

## Publicações Científicas FMUL/HSM/IMM (Abril/Junho 2015)



HOSPITAL DE  
SANTAMARIA



### **Generation of sensory hair cells by genetic programming with a combination of transcription factors**

Costa, A (Costa, Aida); Sanchez-Guardado, L (Sanchez-Guardado, Luis); Juniat, S (Juniat, Stephanie); Gale, JE (Gale, Jonathan E.); Daudet, N (Daudet, Nicolas); Henrique, D (Henrique, Domingos)

**DEVELOPMENT.** Volume: 142. Edição: 11. Páginas: 1948-1959

DOI: 10.1242/dev.119149. Publicado: Junho 2015

[Abstract](#)

### **Evaluation of Clinical Soft Tissue Parameters for Extramaxillary Zygomatic Implants and Conventional Implants in All-on-4 Hybrid Rehabilitations: Short-Term Outcome and Proposal of Clinical Recommendations for Intervention in Recall Appointments**

Nobre, MD (Nobre, Miguel de Araújo); Malo, P (Malo, Paulo); Gonçalves, I (Goncalves, Inês)

**IMPLANT DENTISTRY.** Volume: 24. Edição: 3. Páginas: 267-274

DOI: 10.1097/ID.0000000000000253. Publicado: Junho 2015

[Abstract](#)

**Study of surface damage on cell envelope assessed by AFM and flow cytometry of Lactobacillus plantarum exposed to ethanol and dehydration**

Bravo Ferrada, BM ; Gonçalves, S ; Semorile, L ; Santos, NC ; Tymczyszyn, EE ; Hollmann, A. **JOURNAL OF APPLIED MICROBIOLOGY. Volume: 118. Edição: 6. Páginas: 1409-1417. DOI: 10.1111/jam.12796. Publicado: Junho 2015**

[Texto integral](#)

**Association of myeloperoxidase polymorphism (G463A) with cervix cancer**

Castelão, C. (Castelão, Cindy) ; da Silva, A.P. (da Silva, Alda Pereira) ; Matos, A (Matos, Andreia) ; Inácio, A. (Inácio, Ângela) ; Bicho, M (Bicho, Manuel) ; Medeiros, R. (Medeiros, Rui) ; Bicho, M.C. (Bicho, Maria Clara).

**MOLECULAR AND CELLULAR BIOCHEMISTRY. Volume: 404. Edição: 1-2. Páginas: 1-4. DOI: 10.1007/s11010-015-2359-5. Publicado: Junho 2015**

[Texto integral](#)

**MicroRNA-34a Modulates Neural Stem Cell Differentiation by Regulating Expression of Synaptic and Autophagic Proteins**

Morgado, A.L. (Morgado, Ana L.) ; Xavier, J.M. (Xavier, Joana M.) ; Dionísio, P.A. (Dionísio, Pedro A.) ; Ribeiro, M.F.C. (Ribeiro, Maria F. C.) ; Dias, R.B. (Dias, Raquel B.) ; Sebastião, A.M. (Sebastião, Ana M.) ; Sola, S (Sola, Susana) ; Rodrigues, C.M.P. (Rodrigues, Cecilia M.P.)

**MOLECULAR NEUROBIOLOGY. Volume: 51. Edição: 3. Páginas: 1168-1183 DOI: 10.1007/s12035-014-8794-6. Publicado: Junho 2015**

[Texto integral](#)

**Cholesterol 24S-Hydroxylase Overexpression Inhibits the Liver X Receptor (LXR) Pathway by Activating Small Guanosine Triphosphate-Binding Proteins (sGTPases) in Neuronal Cells**

Moutinho, M. (Moutinho, Miguel) ; Nunes, M.J. (Nunes, Maria João) ; Gomes, A.Q. (Gomes, Anita Q.) ; Gama, M.J. (Gama, Maria João) ; Cedazo-Minguez, A. (Cedazo-Minguez, Angel) ; Rodrigues, C.M.P. (Rodrigues, Cecília M. P.) ; Bjorkhem, I. (Bjorkhem, Ingemar) ; Rodrigues, E. (Rodrigues, Elsa)

**MOLECULAR NEUROBIOLOGY. Volume: 51. Edição: 3. Páginas: 1489-1503**

**DOI: 10.1007/s12035-014-8828-0. Publicado: Junho 2015**

[Texto integral](#)

**Risk factors of peri-implant pathology**

Nobre, MD (Nobre, Miguel de Araújo) ; Azul, AM (Azul, António Mano) ; Rocha, E (Rocha, Evangelista) ; Malo, P (Malo, Paulo)

**EUROPEAN JOURNAL OF ORAL SCIENCES. Volume: 123. Edição: 3**

**Páginas: 131-139. DOI: 10.1111/eos.12185. Publicado: Junho 2015**

[Texto integral](#)

