

Cirurgia Ortognática – Evolução e Desenvolvimento

Prof. Doutor Horácio Costa

CV

- Especialista em Cirurgia Plástica Reconstrutiva e Estética – Ordem dos Médicos (1990 – Presente)
- Especialista em Cirurgia Maxilo-facial – Ordem dos Médicos (1995 – Presente)
- Director do Serviço de Cirurgia Plástica Reconstrutiva e Maxilofacial do Centro Hospitalar de Vila Nova de Gaia/Espinho (1999 – Presente)
- Professor Catedrático do ICBAS – Universidade do Porto (2006 – Presente)
- European Journal of Plastic Reconstructive Surgery Co-editor (2000 – Presente)
- European Board of Plastic Reconstructive and Aesthetic Surgery (EBOPRAS)
- Examination Excellence in Plastic Surgery – Bruxelas Melhor Prova Oral (1995)
- European Board of Plastic Reconstrutive and Aesthetic Surgery (EBOPRAS) – Course Organizer – Gaia/Porto – Portugal (2004)
- European Certificate of Accreditation (2004 – Presente)
- European Board of Plastic Reconstrutive and Aesthetic Surgery (EBOPRAS) – Course Dublin – Irlanda – Faculty Member – Guest Speaker (2005)
- European Board of Plastic Reconstrutive and Aesthetic Surgery (EBOPRAS) – Course Budapest – Hungria – Faculty Member – Guest Speaker (2006)
- European Board of Plastic Reconstrutive and Aesthetic Surgery (EBOPRAS) – Course Madrid – Espanha – Faculty Member – Guest Speaker (2007)
- European Board of Plastic Reconstrutive and Aesthetic Surgery (EBOPRAS) – Course Aachen – Alemanha – Faculty Member – Guest Speaker (2010)
- European Board of Plastic Reconstrutive and Aesthetic Surgery (EBOPRAS) – Course Innsbruck – Austria – Faculty Member – Guest Speaker (2012)
- European Association Plastic Reconstructive Surgery (EURAPS) member (1998 – Presente)
- EURAPS – Congress Organizer – Madeira – Portugal (2008)
- European Society Plastic Reconstrutive and Aesthetic Surgery (ESPRAS) member
- European Society Plastic Reconstrutive and Aesthetic Surgery (ESPRAS) – Coimbra – Faculty Member – Guest Speaker (2006)
- European Society Plastic Reconstrutive and Aesthetic Surgery (ESPRAS) – Rhodes – Faculty Member – Guest Speaker (2009)
- European Society Plastic Reconstrutive and Aesthetic Surgery (ESPRAS) – Comité Executivo (2010 – Presente)
- European Society Plastic Reconstrutive and Aesthetic Surgery (ESPRAS) – Atenas – Faculty Member – Guest Speaker (2012)
- International Society Plastic Reconstrutive and Aesthetic Surgery (IPRAS) – Member
- International Society Plastic Reconstrutive and Aesthetic Surgery (IPRAS) – Congresso Berlim – 2007 - Faculty Member – Guest Speaker

- International Society Plastic Reconstructive and Aesthetic Surgery (IPRAS) – Congresso Nova Deli – 2009- Faculty Member – Guest Speaker
- International Society Plastic Reconstructive and Aesthetic Surgery (IPRAS) – Congresso S. Petersburgo – 2010 - Faculty Member – Guest Speaker
- International Society Plastic Reconstructive and Aesthetic Surgery (IPRAS) – Congresso Canada – 2011 - Faculty Member – Guest Speaker
- International Society Plastic Reconstructive and Aesthetic Surgery (IPRAS) – Congresso Chile – 2013 - Faculty Member – Guest Speaker
- Membro Efectivo da Sociedade Portuguesa de Cirurgia Plástica, Reconstrutiva e Estética
- Secretário Binémio 2000/2002
- Secretário Binémio 2002/2004
- Presidente Binémio 2004/2006
- Presidente Binémio 2006/2008

Resumo

O autor apresenta aspectos anatómicos e funcionais relacionados com esta patologia de desenvolvimento. A história da evolução e do desenvolvimento das diversas técnicas cirúrgicas é realçada desde 1940 com a descrição por Kostecka da Osteotomia subcondiliana da mandíbula a qual entrou rapidamente em desuso devido às múltiplas complicações pós-operatórias.

São discutidas as diversas osteotomias do maxilar e da mandíbula inerentes aos actos cirúrgicos necessários para o reposicionamento tridimensional do esqueleto craniofacial. São igualmente focadas vantagens e desvantagens das diferentes técnicas cirúrgicas e tipos de osteossíntese.

Alguns casos clínicos foram seleccionados como exemplos clínico-cirúrgicos do desempenho de uma equipa multidisciplinar. A apresentação realça a interdisciplinaridade fluida e científica entre cirurgião e ortodontista, peça fundamental para o bom resultado anatomo-funcional destes procedimentos cirúrgicos.