

Sessão Comunicações Orais 1

03 de Abril 2025

14h00 – 15h00



17^a Reunião Científica da Sociedade Portuguesa de Medicina Laboratorial

Mais informações em: www.spml.pt

03 a 05 Abril 2025
Centro de Congressos do Porto
Palácio Hotel

SPML
Sociedade Portuguesa de Medicina Laboratorial

ID Final	Título	Autor	Instituição	Co-autores
CO01	Establishing Reference Intervals For White Blood Cell Parameters In Portuguese Newborns	Vanda Simões	Clinical Pathology Department, Hospital Pedro Hispano, Unidade Local de Saúde de Matosinhos, Matosinhos, Portugal	Cláudia Ferraz, Maria João Santos, Cacilda Magalhães, Yuliana Eremina
CO02	Chimerism After Second Allogeneic Hematopoietic Stem Cell Transplantation: A Case Report	Sara Cardoso	Clinical Pathology Department, Portuguese Institute of Oncology of Porto (IPOP), Porto, Portugal	Ana Paula Gonçalves, Maria Luís Guerra, Raquel Coentrão, Teresa Sousa, Gabriela Martins, Carlos Mendes
CO03	Reactive Peripheral Blood Plasmacytosis In Systemic Lupus Erythematosus Disease	João Franco Machado	(1) Clinical Pathology Department, Unidade Local de Saúde de Lisboa Ocidental, Estrada Forte do Alto do Duque, 1449-005 Lisbon, Portugal. (2) Department of Pharmaceutical Sciences and Medicines, Faculty of Pharmacy, Universidade de Lisboa, 1649-003 Lisbon, Portugal.	Júlia Henriques (1), Cândido Silva (1), José Manuel Pereira (1), Alexandra Mendes (1,2), Ana Paula Azevedo (1,3)
CO04	Oral Anticoagulant Therapy In Thrombophilia: Current Evidence And Clinical Challenges	Nuno do Brito Mendes	Faculty of Science and Technology (FCT), Integrated Master's in Pharmaceutical Sciences, University of Algarve, Faro, Portugal	Angela Serafim, Mónica Condinho, Carlos Cabrita, Delminda Simões
CO05	Acute Biphenotypic Blast Crisis: A Rare Condition Case Report	Mariana Villalôbos Cabral	SESARAM, E.P.E.	Catarina Rodrigues, Nídia Neves, Marlene Alves Pires, Maria dos Anjos Barros, Nuno Canhoto
CO06	Acquired Hemophilia A: Case Report And Laboratory Diagnosis	Joana Morais	Unidade Local de Saúde da Cova da Beira	Bruno Esteves, Patrícia Amantegui
CO07	PSEUDOTHROMBOCYTOPENIA, IS VORTEXING THE WAY OUT?	Raquel Afonso Conde	ULS de Braga	Jorge Vilaça, Sílvia Santos, Ana Raquel Vieira, Marina Majar, Aurélio Mesquita
CO08	Peritoneal Dialysis And Peritoneal Fluid Analysis	Marco P. Barros Pinto	Unidade Local de Saúde de Santa Maria	
CO09	A Case Of Severe Hyperviscosity Syndrome As Initial Presentation Of Multiple Myeloma	António Teixeira	Unidade Local de Saúde de São João, Porto, Portugal	Eva Molnar, Janine Coelho, Emília Patrício, Maria João Cardoso
CO10	Acquired Hemophilia A Following A Bleeding Disorder - Case Report	Luís Morais	ULSMT	Rui Figueiredo, Paula Gama