**Multidimensional alcoholism typologies: could they guide clinical practice? Results from a 3-month prospective study**

Pombo, S (Pombo, Samuel) ; da Costa, NF (da Costa, Nuno Félix) ; Figueira, ML (Figueira, Maria Luísa) ; Ismail, F (Ismail, Fátima) ; Lesch, OM (Lesch, Otto Michael)

**INTERNATIONAL JOURNAL OF PSYCHIATRY IN CLINICAL PRACTICE. Volume: 19.**

**Edição: 2. Páginas: 137-147. DOI: 10.3109/13651501.2015.1016972**

**Publicado: Junho 2015**

[Abstract](#)

**NRS-2002 for pre-treatment nutritional risk screening and nutritional status assessment in head and neck cancer patients**

Orell-Kotikangas, H (Orell-Kotikangas, Helena); Osterlund, P (Osterlund, Pia); Saarilahti, K (Saarilahti, Kauko); Ravasco, P (Ravasco, Paula); Schwab, U (Schwab, Ursula); Makitie, AA (Makitie, Antti A.)

**SUPPORTIVE CARE IN CANCER. Volume: 23. Edição: 6. Páginas: 1495-1502**

**DOI: 10.1007/s00520-014-2500-0. Publicado: Junho 2015**

[Texto integral](#)

**Md1 and Rp105 regulate innate immunity and viral resistance in zebrafish**

Candel, S (Candel, Sérgio); Sepulcre, MP (Sepulcre, Maria P.); Espin-Palazon, R (Espin-Palazon, Raquel); Tyrkalska, SD (Tyrkalska, Sylwia D.); de Oliveira, S (de Oliveira, Sofia); Meseguer, J (Meseguer, José); Mulero, V (Mulero, Victoriano)

**DEVELOPMENTAL AND COMPARATIVE IMMUNOLOGY. Volume: 50. Edição: 2**

**Páginas: 155-165. DOI: 10.1016/j.dci.2015.01.005. Publicado: Junho 2015**

[Texto integral](#)

**The cytoplasmic prolyl-tRNA synthetase of the malaria parasite is a dual-stage target of febrifugine and its analogs**

Herman, JD (Herman, Jonathan D.); Pepper, LR (Pepper, Lauren R.); Cortese, JF (Cortese, Joseph F.); Estiu, G (Estiu, Guillermina); Galinsky, K (Galinsky, Kevin); Zuzarte-Luis, V (Zuzarte-Luis, Vanessa); Derbyshire, ER (Derbyshire, Emily R.); Ribacke, U (Ribacke, Ulf); Lukens, AK (Lukens, Amanda K.); Santos, SA (Santos, Sofia A.) et al.

**SCIENCE TRANSLATIONAL MEDICINE. Volume: 7. Edição: 288.**

**DOI: 10.1126/scitranslmed.aaa3575. Publicado: Maio 2015**

[Abstract](#)

### **Critical analysis of musculoskeletal modelling complexity in multibody biomechanical models of the upper limb**

Quental, C (Quental, Carlos) ; Folgado, J (Folgado, João) ; Ambrósio, J (Ambrósio, Jorge) ; Monteiro, J (Monteiro, Jacinto).

#### **COMPUTER METHODS IN BIOMECHANICS AND BIOMEDICAL ENGINEERING**

**Volume:** 18. **Edição:** 7. **Páginas:** 749-759. **DOI:** 10.1080/10255842.2013.845879

**Publicado:** Maio 2015

[Texto integral](#)

### **Chemical Attenuation of Plasmodium in the Liver Modulates Severe Malaria Disease Progression**

Lewis, MD (Lewis, Matthew D.) ; Behrends, J (Behrends, Jochen) ; Cunha, CSE (Cunha, Claudia Sá e) ; Mendes, AM (Mendes, António M.) ; Lasitschka, F (Lasitschka, Felix) ; Sattler, JM (Sattler, Julia M.) ; Heiss, K (Heiss, Kirsten) ; Kooij, TWA (Kooij, Taco W. A.) ; Prudêncio, M (Prudêncio, Miguel) ; Bringmann, G (Bringmann, Gerhard) et al.

**JOURNAL OF IMMUNOLOGY.** **Volume:** 194. **Edição:** 10. **Páginas:** 4860-4870

**DOI:** 10.4049/jimmunol.1400863. **Publicado:** Maio 2015

[Texto integral](#)

### **Short-term outcome of patients with possible transient ischemic attacks: a prospective study**

Correia, M (Correia, Mariana) ; Fonseca, AC (Fonseca, Ana Catarina) ; Canhão, P (Canhão, Patrícia).

