

CURRICULUM VITAE

Identificação

| | |
|---------------------|---|
| Nome | Basílio, Carla Alexandra de Carvalho |
| Data de nascimento | 14 Outubro 1974, Lamego |
| Nacionalidade | Portuguesa |
| Morada Profissional | Hospital de São João Serviço de Cuidados Intensivos Alameda Professor Hernâni Monteiro 4200 – 319 Porto Portugal Telefone: 225 512 100 |
| Morada Pessoal | Praça Fernando Campos nº 90, 2º andar, Hab. 13 4425-450 Maia Portugal |
| Telefone | 966 181 293 |
| Email | carlabasilio1@gmail.com |

Actividade Profissional

| | |
|----------------------|---|
| Julho 1999 | Licenciatura em Medicina pela Faculdade de Medicina do Porto (classificação final: 14/20) |
| Jan 2000-Jul 2001 | Internato Geral no Centro Hospitalar e Universitário S. João (CHUSJ), Porto |
| Jan 2002-Dez 2005 | Internato Complementar de Anestesiologia no CHUSJ, Porto |
| Out 2003-Dez 2005 | Membro da Equipa de Ressuscitação Intra-hospitalar do CHUSJ, Porto |
| Nov 2003-Set 2005 | Membro da Equipa Médica de Emergência Extra-Hospitalar (VMER) do CHUSJ, Porto |
| Fevereiro 2006 | Exame final do Internato Complementar de Anestesiologia realizado no CHUSJ (classificação final: 19/20), tornando-se Especialista em Anestesiologia |
| Mar 2006- até à data | Assistente de Anestesiologia e, desde 2009, especialista de Medicina Intensiva no Serviço de Medicina Intensiva do CHUSJ, Porto |

| | |
|-----------------------|---|
| Mar 2006-Mar 2008 | Titulação em Medicina Intensiva no Serviço de Medicina Intensiva do CHUSJ, Porto |
| Nov 2008-até Out 2015 | Elemento do Gabinete de Coordenação de Colheita de Órgãos e Transplantação (GCCOT) do CHUSJ, Porto |
| Março 2009 | Exame nacional de titulação em Medicina Intensiva (classificação final: aprovada) |
| Mai 2009 | Exame da European Society of Intensive Care Medicine (ESICM), obtendo o European Diploma in Intensive Care Medicine |
| Dez 2009-até agora | Membro da equipa de ECMO do CHUSJ (centro ELSO - Extracorporeal Life Support Organization) |
| 2010-até 2015 | Líder do processo de hemodinâmica do Serviço de Medicina Intensiva do CHUSJ, Porto |
| Out-Dez 2011 | Estágio de Ecocardiografia em Medicina Intensiva no Royal Brompton & Harefield Hospital NHS Trust, com a Dr. ^a Susanna Price, Cardiologista e Intensivista |
| Desde 2016 | Assistente Graduada de Anestesiologia por aprovação no Concurso de Habilitação ao Grau de Consultor de Anestesiologia da Carreira Médica Hospitalar |
| Nov 2020-até agora | Coordenadora Hospitalar de Doação do CHUSJ |

Actividade Científica

Cursos com avaliação formal

| | |
|--------------|---|
| Jan-Dez 2002 | Curso Livre de Pós-graduação Fundamentos Científicos de Anestesiologia e Cuidados Intensivos, Porto |
| Jun 2003 | Curso de Ressuscitação Cardiorrespiratória – Suporte Avançado de Vida, Porto |
| Nov 2003 | Curso de Viatura Médica de Emergência e Reanimação, Porto |
| Jun 2004 | Curso Avançado de Trauma Pediátrico, Porto |
| Jun 2004 | ATLS® - Advanced Trauma Life Support of the American College of Surgeons e da Sociedade Portuguesa de Cirurgia, Porto |
| Jun 2004 | Curso de Neurotrauma, Porto |
| Jan-Jul 2004 | 1º Curso Pós-Graduado de Trauma, Porto |
| Jul 2004 | Curso de Instrutores de Suporte Básico de Vida, Porto |
| Nov 2004 | Curso de Instrutores de Suporte Avançado de Vida, Lisboa |
| Mai 2005 | Curso de Infecção e Sepsis, Porto |

