



ANGIOLOGIA E CIRURGIA VASCULAR

www.elsevier.pt/acv



ÍNDICE – VOLUME 12

Número 1 • Março 2016

Índice | Contents

1

Página do Presidente | President's page

João Albuquerque e Castro

2

Página do Secretário Geral | Secretary-General's page

Daniel Brandão

Artigos Originais | Original articles

3

Tratamento endovascular de patologia da aorta torácica: experiência institucional

Endovascular treatment for thoracic aortic pathology: an institutional experience

Anita Quintas, Frederico Bastos Gonçalves, Hugo Rodrigues, Rita Ferreira, Nelson Oliveira, Gonçalo Rodrigues, Rodolfo Abreu, Nelson Camacho, Maria Emilia Ferreira, João Albuquerque e Castro e Luis Mota Capitão

12

Factores preditores de hematoma após endarterectomia carotídea: revisão de 5 anos

Predictors of neck bleeding after carotid endarterectomy: A 5 year revision

Ana Ferreira, Mário Vieira, Sérgio Sampaio, Alfredo Cerqueira e José Teixeira

20

Segurança de procedimentos endovasculares arteriais dos membros inferiores em ambulatório – análise retrospectiva e codificação hospitalar

Ambulatory endovascular lower limb arterial procedures safety – retrospective study and codification analysis

José Vidoedo, João Almeida Pinto, Miguel Maia, Sérgio Sampaio e Fernando Lopes

Artigos de Revisão | Review articles

26

Falso aneurisma micótico carotídeo – o que fazer?

Mycotic carotid pseudoaneurysm – what to do?

Pedro Garrido, Luís Mendes Pedro, Luís Silvestre, Ruy Fernandes e Fernandes, Gonçalo Sousa e José Fernandes e Fernandes

31

A idade e o tratamento endovascular do aneurisma da aorta abdominal. Estado da arte

Age and Endovascular Abdominal Aortic Aneurysm Repair. State of the Art

Rui Machado, Gabriela Teixeira, Luís Loureiro, Pedro Oliveira e Rui Almeida

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ancv.2016.11.004>

1646-706X/© 2016 Sociedade Portuguesa de Angiologia e Cirurgia Vascular. Publicado por Elsevier España, S.L.U. Todos os direitos reservados.

Casos Clínicos | Case reports

35

Falso Aneurisma da artéria femoral profunda após fixação de fratura intertrocanterica com placa e parafuso deslizante

Pseudoaneurysm of profunda femoris artery following fixation of intertrochanteric fracture with dynamic hip screw
Pedro Teixeira Gomes, Joana Ferreira, Pedro Sousa e António Marques Dias

39

Tratamento endovascular de lesão traumática da artéria vertebral – caso clínico

Roger Rodrigues, Francisco Pereira da Silva, Vitor Carvalheiro, Luis Antunes, Carolina Mendes, Juliana Varino, André Marinho, Bárbara Pereira, Mário Moreira, Óscar Gonçalves e António Albuquerque Matos

44

Fístula arteriovenosa poplíteia secundária a cirurgia de substituição total do joelho

Popliteal arteriovenous fistula following total knee replacement surgery
Lisa Borges, Carlos Pereira, Clara Nogueira, Arlindo Matos e Rui Almeida

50

Aneurisma toraco-abdominal pós-dissecção crónica tipo B: um desafio anatómico com uma solução endovascular inesperadamente simples

Thoracoabdominal aneurysm post type B chronic dissection: an anatomically challenging case with an unexpectedly simple endovascular solution

Dalila Rolim, Sérgio Sampaio, Paulo Gonçalves-Dias, Pedro Almeida, Ricardo Castro-Ferreira e José Fernando Teixeira

55

Leiomiossarcoma do nível II da Veia Cava Inferior – uma solução original para a reconstrução das veias renais

Leiomyosarcoma of level II inferior vena cava—an original solution for bilateral renal vein reconstruction

Emanuel Silva, Luís Mendes Pedro, Mariana Moutinho, Pedro Amorim, Ana Evangelista, Santiago Ortiz, Dolores López e José Fernandes e Fernandes

Imagens Vasculares | Vascular images

62

Coartação e pseudocoartação da aorta no adulto – diferenças e semelhanças em tomografia computadorizada

Coarctation and pseudocoarctation of the aorta in the adult – differences and similarities in computed tomography
Isabel Sousa, Paula Campos e Isabel Távora

