



CANDIDATURA AO CARGO  
DE REITOR DA UNIVERSIDADE DO PORTO  
MANDATO 2022-2026

*Curriculum Vitae*

Altamiro da Costa-Pereira

PORTE 2022

## ÍNDICE

|   |    |
|---|----|
| Preâmbulo .....                             | ii |
| A. Dados Biográficos.....                   | 1  |
| B. Graus Académicos .....                   | 1  |
| C. Progressão na Carreira .....             | 2  |
| C.1. Universitária .....                    | 2  |
| C.2. Hospitalar .....                       | 2  |
| D. Cargos e Funções .....                   | 3  |
| D.1. Atuais.....                            | 3  |
| D.2. Anteriores.....                        | 5  |
| E. Mérito Curricular .....                  | 7  |
| E.1. Pedagógico.....                        | 7  |
| E.2. Científico.....                        | 10 |
| F. Publicações e Análise Bibliométrica..... | 13 |
| F.1. Análise Bibliométrica .....            | 14 |
| F.2. Lista de Publicações por Extenso.....  | 16 |

## **Preâmbulo**

Este documento destina-se a apresentar as informações curriculares mais relevantes para a apreciação da candidatura de Altamiro Manuel Rodrigues da Costa Pereira a Reitor da Universidade do Porto.

Iniciando-se com os seus dados biográficos e graus académicos, apresenta de seguida a sua carreira hospitalar e académica, os seus cargos e funções atuais e pregressos, acrescentando ainda informação sobre o seu mérito pedagógico e científico, incluindo as publicações e a respetiva análise bibliométrica.

Não obstante o *Curriculum Vitae* aqui apresentado conter o detalhe pretendido na alínea b. do ponto 7 do Edital de abertura da **Eleição do Reitor da Universidade do Porto – Mandato 2022-2026**, o documento foi escrito de forma sumária e objetiva de modo a não se tornar demasiadamente extenso. Assim, importará talvez referir alguns aspectos menos quantificáveis, mas não menos relevantes para uma avaliação desta natureza, e que poderão ajudar a explicitar o pensamento e a ação bem como as prioridades e as competências do Candidato.

Na verdade, a principal prioridade do Candidato ao longo do seu percurso académico não foi tanto o desenvolvimento da sua própria carreira pedagógica e científica, mas sim a da criação de condições estruturantes no âmbito da sua instituição de base, i.e., a Faculdade de Medicina da Universidade do Porto (FMUP), designadamente ao nível da melhoria das suas infraestruturas de ensino e de investigação e da formação avançada dos seus recursos humanos. De facto, através de tal capacitação institucional, o Candidato procurou sempre aumentar a eficiência, competitividade e capacidade de transferência de conhecimento e tecnologias da FMUP, visando ainda a sua internacionalização, a melhoria constante da sua investigação biomédica, clínica e de serviços de saúde e, sobretudo, a inovação, qualidade e segurança dos cuidados de saúde.

Neste contexto, será de realçar o seu contributo na criação e coordenação de um departamento académico (i.e. o MEDCIDS - departamento de Medicina da Comunidade, Informação e Decisão em Saúde) e de uma unidade de investigação (i.e. o CINTESIS - Centro de Investigação em Tecnologias e Serviços de Saúde), na FMUP.

De facto, as **capacidades de gestão de recursos humanos, materiais e financeiros** do Candidato poderão ser demonstradas pelo facto de, ao longo de 20 anos, ter transformado, em termos pedagógicos, científicos e financeiros, o mais pequeno serviço académico da Faculdade de Medicina (i.e. o Serviço de Biomatemática) num dos seus maiores e mais ativos departamentos, o **MEDCIDS**. Na verdade, entre 1995 e 2018, período em que o Candidato foi responsável pela sua gestão, o crescimento das atividades pedagógicas e científicas deste departamento foi exponencial, passando o número de *unidades curriculares* lecionadas de 10 para 120 e o número de *publicações científicas* indexadas anuais de 3 para 124.

Acresce que, em relação ao **CINTESIS**, uma unidade de I&D fundada pelo Candidato em 2004 e que ainda hoje coordena, será de realçar que, em menos de 20 anos, a unidade passou de 7 doutorados de uma única instituição (a FMUP) para mais de 600, dos quais cerca de 300 integrados, provenientes de mais de 50 instituições de ensino superior, hospitalares, centros de saúde e empresas. Do mesmo modo, passou de um orçamento que, inicialmente, não ultrapassava uns poucos milhares de Euros anuais para bem mais de um milhão de Euros anuais, atualmente. Globalmente, o CINTESIS é hoje a *segunda maior unidade de investigação da UP* (a seguir ao i3S), tendo os seus investigadores sido responsáveis, apenas em 2021, por mais de 800 publicações científicas indexadas na WoS e/ou na Scopus. Mais recentemente, e em articulação com outras unidades de investigação da FMUP, do Instituto Português de Oncologia do Porto (IPO-Porto) e da Faculdade de Medicina da Universidade de Lisboa (FMUL), constituiu-se num promissor Laboratório Associado, reconhecido e financiado pela FCT.

Entre 2013 e 2018, a sua capacidade de mobilização e intervenção institucional ficou ainda demonstrada na sua eleição, em dois mandatos consecutivos, para o **Conselho Geral da Universidade do Porto**, na sequência da sua discordância relativa à proposta de Regulamento Orgânico pelo Reitor de então. Entre 2013 e 2017, foi coordenador da **Comissão de Planeamento e Financiamento** deste Conselho, onde se inscreveu contra a sistemática atribuição de verbas do Orçamento de Estado às Unidades Orgânicas da UP apenas tendo em consideração razões históricas, ou seja, tipicamente o orçamento do ano anterior, tendo conseguido então que os orçamentos *passassem a ter em consideração critérios de produtividade e de eficiência de gestão*. Contribuiu ainda, ativa e decisivamente, para a *elaboração e aprovação dos atuais Estatutos da UP*.

Acresce que, tendo iniciado funções como **Diretor da FMUP** há menos de 4 anos, conseguiu já resolver, ou pelo menos minorar substancialmente, problemas que se arrastavam há já várias décadas.

Destes, destaca-se a **contratação de cerca de 500 novos docentes convidados**, de forma a substituírem os cerca de 900 “docentes voluntários” existentes à data da sua tomada de posse e designados assim por não terem remuneração nem possuírem qualquer vínculo formal com a Universidade do Porto, não obstante terem atividade de lecionação, designadamente no ciclo clínico. Deste modo, agora já como convidados, estes novos docentes da FMUP passaram não só a ser remunerados, como também a ser responsabilizados pelas suas funções de ensino e de investigação.

A este enorme **investimento em recursos humanos**, acresce ainda a abertura, durante o seu mandato, de 29 de vagas de provimento e de promoção, entre professores auxiliares, associados e catedráticos, que há muito estavam congeladas, e ainda a contratação de 33 técnicos e 28 investigadores.

No entanto, o aumento de despesas com o pessoal docente, técnico e de investigação, mesmo somado às despesas de investimento e infraestruturas que também realizou (cerca de 2 milhões de Euros apenas no ano de 2021), acabaram por vir a ser *inteiramente compensados* devido ao acréscimo de produtividade e de eficiência imprimido com a sua estratégia de gestão, que privilegiou o combate ao desperdício e o crescimento das receitas próprias da Faculdade. Este **esforço de compensação** não só levou a que o Candidato tenha conseguido sempre manter resultados líquidos positivos em todos os anos do exercício do seu mandato, como tenha mesmo conseguido gerar aumentos substanciais dos valores em caixa e seus equivalentes na FMUP.

Outros resultados do Candidato poderão ainda ser destacados tais como: (a) **a reorganização das funções e das carreiras dos mais de 100 técnicos alocados à Direção da Faculdade**, através da criação e da estruturação do Departamento de Recursos Comuns da FMUP e da sua divisão em 6 unidades de gestão (i.e. Central, Académica, Conhecimento, Tecnologias, Comunicação e Infraestruturas) e 34 núcleos que vieram dotar a Faculdade de uma bem mais sólida organização interna dos seus recursos técnicos e que lhe permitiu alcançar níveis de eficiência nunca antes atingidos; (b) **o reforço da comunicação interna e da imagem externa da FMUP**, através da criação da FMUP News e da aposta na formação avançada de profissionais de comunicação, sendo a FMUP, entre 2020 e 2021, a unidade orgânica da UP mais citada em órgãos de comunicação social, nacionais e estrangeiros; (c) **a requalificação de áreas degradadas**, nomeadamente no edifício partilhado com o Hospital de São João; (d) **o desenvolvimento dos setores do arquivo e do aprovisionamento**, há muito esquecidos ou bastante ineficientes, permitindo ganhos substanciais na preservação do património e possibilitando a obtenção de poupanças anuais significativas, da ordem de muitas centenas de milhares de Euros; (e) ou a há muito desejada pela Faculdade **criação de um laboratório associado**, o Rise - Rede de Investigação em Saúde, destinado à investigação clínica, de translação, de serviços e de tecnologias de saúde, envolvendo as duas unidades de investigação da FMUP, a UniC — Unidade de Investigação Cardiovascular e o CINTESIS, o CCUL — Centro Cardiovascular da Universidade de Lisboa, da FMUL e o CI-IPOP — Centro de Investigação do IPO-Porto.

Contudo, talvez o melhor resultado do seu mandato como Diretor tenha sido **o devolver do sentido de pertença, de orgulho e de empenho institucionais à FMUP** que, para além do mais, tem permitido ultrapassar muitos outros problemas ainda existentes, tais como a exiguidade de espaços e deficientes condições de trabalho, fazendo com que a Comunidade da FMUP tenha passado a acreditar de novo que, afinal, é desejável e possível **mudar, melhorar e fazer assim a diferença, tanto na sua Faculdade como na Universidade do Porto!**

# CURRICULUM VITAE

## A. Dados Biográficos



LOCAL E DATA DE NASCIMENTO  
Porto, 20 de fevereiro de 1959

ESTADO CIVIL  
Casado com Isabel Maria Taveira de Amorim  
e pai de Miguel de Amorim Costa Pereira

ENDEREÇO PROFISSIONAL  
Faculdade de Medicina da Universidade do Porto,  
Alameda Prof. Hernâni Monteiro, 4200-319 Porto

E-MAIL  
[altamiro@med.up.pt](mailto:altamiro@med.up.pt)

## B. Graus Académicos

Agregação em Sociologia Médica  
Faculdade de Medicina da Universidade do Porto  
1999

*Philosophy Doctor (PhD), Ninewells Hospital and Medical School  
University of Dundee, United Kingdom*  
1993

Provas de Aptidão Pedagógica e Capacidade Científica, em Higiene e Epidemiologia  
Faculdade de Medicina da Universidade do Porto  
1990

Licenciatura em Medicina  
Faculdade de Medicina da Universidade do Porto  
1983

## C. Progressão na Carreira

### C.1. Universitária

Professor Catedrático  
Departamento de Medicina da Comunidade, Informação e Decisão em Saúde  
Faculdade de Medicina da Universidade do Porto  
2016-

Professor Catedrático  
Departamento de Ciências da Informação e da Decisão em Saúde  
Faculdade de Medicina da Universidade do Porto  
2011-2016

Professor Catedrático do 5º grupo – Sociologia Médica  
Faculdade de Medicina da Universidade do Porto  
2002-2010