| | |
|----------|--|
| Nov 2005 | Curso de Helitransporte – Fisiologia de voo e segurança em heliportos, Porto |
| Out 2006 | Curso de Insuficiência Respiratória e Princípios de Ventilação Mecânica - JAVA, Santa Maria da Feira |
| Nov 2006 | 1º Curso de Ecocardiografia em Medicina Intensiva e Anestesiologia (Fundação Europeia do Ensino de Anestesiologia) |
| Fev 2007 | Fundamental Critical Care Support Course, Paredes |
| Jun 2007 | Ecocardiografia em Medicina de Emergência, Leiria |
| Nov 2008 | Advanced International Training Course in Transplant Coordination, Barcelona |
| Mai 2010 | Winfocus' Basic Echo- Focused Echocardiography and Advanced Echo-Echodynamics, SMART Congress, Milão |
| Jun 2011 | Focused Echocardiography in Emergency Life Support (©FEEL-UK™), Plymouth |
| Jan 2012 | FEEL-UK programme in peri-resuscitation echo (one day course & mentored practice with logbook) |
| Mai 2012 | Advanced Training Course on Haemodynamic Monitoring and Management, Berna |

Cursos sem avaliação

| | |
|----------|--|
| Out 2004 | 2º Curso Internacional de Técnicas Loco-Regionais em Ortopedia, Coimbra |
| Out 2004 | Pre-Congress Post-Graduate Course on Non-Invasive Mechanical Ventilation, Berlim |
| Jan 2005 | Curso de Reanimação Neonatal, Porto |
| Set 2006 | Lung Recruitment Workshop, Porto |
| Set 2007 | International Course “Doppler-Echocardiography in Intensive Care Medicine”, Bruxelas |
| Abr 2008 | Curso Terapia Nutricional – Conceitos Básicos, Porto |
| Jun 2008 | Curso Ecocardiografia em Medicina Intensiva, Vila Nova de Gaia |
| Set 2008 | Pre-Congress Post-Graduate Course on Subarachnoid Haemorrhage, Lisboa |
| Dec 2009 | International Course – Update on Hemodynamic Monitoring, Roma |
| Nov 2011 | West of Scotland Advanced Echocardiography Course, Glasgow |

| | |
|----------------|--|
| Maio 2012 | Advanced Training Course on Management Skills in Intensive Care, Berna |
| Abril 2013 | Curso Modular de Medicina Intensiva – Ventilação Não Invasiva, Porto |
| Jun 2013 | II International Workshop on uncontrolled DCD Donors, Barcelona |
| Abril-Jun 2014 | Curso de Investigação Clínica e Análise de Dados, Porto |
| Nov 2015 | International Course “Echocardiography for Hemodynamic Monitoring 2015”, Bruxelas |
| Out 2016 | Pre-Congress Post-Graduate Course on “Advanced Course in Echocardiography”, Milão |
| Maio 2017 | Pre-Congress EuroElso Congress Course on “ECPR: How we do it?”, Maastricht |
| Jan 2020 | La Pitié “International Diploma in ECMO & Short-Term Respiratory/Circulatory Support”, Paris |

Trabalhos comunicados: comunicações livres

Comunicações livres sob a forma oral

Acinetobacter calcoaceticus baumannii complex multirresistente em UCI polivalente: análise retrospectiva

Autores: Carla Basílio, Ana Azevedo, Ana Branco, Cristina Gomes, Teresa Oliveira, Isabel Coimbra, Eduarda Pereira, Ana Maria Mota
9º Simpósio de Infecção e Sepsis, março de 2004, Porto

Efeitos da insuflação-exsuflação mecânica no desmame ventilatório e falência respiratória pós-extubação. Dados preliminares de um estudo randomizado controlado