Sessão Comunicações Orais 2

03 de Abril 2025
16h30 – 17h15



17^a

Reunião Científica da Sociedade Portuguesa de Medicina Laboratorial

Mais informações em: www.spml.pt

03 a 05 Abril 2025
Centro de Congressos do Porto
Palácio Hotel



SPML
Sociedade Portuguesa de Medicina Laboratorial

ID Final	Título	Autor	Instituição	Co-autores
CO11	Amr Findings In A Molecular Biology Laboratory By Real-time Pcr Assay During The Year 2024	Ana Patrícia Alves	Unilabs	Ana Rita Silva, Ana Rita Pinto, Aleksandra Wozniak, Hugo Silva, Ricardo Moreira, Patrícia Ribeiro, Sónia Loureiro, Carlos Sousa
CO12	Unveiling The Prevalence Of Sexually Transmitted Infections: Insights From Multiplex Rt-pcr And The Role Of Prep Consultations	Joana Pina	Clinical Pathology Department, ULS Trás-os-Montes e Alto Douro, Portugal	Marisa Castro, Carlos Caldas, Eliana Costa
CO13	Gut Microbiota and Thyroid Cancer: The Decrease of Faecalibacterium prausnitzii as a Potential Biomarker	Pedro Barata Coelho	ULS Santo António; RISE-Health	Ricardo Ribeiro, Ana Rita Fernandes
CO14	A Hidden Cause Of Nongonococcal Urethritis In Men: A Case Report	Patrícia Sousa	Department of Microbiology, Centro Hospitalar Universitário de Santo António	Jonatas Barbosa Garcez, Gabriela Vieira, Nuno Louro, Hugo Cruz, Ana Paula Castro
CO15	Multiplex Pcr: Revolutionizing The Diagnosis Of Infectious Gastrointestinal Diseases	Carlos Caldas	ULSTMAD	Joana Pina, Marisa Castro, Eliana Costa
CO16	Epidemiology Of Respiratory Viruses: Insights From The Main Hospital In The Azores Archipelago, Portugal	Joana Rocha	Serviço de Genética, Hospital Divino Espírito Santo de Ponta Delgada	Sara Pavão, Catarina Toste, Andreia Medeiros, André Franco, Rosa Miguel, Natacha Raimundo, Rui Pereira, Mariana Cunha, Tânia Rocha, Hélder Faustino, Filipa Medeiros, Cristina Borges, Ana Melo, Ricardo Barbosa, Tânia Pereirinha, Raquel Moniz, Lisa Esteves, Maria José Brilhante, Sílvia Pimentel, Sara Bulhões, Catarina Costa, Nataliya Tkachenko*, Claudia C. Branco*
CO17	Atypical Bacterial Respiratory Infections In Children	Luís Morais	ULSMT	Rui Figueiredo, Jóni Mota, Paula Gama