Professor Associado do 5º grupo – Sociologia Médica  
Faculdade de Medicina da Universidade do Porto  
1995-2002

Professor Auxiliar, Serviço de Higiene e Epidemiologia  
Faculdade de Medicina da Universidade do Porto  
1993-1995

Assistente da disciplina de Higiene e Epidemiologia  
Faculdade de Medicina da Universidade do Porto  
1990-1993

Assistente Estagiário da disciplina de Higiene e Epidemiologia  
1985-1990

### C.2. Hospitalar

Médico do Internato Complementar de Pediatria  
Hospital de S. João  
1987-1993

Médico do Internato Geral Prolongado  
Hospital de S. João  
1985-1986

Médico do Internato Geral  
Hospital de S. João  
1984-1985

## D.Cargos e Funções

### D.1. Atuais

#### D.1.1. Gestão Pedagógica, Científica e Administrativa no âmbito da FMUP

Vogal do Conselho Executivo da Rede de Escolas Médicas de Língua Portuguesa (CODEM-LP)  
2022-

Representante da Faculdade de Medicina do Porto  
Membro Fundador do Conselho das Escolas Médicas Portuguesas  
2020-

Diretor  
Faculdade de Medicina da Universidade do Porto  
2018-

Presidente do Conselho Científico  
Faculdade de Medicina da Universidade do Porto  
2018-

Presidente do Conselho Consultivo  
Faculdade de Medicina da Universidade do Porto  
2018-

Presidente do Conselho Coordenador da Avaliação  
2018-

Membro Fundador da Rede de Escolas Médicas de Língua Portuguesa (CODEM-LP)  
2018-

Coordenador  
Centro de Investigação em Tecnologias e Serviços de Saúde – CINTESIS  
2004-

Membro do Conselho Científico  
Faculdade de Medicina da Universidade do Porto  
2000-2002  
2004-2018

#### D.1.2. Gestão Pedagógica, Científica e Administrativa no âmbito da U.Porto

Membro do Conselho Coordenador para a Avaliação da Universidade do Porto  
2018-

Membro do Conselho de Diretores  
Universidade do Porto  
2018-

Membro do Senado  
Universidade do Porto  
2018-

Membro do Conselho Coordenador da I&D+I  
Universidade do Porto  
2012-

Membro da Comissão Científica  
Mestrado em Gestão de Sistemas de Informação Médica  
Instituto Politécnico de Leiria e Universidade do Porto  
2012-

#### **D.1.3. Gestão Pedagógica, Científica e Administrativa noutras Instituições a Nível Nacional**

Membro da Comissão Nacional de Acompanhamento  
Projeto + SINAS @ Hospitais  
Autoridade Reguladora da Saúde de Portugal  
2012-

Coordenador da Unidade de Farmacovigilância do Norte  
financiada pela Autoridade Nacional do Medicamento  
e Produtos de Saúde, I.P. – INFARMED  
2000-

Presidente da Associação Portuguesa de Informática Médica (APIM)  
1998-

#### **D.1.4. Gestão Pedagógica, Científica e Administrativa noutras Instituições a Nível Internacional**

Coordenador da unidade do Norte do *Portuguese Branch*  
*Cochrane Collaboration*  
2014-

Membro do Painel de Metodologistas do Conselho Científico  
*European Clinical Research Infrastructure Network (ECRIN-ERIC)*  
2014-

Membro da Comissão Científica  
*Portuguese Coordinating Center of the Iberoamerican Cochrane Center*  
2012-

Membro do Conselho da Federação Europeia de Informática Médica  
(EFMI)  
2007-

## D.2. Anteriores

### D.2.1. Gestão Pedagógica, Científica e Administrativa no âmbito da FMUP

Membro da Comissão de Acompanhamento  
do 2º Ciclo de Estudos em Informática Médica  
Faculdade de Medicina e Faculdade de Ciências  
da Universidade do Porto  
2017-2020

Diretor do Departamento de Medicina da Comunidade,  
Informação e Decisão em Saúde, resultante da junção  
dos anteriores Departamentos de Ciências da Informação  
e da Decisão em Saúde e Ciências Sociais e Saúde aquando  
da restruturação da Faculdade de Medicina da Universidade do Porto  
2016-2018

Membro do Conselho de Representantes  
Faculdade de Medicina da Universidade do Porto  
2014-2014

Membro da Comissão Científica do 3º Ciclo de Estudos em Medicina  
Faculdade de Medicina da Universidade do Porto  
2013-2015

Membro da Comissão Científica  
do 2º Ciclo de Estudos em Evidência e Decisão em Saúde  
Faculdade de Medicina da Universidade do Porto  
2012-2019

Representante, na Comissão Paritária, do Pessoal Docente  
Faculdade de Medicina da Universidade do Porto  
2012-2013

Responsável do Serviço de Informática  
Faculdade de Medicina da Universidade do Porto  
2011-2019

Membro do Conselho Consultivo  
Faculdade de Medicina da Universidade do Porto  
2010-2018

Membro da Comissão Científica  
do 2º Ciclo de Estudos Informática Médica  
Faculdade de Medicina e Faculdade de Ciências  
da Universidade do Porto  
2009-2017

Membro da Assembleia Estatutária  
Faculdade de Medicina da Universidade do Porto  
2009-2009

Diretor do 3º Ciclo de Estudos  
em Investigação Clínica e em Serviços de Saúde  
Faculdade de Medicina da Universidade do Porto  
2007-2016

Diretor 2º Ciclo de Estudos em Evidência e Decisão em Saúde  
Faculdade de Medicina da Universidade do Porto  
2006-2012

Diretor do 2º Ciclo de Estudos Informática Médica  
Faculdade de Medicina e Faculdade de Ciências  
da Universidade do Porto  
2006-2009

Coordenador do 5º grupo – Sociologia Médica  
Faculdade de Medicina da Universidade do Porto  
2004-2010

Diretor do Centro de Informática  
Faculdade de Medicina da Universidade do Porto  
2003-2011

Vice-presidente do Conselho Diretivo  
Faculdade de Medicina da Universidade do Porto  
2002-2005

Diretor do Departamento de Ciências da Informação  
e da Decisão em Saúde (anteriormente designado  
por Serviço de Bioestatística e Informática Médica)  
Faculdade de Medicina da Universidade do Porto  
1996-2016

Diretor do Serviço de Bioestatística e Informática Médica  
Faculdade de Medicina da Universidade do Porto  
1996-2011

Diretor do Serviço de Biomatemática  
Faculdade de Medicina da Universidade do Porto  
1995-1996

#### **D.2.2. Gestão Pedagógica, Científica e Administrativa no âmbito da U.Porto**

Membro do Conselho Geral  
Universidade do Porto  
2013-2018

Coordenador da Comissão de Planeamento e Financiamento  
Conselho Geral da Universidade do Porto  
2013-2017

Membro da Comissão Científica do Mestrado em Economia  
e Gestão em Saúde  
Escola de Economia e Gestão da Universidade do Minho  
e Faculdade de Medicina da Universidade do Porto  
1997-1998

### **D.2.3. Gestão Pedagógica, Científica e Administrativa noutras Instituições a Nível Nacional**

Membro do Conselho Nacional  
para as Novas Tecnologias Informáticas  
Ordem dos Médicos  
2014-2016

Membro da Comissão Regional Consultiva  
para as Tecnologias de Informática na Saúde  
Secção Regional Norte da Ordem dos Médicos  
2011-2016

Representante da Faculdade de Medicina da Universidade do Porto  
*Health Cluster Portugal*  
2011-2014

Presidente do Conselho Nacional  
para as Novas Tecnologias Informáticas  
Ordem dos Médicos  
2011-2013

Consultor para Sistemas de Informação do Medicamento  
Instituto Nacional da Farmácia e do Medicamento, INFARMED  
2000-2004

Membro da Comissão de Informática  
Hospital de S. João  
1997-1998

## **E. Mérito Curricular**

Coordenou, coordena e participou ou participa no ensino pré- e pós-graduado de numerosas unidades curriculares, nomeadamente de 1 mestrado integrado, 3 cursos de mestrado e de 2 programas doutoriais. Entre as matérias lecionadas contam-se as seguintes:

### **E.1. Pedagógico**

#### **E.1.1. Mestrado Integrado em Medicina**

Direito e Registos Clínicos  
2019-2020

Medicina e Filosofia  
2019-2021

Planificação e Análise de Ensaios Clínicos: Aspetos Estatísticos  
2017-2019

Revisões Sistemáticas e Metanálise  
2017-2019

Metodologia de Investigação em Saúde  
e Revisões Sistemáticas e Meta-Análise  
2007-2018

Bioestatística, Informação e Decisão em Saúde I  
2013-2018

Introdução à Investigação em Saúde  
2013-2018

Análise de Decisão em Saúde  
2017-2018

Bioestatística, Informação e Decisão em Saúde II  
2015-2018

**E.1.2. 2º Ciclo de Estudos em Informática Médica**  
**Faculdade de Medicina da Universidade do Porto**  
**e Faculdade de Ciências da Universidade do Porto**  
**2006-2019**

Medicina e Sistemas de Saúde  
2014-2019

**E.1.3. 2º Ciclo de Estudos em Evidência e Decisão de Saúde**  
**Faculdade de Medicina da Universidade do Porto**  
**2007-2020**

Metodologia de Investigação em Saúde  
2018-2020

Propostas de Dissertação / Projeto / Estágio I  
2018-2020

Investigação Qualitativa  
2007-2018

**E.1.4. 3º Ciclo de Estudos em Investigação Clínica**  
**e em Serviços de Saúde**  
**Faculdade de Medicina da Universidade do Porto**  
**2007-2020**

Tese  
2017-2018

Investigação Laboratorial  
2017-2018

Metodologia de Investigação em Saúde  
2007-2018

Investigação Qualitativa  
2007-2018

Seminários de Investigação em Serviços de Saúde  
2007-2018

Seminários de Investigação Clínica  
2012-

Projeto de Tese de Doutoramento I  
2013-2020

Projeto de Tese de Doutoramento II  
2013-2020

Estudos de etiologia, risco e prognóstico  
2017-2018

**E.1.5. 2º Ciclo de Estudos em Cuidados Paliativos**  
**Faculdade de Medicina da Universidade do Porto**  
**2010-**

Investigação Clínica e Evidência em Saúde  
2010-

**E.1.6. 3º Ciclo de Estudos em Cuidados Paliativos**  
**Faculdade de Medicina da Universidade do Porto**  
**2018-**

Investigação em Cuidados Paliativos  
2017-

**E.1.7. 3º Ciclo de Estudos em Ciência de Dados da Saúde**  
**Faculdade de Medicina da Universidade do Porto**  
**2019-2020**

Tópicos Avançados de Intervenções, Políticas e Serviços de Saúde  
2019-2020

**E.1.8. 3º Ciclo de Estudos em Farmacologia  
e Toxicologia Experimentais e Clínicas**  
**Faculdade de Medicina da Universidade do Porto**  
**2014-2016**

Métodos de Farmacologia Clínica  
2014-2016

**E.1.9. Curso de Formação Contínua**

***Blended Learning Introduction to Clinical Studies***

**Faculdade de Medicina da Universidade do Porto**

**2017-2019**

Bioestatística: da teoria à prática da análise de dados  
2017-2019

Elaboração de Artigo Científico: da análise à publicação  
2018-2019

A Metodologia de Investigação: da Bibliografia ao Desenho de Estudo  
2017-2019

**E.1.10. Curso de Especialização em Informática na Saúde**

**Faculdade de Medicina da Universidade do Porto**

**2014-2019**

Medicina e Sistemas de Saúde  
2017-2019

**E.1.11. Cursos de Estudos Avançados em Investigação Clínica**

**e em Serviços de Saúde**

**Faculdade de Medicina da Universidade do Porto**

**2016-2018**

Metodologia de Investigação em Saúde  
2017-2018

**E.1.12. Unidade de Formação Contínua – Observar: da Arte à Clínica**

**Faculdade de Medicina da Universidade do Porto**

**2021-**

Entendendo que o ensino na FMUP deve estar aberto a toda a sociedade, tem sido ainda, desde 1995, responsável pela organização anual de cursos de formação contínua onde se destaca a atual 'Escola de Verão'.