**BMC NEUROLOGY.** **Volume:** 15. **Número do artigo:** 78.

**DOI:** 10.1186/s12883-015-0333-1. **Publicado:** Maio 2015

[Texto integral](#)

### **Genomic Analysis Reveals the Molecular Basis for Capsule Loss in the Group B Streptococcus Population**

Rosini, R (Rosini, Roberto) ; Campisi, E (Campisi, Edmondo) ; De Chiara, M (De Chiara, Matteo) ; Tettelin, H (Tettelin, Herve) ; Rinaudo, D (Rinaudo, Daniela) ; Toniolo, C (Toniolo, Chiara) ; Metruccio, M (Metruccio, Matteo) ; Guidotti, S (Guidotti, Silvia) ; Sorensen, UBS (Sorensen, Uffe B. Skov) ; Kilian, M (Kilian, Mogens) et al.

**PLOS ONE.** Volume: 10. Edição: 5. Número do artigo: e0125985

DOI: 10.1371/journal.pone.0125985, Publicado: Maio 2015

[Texto integral](#)

### **Perfusion changes during migraine without aura attacks an arterial spin labeling MRI perfusion study**

Gil-Gouveia, R (Gil-Gouveia, R.) ; Pinto, J (Pinto, J.) ; Figueiredo, P (Figueiredo, P.) ; Vilela, P (Vilela, P.) ; Martins, I (Martins, I.)

**CEPHALALGIA.** Volume 35. Páginas: 10-11 Suplemento: 6. Resumo do encontro: OR13 Publicado: Maio 2015

### **Brainstem infarcts and migraine headache**

Sequeira, J (Sequeira, J.) ; Martins, I (Martins, I.)

**CEPHALALGIA.** Volume: 35. Páginas: 246-246. Suplemento: 6

Resumo do encontro: PO472. Publicado: Maio 2015

**Anti-type II collagen antibodies detection and avidity in patients with oligoarticular and polyarticular forms of juvenile idiopathic arthritis**

Araújo, GR (Araújo, Galber R.); Fonseca, JE (Fonseca, João E.); Fujimura, PT (Fujimura, Patrícia T.); Cunha, JP (Cunha-Junior, Jair P.); Silva, CHM (Silva, Carlos H. M.); Mourão, AF (Mourão, Ana F.); Canhão, H (Canhão, Helena); Goulart, LR (Goulart, Luiz R.); Gonçalves, J (Gonçalves, João); Ueira-Vieira, C (Ueira-Vieira, Carlos)

**IMMUNOLOGY LETTERS.** Volume: 165. Edição: 1. Páginas: 20-25

DOI: 10.1016/j.imlet.2015.03.006. Publicado: Maio 2015

[Texto integral](#)

**Blocking of LFA-1 enhances expansion of Th17 cells induced by human CD14(+)CD16(++) nonclassical monocytes**

Traunecker, E (Traunecker, Emmanuel); Gardner, R (Gardner, Rui); Fonseca, JE (Fonseca, João Eurico); Polido-Pereira, J (Polido-Pereira, Joaquim); Seitz, M (Seitz, Michael); Villiger, PM (Villiger, Peter M.); Iezzi, G (Iezzi, Giandomenica); Padovan, E (Padovan, Elisabetta)

**EUROPEAN JOURNAL OF IMMUNOLOGY.** Volume: 45. Edição: 5.

Páginas: 1414-1425. DOI: 10.1002/eji.201445100. Publicado: Maio 2015

[Texto integral](#)

**Molecular subgroups of atypical teratoid rhabdoid tumours in children: an integrated genomic and clinicopathological analysis**

Torchia, J (Torchia, Jonathon); Picard, D (Picard, Daniel); Lafay-Cousin, L (Lafay-Cousin, Lucie); Hawkins, CE (Hawkins, Cynthia E.); Kim, SK (Kim, Seung-Ki); Letourneau, L (Letourneau, Louis); Ra, YS (Ra, Young-Shin); Ho, KC (Ho, King Ching); Chan, TSY (Chan, Tiffany Sin Yu); Sin-Chan, P (Sin-Chan, Patrick) et al.

**LANCET ONCOLOGY.** Volume: 16. Edição: 5. Páginas: 569-582

DOI: 10.1016/S1470-2045(15)70114-2. Publicado: Maio 2015

[Texto integral](#)

### **Fibrosis in Nonalcoholic Fatty Liver Disease: Mechanisms and Clinical Implications**

Angulo, P (Angulo, Paul) ; Machado, MV (Machado, Mariana Verdelho) ; Diehl, AM (Diehl, Anna Mae)

**SEMINARS IN LIVER DISEASE. Volume: 35. Edição: 2. Páginas: 132-145**

**DOI: 10.1055/s-0035-1550065. Publicado: Maio 2015**

[Abstract](#)

### **Prevalence and prognosis of Alzheimer's disease at the mild cognitive impairment stage**

Vos, SJB (Vos, Stephanie J. B.) ; Verhey, F (Verhey, Frans) ; Frolich, L (Froelich, Lutz) ; Kornhuber, J (Kornhuber, Johannes) ; Wiltfang, J (Wiltfang, Jens) ; Maier, W (Maier, Wolfgang) ; Peters, O (Peters, Oliver) ; Ruther, E (Ruether, Eckart) ; Nobili, F (Nobili, Flávio) ; Morbelli, S (Morbelli, Silvia) et al.