Número 2 • Junho 2016

Índice | Contents

65

Página do Presidente | President's page

João Albuquerque e Castro

66

Página do Secretário Geral | Secretary-General's page

Daniel Brandão

Artigos Originais | Original articles

72

Impacto da insuficiência renal no prognóstico dos doentes submetidos a reparação de aneurisma da aorta abdominal – Cirurgia convencional vs. Tratamento Endovascular do Aneurisma da Aorta

Impact of chronic kidney disease on prognosis after abdominal aortic aneurysm repair – convencional surgery vs Endovascular Aneurysm Repair

Rodolfo Abreu, João Monteiro e Castro, Frederico Bastos Gonçalves, Gonçalo Rodrigues, Anita Quintas, Rita Ferreira, Nelson Camacho, Maria Emília Ferreira, João Albuquerque e Castro e Luís Mota Capitão

77

Vasculopatia periférica no fenómeno de Raynaud: o papel dos biomarcadores

Peripheral vasculopathy in Raynaud phenomenon: Vascular disease biomarkers

Ivone Silva, Andreia Teixeira, José Oliveira, Rui Almeida e Carlos Vasconcelos

85

Tempos de espera na endarterectomia carotídea: realidade institucional e estratégias de melhoria

Time Delays on Carotid Endarterectomy: institutional experience and improvement strategies

Gonçalo Manuel Baptista Rodrigues, Ana Garcia, Rodolfo Abreu, Anita Quintas, Rita Ferreira, Nelson Camacho, Hugo Valentim, Maria Emília Ferreira, João Albuquerque e Castro e Luís Mota Capitão

Comentários editoriais | Editorial comment

93

Tempos de espera na endarterectomia carotídea: experiência institucional e estratégias de melhoria

Time Delays on Carotid Endarterectomy: institutional experience and improvement strategies

José Manuel Morão Cabral Ferro

95

Comentário a «Tempos de espera na endarterectomia carotídea: experiência institucional e estratégias de melhoria»

Comment to “Time Delays on Carotid Endarterectomy: institutional experience and improvement strategies”

José Fernandes e Fernandes

Casos Clínicos | Case reports

97

Blue finger syndrome – a propósito de um caso clínico

Blue finger syndrome – case report

Joana Ferreira, Rui Ramos e Pedro Sousa

101

Isquemia crítica dos membros superiores – Manifestação inicial de arterite de células gigantes – Caso clínico

Giant cell arteritis presenting as simultaneous bilateral critical upper limb ischemia - Clinical Case

Rodolfo Abreu, João Monteiro e Castro, Hugo Rodrigues, Leonor Vasconcelos, Gonçalo Rodrigues, Anita Quintas, Rita Ferreira, Nelson Camacho, Maria Emília Ferreira, João Albuquerque e Castro e Luís Mota Capitão

105

Síndrome de roubo coronário-subclávio

Coronary-subclavian steal syndrome

Inês Monteiro Alves, Sandrina Maria Pereira Figueiredo Braga, João António Ferreira Correia Simões, Celso José Cancelo Carrilho e Amílcar Varregoso Silva Costa Mesquita

110

Aneurisma da aorta abdominal e infeção pelo vírus da imunodeficiência humana, uma nova indicação para tratamento endovascular do aneurisma da aorta?

Abdominal aortic aneurysm and human immunodeficiency virus infection, a new indication for endovascular aneurysm repair?

Rui Machado, Diogo Silveira, Paulo Almeida e Rui Almeida

Imagens Vasculares | Vascular images

116

Dissecção da carótida comum pós-endarterectomia da bifurcação carotídea

Common carotid artery dissection after carotid endarterectomy

Celso Carrilho, João António Ferreira Correia Simões, Sandrina Maria Pereira Figueiredo Braga, Cláudia Patrícia Alves de Macedo e Amílcar Varregoso Silva Costa Mesquita

XVI Congresso da SPACV | XIV SPACV Congress

118

Programa

Program

122

Comunicações orais

Oral Communications

147

Posters

Posters

Número 3 • Setembro 2016

Índice | Contents

167

Página do Presidente | President's page

José Daniel Menezes

169

Página do Secretário Geral | Secretary-General's page

Frederico Gonçalves

Artigo de Revisão | Review article

170

A terapêutica antitrombótica: atual e em desenvolvimento

Antithrombotic therapy: current status and future developments

Ana Afonso, Gil Marques, Ana Gonçalves, Pedro Barroso, Antonio Gonzalez, Hugo Rodrigues e Maria José Ferreira