É de sublinhar que a maioria dos cursos e unidades curriculares acima mencionadas foram de iniciativa e criação do candidato.

**E.2. Científico**

Nesta secção, são apresentados resultados que denotam a capacidade do candidato para a criação de equipas, de infraestruturas científicas bem como o reconhecimento por pares nacionais e internacionais e a participação na definição de políticas nacionais de Investigação e Inovação.

### **E.2.1. Intervenção em projetos científicos e prestação de serviços**

Coordenou e/ou participou em cerca de 38 projetos científicos e em mais de 60 prestações de serviços de consultoria e de transferência de tecnologia para instituições públicas e empresas privadas.

Atualmente, é coordenador responsável de 1 projeto científico financiado pela FCT (CINTESIS), é membro da equipa de investigação do Laboratório Associado – RISE, é Investigador Responsável pela FMUP dos consórcios do *CR Digital* e *IP Alliance* e participa como coordenador científico do contrato de prestação de serviços com o *Leiden University Medical Center*. Globalmente, o grupo de investigadores que lidera esteve/está envolvido em mais de 50 projetos I&D financiados por várias instituições da sociedade, muitos deles em cooperação com parceiros industriais, tal como:

- 2 no âmbito da *Harvard Medical School*
- 4 da Fundação Calouste Gulbenkian
- 13 no âmbito do QREN/Adl/ COMPETE
- 10 de origem internacional, incluindo o programa AAL e H2020

Globalmente, e apenas na última década, foi responsável pela entrada de mais de 6 milhões de Euros na FMUP, oriundos de financiamentos públicos e privados de projetos por si coordenados.

### **E.2.2. Orientação de dissertações e criação de equipas de investigação**

Orientou ou coorientou 20 dissertações de doutoramento e 10 de mestrado concluídas com sucesso.

Atualmente, orienta ou coorienta outros 20 estudantes de doutoramento e 2 de mestrado.

Estas orientações, especialmente as dos seus estudantes de doutoramento, permitiram criar uma equipa de investigadores e peritos em diversas áreas de investigação e intervenção que, tendo-se entretanto tornado hoje investigadores seniores, foram já capazes de orientar com sucesso 32 novos doutores para além de serem, alguns deles, diretores de serviços hospitalares, coordenadores de grupos de investigação ou ocuparem lugares de liderança em universidades, nacionais e estrangeiras de elevado mérito.

### **E.2.3. Intervenção na comunidade como perito**

Foi membro de mais uma centena de júris académicos e para concursos de progressão na carreira docente. Foi ainda membro de vários júris para atribuição de prémios científicos, incluindo o Prémio Bial de Medicina

Clínica, o Prémio D. Amélia de Mello e o *Descartes Prize - Life Sciences Panel*, da Comunidade Europeia.

Foi membro de mais de 50 painéis de avaliação de bolsas de estudo, de projetos e de equipas de investigação, nas áreas das ciências da vida, da saúde e da informação em saúde, no âmbito da Junta Nacional de Investigação Científica e Tecnológica, do Programa PRAXIS XXI, da Fundação para a Ciência e Tecnologia (FCT), da Agência de Inovação, da Fundação Calouste Gulbenkian e da Comunidade Europeia.

Desde 1995, participou na avaliação de projetos de investigação na área das ciências da saúde de entidades de financiamento nacionais para a Ciência e Tecnologia no âmbito da JNICT PRAXIS XXI, FCT e Adl.

Entre 2018 e 2019, coordenou a elaboração da Agenda Temática de Investigação e Inovação em Saúde, Investigação Clínica e de Translação, da iniciativa da FCT.

Desde 1999, tem participado, como perito independente, em diversos painéis de avaliação internacionais, dos quais se salientam os seguintes:

FP5: Marie Curie Fellowships (1999); Descartes Prize - Life Sciences Panel  
2005  
QoL Programme - Accompanying Measures  
2001 e 2002

FP6: Descartes Prize - Life Sciences Panel  
as President of the Panel, 2002 e 2003  
Support for the Integration of Newly Associated States  
2002  
IST-Applications Relating to Health (2002); Plan d'Action Science & Society  
2002  
IST-eHealth (2003); Food Quality and Safety  
2004  
IST for Health  
2005  
Ambient Assisted Living for the Aging Society  
2006  
reviews of projects previously submitted to IST-eHealth  
2006 e 2008

FP7: ICT for Health (2007, 1st and 2nd calls; 2009, 4th call; 2013, 10th call  
2009, 2010  
Action Grid; DeBUGIT 2009, 2010, 2011, 2012 and REMINE  
2009, 2010, 2011  
TRANSFoRm  
2011, 2012, 2013, 2014, 2016  
CIP-ICT- PSP for Health  
2007, 2009, 2010, 2011  
ICT-PSP-Programme-Review nº1 of CIP Project 270941 SEHGovIA  
2012, 2013, 2014, 2015  
ICT-Programme-Review nº1 of Project 270107 INBIOMEDvision  
2012, 2013  
ICT-PSP-Programme-Review nº1 of CIP Project 297320 MOMENTUM  
2013, 2014, 2015

FP7: Science in Society, Descartes Prize – Life Sciences Panel  
2007-2  
review of the NoE GA2LEN-RTD.EBiotechnologies, Agriculture, Food  
2008  
AAL

2008, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016  
IMI-JU  
2008, 2009, 2015  
ERC  
2010, 2012  
FP7-HEALTH-2012 Innovation and new methodologies  
for health technology assessment  
2011  
FP7-HEALTH-2013-INNOVATION-1-4.2-2 Adverse drug reaction research  
2013

The Polish-Norwegian Research Programme NCBR  
2012  
STRATEGMED Programme-Polish-Norwegian  
2013, 2014, 2015, 2016, 2017

Programme Operator for the Czech-Norwegian Research Programme (CZ09)  
financed from Norway Grants  
2014

Horizon 2020 – Societal Challenge Health, Demographic Change and Wellbeing -  
Personalising Health and Care Work Programme 2014-2015, H2020-PHC-2014-2015  
2014, 2015  
H2020-SC1-PM-2016-2017  
2016, 2017  
H2020\_SC1-DTH -2018-2020  
2018  
H2020-SC1-BHC-2018-2020  
2018

#### E.2.4. Prémios Científicos

Obteve mais de 15 prémios, incluindo:

Prémio 'Fernandes Costa', pelo Instituto de Informática  
Prémio 'E-Saúde', pelo Hospital do Futuro  
Prémio 'Grünhental' de Investigação Clínica em Dor

#### F. Publicações e Análise Bibliométrica

Autor ou coautor de mais de 300 publicações, das quais 205 indexadas pela WoS (*Web of Science*), sendo a maioria destas artigos originais (n=105) e estando 91 publicadas em revistas do 1º quartil. O maior enfoque das suas publicações é em áreas de especialidades da medicina clínica, saúde pública, serviços de saúde, ciências de computadores e informática médica, apresentando em cerca de um quarto delas coautoriais internacionais, sendo as duas instituições internacionais mais frequentes as Universidades de Sydney e de Harvard.

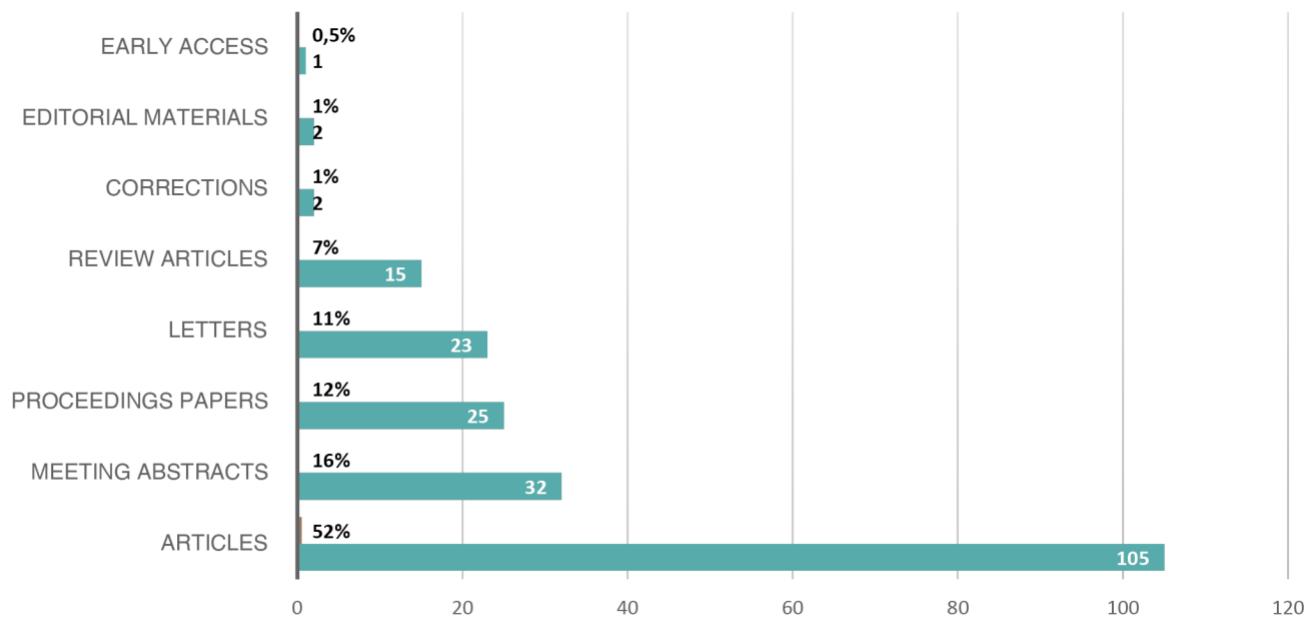
Globalmente, estas publicações foram já citadas por mais de 3.843 outras publicações, igualmente referenciados pelo ISI (*Institut for Scientific Information*), levando a um índice h de 34 (<http://orcid.org/0000-0001-8467-6398>).