Autores: Carla Basílio, MR Gonçalves, T Honrado, JC Winck, JA Paiva
I Congresso Luso-Brasileiro e X Congresso Nacional de Medicina Intensiva, maio de 2007, Albufeira

Comunicações livres sob a forma de poster

Episódio isquémico durante anestesia regional para cirurgia de revascularização dos membros inferiores – caso clínico

Autores: Carla Basílio, Enrique Alonzo, Sara Fonseca, Graça Afonso
Jornadas Internacionais de Anestesiologia e Cuidados Intensivos, outubro de 2003, Porto

Topiramato e Mal Epilético: análise clínica e eletroencefalográfica em 2 casos clínicos

Autores: Carla Basílio, Edite Rio, Silvina Barbosa, José Paiva, Ana Maria Mota
Jornadas de Medicina Intensiva da Primavera 2004, maio de 2004, Porto

O Pós-operatório de Esofagectomia: Casuística de 4 anos da UCI Cirurgia Programada do H.S.João

Autores: Cristiana Fonseca, Carla Basílio, Aida Neves, Nuno Landeiro, Fernando Abelha
IV Reunião Internacional de Atualização em Cirurgia do Esófago e do Estômago, maio de 2004, Porto

Topiramate and Status Epilepticus: clinical and electroencephalographic analysis

Autores: Carla Basílio, Edite Rio, Silvina Barbosa, José Paiva, Ana Maria Mota
17th European Society of Intensive Care Medicine Annual Congress, outubro de 2004, Berlim, Alemanha

Caso clínico: Deficiência de Proteína C em grávida com coagulopatia de consumo

Autores: Carla Basílio, Fátima Abreu, Jorge Tavares
Congresso Internacional de Anestesia e Cuidados Intensivos em Obstetrícia, abril de 2005, Lisboa

Contributo do pré-hospitalar para a doação de órgãos

Autores: Paula Maia, Carla Basílio, Jorge Tavares
Congresso de Trauma Urgência Emergência, abril de 2005, Lisboa

Punção acidental de dura mater: Análise retrospectiva (1997-2005) no H.S.João

Autores: Carla Basílio, Fátima Abreu, Jorge Tavares
V Reunião Internacional de Anestesia e Cuidados Intensivos do Centro Hospitalar de Vila Nova de Gaia, novembro de 2005, Espinho

Spontaneous Subarachnoid Haemorrhage (SSAH) in Portugal: incidence and outcome (2003-2005)

Autores: Celeste Dias, Joana Oliveira, Carla Basílio, António Cerejo
5th Congress EURONEURO, janeiro 2008, Maastricht

Acinetobacter baumannii Multirresistente em UCI: Epidemiologia, Morbilidade e Mortalidade

Autores: A Pires, P. Vaz, C Basílio, M Carneiro, P Mergulhão, C. Sousa Dias
X Congresso Nacional de Medicina Intensiva, maio de 2008, Albufeira

Trabalhos comunicados: palestras por convite

Cuidados Pós-operatórios Neurocirúrgicos

Simpósio “O Tempo do Interno”, outubro 2005, Évora

Participação em trabalhos comunicados

Monitorização hemodinâmica em Cuidados Intensivos: que lugar para os métodos não invasivos?

Mascarenhas J, Paulo C, Sousa-Dias C, Basílio C, Bettencourt P, Paiva JA
XII Congresso Nacional de Medicina Intensiva, maio de 2009, Albufeira

Monitorização hemodinâmica em Cuidados Intensivos: avaliação da concordância entre métodos minimamente invasivos e não invasivos

Mascarenhas J, Paulo C, Sousa-Dias C, Basílio C, Bettencourt P, Paiva JA
XII Congresso Nacional de Medicina Intensiva, maio de 2009, Albufeira

Pandemic Influenza H1N1: how did we deal with it!

J.M. Pereira, C. Basílio, C. Sousa Dias, L. Santos, A. Sarmento, J. Artur Paiva
23rd Annual Congress of the European Society of Intensive Care Medicine, Barcelona, Espanha, 9-13 outubro, 2010

Mr. H1N1 vs. Mr. St. Pneumoniae: how different are they... or not?