Sessão Comunicações Orais 3

04 de Abril 2025
09h00 – 10h30



17^a

Reunião Científica da Sociedade Portuguesa de Medicina Laboratorial

Mais informações em: www.spml.pt

03 a 05 Abril 2025

Centro de Congressos do Porto
Palácio Hotel



Sociedade Portuguesa de Medicina Laboratorial

ID Final	Título	Autor	Instituição	Co-autores
CO18	Evaluation of In Vivo Interference of Dipyrone in Determinations of Urinary Biochemical Parameters	Flávia Martinello	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA, BRASIL	Iasmim Fermiano Orsi, Ingrid Knoth Sabatke, Alice Berlanda Seidler, Edson Luiz da Silva, Heloísa Pamplona Cunha
CO19	Acute Gastroenteritis Caused By Salmonella Enterica Spp. Enterica With Hematogenous Dissemination:The Importance of Laboratory Diagnosis	Vítor de Azevedo Soares	Clinical Pathology Service, Local Health Unit of Algarve, E.P.E. - Hospital de Faro, Portugal	Joel Lage, Dinis Calçada, Delminda Simões
CO20	Carcinoma Cells In Pleural Fluids – A Challenge	Marco P. Barros Pinto	Unidade Local de Saúde de Santa Maria	
CO21	Effect of Hyperbaric Oxygen Therapy on the Modulation of the Inflammatory Response in an Experimental Sepsis Model	Pedro Barata	ULS Santo António; RISE-Health	Ricardo Ribeiro, Oscar Camacho
CO22	Immunological Adaptations During Pregnancy: Insights Into Lymphoid Dynamics And The Need For Reference Ranges	Miguel Ângelo-Dias	CHRC, NOVA Medical School, Faculdade de Ciências Médicas, NMS, FCM, Universidade NOVA de Lisboa, Lisboa, Portugal	Mariana Mata, Jorge Lima, Ana Chung, Élia Fernandes, Susana Sarzedas, Cláudia Appleton, Catarina Martins, Luís Miguel Borrego
CO23	Fluconazole Therapeutic Monitoring: Report Of A Life-saving Case In A Cryptococcus Meningoencephalitis Condition	Alcina Mateus	Serviço de Patologia Clínica, Unidade Local de Saúde de Coimbra, Portugal.	Júlia Matos, Paula Leal, Anabela Carvalho, Cláudia Fernandes, Cristiana Chanha, Marília Rocha, Anália Carmo, Eulália Costa, Fernando Rodrigues
CO24	Urinary Sediment Analysis As A Key Diagnostic Tool: Case Report Of Lupus Nephritis With Leuko-erythrocytic Casts And Dysmorphic Erythrocytes	Sofia Sanroque	Clinical Chemistry, Pathology Department, Unidade Local de Saúde de Santo António	Marta Rego
CO25	Chatgpt - Taming The Wild Horse On Laboratory Medicine	Jorge Pinheiro	Clinical Pathology Service ULSRLeiria - On Behalf of SPML Biological Variation Group	Cunha M., Cunha N., Dinis A.
CO26	OPTIMIZING HEPATOCELLULAR CARCINOMA DIAGNOSIS: IMPLEMENTATION OF THE GAAD ALGORITHM	Olímpia Varela	Clinical Pathology Department, ULS Trás-os-Montes e Alto Douro, Portugal	José António Carvalho, Carlos Caldas, José Presa, Eliana Costa
CO27	Allergic Sensitization Profile In Patients With Anaphylaxis Clinic After Hymenoptera Sting, In A Population Of A Region Of Portugal	Cátia Barbosa	Serviço de Patologia Clínica da Unidade Local de Saúde do Alto Minho	Ricardo Luz, Maria José Gaião, José Mota Freitas
CO28	Quantification Of Thiopurine Metabolites In Erythrocytes: A Key For Optimizing Azathioprine Therapy And Clinical Outcomes	Alcina Mateus	Serviço de Patologia Clínica, Unidade Local de Saúde de Coimbra, Portugal.	Mariana Antunes, Paula Leal, Cláudia Fernandes, Cristiana Canha, Marília Rocha, Anália Carmo, Eulália Costa, Fernando Rodrigues
CO29	Common Variable Immunodeficiency Or Stat3 Gof Syndrome? Rethinking The Diagnosis Of Inborn Errors Of Immunity Through Genetic Testing	Fernanda M. Brites	Serviço de Patologia Clínica da Unidade Local de Saúde de São João	Pedro M. Cabral, Maria João Cardoso, José Torres Costa, Joana Miranda
CO30	ARE CURRENT ALBUMINURIA CUTOFFS TELLING THE FULL STORY? - A SYSTEMATIC REVIEW OF THE ASSOCIATION BETWEEN ALBUMINURIA AND CARDIOVASCULAR RISK	Sílvia Raquel Santos	Unidade Local de Saúde de Braga	Ana Ribeiro Ferreira, Sara Lopes, Filipa Lacerda
CO31	Causes of Sample Rejection in a Clinical Analysis Laboratory of a University Hospital	Flávia Martinello	CLINICAL ANALYSIS DEPARTMENT, FEDERAL UNIVERSITY OF SANTA CATARINA, BRASIL	Letícia Carolina Bonatto de Mendonça, Paula Elize Monteiro
CO32	Organophosphorus Insecticide Self-poisoning – An Unexpected Event	Nuno Ferreira	Hospital do Divino Espírito Santo de Ponta Delgada	Maria Ana Paço, Luís Sequeira Dias, Paula Pacheco

