Imunoterapia celular direcionada para a eliminação de células estaminais cancerígenas. Investigador responsável: Amílcar Falcão; Investigador: Célia Gomes

Prj 41. Efeitos secundários imunológicos do tratamento com “checkpoint inhibitors” – fenótipos e biomarcadores imunológicos. Projeto Pepita da Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra. Investigadores: Margarida Gonçalo, Frederico Regateiro, Inês Coutinho, Paulo Santos, Henriqueta Breda, Ricardo Vieira

Prj 42. Projecto International – EAACI Task force for the definition of Urticarial vasculitis. Co-Chair: Margarida Gonçalo

Prj 43. ONCONET SUDOE - Reseau Europeen de Recherche translationnelle et d' Innovation en oncologie. Ref. SOE1/P1/F0082. INTERREG SUDOE; Financiamento: 1,7 M€. Investigador Responsável: Maria Filomena Botelho

Prj 44. 2target4hAM – O sistema cancro-imunidade como alvo da terapia com a membrana amniótica humana no carcinoma hepatocelular. Reference: FIS-FIS-2015-01_ONC. Financiamento: 68.000,00€. Investigador Responsável: Maria Filomena Botelho

- Prj 45. PDT-NanoBullet: Novel Fused Ring Tetrapyrrolic Macrocycles as Highly Efficient Theranostic Agents for Cancer. Reference: PTDC/QEQ-MED/0262/2014. FCT. Financiamento: 199.606,00€. Investigador colaborador
- Prj 46. BrainHealth2020: Early Detection, Neuromodulation and Advanced Therapies to Brain Disorders. Reference: SAICT 000008 BrainHealth 2020. Financiamento: 1.599.829,61€. Investigador colaborador PT2020
- Prj 47. COST Action: International Network for Translating Research on Perinatal Derivatives into Therapeutic Approaches (SPRINT). Management Committee Member: Maria Filomena Botelho e Salomé Pires. Reference: CA17116
- Prj 48. European Cooperation in Science and Technology (COST Action); EURO-CHOLANGIO-NET - European Cholangiocarcinoma Network. Comité de Gestão: Ana Margarida Abrantes. Reference: CA18122
- Prj 49. MED4Youth - Mediterranean enriched diet for tackling youth obesity. PRIMA. FCT. Financiamento: 93.815€. Investigador Principal: Maria Filomena Botelho
- Prj 50. Projetos de Investigação Científica e Desenvolvimento Tecnológico (IC&DT). Portugal 2020. 02/SAICT/2017. Desdiferenciação celular: a solução em medicina dentária regenerativa?”. Investigador principal: Eunice Carrilho (2017)
- Prj 51. Projetos de Investigação FMUC_SANTANDER-TOTTA. Desdiferenciação celular: a solução em medicina dentária regenerativa?”. Investigador principal: Eunice Carrilho (2017)