Artigos Originais | Original articles**180****Revascularização aórtica complexa**

Complex aortic revascularization

*Viviana Manuel, Tony Soares, José Tiago, Pedro Martins, José Silva Nunes, Carlos Martins e José Fernandes e Fernandes***187****Aneurisma da aorta abdominal – estudo epidemiológico de doentes tratados num centro por um período de 8 anos com o objetivo de promover o rastreio populacional**

Abdominal Aortic Aneurysm – Demographic distribution and outcome evaluation over an 8 year period-Can it help raise awareness in primary health care institutions?

*Andreia Coelho, Miguel Lobo, Ricardo Gouveia, Pedro Sousa, Jacinta Campos, Rita Augusto e Alexandra Canedo***Casos Clínicos | Case reports****194****Isquemia pélvica aguda: uma complicação fatal após tratamento endovascular de aneurisma aorto-iliaco com prótese ramificada da íliaca**

Acute pelvic ischemia – a fatal outcome after endovascular aortoiliac aneurysm repair with iliac branch device

*Rita Soares Ferreira, Frederico Bastos Gonçalves, João Albuquerque e Castro, Edgar Berdeja, Hugo Valentim, Anita Quintas, Rodolfo Abreu, Hugo Rodrigues, Nelson Oliveira, Gonçalo Rodrigues, Nelson Camacho, Maria Emília Ferreira e Luís Mota Capitão***199****Pseudoaneurisma femoropoplíteo pós-traumático em doente alérgico às heparinas**

Post-traumatic femoropopliteal pseudo-aneurysm in a patient allergic to heparins

*Carla Lorena Blanco Amil, Carolina Gallego Ferreira, Eduardo Fraga Muñoz e José Manuel Encisa de Sá***205****Hematoma cervical e hemotórax espontâneos no contexto de neurofibromatose tipo I**

Spontaneous acute cervical hematoma and hemothorax in the set of neurofibromatosis type I

*Anita Quintas, José Aragão Morais, João Martins, Frederico Bastos Gonçalves, Gonçalo Rodrigues, Rodolfo Abreu, Rita Ferreira, Nelson Camacho, Maria Emília Ferreira, João Albuquerque e Castro e Luís Mota Capitão***211****Cirurgia de Grayhack no tratamento de priapismo isquémico – a propósito de um caso clínico**

Treatment of ischemic priapism with Grayhack surgery – case report

*Vitor Ferreira, Arlindo Matos, La Fuente Carvalho, Nuno Azevedo, Daniel Reis, Luís Loureiro, Tiago Loureiro, Lisa Borges, Diogo Silveira, Sérgio Teixeira, Duarte Rego, João Gonçalves, Gabriela Teixeira, Inês Antunes, Joana Martins e Rui Almeida***214****Fístula aorto-esofágica em doente com neoplasia do esófago – Caso clínico**

Aortoesophageal fistula in a patient with carcinoma of the esophagus – Case report

*Gonçalo Queiroz de Sousa, Ruy Fernandes e Fernandes, Luís Mendes Pedro, Pedro Garrido, Luís Silvestre, Paulo Costa e José Fernandes e Fernandes***Imagens Vasculares | Vascular images****218****Falso aneurisma anastomótico femoral em rotura contida**

Contained rupture of a femoral anastomotic pseudoaneurysm

Tiago Ferreira, Pedro Martins, Ana Evangelista, Augusto Ministro e Fernandes e Fernandes

Número 4 • Dezembro 2014

Índice | Contents

221

Página do Presidente | President's page

José Daniel Menezes

224

Página do Secretário Geral | Secretary-General's page

Conçalves Fredrívico Bastos

Artigo Original | Original article

226

**Tratamento endovascular de aneurismas síncronos ou metácrónos da aorta torácica.
O risco operatorio aumenta?**

Endovascular treatment of synchronous and metachronous aneurysms of the thoracic aorta.
Is there an increase in the procedural risk?

