

# O NORTE DA ANESTESIA

## 2019

PORTO ANAESTHESIOLOGY INTERNATIONAL CONGRESS  
CONGRESSO INTERNACIONAL DE ANESTESIA, MEDICINA DA DOR, EMERGÊNCIA E CUIDADOS INTENSIVOS

### PROGRAMA CIENTÍFICO | "IS OLD SCHOOL ANAESTHESIOLOGY OUT OF BUSINESS?"

**SEXTA-FEIRA - 15 NOVEMBRO 2019 | FRIDAY - 15TH NOVEMBER 2019**

**08h45** CERIMÓNIA DE ABERTURA | OPENING CEREMONY

*Humberto Machado | Carla Bentes | Fernando Abelha*

**09h00** MESA 1: OTIMIZAÇÃO PERIOPERATÓRIA | PANEL 1: PERIOPERATIVE OPTIMIZATION

Moderadores | Moderators | *Humberto Machado | Cristina Amaral*

**09h00** Estratificação do risco perioperatório, antigas e novas ferramentas | Perioperative risk stratification, old and new tools | *Gerard Danjoux*

**09h20** Que doentes mais beneficiam com a otimização pré-operatória? | Which patients benefit the most with preoperative optimization? | *Malgorzata Mikaszewska-Sokolewicz*

**09h40** Estratégias de otimização e pré-habilitação | Optimization and prehabilitation strategies | *Gerard Danjoux*

**10h00** Discussão | Discussion

**10h15** SIMPÓSIO | SYMPOSIUM

**10h45** INTERVALO | COFFEE BREAK

**11h15** SIMPÓSIO | SYMPOSIUM

**11h45** MESA 2: SEGURANÇA DO DOENTE | PANEL 2: PATIENT SAFETY

Moderadores | Moderators | *Carla Bentes | Zélia Moreira*

**11h45** Os antigos standards de monitorização estão desatualizados? Que novos standards são realmente necessários? | Are the old monitoring standards outdated? What new monitoring standards are really need? | *Matthew Checketts*

**12h05** Ventilação protetora | Ventilation: Do it protectively | *Javier Garcia Fernandez*

**12h25** Circulação: orientar de forma individualizada | Circulation: Keep it individualized | *Thomas Scheeren*

**12h45** Discussão | Discussion

**13h00** ALMOÇO | LUNCH

**14h30** MESA 3: ANESTESIA REGIONAL | PANEL 3: REGIONAL ANAESTHESIA

Moderadores | Moderators | *Carmen Pereira | Manuela Araújo*

**14h30** Bloqueios do neuroeixo ou de nervos periféricos: quais e em que cirurgias | Neuroaxial or peripheral nerve blocks: which to choose for different surgeries | *Alan Macfarlane*

**14h50** Intervenção em dor crónica: das antigas às novas opções | Intervention in chronic pain: from the old to the new options | *Javier De Andrés*

**15h10** Os novos e os velhos adjuvantes na anestesia regional: onde e quando | Old and new adjuvants of local anaesthetics: where and when | *Alan Macfarlane*

**15h30** Discussão | Discussion

**15h45** SIMPÓSIO | SYMPOSIUM

**16h15** INTERVALO | COFFEE BREAK

**16h45** MESA 4: O DOENTE CRÍTICO | PANEL 4: CRITICAL CARE

Moderadores | Moderators | *António Marques | Paula Castelões*

**16h45** Ventilação não invasiva no doente hipoxémico no perioperatório | Non invasive ventilation for the hypoxemic patient in the perioperative period | *Sharon Einav*