A lista total de publicações indexadas poderá ser consultada em:

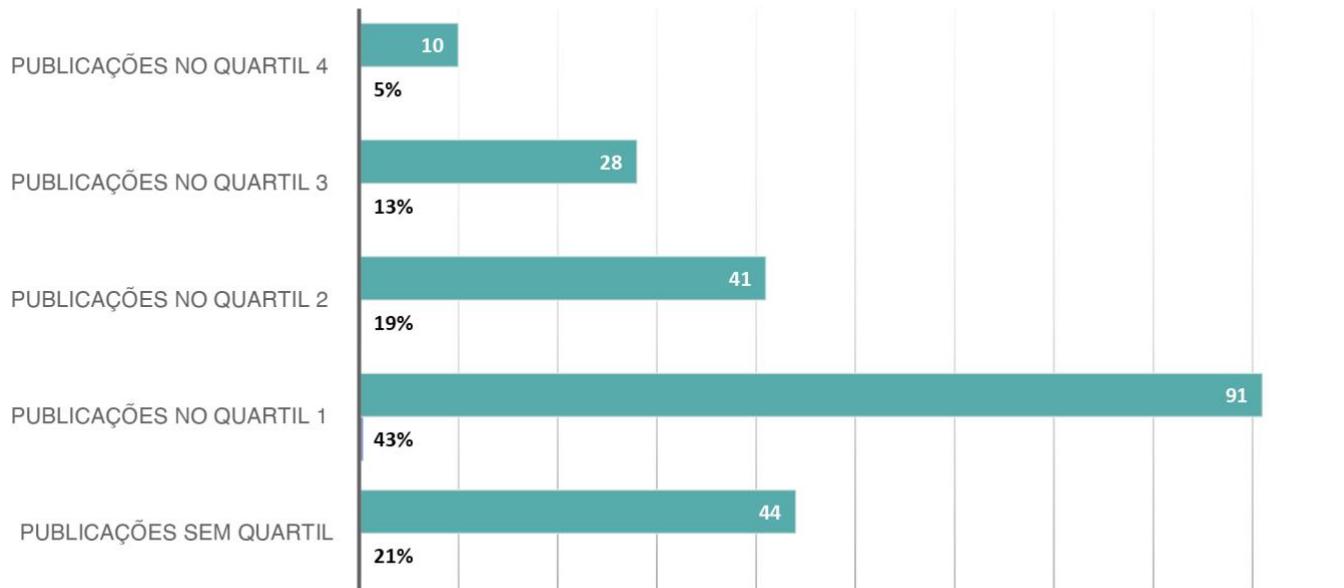
<https://www.authenticus.pt/en/profileOfResearchers/publicationsList/468>

## F.1. Análise Bibliométrica

### F.1.1. Publicações indexadas (Wos) por Tipo de Documento



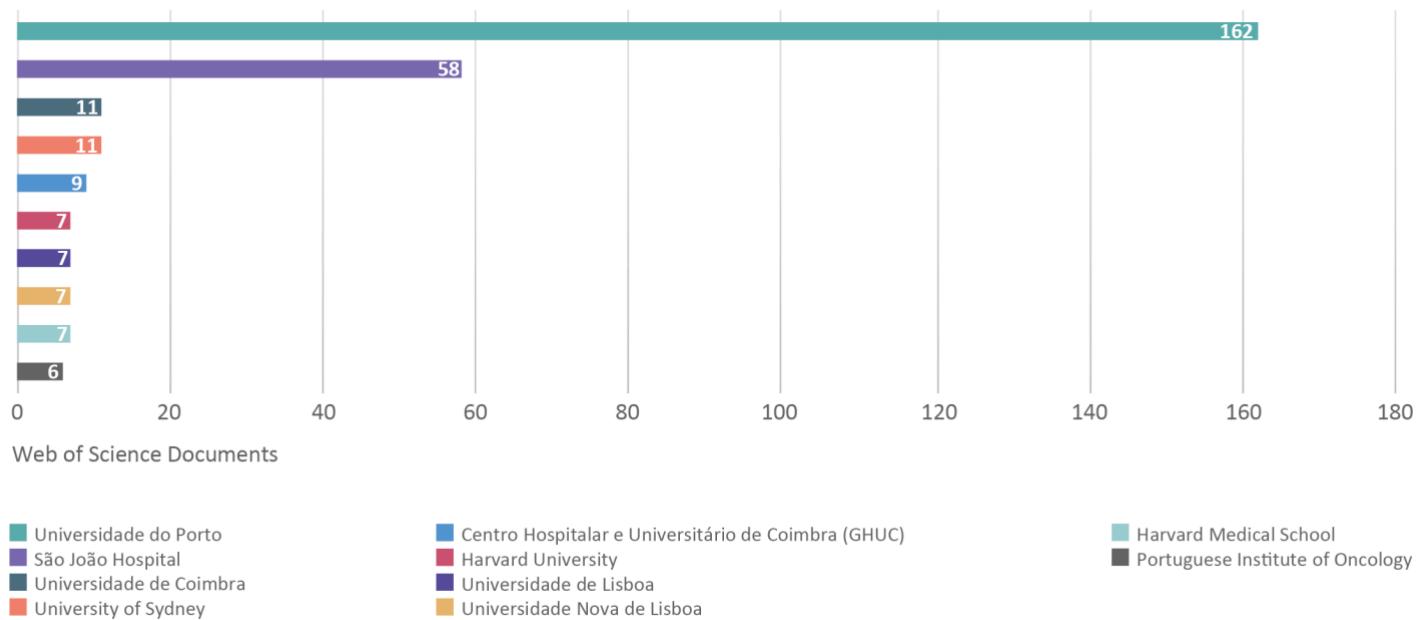
### F.1.2. Distribuição das Publicações por Quartis (WoS)



### F.1.3. Distribuição das Publicações por Áreas Científicas (WoS)



#### F.1.4. Publicações com colaborações nacionais e internacionais



#### F.2. Lista de Publicações por Extenso

1. COVID-19 surveillance data quality issues: a national consecutive case series. Costa-Santos C, Neves AL, Correia R, Santos P, Monteiro-Soares M, Freitas A, Ribeiro-Vaz I, Henriques TS, Rodrigues PP, Costa-Pereira A, Pereira AM, Fonseca JA. **BMJ OPEN** 2021; 11 (12).
2. Should we use extracorporeal photopheresis more often? Evidence from graft-versus-host disease patients monitored with Treg as a biomarker. Lopes SM, Roncon, S, Pinho AC; Bordalo F, Antunes L, Campilho, F; Campos A, Costa-Pereira A. **Future Science AO** 2020; 6 (8)
3. Understanding the large heterogeneity in hospital readmissions and mortality for acute myocardial infarction. Lobo MF; Azzone V, Lopes F, Freitas A, Costa-Pereira A, Normand SL, Teixeira-Pinto A. **Health Policy** 2020; 124 (7): 684-694
4. Stem cells out of the bag: characterization of ex vivo expanded mesenchymal stromal cells for possible clinical use. Lopes SM, Roncon S, Bordalo F, Amado F, Ferreira S, Pinho AC, Vieira J, Costa-Pereira A. **Future Science AO** 2020; 6 (3)

5. Simulation of the effects of COVID-19 testing rates on hospitalizations. Sousa-Pinto B, Fonseca JA, Oliveira B, Cruz-Correia R, Rodrigues PP, Costa-Pereira A, Rocha-Goncalves FN. **Bulletin of the World Health Organization** 2020; 98 (5): 299-299.
6. Face masks for community use: An awareness call to the differences in materials. Sousa-Pinto B, Fonte AP, Lopes AA, Oliveira B, Fonseca JA, Costa-Pereira A, Correia O. **Respirology** 2020; 25 (8): 894-895
7. Tobacco smoking and alcohol consumption as risk factors for thymoma - A European case-control study. Eriksson M, Kaelkev L, Johansen P, Afonso N, Ahrens W, Costa-Pereira A, Guenel P, Jockel KH, Gonzalez AL, Merletti F, Suarez-Varela MM, Tretarre B, Wingren G, Richiardi L, Sabroe S. **Cancer Epidemiology** 2019; 61: 133-138
8. A new global health outcome score after trauma (GHOST) for disability, cognitive impairment, and health-related quality of life: data from a prospective cross-sectional observational study. Berger-Estilita J, Granja C, Goncalves H, Dias CC, Aragao I, Costa-Pereira A, Orwelius L. **Brain Injury** 2019; 33 (7): 922-931
9. Sun protection behaviour and skin cancer literacy among outdoor runners. Duarte AF, Nagore E, Silva JNM, Picoto A, **Pereira AC**, Correia OJC. **European Journal of Dermatology** 2019; 28 (6): 803-808
10. Graphic Design Strategies in a Public Health Case. Mota Barbara, Costa Emilia, Costa-Pereira A. **2nd International Conference on Design and Digital Communication** (DIGICOM 2018) 2018; 151-160.
11. Picturing inequities for health impact assessment: linked electronic records, mortality and regional disparities in Portugal. Bacelar-Nicolau L, Rodrigues T, Fernandes E, Lobo MF, Nisa CF, Azzone V, Teixeira-Pinto A, Costa-Pereira A, Normand SLT, Miguel JP. **Impact Assessment and Project Appraisal** 2018; 36 (1): 90-104.
12. Do students from public schools fare better in medical school than their colleagues from private schools? If so, what can we learn from this? Costa-Santos C, Vieira-Marques P; Costa-Pereira A; Ferreira MA, Freitas A. **BMC Medical Education** 2018; 18 (51)
13. Spontaneous Viral Clearance in Sixteen HIV-Infected Patients with Chronic Hepatitis. C. Soares, Santos JV, Sarmento A, Costa-Pereira A. **Intervirology** 2018; 61 (2): 64-71
14. Sun protection in children: a behavioural study. Duarte AF, Picoto A, Pereira AD, Correia O. **European Journal of Dermatology** 2018; 3: 338-342
15. Skin cancer healthcare impact: A nation-wide assessment of an administrative database. Duarte AF, Sousa-Pinto B, Freitas A, Delgado L, Costa-Pereira A, Correia O. **Cancer Epidemiology** 2018; 56: 154-160

16. Are general physicians prepared for struggling skin cancer?-Cross-Sectional Study. Ana Filipa Duarte da Silva Tulha, Altamiro da Costa Pereira, Veronique Del Marmol, Osvaldo Correia. ***Journal of Cancer Education*** 2018; 33(2):321-324.
17. Do students from public schools fare better in medical school than their colleagues from private schools? If so, what can we learn from this? Cristina Costa Santos, Pedro Vieira Marques, Altamiro Costa Pereira, Maria Amelia Ferreira, Alberto Freitas. ***BMC Medical Education*** 2018; 18(1):51.
18. Picturing inequities for health impact assessment: linked electronic records, mortality and regional disparities in Portugal. Bacelar-Nicolau L, Rodrigues T, Fernandes E, Lobo MF, Nisa CF, Azzone V, Teixeira-Pinto A, Costa-Pereira A, Normand SL, TMiguel JP. ***Impact Assessment and Project Appraisal*** 2018; 36 (1):90-104.
19. Diagnostic and laboratory test ordering in northern Portuguese Primary Health Care: a cross-sectional study. Sá L, Teixeira ASC, Tavares F, Costa-Santos C, Couto L, Costa-Pereira A, Hespanhol AP, Santos P, Martins C. ***BMJ Open*** 2017; 7(11):e018509.
20. The effect of a test ordering software intervention on the prescription of unnecessary laboratory tests - a randomized controlled trial. Martins CM, da Costa Teixeira AS, de Azevedo LF, Sá LM, Santos PA, do Couto ML, da Costa Pereira AM, Hespanhol AA, da Costa Santos CM. ***BMC Medical Informatics and Decision Making*** 2017; 17(1):20.
21. Is the prevalence of hidradenitis suppurativa being overestimated in Europe? Or is the disease underdiagnosed? Evidence from a nationwide study across Portuguese public hospitals. Santos JV, Lisboa C, Lanna C, Costa-Pereira A, Freitas A. ***International Journal of Dermatology*** 2017; 56(12):1491-1492.
22. A comparison of in-hospital acute myocardial infarction management between Portugal and the United States: 2000-2010. Lobo MF, Azzone V, Azevedo LF, Melica B, Freitas A, Bacelar-Nicolau L, Rocha-Gonçalves FN, Nisa C, Teixeira-Pinto A, Pereira-Miguel J, Resnic FS, Costa-Pereira A, Normand SL. ***International Journal for Quality in Health Care*** 2017; 29(5):669-678.
23. The Atlantic divide in coronary heart disease: Epidemiology and patient care in the US and Portugal. Lobo MF, Azzone V, Resnic FS, Melica B, Teixeira-Pinto A, Azevedo LF, Freitas, Nisa C, Bacelar-Nicolau L, Rocha-Gonçalves FN, Pereira-Miguel J, Costa-Pereira A, Normand SL. ***Revista Portuguesa de Cardiologia*** 2017; 36(9):583-593.
24. Portuguese version of the pain beliefs and perceptions inventory: a multicenter validation study. Azevedo LF, Sampaio R, Camila Dias C, Romão J, Lemos L, Agualusa L, Vaz-Serra S, Patto T, Costa-Pereira A, Castro-Lopes JM. ***Pain Practice*** 2017; 17(6):808-819.