Pedro Garrido, Luís Mendes Pedro, Ruy Fernandes e Fernandes, Luís Silvestre, Gonçalo Sousa, Carlos Martins e José Fernandes e Fernandes

234

Reparação endovascular na rutura aorto-iliaca

Endovascular aneurysm repair in aortic and iliac rupture

Anita Quintas, Hugo Valentim, João Albuquerque e Castro, Frederico Bastos Gonçalves, Rodolfo Abreu, Hugo Rodrigues, Nelson Oliveira, Gonçalo Rodrigues, Rita Ferreira, Nelson Camacho, Maria Emília Ferreira e Luís Mota Capitão

241

Aplicação do Glasgow Aneurysm Score como modelo preditivo de mortalidade em doentes com rutura de aneurisma da aorta abdominal

Application of Glasgow Aneurysm Score as Predictive Model of Mortality in Patients With Rupture of Abdominal Aortic Aneurysm

Rodolfo Abreu, João Monteiro e Castro, Frederico Bastos Gonçalves, Gonçalo Rodrigues, Anita Quintas, Rita Ferreira, Nelson Camacho, Maria Emília Ferreira, João Albuquerque e Castro e Luís Mota Capitão

246

Tratamento endovascular de doença arterial obstrutiva abaixo do joelho: existem limites para a revascularização? - experiência de 5 anos de um centro

Endovascular treatment of below the knee arterial disease: are there limits to revascularization?
A 5-year single-centre experience

Ricardo Gouveia, Pedro Brandão, Miguel Lobo, Daniel Brandão, João Vasconcelos, Pedro Sousa, Jacinta Campos, Andreia Coelho, Rita Augusto, Fernando Marinho e Alexandra Canedo

252

Acesso percutâneo para EVAR: estudo caso-controlo

Percutaneous access for Evar: Case-control study

Mário Marques Vieira, Ana S. Ferreira, João R. Neves, Pedro Paz Dias e José F. Teixeira

259

Tratamento endovascular da isquemia crónica dos membros inferiores dos doentes em hemodiálise: resultados clínicos

Endovascular treatment for chronic lower limb ischemia in patients on dialysis: clinical outcomes

Ana Afonso, Pedro Barroso, Gil Marques, Ana Gonçalves, Antonio Gonzalez, Hugo Rodrigues e Maria José Ferreira

Artigo de Revisão | Review article

267

Rastreamento populacional de aneurisma da aorta abdominal em Portugal - o imperativo da sua realização

Population screening for abdominal aortic aneurysm in Portugal - the imperative of its realization

Ricardo Castro-Ferreira, Pedro Mendes, Pedro Couto, Rosa Barreira, Fabiana Peixoto, Margarida Aguiar, Marina Neto, Dalila Rolim, José Pinto, Alberto Freitas, Paulo Gonçalves Dias, Sérgio Moreira Sampaio, Adelino Leite-Moreira, Armando Mansilha e José Fernando Teixeira

Casos Clínicos | Case reports

271

Fístula arteriovenosa radial pós-cateterismo cardíaco - abordagem terapêutica

Radial arteriovenous fistula after cardiac catheterization - therapeutic approach

João Nobre, David Pinto, Ana Raquel Afonso e Maria José Ferreira Barbas

275

Estenose sintomática da artéria subclávia direita aberrante

Symptomatic stenosis of aberrant right subclavian artery

Luís Machado, Augusto Rocha e Silva, Armando Mansilha e José Teixeira

279

Cateterização retrógrada da AMS como recurso em B-EVAR - Caso clínico

Retrograde catheterization of the SMA on a B-EVAR - Case report

Gonçalo Queiroz de Sousa, Ruy Fernandes e Fernandes, Luís Mendes Pedro, Pedro Garrido, Luís Silvestre, Eric Verhoeven e José Fernandes e Fernandes

283

Aortite tuberculosa, um caso clínico

Tuberculous aortitis, a case report

Viviana Manuel, José Tiago, Pedro Martins, Carlos Martins, José Silva Nunes e José Fernandes e Fernandes

Imagens Vasculares | Vascular images

287

Aneurisma gigante da artéria poplítea

Giant popliteal artery aneurysm

M. José Ferreira, Pedro Amorim, Carlos Martins e J. Pereira Albino

289

Aneurisma da veia porta

Portal Vein Aneurysm

Rita Augusto, Ricardo Gouveia, Pedro Sousa, Jacinta Campos, Andreia Coelho, Daniel Brandão e Alexandra Canedo

292

Índice | Content

299

Índice de autores | Author Index

Agradecimentos | Thanks

301

Agradecimento aos revisores

Thanks to the reviewers