**Autor(es) grupo: Alzheimer's Dis Neuroimaging Initi**

**BRAIN. Volume: 138. Páginas: 1327-1338. Parte: 5.**

**DOI: 10.1093/brain/awv029. Publicado: Maio 2015**

[Abstract](#)

### **Synaptic Mechanisms of Adenosine A(2A) Receptor-Mediated Hyperexcitability in the Hippocampus**

Rombo, DM (Rombo, Diogo M.) ; Newton, K (Newton, Kathryn) ; Nissen, W (Nissen, Wiebke) ; Badurek, S (Badurek, Sylvia) ; Horn, JM (Horn, Jacqueline M.) ; Minichiello, L (Minichiello, Liliana) ; Jefferys, JGR (Jefferys, John G. R.) ; Sebastião, AM (Sebastião, Ana M.) ; Lamsa, KP (Lamsa, Karri P.)

**HIPPOCAMPUS. Volume: 25. Edição: 5. Páginas: 566-580.**

**DOI: 10.1002/hipo.22392. Publicado: Maio 2015**

[Texto integral](#)



### **Haploinsufficiency of TBK1 causes familial ALS and fronto-temporal dementia**

Freischmidt, A (Freischmidt, Axel); Wieland, T (Wieland, Thomas); Richter, B (Richter, Benjamin); Ruf, W (Ruf, Wolfgang); Schaeffer, V (Schaeffer, Veronique); Muller, K (Mueller, Kathrin); Marroquin, N (Marroquin, Nicolai); Nordin, F (Nordin, Frida); Hubers, A (Huebers, Annemarie); Weydt, P (Weydt, Patrick) et al.

**NATURE NEUROSCIENCE. Volume: 18. Edição: 5. Páginas: 631-+**

**DOI: 10.1038/nn.4000. Publicado: Maio 2015**

[Texto integral](#)

### **Real-life efficacy and safety of omalizumab in Portuguese patients with persistent uncontrolled asthma**

Barbosa, MP (Pereira Barbosa, M.); de Almeida, AB (Bugalho de Almeida, A.); Pereira, C (Pereira, C.); Chen, CW (Chen, C. -W.); Georgiou, P (Georgiou, P.); Peachey, G (Peachey, G.)

**Autor(es) grupo: eXpeRIence Study Grp**

**REVISTA PORTUGUESA DE PNEUMOLOGIA. Volume: 21. Edição: 3**

**Páginas: 151-156. DOI: 10.1016/j.rppnen.2014.07.004. Publicado: Maio-Junho 2015**

[Texto integral](#)

### **B-Type Natriuretic Peptides Help in Cardioembolic Stroke Diagnosis Pooled Data Meta-Analysis**

Llombart, V (Llombart, Victor); Antolin-Fontes, A (Antolin-Fontes, Albert); Bustamante, A (Bustamante, Alejandro); Giralt, D (Giralt, Dolors); Rost, NS (Rost, Natalia S.); Furie, K (Furie, Karen); Shibazaki, K (Shibazaki, Kensaku); Biteker, M (Biteker, Murat); Castillo, J (Castillo, Jose); Rodriguez-Yanez, M (Rodriguez-Yanez, Manuel)

**STROKE. Volume: 46. Edição: 5. Páginas: 1187-1195.**

**DOI: 10.1161/STROKEAHA.114.008311. Publicado: Maio 2015**

[Texto integral](#)

### **Targeting the Erythrocytic and Liver Stages of Malaria Parasites with s-Triazine-Based Hybrids**

Rodrigues, CAB (Rodrigues, Catarina A. B.); Frade, RFM (Frade, Raquel F. M.); Albuquerque, IS (Albuquerque, Inês S.); Perry, MJ (Perry, Maria J.); Gut, J (Gut, Jiri); Machado, M (Machado, Marta); Rosenthal, PJ (Rosenthal, Philip J.); Prudêncio, M (Prudêncio, Miguel); Afonso, CAM (Afonso, Carlos A. M.); Moreira, R (Moreira, Rui)

**ChemMedChem. Volume: 10. Edição: 5. Páginas: 883-890.**

**DOI: 10.1002/cmdc.201500011. Publicado: Maio 2015**

[Abstract](#)