25. Sunbed use among Portuguese beach goers: a crave group while waiting sunbeds to be abolished. Duarte AF, Maia Silva JN, Costa Pereira A, Nagore E, Picoto A, Correia O. *Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology* 2017; 31(6):e294-e295.
26. Behaviour towards sun exposure, skin self-examination and skin cancer knowledge of educators, health professionals and the general population - cross-sectional study. Duarte AF, Correia B, Picoto A, Costa Pereira A, Nagore E, Correia O. *Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology* 2017; 31(2):e132-e135.
27. Hospitalisations with hidradenitis suppurativa: an increasing problem that deserves closer attention. Santos JV, Lisboa C, Lanna C, Costa-Pereira A, Freitas A. *Dermatology* 2016; 232(5):613-618.
28. Patients' estimations of the importance of preventive health services: a nationwide, population-based cross-sectional study in Portugal. Sá L, Ribeiro O, Azevedo LF, Couto L, Costa-Pereira A, Hespanhol A, Santos P, Martins C. *BMJ Open* 2016; 6(10):e011755.
29. Acute and chronic malnutrition and their predictors in children aged 0–5 years in São Tomé: a cross-sectional, population-based study. Valente A, Silva D, Neves E, Almeida F, Cruz JL, Dias CC, da Costa-Pereira A, Caldas-Afonso A, Guerra A. *Public Health* 2016; 140:91-101.
30. Are General Physicians Prepared for Struggling Skin Cancer?—Cross-Sectional Study. Duarte AF, da Costa-Pereira A, Del-Marmol V, Correia O. *Journal of Cancer Education* 2016; 1-4.
31. HIV/AIDS indicators for clinical care quality assessment: Relevance and utility assessed by health professionals. Catumbela E, Santos C, Freitas A, Costa C, Sarmento A, da Costa Pereira A. *Acta Medica Portuguesa* 2016; 29 (9):389-400.
32. Behaviour towards sun exposure, skin self-examination and skin cancer knowledge of educators, health professionals and the general population - cross-sectional study. Duarte AF, Correia B, Picoto A, Costa Pereira A, Nagore E, Correia O. *Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology* 2016; 31(2):E132-E135.
33. Hospitalisations with hidradenitis suppurativa: an increasing problem that deserves closer attention. Santos JV, Lisboa C, Lanna C, Costa-Pereira A, Freitas A. *Dermatology* 2016; 232(5):613-618.
34. The impact of a liberalisation law on legally induced abortion hospitalisations. Gonçalves-Pinho M, Santos JV, Costa A, Costa-Pereira A, Freitas A. *European Journal of Obstetrics Gynecology and Reproductive Biology* 2016; 203:142-146.

35. The economic impact of chronic pain: a nationwide population-based cost-of-illness study in Portugal. Azevedo LF, Costa-Pereira A, Mendonça L, Dias CC, Castro-Lopes JM. **European Journal of Health Economics** 2016;17(1):87-98.
36. The role of memories on health-related quality of life after intensive care unit care: an unforgettable controversy? Orwelius L, Teixeira-Pinto A, Lobo C, Costa-Pereira A, Granja C. **Patient Related Outcome Measures** 2016; 7:63-71.
37. Burden of burns in Portugal, 2000-2013: A clinical and economic analysis of 26,447 hospitalisations. Santos JV, Oliveira A, Costa-Pereira A, Amarante J, Freitas A. **Burns** 2016; 42(4):891-900.
38. Model for prediction of pediatric OSA: Proposal for a clinical decision rule. Cortal V, Silva H, Carvalho C, Costa-Pereira A, Azevedo I, Winck J, Capasso R, Camacho M. **Laryngoscope** 2015; 125(12):2823-2827.
39. Clinical predictors of colectomy in patients with ulcerative colitis: systematic review and meta-analysis of cohort studies. Dias CC, Rodrigues PP, da Costa-Pereira A, Magro F. **Journal of Crohn's and Colitis** 2015; 9(2):156-163.
40. HIV disease burden, cost, and length of stay in Portuguese hospitals from 2000 to 2010: a cross-sectional study. Catumbela, Emanuel; Freitas, Alberto; Lopes, Fernando; da Costa-Pereira, Altamiro, et al. **BMC Health Services Research** 2015; 15(144):144.
41. Microbiology of health care associated infections and the definition accuracy to predict infection by potentially drug resistant pathogens: a systematic review. Cardoso T, Almeida M, Carratalà J, Aragão I, Costa-Pereira A, Sarmento AE, Azevedo L. **BMC Infectious Diseases** 2015; 15(1):565.
42. Portuguese family physicians' awareness of diagnostic and laboratory test costs: a cross-sectional study. Sá, Luísa; Costa-Santos, Cristina; Teixeira, Andreia; Couto, Luciana; Costa-Pereira, Altamiro; Hespanhol, Alberto; Santos, Paulo; Martins, Carlos. **Plos One** 2015; 10(9):e0137025.
43. Translation and cross-cultural adaptation of the Pediatric Sleep Questionnaire into Portuguese language. Cortal V, de Lima FF, Winck JC, Azevedo I, Costa-Pereira A. **International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology** 2015; 79(2):175-178.
44. Unattended sleep studies in pediatric OSA: A systematic review and meta-analysis. Cortal V, Camacho M, Winck JC, Capasso R, Azevedo I, Costa-Pereira A. **Laryngoscope** 2015; 125(1):255-262.
45. Preventive health services implemented by family physicians in Portugal-a cross-sectional study based on two clinical scenarios. Martins C, Azevedo LF, Santos C, Sa L, Santos P, Couto M, Pereira A, Hespanhol A. **BMJ Open** 2014; 4(5):e005162.
46. Ophthalmic adverse drug reactions to systemic drugs: a systematic review. Miguel A, Henriques F, Azevedo LF; Pereira AC. **Pharmacoepidemiology and Drug Safety** 2014; 23(3):221-233.

47. Using probabilistic graphical models to enhance the prognosis of health-related quality of life in adult survivors of critical illness. Dias CC, Granja C, Costa-Pereira A, Gama J, Rodrigues PP. ***IEEE International Symposium on Computer-Based Medical Systems*** 2014; 56-61.
48. First trimester aneuploidy screening program for preeclampsia prediction in a Portuguese obstetric population. Teixeira C, Tejera E, Martins H, Pereira AT, Costa-Pereira A, Rebelo I. ***Obstetrics and Gynecology International*** 2014; 435037.
49. Impact of personal characteristics of perinatal care specialists on perinatal indicators' relevance selection. Santos JV, Bernardes J, Costa-Pereira A, Freitas A. ***18th World Congress on Controversies in Obstetrics, Gynecology & Infertility (Cogi)*** 2014; 245-249.
50. Classification of healthcare-associated infection: a systematic review 10 years after the first proposal. Cardoso T, Almeida M, Friedman ND, Aragão I, Costa-Pereira A, Sarmento AE, Azevedo L. ***BMC Medicine*** 2014; 12:40.
51. How can we achieve consensual indicators to be better accepted and more widely used? Santos JV, Correia C, Cabral F, Bernardes J, Freitas A, Costa-Pereira A. ***European Journal of Obstetrics & Gynecology and Reproductive Biology*** 2014; 173:123-124.
52. A Survey of spontaneous reporting of adverse drug reactions in 10 years of activity in a pharmacovigilance centre in Portugal. Marques J, Ribeiro Vaz I, Pereira AC, Polonia J. ***International Journal of Pharmacy Practice*** 2014; 22(4):275-282.
53. A population-based nationwide cross-sectional study on preventive health services utilization in Portugal-what services (and frequencies) are deemed necessary by patients? Martins C, Azevedo LF, Ribeiro O, Sa L, Santos P, Couto L, Costa-Pereira A, Hespanhol AP. ***Plos One*** 2013; 8(11):e81256.
54. A population-based study on chronic pain and the use of opioids in Portugal. Azevedo LF, Costa-Pereira A, Mendonça L, Dias CC, Castro-Lopes JM. ***Pain*** 2013; 154(12):2844-2852.
55. Chronic pain and health services utilization: is there overuse of diagnostic tests and inequalities in nonpharmacologic treatment methods utilization? Azevedo LF, Costa-Pereira A, Mendonça L, Dias CC, Castro-Lopes JM. ***Medical Care*** 2013; 51(10):859-869.
56. Clinical prognostic factors for disabling Crohn's disease: a systematic review and meta-analysis. Dias CC, Rodrigues PP, da Costa-Pereira A, Magro F. ***World Journal of Gastroenterology*** 2013; 19(24):3866-3871.
57. Definition of a core set of quality indicators for the assessment of HIV/AIDS clinical care: a systematic review. Catumbela E, Cortal V, Freitas A, Costa C, Sarmento A, da Costa Pereira A. ***BMC Health Services Research*** 2013; 13:236.