**17h05** Choque: preocupações antigas & novos objectivos | Shock: old concerns & new targets | *Thomas Scheeren*

**17h25** Fluidos: o que vem a seguir? | Fluids: what next? | *Malgorzata Mikaszewska-Sokolewicz*

**17h45** Discussão | Discussion

**18h00** SIMPÓSIO | SYMPOSIUM



# O NORTE DA ANESTESIA

## 2019

PORTO ANAESTHESIOLOGY INTERNATIONAL CONGRESS

CONGRESSO INTERNACIONAL DE ANESTESIA, MEDICINA DA DOR, EMERGÊNCIA E CUIDADOS INTENSIVOS

## PROGRAMA CIENTÍFICO | "IS OLD SCHOOL ANAESTHESIOLOGY OUT OF BUSINESS?"

SÁBADO - 16 NOVEMBRO 2019 | SATURDAY - 16TH NOVEMBER 2019

08h15 APRESENTAÇÃO DE COMUNICAÇÕES LIVRES PREMIADAS | SCIENTIF COMMUNICATONS PRESENTATION

E quando o sugamadex falha? | *Joaquim Tinoco Ferreira*

Quando os afetos fazem parte das competências - fatores humanos e emocionais dos anestesiolistas e clima organizacional no trabalho | *Luís Ferreira*

Postoperative Analgesia Techniques In Major Pancreatic Surgical Resection - Is Subarachnoid Morphine An Effective Alternative To Thoracic Epidural? | *Andreia Filipa Sá*

Use of Cerebral Oximetry Monitoring to detect cerebral hypoperfusion during carotid endarterectomy | *André Leite-Moreira*

Score PLAD - Novo instrumento de previsibilidade de dificuldade de ventilação por Dispositivo Supra Glótico | *Inês Martins*

09h15 MESA 5: DESAFIOS EM ANESTESIA GERAL | PANEL 5: GENERAL ANAESTHESIA CHALLENGES

Moderadores | Moderators | *Fernando Abelha | Simão Esteves*

09h15 O cérebro após a anestesia e a cirurgia - neuroinflamação e os distúrbios neurocognitivos pós operatórios | The human brain after anaesthesia and surgery - neuroinflammation and postoperative neurocognitive disorders | *Lars Eriksson*

09h55 Fentanil, Propofol, Rocurónio, Sevoflurano: um clássico com novas necessidades? | Fentanyl, Propofol, Rocuronium, Sevoflurane: a classic strategy with new needs? | *Anthony Absalom*

10h15 Discussão | Discussion

10h30 SIMPÓSIO | SYMPOSIUM

11h00 INTERVALO | COFFEE BREAK

11h15 MESA 6: DOR | PANEL 6: PAIN

Moderadores | Moderators | *Armanda Gomes | Rita Moutinho*

11h15 A diabolização dos opioides: realidade ou ficção? | Opioids and the devil: a modern pact or a fictional story? | *Roman Zürcher*

11h35 Anestesia Opioid Free ou Opioid Spare? | Opioid free or opioid spare anaesthesia? | *Jean Pierre Estebe*

11h55 Estratégias de prevenção de dor crónica pós cirúrgica | Strategies for chronic post-operative pain prevention | *Javier De Andrés*

12h15 Discussão | Discussion

12h30 CONFERÊNCIA FINAL | FINAL CONFERENCE

Moderadores | Moderators | *Celeste Dias*

12h30 Oxigénio e *outcomes* cardíacos e neurológicos | Oxygen and cardiac and neurologic outcomes | *Sharon Einav*

13h00 SIMPÓSIO | SYMPOSIUM

13h30 ALMOÇO | LUNCH

14h30 SIMPÓSIO | SYMPOSIUM

15h00 FORUM DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL E MEDICINA ROBÓTICA | ARTIFICIAL INTELLIGENCE AND ROBOTIC MEDICINE FORUM

15h00 | 18h00 HANDS ON EXHIBITION

Chairpersons | *Joaquim Mendes | Pedro Amorim*

15h00 Conference: Past, present and future of artificial intelligence and robotic | *Peter Szolovits* (MIT, USA)

15h45 Deep Neural Network in Anesthesiology | *João Neto*

16h05 Artificial intelligence role in drug discovery | *Irina Moreira* (FCTUC)

16h25 Artificial Intelligence and Robotics in Medicine | *Luís Paulo Reis* (FEUP)

16h45 Developing biomedical devices | *Cristina P. Santos* (UMinho)

17h05 Discussão | Discussion