### **Light Depolarization Measurements in Malaria: A New Job for an Old Friend**

Rebelo, M (Rebelo, Maria); Tempera, C (Tempera, Carolina); Bispo, C (Bispo, Cláudia); Andrade, C (Andrade, Cláudia); Gardner, R (Gardner, Rui); Shapiro, HM (Shapiro, Howard M.); Hanscheid, T (Haenscheid, Thomas)

**CYTOMETRY PART A. Volume: 87A. Edição: 6. Páginas: 437-445**

**DOI: 10.1002/cyto.a.22659. Publicado: Maio 2015**

[Texto integral](#)

### **Tackling diagnostic delays in ALS**

de Carvalho, M (de Carvalho, Mamede)

**LANCET NEUROLOGY. Volume: 14. Edição: 5. Páginas: 457-458**

**DOI: 10.1016/S1474-4422(15)00020-4. Publicado: Maio 2015**

[Texto integral](#)

### **Symptoms Other Than Pain in Palliative Care in Portugal**

Gonçalves, F (Gonçalves, Ferraz) ; Almeida, A (Almeida, Ana) ; Antunes, C (Antunes, Catarina) ; Cardoso, M (Cardoso, Maria) ; Carvalho, M (Carvalho, Margarida) ; Claro, M (Claro, Maria) ; Coimbra, F (Coimbra, Francisca) ; Diniz, I (Diniz, Inês) ; Fonseca, B (Fonseca, Bruno) ; Fradique, E (Fradique, Emília) et al.

**AMERICAN JOURNAL OF HOSPICE & PALLIATIVE MEDICINE. Volume: 32**

**Edição: 3. Páginas: 335-340. DOI: 10.1177/1049909114520715. Publicado: Maio 2015**

[Abstract](#)

### **Effect of opicapone on levodopa pharmacokinetics, catechol-O-methyltransferase activity and motor fluctuations in patients with Parkinson's disease**

Ferreira, JJ (Ferreira, J. J.) ; Rocha, JF (Rocha, J. -F.) ; Falcão, A (Falcão, A.) ; Santos, A (Santos, A.) ; Pinto, R (Pinto, R.) ; Nunes, T (Nunes, T.) ; Soares-da-Silva, P (Soares-da-Silva, P.)

**EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY. Volume: 22. Edição: 5.**

**Páginas: 815-E56. DOI: 10.1111/ene.12666. Publicado: Maio 2015**

[Texto integral](#)

### **Kinases, tails and more: Regulation of PTEN function by phosphorylation**

Fragoso, R (Fragoso, Rita) ; Barata, JT (Barata, João T.)

**METHODS. Volume: 77-78. Páginas: 75-81. DOI: 10.1016/j.ymeth.2014.10.015**

**Publicado: Maio 2015**

[Texto integral](#)

### **Mammalian NET-Seq Reveals Genome-wide Nascent Transcription Coupled to RNA Processing**

Nojima, T (Nojima, Takayuki) ; Gomes, T (Gomes, Tomas) ; Grosso, AR (Fialho Grosso, Ana Rita) ; Kimura, H (Kimura, Hiroshi) ; Dye, MJ (Dye, Michael J.) ; Dhir, S (Dhir, Somdutta) ; Carmo-Fonseca, M (Carmo-Fonseca, Maria) ; Proudfoot, NJ (Proudfoot, Nicholas J.)

**CELL.** Volume: 161. Edição: 3. DOI: 10.1016/j.cell.2015.03.027

**Publicado:** Abril 2015

[Texto integral](#)

### **Apathy and suicide-related ideation 3 months after stroke: a cross-sectional study**

Tang, WK (Tang, Wai Kwong) ; Caeiro, L (Caeiro, Lara) ; Lau, CG (Lau, Chieh Grace) ; Liang, H (Liang, Huajun) ; Mok, V (Mok, Vincent) ; Ungvari, GS (Ungvari, Gabor S.) ; Wong, KS (Wong, Ka Sing)

**BMC Neurology.** Volume: 15. Número do artigo: 60. DOI: 10.1186/s12883-015-0323-3

**Publicado:** Abril 2015

[Texto integral](#)

### **Parkinson Disease Mutant E46K Enhances alpha-Synuclein Phosphorylation in Mammalian Cell Lines, in Yeast, and in Vivo**

Mbefo, MK (Mbefo, Martial Kamdem) ; Fares, MB (Fares, Mohamed-Bilal) ; Paleologou, K (Paleologou, Katerina) ; Oueslati, A (Oueslati, Abid) ; Yin, GW (Yin, Guowei) ; Tenreiro, S (Tenreiro, Sandra) ; Pinto, M (Pinto, Madalena) ; Outeiro, T (Outeiro, Tiago) ; Zweckstetter, M (Zweckstetter, Markus) ; Masliah, E (Masliah, Eliezer) et al.

**JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY.** Volume: 290. Edição: 15.

**Páginas:** 9412-9427. DOI: 10.1074/jbc.M114.610774. **Publicado:** Abril 10 2015

[Texto integral](#)

### **Intravitreal aflibercept for choroidal neovascularisation in angioid streaks**

Vaz-Pereira, S; Collaço, L; De Salvo, G; van Zeller, P. Eye (Lond). 2015 Maio 2015.  
doi: 10.1038/eye.2015.92.

### **TYK2 Protein-Coding Variants Protect against Rheumatoid Arthritis and Autoimmunity, with No Evidence of Major Pleiotropic Effects on Non-Autoimmune Complex Traits**

Diogo, D (Diogo, Dorothee); Bastarache, L (Bastarache, Lisa); Liao, KP (Liao, Katherine P.); Graham, RR (Graham, Robert R.); Fulton, RS (Fulton, Robert S.); Greenberg, JD (Greenberg, Jeffrey D.); Eyre, S (Eyre, Steve); Bowes, J (Bowes, John); Cui, J (Cui, Jing); Lee, A (Lee, Annette) et al.

**PLOS ONE.** Volume: 10. Edição: 4. Número do artigo: e0122271

**DOI:** 10.1371/journal.pone.0122271. **Publicado:** Abril 2015

[Texto integral](#)

### **Leukaemic myocardial infiltration presenting as acute heart failure**

da Silva, GL (da Silva, Gustavo Lima); Valle, S (Valle, Sara); Pinto, FJ (Pinto, Fausto J.); Almeida, AG (Almeida, Ana G.)

#### **EUROPEAN HEART JOURNAL-CARDIOVASCULAR IMAGING**

**Volume:** 16. **Edição:** 4. **Páginas:** 460-460. **DOI:** 10.1093/ehjci/jeu301

**Publicado:** Abril 2015

### **Dynamic Endothelial Cell Rearrangements Drive Developmental Vessel Regression**

Franco, CA (Franco, Cláudio A.); Jones, ML (Jones, Martin L.); Bernabeu, MO (Bernabeu, Miguel O.); Geudens, I (Geudens, Ilse); Mathivet, T (Mathivet, Thomas); Rosa, A (Rosa, André); Lopes, FM (Lopes, Felicia M.); Lima, AP (Lima, Aida P.); Ragab, A (Ragab, Anan); Collins, RT (Collins, Russell T.) et al.

**PLOS BIOLOGY.** Volume: 13. Edição: 4. Número do artigo: UNSP e1002125

DOI: 10.1371/journal.pbio.1002125. Publicado: Abril 2015

[Texto integral](#)

### **Portuguese validation of the New Sexual Satisfaction Scale**

Pechorro, PS (Pechorro, Pedro Santos); Almeida, AI (Almeida, Ana Isabel); Figueiredo, CS (Figueiredo, Catarina Soares); Pascoal, PM (Pascoal, Patrícia Monteiro); Vieira, RX (Vieira, Rui Xavier); Jesus, SN (Jesus, Saul Neves)

**REVISTA INTERNACIONAL DE ANDROLOGIA.** Volume: 13.

Edição: 2. Páginas: 47-53. DOI: 10.1016/j.androl.2014.10.003

Publicado: Abril-Junho 2015

[Texto integral](#)

### **Impact of inflammation on iron stores in involved and non-involved psoriatic skin**

Pinheiro, T (Pinheiro, T.); Ynsa, MD (Ynsa, M. D.); Alves, LC (Alves, L. C.); Teixeira, P (Teixeira, P.); Ferreira, J (Ferreira, J.); Filipe, P (Filipe, P.)

**NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH SECTION B-BEAM INTERACTIONS WITH MATERIALS AND ATOMS.** Volume: 348

Páginas: 119-122. DOI: 10.1016/j.nimb.2014.11.042. Publicado: Abril 2015

[Texto integral](#)

## **A Look at the Diversity in Management of Respiratory Failure in Amyotrophic Lateral Sclerosis**

Braga, ACM (Marques Braga, Anna Caroline)

**RESPIRATORY CARE.** Volume: 60. Edição: 4. Páginas: 625-626

**DOI:** 10.4187/respcare.04014. **Publicado:** Abril 2015

## **Simplification to the STRIBILD single tablet regimen from PI plus RTV plus FTC/TDF multi-pill regimens maintains durable HIV suppression: Week 96 results of STRATEGY-PI (Study 115)**

Arribas, J (Arribas, J.); DeJesus, E (DeJesus, E.); Van Lunzen, J (Van Lunzen, J.); Zurawski, C (Zurawski, C.); Doroana, M (Doroana, M.); Towner, W (Towner, W.); Lazzarin, A (Lazzarin, A.); Nelson, M (Nelson, M.); Benn, P (Benn, P.); McColl, D (McColl, D.) et al.