58. Detection of adverse drug reactions using hospital databases-a nationwide study in Portugal. Miguel A, Marques B, Freitas A, Lopes F, Azevedo L, Pereira AC. **Pharmacoepidemiological and Drug Safety** 2013; 22(8):907-913.
59. Differences in compliance with Surviving Sepsis Campaign recommendations according to hospital entrance time: day versus night. Almeida M, Ribeiro O, Aragão I, Costa-Pereira A, Cardoso T. **Critical Care** 2013; 17(2):R79.
60. Differences in microbiological profile between community-acquired, healthcare-associated and hospital-acquired infections. Cardoso T, Ribeiro O, Aragão I, Costa-Pereira A, Sarmento A. **Acta Medica Portuguesa** 2013; 26(4):377-384.
61. Factors associated with health-related quality of life changes in survivors to pediatric intensive care. Cunha F, Mota T, Teixeira-Pinto A, Carvalho L, Estrada J, Marques A, Costa-Pereira A, Almeida-Santos L. **Pediatric Critical Care Medicine** 2013; 14(1):e8-e15.
62. Methodologies for the detection of adverse drug reactions: comparison of hospital databases, chart review and spontaneous reporting. Miguel A, Azevedo LF, Lopes F, Freitas A, Pereira AC. **Pharmacoepidemiology and Drug Safety** 2013; 22(1):98-112.
63. Predisposition, insult/infection, response and organ dysfunction (piro): a pilot clinical staging system for hospital mortality in patients with infection. Cardoso T, Teixeira-Pinto A, Rodrigues PP, Aragão I, Costa-Pereira A, Sarmento AE. **Plos One** 2013; 8(7):e70806.
64. Response to low-carbohydrate diets and cardiovascular risk factors by Santos et al. Santos FL, Esteves SS, da Costa Pereira A, Yancy WS Jr, Nunes JP. **Obesity Reviews** 2013; 14(2):184-186.
65. Sepsis patients do not differ in health-related quality of life compared with other ICU patients. Orwelius L, Lobo C, Teixeira Pinto A, Costa-Pereira A, Granja C. **Acta Anaesthesiologica Scandinavica** 2013; 57(9):1201-1205.
66. Setting reference values for exhaled nitric oxide: a systematic review. Jacinto T, Alving K, Correia R, Costa-Pereira A, Fonseca J. **Clinical Respiratory Journal** 2013; 7(2):113-120.
67. Should European perinatal indicators be revisited? Santos JV, Correia C, Cabral F, Bernardes J, Costa-Pereira A, Freitas A. **European Journal of Obstetrics & Gynecology and Reproductive Biology** 2013; 170(1):85-89.
68. The impact of healthcare-associated infection on mortality: failure in clinical recognition is related with inadequate antibiotic therapy. Cardoso T, Ribeiro O, Aragão I, Costa-Pereira A, Sarmento A. **PLoS One** 2013; 8(3):e58418.
69. The predisposition, infection, response and organ failure (piro) sepsis classification system: results of hospital mortality using a novel concept and methodological approach. Granja C, Póvoa P, Lobo C, Teixeira-Pinto A, Carneiro A, Costa Pereira A. **Plos One** 2013; 8(1):e53885.

70. Surviving sepsis bundle compliance: getting the time of the day it deserves Response. Cardoso T, Almeida M, Ribeiro O, Costa-Pereira A, Aragao I. *Critical Care* 2013; 17(5).
71. Additional risk factors for infection by multidrug-resistant pathogens in healthcare-associated infection: a large cohort study. Cardoso T, Ribeiro O, Aragão IC, Costa-Pereira A, Sarmento AE. *BMC Infectious Disease* 2012; 12(1):375.
72. Clinical assessment of pediatric obstructive sleep apnea: A systematic review and meta-analysis. Cortal V, Catumbela E, Winck JC, Azevedo I, Teixeira-Pinto A, Costa-Pereira A. *Laryngoscope* 2012; 122(9):2105-2114.
73. Clinical efficacy of web-based versus standard asthma self-management. Araújo L, Jacinto T, Moreira A, Castel-Branco MG, Delgado L, Costa-Pereira A, Fonseca J. *Journal of Investigational Allergology and Clinical Immunology* 2012; 22(1):28-34.
74. Epidemiology of chronic pain: a population-based nationwide study on its prevalence, characteristics and associated disability in Portugal. Azevedo Luis Filipe, Costa-Pereira Altamiro, Mendonca Liliane, Dias CC, Castro-Lopes JM. *Journal of Pain* 2012; 13(8):773-783.
75. Factors influencing hospital high length of stay outliers. Freitas A, Silva-Costa T, Lopes F, Garcia-Lema I, Teixeira-Pinto A, Brazdil P, Costa-Pereira A. *BMC Health Services Research* 2012; 12(1):265.
76. Frequency of adverse drug reactions in hospitalized patients: a systematic review and meta-analysis. Miguel A, Azevedo LF, Araújo M, Pereira AC. *Pharmacoepidemiology and Drug Safety* 2012; 21(11):1139-1154.
77. Health-related quality of life of pediatric intensive care survivors. Cunha F, Almeida-Santos L, Teixeira-Pinto A, Neves F, Barata D, Costa-Pereira A. *Jornal de Pediatria* 2012; 88(1):25-32.
78. O sistema Português de farmacovigilância [The portuguese pharmacovigilance system]. Herdeiro MT, Ferreira M, Ribeiro-Vaz I, Junqueira Polónia J, Costa-Pereira A. *Acta Medica Portuguesa* 2012; 25(4):241-249.
79. Outcome of ICU survivors: a comprehensive review. The role of patient-reported outcome studies. Granja C, Amaro A, Dias C, Costa-Pereira A. *Acta Anaesthesiologica Scandinavica* 2012; 56(9):1092-1093.
80. Promoting spontaneous adverse drug reaction reporting in hospitals using a hyperlink to the online reporting form: an ecological study in Portugal. Ribeiro-Vaz I, Santos C, da Costa-Pereira A, Cruz-Correia R. *Drug Safety* 2012; 35(5):387-394.
81. Systematic review and meta-analysis of clinical trials of the effects of low carbohydrate diets on cardiovascular risk factors. Santos FL, Esteves SS, da Costa-Pereira A, Yancy WS, Nunes JP. *Obesity Reviews* 2012; 13(11):1048-1046.

82. Analysis of maternal and child health indicators: the parallel between Portugal and Brazil. [Analise de indicadores da saúde materno-infantil: paralelos entre Portugal e Brasil.]. Reis Zilma Silveira Nogueira, Pereira Altamiro Costa, Correia Ricardo Joao Cruz, Freitas Jose Alberto Silva, Cabral Antonio Carlos Vieira, Bernardes Joao. **Revista Brasileira de Ginecologia e Obstetricia** 2011; 33(9):234-239.
83. Electronic information systems for women's health care, teaching and research: A plea for a higher involvement of health professionals? | [Sistemas eletrônicos de informação na assistência e pesquisa em saúde da mulher: Para quando um maior envolvimento dos profissionais de saúde?]. Reis ZS, Correia RJ, Pereira A da C. **Revista Brasileira de Ginecologia e Obstetricia** 2011; 33(3):107-110.
84. How to write a scientific paper-Writing the methods section. Azevedo LF, Canário-Almeida F, Almeida Fonseca J, Costa-Pereira A, Winck JC, Hespanhol V. **Revista Portuguesa de Pneumologia** 2011; 17(5):232-238.
85. Does rurality affect the outcome of trauma patients? Gomes E, Moreira D, Chaló D, Dias C, Neutel E, Aragão I, Costa-Pereira A. **Acta Medica Portuguesa**. 2011; 24(1):081-090.
86. Acute kidney injury in severe trauma assessed by RIFLE criteria: a common feature that might not affect patient mortality. Gomes E, Antunes R, Dias C, Araújo R, Costa-Pereira A. **Scandinavian Journal of Trauma Resuscitation & Emergency Medicine**. 2010; 18:1.
87. A review on remote monitoring technology applied to implantable electronic cardiovascular devices. Costa PD, Rodrigues PP, Reis AH, Costa-Pereira A. **Telemedicine Journal And E-Health** 2010; 16(10):1042-1050.
88. Association of anxiety with asthma: subjective and objective outcome measures. Fernandes L, Fonseca J, Martins S, Delgado L, Pereira AC, Vaz M, Branco G. **Psychosomatics**. 2010; 51(1):39-46.
89. Breast cancer in priests: follow-up of an observation made 167 years ago. Fritsch L, Guenel P, Ahrens W, European Study Group on Occupational Causes of Rare Cancers. **European Journal of Epidemiology** 2010; 25(3):219-221.
90. Clinical practice in Crohn's disease in bordering regions of two countries: Different medical options, distinct surgical events. Magro F, Barreiro-de Acosta M, Lago P, Carpio D, Cotter J, Echarri A, Gonçalves R, Pereira S, Carvalho L, Lorenzo A, Barros L, Castro J, Dias JA, Rodrigues S, Portela F, Dias C, da Costa-Pereira A. **Journal of Crohn's and Colitis** 2010; 4(3):301-311.
91. Determinants of frequency and longevity of hospital encounters' data use. Cruz-Correia RJ, Wyatt JC, Dinis-Ribeiro M, Costa-Pereira A. **BMC Medical Informatics and Decision Making** 2010; 10:15.
92. Estimating the prevalence of inflammatory bowel disease in Portugal using a pharmaco-epidemiological approach. Azevedo LF, Magro F, Portela F, Lago P, Deus J, Cotter J, Cremers I, Vieira A, Peixe P, Caldeira P, Lopes H, Gonçalves R,

- Reis J, Cravo M, Barros L, Ministro P, Lurdes M, Duarte A, Campos M, Carvalho L, Costa-Pereira A. **Pharmacoepidemiology and Drug Safety** 2010; 19(5):499-510.
93. The importance of pre-trauma centre treatment of life-threatening events on the mortality of patients transferred with severe trauma. Gomes E, Araújo R, Carneiro A, Dias C, Costa-Pereira A, Lecky FE. **Resuscitation** 2010; 81(4):440-445.
94. Reducing mortality in severe sepsis with the implementation of a core 6-hour bundle: results from the Portuguese community-acquired sepsis study (SACiUCI study). Cardoso T, Carneiro AH, Ribeiro O, Teixeira-Pinto A, Costa-Pereira A. **Critical Care**. 2010;14(3):R83.
95. Ulcerative colitis in a southern European country: A national perspective. Portela F, Magro F, Lago P, Cotter J, Cremers I, de Deus J, Vieira A, Lopes H, Caldeira P, Barros L, Reis J, Carvalho L, Gonçalves R, Campos MJ, Ministro P, Duarte MA, Amil J, Rodrigues S, Azevedo L, Costa-Pereira A. **Inflammatory Bowel Diseases** 2010; 16(5):822:829.
96. Ulcerative colitis in northern Portugal and Galicia in Spain. Barreiro-de Acosta M, Magro F, Carpio D, Lago P, Echarri A, Cotter J, Pereira S, Gonçalves R, Lorenzo A, Carvalho L, Castro J, Barros L, Dias JA, Rodrigues S, Portela F, Dias C, da Costa-Pereira A. **Inflammatory Bowel Diseases** 2010; 16(8):1227:1238.
97. Control of allergic rhinitis and asthma test - a formal approach to the development of a measuring tool. Nogueira-Silva L, Martins SV, Cruz-Correia R, Azevedo LF, Morais-Almeida M, Bugalho-Almeida A, Vaz M, Costa-Pereira A, Fonseca JA. **Respiratory Research** 2009; 10(1):52-72.
98. Crohn's disease in a southern European country: Montreal classification and clinical activity. Magro F, Portela F, Lago P, de Deus JR, Vieira A, Peixe P, Cremers I, Cotter J, Cravo M, Tavares L, Reis J, Goncalves R, Lopes H, Caldeira P, Ministro P, Carvalho L, Azevedo L, da Costa-Pereira A, GEDII. **Inflammatory Bowel Diseases** 2009;15(9):1343-1350.
99. Immediate and long-term impact of medical emergency teams on cardiac arrest prevalence and mortality: A plea for periodic basic life-support training programs. Campello G, Granja C, Carvalho F, Dias C, Azevedo LF, Costa-Pereira A. **Critical Care Medicine** 2009; 37(12):3054-3061.
100. Influence of vasopressor agent in septic shock mortality. Results from the Portuguese Community-Acquired Sepsis Study (SACiUCI study). Povoa PR, Carneiro AH, Ribeiro OS, Pereira AC. **Critical Care Medicine** 2009; 27(2):410-416.
101. Posttraumatic stress disorder-related symptoms after critical care: The role of sedation and family. Granja C, Amaro A, Gomes E, Carneiro A, Ribeiro O, Costa-Pereira A, Jones C. **Critical Care Medicine** 2009; 37(5):1832-1833.