J.M. Pereira, C. Basílio, C. Sousa Dias, J. Artur Paiva

23rd Annual Congress of the European Society of Intensive Care Medicine, Barcelona, Espanha, 9-13 outubro, 2010

Caraterização epidemiológica de dadores numa unidade de cuidados intensivos polivalente

V Gomes, E Monteiro, C Pinto, C Basílio, R Pimentel, T Honrado, JA Paiva

Reunião de Medicina Intensiva e Transplantação, Coimbra, Portugal, 4-5 novembro, 2011

Can we predict pneumococcal bacteremia in patients with severe community-acquired pneumonia?

Pereira JM, A Teixeira-Pinto, Basílio C, Sousa-Dias C, Mergulhão P, Paiva JA

ESICM LIVES 2012, 25th Annual Congress, Lisboa, Portugal, 13-17 outubro 2012

Biomarkers kinetics to early predict response in severe community-acquired pneumonia

Pereira JM, A Teixeira-Pinto, Basílio C, Sousa-Dias C, Mergulhão P, Paiva JA

ESICM LIVES 2012, 25th Annual Congress, Lisbon, Portugal, 13-17 outubro 2012

Trabalhos publicados

Em abstract

“Topiramate and Status Epilepticus: clinical and electroencephalographic analysis”

C Basílio, E Rio, S Barbosa, JA Paiva, AM Mota, Intensive Care Medicine, 2004; 30 (S1): S98

“Mr. H1N1 vs. Mr. St. pneumoniae: how different are they ... or not?”

JM Pereira, C Basílio, C Sousa-Dias, JA Paiva, Intensive Care Medicine 2010; 36 (Suppl 2): S370 (P1131)

“Pandemic Influenza H1N1: how did we deal with it!”

JM Pereira, C Basílio, C Sousa-Dias, L Santos, A Sarmento, JA Paiva, Intensive Care Medicine 2010; 36 (Suppl 2): S365 (P1113)

“Determinants and prognostic implications of the acute cor pulmonale clinical risk score in severe ARDS rescued with venovenous ECMO”

C Basílio, J Artur Paiva, R Roncon-Albuquerque, Critical Care 2018; 22 (Suppl 1): P253

“Cardiac tamponade complicating extracorporeal membrane oxygenation: a single center experience”

A Fontoura, R Roncon-Albuquerque Jr., JA Paiva, C Basílio, Critical Care 2020; 24 (Suppl 1): P084

Como artigo completo

“Multiresistant Acinetobacter calcoaceticus baumannii complex in a general ICU: retrospective analysis”

C Basílio, A Azevedo, A Branco, C Gomes, T Oliveira, I Coimbra, E Pereira, AM Mota, Infecção e Sépsis, 2004; 2: 21-25

“Deficiência de Proteína C em grávida com coagulopatia de consumo”

C Basílio, F Abreu, Jorge Tavares, Revista da Sociedade Portuguesa de Anestesiologia, 2005; 14: 14-17

“Portable miniaturized extracorporeal membrane oxygenation systems for H1N1-related severe acute respiratory distress syndrome: A case series”

Roberto Roncon-Albuquerque Jr MD, PhD, Carla Basílio MD, Paulo Figueiredo MD, Sofia Silva MD, Paulo Mergulhão MD, Carlos Alves MD, Rui Veiga MD, Salomé Castelo-Branco PharmD, Lúcia Paiva RN, Lurdes Santos MD, PhD, Teresa Honrado MD, Celeste Dias MD, Teresa Oliveira MD, António Sarmento MD, PhD, Ana Maria Mota MD, José Artur Paiva MD, PhD, Journal of Critical Care 2012; 27 (5): 454-63

“Can we predict pneumococcal bacteremia in patients with severe community acquired pneumonia?”, Pereira JM MD, Teixeira-Pinto A PhD, Basílio C MD, Sousa-Dias C MD, Mergulhão P MD, Paiva JA MD, PhD, J Crit Care 2013; 28 (6): 970-4