**HIV MEDICINE.** Volume: 16. Páginas: 12-12. Suplemento: 2.

**Edição especial:** SI. **Resumo do encontro:** P1. **Publicado:** Abril 2015

## **Alpha-Synuclein modifies mutant huntingtin aggregation and neurotoxicity in Drosophila**

Pocas, GM (Pocas, Gonçalo M.); Branco-Santos, J (Branco-Santos, Joana); Herrera, F (Herrera, Federico); Outeiro, TF (Outeiro, Tiago Fleming); Domingos, PM (Domingos, Pedro M.)

**HUMAN MOLECULAR GENETICS.** Volume: 24. Edição: 7.

**Páginas:** 1898-1907 **DOI:** 10.1093/hmg/ddu606. **Publicado:** Abril 2015

[Abstract](#)

### **Assessing anti-malarial drug effects ex vivo using the haemozoin detection assay**

Rebelo, M (Rebelo, Maria); Tempera, C (Tempera, Carolina); Fernandes, JF (Fernandes, Jose F.); Grobusch, MP (Grobusch, Martin P.); Hanscheid, T (Haenscheid, Thomas)

**MALARIA JOURNAL.** Volume: 14. Número do artigo: 140

DOI: 10.1186/s12936-015-0657-8. Publicado: Abril 2015

[Texto integral](#)

### **Fungal burden in waste industry: an occupational risk to be solved**

Por: Viegas, C (Viegas, Carla); Faria, T (Faria, Tiago); dos Santos, M (dos Santos, Mateus); Carolino, E (Carolino, Elisabete); Gomes, AQ (Gomes, Anita Quintal); Sabino, R (Sabino, Raquel); Viegas, S (Viegas, Susana)

**ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT.** Volume: 187

Edição: 4. Número do artigo: 199. DOI: 10.1007/s10661-015-4412-y.

Publicado: Abril 2015

[Texto integral](#)

### **Acetylcholinesterase Conformational States Influence Nitric Oxide Mobilization in the Erythrocyte**

Teixeira, P (Teixeira, Pedro); Duro, N (Duro, Nuno); Napoleão, P (Napoleão, Patrícia); Saldanha, C (Saldanha, Carlota)

**JOURNAL OF MEMBRANE BIOLOGY.** Volume: 248. Edição: 2.

Páginas: 349-354. DOI: 10.1007/s00232-015-9776-y. Publicado: Abril 2015

[Texto integral](#)



### **A mediator for malaria stickiness in A versus O blood**

Mancio-Silva, L (Mancio-Silva, Liliana) ; Mota, MM (Mota, Maria M.)

**NATURE MEDICINE.** Volume: 21. Edição: 4. Páginas: 307-308.

DOI: 10.1038/nm.3837. Publicado: Abril 2015

[Texto integral](#)

### **Eicosapentaenoic acid in cancer improves body composition and modulates metabolism**

Pappalardo, G (Pappalardo, Giulia) ; Almeida, A (Almeida, Ana) ; Ravasco, P (Ravasco, Paula)

**NUTRITION.** Volume: 31. Edição: 4. Páginas: 549-555

DOI: 10.1016/j.nut.2014.12.002. Publicado: Abril 2015

### **Nutritional approaches in cancer: Relevance of individualized counseling and supplementation**

Ravasco, P (Ravasco, Paula)

**NUTRITION.** Volume: 31. Edição: 4. Páginas: 603-604

DOI: 10.1016/j.nut.2014.12.001. Publicado: APR 2015

### **Effect of opicapone on levodopa pharmacokinetics, catechol-O-methyltransferase activity and motor fluctuations inpatients with Parkinson's disease.**

Ferreira, JJ; Rocha, JF; Falcão, A; Santos, A; Pinto, R; Nunes, T; Soares-da-Silva, P

**European Journal of Neurology**

Volume: 22. Edição:5. Páginas:815-e56. DOI:10.1111/ene.12666

Publicado:2015-May (Epub 2015 Feb 04)

[Texto integral](#)

### **Ultrasound in ALS: Is it a sound method?**

de Carvalho, M (de Carvalho, Mamede)

**CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY**

**Volume:** 126. **Edição:** 4. **Páginas:** 651-652. **DOI:** 10.1016/j.clinph.2014.08.002

**Publicado:** APR 2015

[Texto integral](#)

### **Cyclic nocturnal awakening: A warning sign of a cluster bout**

Martins, IP (Martins, Isabel Pavão)

**CEPHALALGIA. Volume:** 35. **Edição:** 4. **Páginas:** 363-365.

**DOI:** 10.1177/0333102414540057. **Publicado:** APR 2015

[Texto integral](#)