102. For how long is data from previous admissions accessed by hospital doctors? Cruz-Correia RJ, Costa-Pereira A. ***Healthinf 2008: Proceedings of the first International Conference on Health Informatics*** 2008; 1:219-222.
103. A first approach for a regional wide VEPR. Vieira-Marques P, Cunha A, Antunes L, Cruz-Correia R, Costa-Pereira A. ***Healthinf 2008: Proceedings of the first International Conference on Health Informatics*** 2008; 1:215-218.
104. Web-based system for training and dissemination of a magnification chromoendoscopy classification. Dinis-Ribeiro MJ, Correia RC, Santos C, Fernandes S, Palhares E, Silva RA, Amaro P, Areia M, Costa-Pereira A, Moreira-Dias L. ***World Journal of Gastroenterology*** 2008; 14(46):7086-7092.
105. Mortality distribution in a trauma system: from data to health policy recommendations. Ernestina Gomes, Rui Araújo, Antonio Carneiro, Cláudia Dias, Fiona E Lecky, Altamiro Costa-Pereira. ***European Journal of Trauma and Emergency Surgery*** 2008; 6:561-569.
106. Understanding posttraumatic stress disorder-related symptoms after critical care: the early illness amnesia hypothesis. Granja C, Gomes E, Amaro A, Ribeiro O, Jones C, Carneiro A, Costa-Pereira A, JMIP Study Group. ***Critical Care Medicine*** 2008; 36 (10): 2801-2809.
107. Impact of aortic dimensions and pulse pressure on late aneurysm formation in operated type an aortic dissection. A magnetic resonance imaging study. Almeida AG, Nobre AL, Pereira RA, Costa-Pereira A, Tavares C, Cravino J, Lopes MG. ***International Journal of Cardiovascular Imaging*** 2008; 24(6):633-640.
108. External validation of a classification for methylene blue magnification chromoendoscopy in premalignant gastric lesions. Areia M, Amaro P, Dinis-Ribeiro M, Cipriano MA, Marinho C, Costa-Pereira A, Lopes C, Moreira-Dias L, Romãozinho JM, Gouveia H, Freitas D, Leitão MC. ***Gastrointestinal Endoscopy*** 2008; 67(7):1011-1018.
109. We would welcome guidelines for surveillance of patients with gastric atrophic chronic and intestinal metaplasia. Dinis-Ribeiro M, Lopes C, da Costa-Pereira A, Moreira-Dias L. ***Helicobacter*** 2008; 13:75-76.
110. Access and privacy rights using web security standards to increase patient empowerment. Falcão-Reis F, Costa-Pereira A, Correia ME. ***Studies in Health Technology and Informatics*** 2008; 137:275-285.
111. Usability requirements for improving the infection module of a hospital intensive care unit information system. Santos MS, Cunha JFE, Pereira ADC. ***Lecture Notes in Computer Science*** 2007; 4323:39-51.
112. Cost-sensitive decision trees applied to medical data. Freitas A, Costa-Pereira A, Brazdil P. ***Lecture Notes in Computer Science*** 2007; 4654:303-312.
113. E-learning at Porto Faculty of Medicine. A case study for the subject 'Introduction to Medicine'. Costa-Santos C, Coutinho A, Cruz-Correia R, Ferreira A, Costa-

- Pereira A. ***Studies in Health Technology and Informatics*** 2007; 12(Pt 2):1366-1371.
114. Web-based or paper-based self-management tools for asthma-patients opinions and quality of data in a randomized crossover study. Cruz-Correia R, Fonseca J, Lima L, Araújo L, Delgado L, Castel-Branco MG, Costa-Pereira A. ***Studies in Health Technology and Informatics*** 2007; 127:178-189.
  115. Why teach computer security to medical students? Ferreira AM, Cruz-Correia R, Costa-Pereira A. ***Studies in Health Technology and Informatics*** 2007; 129:1469-1470.
  116. Feasibility and cost-effectiveness of using magnification chromoendoscopy and pepsinogen serum levels for the follow-up of patients with atrophic chronic gastritis and intestinal metaplasia. Dinis-Ribeiro M, da Costa-Pereira A., Lopes C, Moreira-Dias L. ***Journal of Gastroenterology and Hepatology*** 2007; 22(10):1594-1604.
  117. Pneumatic reduction of childhood intussusception. Is prediction of failure important? Fragoso AC, Campos M, Tavares C, Costa-Pereira A., Estevão-Costa J. ***Journal of Pediatric Surgery*** 2007; 9(42):1504-1508.
  118. The efficacy of a validation tool in improving the quality of hospital data. Silva-Costa T, Freitas A, Jacome J, Lopes F, Costa-Pereira A. ***Novas Perspectivas em Sistemas e Tecnologias de Informação*** 2007; I:391-401.
  119. Reviewing the integration of patient data: how systems are evolving in practice to meet patient needs. Ricardo J Cruz-Correia, Pedro M Vieira-Marques, Ana M Ferreira, Filipa C Almeida, Jeremy C Wyatt, Altamiro M Costa-Pereira. ***BMC Medical Informatics and Decision Making*** 2007; 7:14.
  120. Asthma patients are willing to use mobile and web technologies to support self-management. Fonseca JA, Costa-Pereira A., Delgado L, Fernandes L, Castel-Branco MG. ***Allergy*** 2006; 61(3):389-390.
  121. Efficacy and safety of non-invasive ventilation in the treatment of acute cardiogenic pulmonary edema - a systematic review and meta-analysis. Winck JC, Azevedo LF, Costa-Pereira A., Antonelli M, Wyatt JC. ***Critical Care*** 2006; 10 (2):R69.
  122. How to break access control in a controlled manner. Ferreira A, Cruz-Correia R, Antunes L, Farinha P, Oliveira-Palhares E, Chadwick DW, Costa-Pereira A. ***19th IEEE International Symposium on Computer Based Medical Systems; Proceedings*** 2006; 847-851.
  123. MAID - Multi Agent for the Integration of Data. Vieira-Marques P, Cruz-Correia R, Costa P, Palhares E, Ferreira A, Costa-Pereira A. ***Actas da 1a Conferencia Iberica de Sistemas e Tecnologias de Informação*** 2006; I:603-614.
  124. Monitoring the integration of hospital information systems: How it may ensure and improve the quality of data. Cruz-Correia R, Vieira-Marques P, Ferreira A, Oliveira-Palhares E, Costa P, Costa-Pereira A. ***Studies in Health Technology and Informatics*** 2006; 121:176-182.

125. Iron deficiency anemia in infants. Preliminary development results at five years. Antunes H, Gonçalves S, Teixeira-Pinto A, Costa-Pereira A, Tojo-Sierra A, Aguiar A. *Acta Medica Portuguesa* 2005; 18(4):261-266.
126. An eight years prospective study of iron deficiency anaemia in infancy. Antunes H, Goncalves S, Costa-Santos C, Costa-Pereira A, Tojo-Sierra R, Aguiar A. *Advances in Experimental Medicine And Biology* 2005; 569:170-171.
127. From a wired to a wireless secure EPR: Can we re-use existing security solutions? Ferreira A, Oliveira-Palhares E, Correia R, Costa-Pereira A. *39th Annual 2005 International Carnahan Conference on Security Technology, Proceedings* 2005; 93-96.
128. Agreement studies in obstetrics and gynaecology: inappropriateness, controversies and consequences. Costa-Santos C, Costa-Pereira A, Bernardes J. *BJOG- An International Journal of Obstetrics and Gynaecology* 2005; 112(5):667-669.
129. Integration of hospital data using agent technologies - a case study. Cruz-Correia R, Vieira-Marques P, Costa P, Ferreira A, Oliveira-Palhares E, Araujo F, Costa-Pereira A. *AI Communications* 2005; 18(3):191-200.
130. Pulmonary function electronic monitoring devices: a randomized agreement study. Fonseca JA, Costa-Pereira A, Delgado L, Silva LN, Magalhães M, Castel-Branco MG, Vaz M. *Chest* 2005; 128(3):1258-1265.
131. European multi-centre case-control study on risk factors for rare cancers of unknown aetiology. Lyngé E, Afonso N, Kaerlev L, Olsen J, Sabroe S, Ahrens W, Eriksson M, Guenel P, Merletti F, Stengrevics A, Suarez-Varela M, Costa-Pererra A, Vyberg M. *European Journal of Cancer* 2005; 41(4):601-612.
132. Patients' recollections of experiences in the intensive care unit may affect their quality of life. Granja C, Lopes A, Moreira S, Dias C, Costa-Pereira A, Carneiro A, JMIP Study Group. *Critical Care* 2005; 2(9):96-109.
133. Integrity for electronic patient record reports. Ferreira A, Correia R, Antunes L, Palhares E, Marques P, Costa P, Pereira AD. *17th IEEE Symposium on Computer-based Medical Systems, proceedings* 2004; 4-9.
134. A follow up model for patients with atrophic chronic gastritis and intestinal metaplasia. Dinis-Ribeiro M, Lopes C, da Costa-Pereira A, Guilherme M, Barbosa J, Lomba-Viana H, Silva R, Moreira-Dias L. *Journal of Clinical Pathology* 2004; 57(2):177-182.
135. Early nutrition and its future development consequences - An eight year prospective study of iron deficiency anemia. Antunes H, Goncalves S, Santos C, Costa-Pereira A, Tojo-Sierra R, Aguiar A. *Pediatric Gastroenterology* 2004; 113-118.
136. Meta-analysis on the validity of pepsinogen test for gastric carcinoma, dysplasia or chronic atrophic gastritis screening. Dinis-Ribeiro M, Yamaki, G, Miki, K, Costa-

- Pereira A, Matsukawa, M, Kurihara, M. ***Journal of Medical Screening***. 2004; 11(Suppl3): S141-147.
137. Validity of serum pepsinogen I/II ratio for the diagnosis of gastric epithelial dysplasia and intestinal metaplasia during the follow up of patients at risk for intestinal- type gastric adenocarcinoma. Dinis-Ribeiro M, da Costa-Pereira A, Lopes C, Barbosa J, Guilherme M, Moreira-Dias L, Lomba-Viana H, Silva R, Abreu N, Lomba-Viana R. ***Neoplasia*** 2004; 6(5):449-456.
138. Should we exclude individuals from endoscopy based exclusively on the absence of alarm symptoms. Dinis-Ribeiro M, Lomba-Viana H, Silva R, Fernandes N, Abreu N, Brandao C, Moreira-Dias L, da Costa-Pereira A. ***Scandinavian Journal of Gastroenterology*** 2004; 39(9):910-911.
139. Evaluation of the Asthma Life Quality test for the in screening and severity assessment of the asthma. Fonseca JA, Delgado L, Costa-Pereira A, Tavares C, Moreira A, Morete A, Oliveira F, Rodrigues J, Vaz M. ***Allergy*** 2004; 59(11):1198-1204.
140. Quality of life of survivors from severe sepsis and septic shock may be similar to that of others who survive critical illness. Granja C, Dias C, Costa-Pereira A, Sarmento A. ***Critical Care*** 2004; 8(2):91-98.
141. Admission cardiotocography. Bernardes J, Costa-Pereira A. ***Lancet*** 2003; 361(9370): 1741.
142. Magnification chroendoscopy for the diagnosis of gastric intestinal metaplasia and dysplasia. Dinis-Ribeiro M, da Costa-Pereira A, Lopes C, Lara-Santos L, Guilherme M, Moreira-Dias L, Lomba-Viana H, Ribeiro A, Santos C, Soares J, Mesquita N, Silva R, Lomba-Viana R. ***Gastrointestinal Endoscopy*** 2003; 57(4):498-504.
143. Quality of life in acute respiratory distress syndrome survivors may be no worst than in other ICU survivors. Granja C, Moruajo E, Costa-Pereira A. ***Intensive Care Medicine*** 2003; 29(10):744-750.
144. Developmental delay in children with iron deficiency anemia. Can this be reversed by iron therapy? Antunes H, Goncalves S, Teixeira-Pinto A, Costa-Pereira A. ***Acta Medica Portuguesa*** 2002; 15(1):1-4.
145. Prevalence of iron-deficiency anemia according to infant nutrition regime. Antunes H, Costa-Pereira A, Cunha I, Raposo T, Garcia M, Beirão I. ***Acta Médica Portuguesa*** 2002; 15(3):193-197.
146. Quality of life after intensive care – Evaluation with EQ-5D questionnaire. Granja C, Teixeira-Pinto A, Costa-Pereira A. ***Intensive Care Medicine*** 2002; 28(7):898-907.
147. Quality of life 6 months after cardiac arrest. Granja C, Cabral G, Pinto AT, Costa-Pereira A. ***Resuscitation*** 2002; 55(1):37-44.