“Midregional-Proadrenomedullin: an early marker of response in critically ill patients with severe community-acquired pneumonia?”, Pereira JM MD, Azevedo A MD, PhD, Basílio C MD, Sousa-Dias C MD, Mergulhão P MD, Paiva JA MD, PhD, Rev Port Pneumol. 2016; 22 (6):308-314

“An integrated program of extracorporeal membrane oxygenation (ECMO) assisted cardiopulmonary resuscitation and uncontrolled donation after circulatory determination of death in refractory cardiac arrest”, Roncon-Albuquerque R Jr MD, PhD, Gaião S MD, Figueiredo P MD, Príncipe N MD, Basílio C MD, Mergulhão P MD, Silva S MD, Honrado T MD, Cruz F MD, PhD, Pestana M MD, PhD, Oliveira G MD, PhD, Meira L MD, França A MD, Almeida-Sousa JP MD, Araújo F MD, PhD, Paiva JA MD, PhD, Resuscitation. 2018 Dec;133:88-94

“Early prediction of treatment failure in severe community-acquired pneumonia: The PROFeSS score”, Pereira JM MD, Laszczyńska O MD, Azevedo A MD, PhD, Basílio C MD, Sousa-Dias C MD, Mergulhão P MD, Paiva JA MD, PhD, J Crit Care. 2019 Oct; 53:38-45

“Cardiac Tamponade Complicating Extracorporeal Membrane Oxygenation: A Single-Centre Experience”, Basílio C, Fontoura A, Fernandes J, Roncon-Albuquerque R Jr, Paiva JA, Heart Lung Circ. 2021 Oct;30(10):1540-1544. doi: 10.1016/j.hlc.2021.05.078. Epub 2021 Jun 1. PMID: 34083150.

Prémios

Atribuição de Menção Honrosa

Contributo do pré-hospitalar para a doação de órgãos

Autores: Paula Maia, Carla Basílio, Jorge Tavares
Congresso de Trauma Urgência Emergência, abril de 2005, Lisboa

Protocolos

Protocolo de Cuidados Pós-Anestésicos em Cirurgia Ortopédica

Elaborado em 2005, Serviço de Anestesiologia, Unidade de Cuidados Pós-Anestésicos

Protocolo de Controlo Glicémico com Insulina em Perfusão EV

Elaborado em conjunto com Joana Oliveira, Serviço de Cuidados Intensivos – UCIP Geral

Protocolo de Manuseamento da Cirurgia da Hipófise

Elaborado em conjunto pelo Serviço de Neurocirurgia (Josué Pereira), Endocrinologia (David Carvalho) e a UCIN do Serviço de Cuidados Intensivos (Carla Basílio e Celeste Dias)

Investigação

Participação nos trabalhos de investigação que resultaram nas apresentações e publicações acima referidas.

Foi co-investigadora local do estudo multicêntrico, prospectivo, randomizado PROWESS-SHOCK, em 2010 e 2011.

Em 2013 participou como investigadora local do estudo multicêntrico, observacional, FENICE trial- Fluid challenges in Intensive care.

Programa Doutoral

Desde 2015 é aluna do Programa Doutoral de Ciências Cardiovasculares, da Faculdade de Medicina da Universidade do Porto. Atualmente desenvolve trabalho no projeto de tese: *“Ecocardiografia avançada nos doentes com falência cardiopulmonar aguda grave tratados com ECMO no Centro Hospitalar S.João”*, tendo como Orientador o Professor Doutor Roberto Roncon-Albuquerque Jr e Co-Orientador o Professor Doutor José Artur Paiva.

Sociedades Científicas

| | |
|-------|---|
| SPA | Sociedade Portuguesa de Anestesiologia |
| SPCI | Sociedade Portuguesa de Cuidados Intensivos |
| ESICM | Sociedade Europeia de Medicina Intensiva |