### **Cryptogenic stroke**

Fonseca, AC; Ferro, JM

**EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY**

**Volume:** 22. **Edição:** 4. **Páginas:** 618-623. **DOI:** 10.1111/ene.12673

**Publicado:** APR 2015

[Texto integral](#)

### **RNA imaging: seeing is believing**

Carmo-Fonseca, Maria

**RNA-A PUBLICATION OF THE RNA SOCIETY**

**Volume:** 21. **Edição:** 4. **Páginas:** 580-581. **DOI:** 10.1261/rna.050393.115

**Publicado:** APR 2015

[Texto integral](#)

**An insight into the autonomic and haemodynamic mechanisms underlying reflex syncope in children and adolescents: a multiparametric analysis**

Laranjo, S (Laranjo, Sérgio) ; Tavares, C (Tavares, Cristiano) ; Oliveira, M (Oliveira, Mário) ; Trigo, C (Trigo, Conceição) ; Pinto, F (Pinto, Fátima) ; Rocha, I (Rocha, Isabel)

**CARDIOLOGY IN THE YOUNG. Volume: 25. Edição: 4. Páginas: 647-654**

**DOI: 10.1017/S1047951114000511. Publicado: APR 2015**

[Abstract](#)

**Functional correction by antisense therapy of a splicing mutation in the GALT gene**

Coelho, AI (Coelho, Ana I.) ; Lourenço, S (Lourenço, Sílvia) ; Trabuco, M (Trabuco, Matilde) ; Silva, MJ (Silva, Maria João) ; Oliveira, A (Oliveira, Anabela) ; Gaspar, A (Gaspar, Ana) ; Diogo, L (Diogo, Luísa) ; de Almeida, IT (de Almeida, Isabel Tavares) ; Vicente, JB (Vicente, João B.) ; Rivera, I (Rivera, Isabel)

**EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS**

**Volume: 23. Edição: 4. Páginas: 500-506. DOI: 10.1038/ejhg.2014.149**

**Publicado: APR 2015**

[Abstract](#)

**Leukaemic myocardial infiltration presenting as acute heart failure.**

Lima da Silva, Gustavo ; Valle, Sara ; Pinto, Fausto J ; Almeida, Ana G

**EUROPEAN HEART JOURNAL CARDIOVASCULAR IMAGING**

**Volume:16. Edição:4. Páginas:460. DOI:10.1093/ehjci/jeu301**

**Publicado:2015-Apr (Epub 2014 Dec 31)**

**Clinical use of multimodality imaging in the assessment of dilated cardiomyopathy**

Marques, JS (Marques, João Silva) ; Pinto, FJ (Pinto, Fausto J.)

**HEART**

**Volume:** 101. **Edição:** 7. **Páginas:** 565-572. **DOI:** 10.1136/heartjnl-2013-304539

**Publicado:** APR 1 2015

[Texto integral](#)

**Baseline prevalence and predictors of liver fibrosis among HIV-positive individuals: a substudy of the INSIGHT Strategic Timing of AntiRetroviral Treatment (START) trial**

Matthews, GV (Matthews, G. V.) ; Neuhaus, J (Neuhaus, J.) ; Bhagani, S (Bhagani, S.) ; Mehta, SH (Mehta, S. H.) ; Vlahakis, E (Vlahakis, E.) ; Doroana, M (Doroana, M.) ; Naggie, S (Naggie, S.) ; Arenas-Pinto, A (Arenas-Pinto, A.) ; Peters, L (Peters, L.) ; Rockstroh, JK (Rockstroh, J. K.)

**Autor(es) grupo:** Int Network Strategic Initiatives

**HIV MEDICINE.** **Volume:** 16. **Páginas:** 129-136. **Suplemento:** 1. **Edição especial:** SI

**DOI:** 10.1111/hiv.12241. **Publicado:** APR 2015

[Texto integral](#)

**Impact on antibody responses of B-cell-restricted transgenic expression of a viral gene inhibiting activation of NF-kappa B and NFAT**

Almeida, SCDE (de Paiva e Almeida, Silvia Cristina) 1 ; de Oliveira, VL (de Oliveira, Vivian Leite) 1 ; Parkhouse, RME (Evans Parkhouse, Robert Michael) 1

**ARCHIVES OF VIROLOGY.** **Volume:** 160. **Edição:** 6. **Páginas:** 1477-1488.

**DOI:** 10.1007/s00705-015-2419-x. **Publicado:** JUN 2015

**Critical analysis of musculoskeletal modelling complexity in multibody biomechanical models of the upper limb**

Quental, Carlos ; Folgado, João ; Ambrósio, Jorge ; Monteiro, Jacinto.

COMPUTER METHODS IN BIOMECHANICS AND BIOMEDICAL ENGINEERING

Vol. 18. Nº7 pp. 749-759. DOI: 10.1080/10255842.2013.845879

Maio 19 2015

[Texto integral](#)