148. Early extubation does not increase complication rates after coronary artery bypass graft surgery with cardiopulmonary bypass. Reis J, Mota JC, Ponce P, Costa-Pereira A, Guerreiro M. **European Journal of Cardio-thoracic Surgery** 2002; 21(6):1026-1030.
149. Further concerns about the National Institute of Child Health and Human Development guidelines for interpretation of electronic fetal heart rate monitoring. Bernardes J, Ayres-de-Campos D, Costa-Pereira A. **American Journal of Obstetrics and Gynecology** 2001; 184(7):1587-1588.
150. Attitudes towards do-not-resuscitate decisions: differences among health professionals in a Portuguese hospital. Granja C, Teixeira-Pinto A, Costa-Pereira A. **Intensive Care Medicine** 2001; 27(3):555-558.
151. Fetal heart rate baselines in twins. Interobserver agreement in antepartum estimation. Bernardes J, Costa-Pereira A, Calejo L, Ayres-de-Campos D, Patrício B, Pereira-Leite L. **Journal of Reproductive Medicine** 2000; 45(2):105-108.
152. An interactive web site for research on fetal heart rate monitoring. Costa-Santos C, Ayres de Campos D, da Costa-Pereira A, Bernardes J. **Obstetrics and Gynecology** 2000; 95(2):309-311.
153. Prevalence and determinants of periodontal disease in Portuguese adults: results from a multifactorial approach. Marques MD, Teixeira-Pinto A, Costa-Pereira A, Eriksen HM. **Acta Odontologica Scandinavica** 2000; 58(5):201-206.
154. Survival analysis within one year of first acute myocardial infarction: comparison between non-Q and Q wave myocardial infarction. Caires G, Pereira D, Drumond-Freitas A, Teixeira F, Leite R, Cardoso A, Costa-Pereira A, Espiga-Macedo M, Araújo JJ, Dinis M. **Revista Portuguesa de Cardiologia** 2000; 19(12):1223-1238.
155. Thrombolytic therapy impact on prognosis after twelve months of first acute myocardial infarction. Caires G, Pereira D, Drumond-Freitas A, Teixeira F, Leite R, Araújo JJ, Cardoso A, Costa-Pereira A, Espiga-Macedo M, Dinis M. **Revista Portuguesa de Cardiologia** 2000; 19(11):1103-1119.
156. Cognitions associated with initial medical consultations concerning recurrent breathing difficulties: A community-based study. Abraham C, Costa-Pereira A, Florey CD, Ogston S. **Psychology & Health** 1999; 14(5):913-925.
157. Inconsistencies in classification by experts of cardiotocograms and subsequent clinical decision. Ayres-de-Campos D, Bernardes J, Costa-Pereira A, Pereira-Leite L. **British Journal of Obstetrics and Gynaecology** 1999; 106(12):1307-1310.
158. Diet and gastric cancer in Portugal –a multivariate model. Azevedo LF, Salgueiro LF, Claro R, Teixeira-Pinto A, Costa-Pereira A. **European Journal of Cancer Prevention** 1999; 8:41-48.
159. Computerized estimation of the baseline fetal heart rate in labour: the low frequency line. Bernardes J, Costa-Pereira A. **British Journal of Obstetrics and Gynaecology** 1998; 105(10):1128-1129.

160. Job satisfaction in Portuguese physicians in general medicine. Hespanhol A, Costa-Pereira A, Sousa Pinto A. **Atencion primaria** 1999; 24(8):456-461.
161. Some concerns about the new research guidelines for interpretation of electronic fetal heart rate monitoring. Bernardes J, Costa-Pereira A. **American Journal of Obstetrics and Gynecology** 1998; 179(2):560-561.
162. Maternal fever in term labour in relation to fetal tachycardia, cord artery acidaemia and neonatal infection. Bernardes J, Costa-Pereira A. **British Journal of Obstetrics and Gynaecology** 1998; 105(2):241-242.
163. Are frequent moderate variable decelerations a cause of antenatal periventricular leukomalacia in premature infants? Bernardes J, Costa-Pereira A. **Early Human Development** 1998; 51(3):247-248.
164. Objective computerized fetal heart rate analysis. Bernardes J, Ayres-de-Campos D, Costa-Pereira A, Pereira-Leite L, Garrido A. **International Journal of Gynaecology and Obstetrics** 1998; 62(2):141-147.
165. Evolution of familial aggregation of blood pressure over 17 years in children and young adults. Espiga-Macedo M, Teixeira-Pinto A, Costa-Pereira A, Freitas AF. **Archives des Maladies du Coeur et des Vaisseaux** 1998; 91(8):1087-1089.
166. Índices de tracking da pressão arterial num estudo longitudinal de crianças e adolescentes. Espiga-Macedo M, Pizarro M, Lima MJ, Marujo C, Teixeira-Pinto A, Costa-Pereira A, Trigueiros D, Freitas AF. **Revista Portuguesa Cardiologia** 1998; 1(3):243-249.
167. Longitudinal study of arterial pressure in youngsters and young adults. Espiga-Macedo M, Lima MJ, Pizarro M, Teixeira-Pinto A, Costa-Pereira A, Freitas AF. **Revista Portuguesa Cardiologia** 1998; 17(2):197-200.
168. Do we really have a reproducible classification system for pelvic organ prolapse? Bernardes J, Pereira AC. **American Journal of Obstetrics and Gynecology** 1997; 177(1):248.
169. Evaluation of interobserver agreement of cardiotocograms. Bernardes J, Costa-Pereira A, Ayres-de-Campos D, Van Geijn HP, Pereira-Leite L. **International Journal of Gynaecology and Obstetrics** 1997; 57(1):33-37.
170. The effect of different sampling intervals on the measurement of intrapartum fetal heart rate variability. Bernardes J, Costa-Pereira A. **Obstetrics and Gynecology** 1997; 90(2):318-319.
171. Genetic and environmental factors regulating blood pressure in childhood. Prospective study from 0 to 3 years. Guerra A, Monteiro C, Breitenfeld L, Jardim H, Rego C, Silva D, Prata A, Matos J, Pereira A, Santos NT, Bicho M. **Journal of Human Hypertension** 1997; 11(4):233-238.
172. Estudo da pressão arterial numa população de jovens e adultos jovens observados após um período de 17 Anos. Espiga-Macedo M, Lima MJ, Pizarro M, Trigueiros

- D, Lopes L, Teixeira-Pinto A, Costa-Pereira A, Freitas AF. **Revista Portuguesa Cardiologia** 1997; 16(11):887-890.
173. Normogramas da pressão arterial em crianças e adolescentes de acordo com a idade e a altura. Espiga-Macedo M, Lopes L, Costa-Pereira A, Freitas AF. **Revista Portuguesa Cardiologia** 1997; 16(9):679-682.
174. Serum IL-10, sTNF RI and sTNF RII in risk stratification of neutropenic fever. prospective analysis of 30 cases. Paiva JA, Sousa-Dias C, Bodas A, Ramos JP, Candeias J, Costa-Pereira A, Torrinha F, Ribeiro T. **9th European Congress on Intensive Care Medicine** 1996; 395-401.
175. How often should we perform nonstress tests in normal third-trimester pregnancies? Preferably, not as often as every two days! Bernardes J, Costa-Pereira A. **American Journal of Obstetrics and Gynecology** 1996; 175(1):231-232.
176. A multicentre comparative study of 17 experts and an intelligent computer system for managing labour using the cardiotocogram. Bernardes J, Costa-Pereira A. **British Journal of Obstetrics and Gynaecology** 1996; 103(5):489-490.
177. A more objective fetal heart rate baseline estimation. Bernardes J, Costa-Pereira A, Van Geijn H, Pereira-Leite L. **British Journal of Obstetrics and Gynaecology** 1996; 103(7):714-715.
178. Efficacy and safety of intrapartum electronic fetal monitoring. An update. Bernardes J, Costa-Pereira A. **Obstetrics and Gynecology** 1996; 87(3): 476-477.
179. Preliminary Review of the Follow-up (FU) Findings in a Intensive Care Unit. Reis J, Amaro P, CostaPereira A, Costa-Silva J, Preto L, Agualuza L. **8th European Congress of Intensive Care Medicine, I and II - I: main lectures; II: free papers** 1995; 495-498.
180. Reports on the clinical use of fetal biophysical testing. Shouldn't they take into consideration the important results from studies on validity and efficacy? Bernardes J, Costa-Pereira A. **American Journal of Obstetrics and Gynecology** 1995; 173(5):1636-1637.
181. Identification of two distinct regions of deletion at 6q in gastric carcinoma. Queimado L, Seruca R, Costa-Pereira A, Castedo S. **Genes, Chromosomes & Cancer** 1995; 14(1):28-34.
182. Automated methods of analyzing fetal heart rate tests. Already a good alternative to visual analysis? Bernardes J, Costa-Pereira A. **American Journal of Obstetrics and Gynecology** 1994; 170(4):1207-1208.
183. Variability of self reported measures of alcohol consumption. Implications for the association between drinking in pregnancy and birth weight. Costa-Pereira A, Olsen J, Ogston S. **Journal of Epidemiology and Community Health** 1993; 47(4): 326-330.

184. EUROMAC - A european concerted action: maternal alcohol consumption and its relation to the outcome of pregnancy and child development at 18 months. Du Florey VC, Taylor D, Bolumar F, Izarzugaza I, Kaminski M, Van Noord-Zaadstra B, Olsen J, Spagnolo A, Spohr H, Teixeira Santos T, MacRae K, Pexieder T, Zajac C, Alberman ED, Costa Pereira A, et al. The EUROMAC Project Group. *International Journal of Epidemiology* 1992; 21(Suppl 1):S1-87.
185. Does maternal tobacco smoking modify the effect of alcohol on fetal growth? Olsen J, Costa-Pereira A, Olsen SF. *American Journal of Public Health* 1991; 81(1): 69-73.
186. Childhood asthma and outdoor air pollution in Oporto area. Queiros M, Bonito-Vitor A, Costa-Pereira A, Maia JC. *Allergologia et Immunopathologia* 1990; 18(5): 291-295.