Sessão Comunicações Orais 4

05 de Abril 2025

14h00 – 15h00



17^a

Reunião Científica da Sociedade Portuguesa de Medicina Laboratorial

Mais informações em: www.spml.pt

03 a 05 Abril 2025
Centro de Congressos do Porto
Palácio Hotel



SPML
Sociedade Portuguesa de Medicina Laboratorial

ID Final	Título	Autor	Instituição	Co-autores
CO33	Hymenoptera Venom Allergy And Baseline Serum Tryptase	Cátia Barbosa	Serviço de Patologia Clínica da Unidade Local de Saúde do Alto Minho	Ricardo Luz, Maria José Gaião, José Mota Freitas
CO34	IgG Subclasses - A Possible Clue For Gammopathy Diagnosis	Clara Torres	ULSGE	Mafalda Ribeirinha
CO35	Lipoprotein(a) Reference Standard Calibration: Does It Really Matter?	André Balsa	Serviço de Patologia Clínica, Unidade Local de Saúde de Matosinhos	Bruno Pina, Tiago Ramalho, Eduarda Lopes, Armando Pires, Carolina Domingues
CO36	Assessment of Good Practices for Quality Assurance in Portuguese-Speaking Countries Laboratories	Flávia Martinello	DEPARTAMENTO DE ANÁLISES CLÍNICAS, UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA, BRASIL	Alice Berlanda Seidler, Helena Correia, Sylvania Leal, Armandina Miranda, Ana Paula Faria
CO37	Alpha-1-antitrypsin Deficiency: Reaching Diagnosis Using Protein Electrophoresis as a Screening Test	Maria Manuela Rebordao	Hospital Forças Armadas	Soraia Immecker Guerreiro, Joana Narciso Domingos Proença, Monica Filipa Marques Neto, Maria José Bailão
CO38	Is Dna Genotyping The Gold Standard Methodology For Diagnosis Of Hydatidiform Moles?	Sara Cardoso	Clinical Pathology Department, Portuguese Institute of Oncology of Porto (IPOP), Porto, Portugal	Jorge Ferreira, Rui Silva Santos, Paula Lopes, Carla Pinto, Marta Rodrigues, Maria João Pinho, Liliana Capela, Sofia Dória, Carmen Jerónimo, Carla Bartosch
CO39	Life Is Life. Never Stop Talking About Life.	Jorge Pinheiro	Clinical Pathology Service ULSRLeiria	Alvim A., Almeida T., Anastácio M., Camara A., Carpalhoso B., Carriço A., Carvalho A., Casalinho L., Costa P., Cunha R., Ervilha C., Figueiredo M., Gomes D., Guerra A., Lopes C., Marrao G., Mendes S., Menezes M., Nunes C., Oliveira A., Oliveira C., Órfão D., Ostapenko N., Pedrosa J., Pinto V., Pires L., Racovica R., Ribeiro Y., Ribeiro da Silva B., Roda S., Rodrigues R., Santos M., Santos L., Silva A., Silva C., Vieira L., Vieira M., Vieira R., Castro Ricardo
CO40	Analysis of Intercurrences During Blood Collection of Outpatient Patients at a Clinical Analysis Laboratory of a University Hospital.	Flávia Martinello	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA, BRASIL	Gabriela Dorigatti Woritovicz, Laura Pontaldi Brandão, Isabela Steimbach, Heloísa Pamplona Cunha
CO41	Serum Tryptase Measurement In Critical Setting	Cátia Barbosa	Serviço de Patologia Clínica da Unidade Local de Saúde do Alto Minho	Ricardo Luz, Maria José Gaião, José Mota Freitas