

CURRICULUM VITAE

Datos personales:

Nombre: **ANA PÉREZ DE AYALA BALZOLA**

Fecha de nacimiento: 08/11/1977

Idiomas:

Español: lengua materna

Inglés: Certificate of Proficiency in English, Noviembre, 1994.

IELTS nota media 6,5 / 9, Noviembre 2009.

Francés: Nivel medio

Formación académica:

Licenciada en MEDICINA Y CIRUGIA. Universidad Complutense de Madrid. 2001

Especialista en Microbiología y Parasitología Clínica. Hospital Universitario de La Princesa. 2003-2007

Doctora en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid, 2010. Tesis Doctoral: "La enfermedad de Chagas en España: Paradigma de una enfermedad emergente" Sobresaliente cum laude.

Experto Universitario en Vacunas. Universidad Complutense de Madrid. 2007-2008

Diploma in Tropical Medicine and Hygiene. London School of Hygiene and Tropical Medicine. Londres Enero-Abril 2010.

Experiencia laboral:

Adjunta de Microbiología en el Hospital de Montepríncipe, Madrid, con realización de guardias localizadas en el Hospital de Madrid, Hospital de Torrelodones, Hospital de Montepríncipe y Hospital de Sanchinarro. Junio 2007-Agosto 2007.

Puesta en marcha de un laboratorio clínico en el Hospital Pediátrico Pablo Horstmann. Lamu, Kenia. Marzo 2008.

Adjunta de Microbiología en el Hospital Nuestra Señora del Rosario, Madrid. Agosto 2008. Agosto 2009. Agosto 2010.

Contratada por la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario Ramón y Cajal. Proyecto de investigación Red de Investigación Cooperativa en Enfermedades Tropicales (RICET) del Servicio de Enfermedades Infecciosas, Unidad de Medicina Tropical. Agosto 2007-Febrero 2011.

Situación profesional actual:

Médico Adjunto en la categoría de Facultativo Especialista de Área, en el Servicio de Microbiología del Hospital Universitario de Getafe. Fecha de inicio del contrato. 01/07/2011.

Formación en Investigación:

Curso de Postgrado: "Fundamentos de Diseño y Estadística" Que forma parte de la Diplomatura "Estadística en Ciencias de la Salud" y del Máster "Metodología de la investigación en Ciencias de la Salud". Universidad Autónoma de Barcelona. 2008-09.

Curso: "Iniciación a la Investigación con SPSS". Hospital Ramón y Cajal. Noviembre 2007.

Seminario: "Introducción a la Bioestadística con el Programa G-Stat". Marzo 2008

Curso: "Taller de Lectura Crítica". Agencia Laín Entralgo. Noviembre 2008.

Curso: "Recursos de Información y Documentación Científica en Ciencias de la Salud". Agencia Laín Entralgo. Febrero 2009.

Curso: "Introducción a los Modelos de Regresión Multivariantes (Lineal y Logístico). Director docente: Víctor Abaira. Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Ramón y Cajal. Junio 2009.

Publicaciones o Documentos Científico-Técnicos:

Artículos:

Pérez de Ayala A, de las Cuevas MC, Enciso MV, Azcona JM, Monclús D, López-Brea M. Isolation of *Clostridium difficile* from the blood of a woman with duodenal perforation. Clinical Microbiology Newsletter. 28: 8, 2006

Pérez de Ayala A, Buendía B, Girón-Moreno RM, López-Brea M. Aislamiento de *Pandoraea pulmonicola* en paciente con fibrosis quística. Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica 2006; 24 (7): 469-74.

Norman F, Pérez-Molina J, Pérez de Ayala A, Jiménez BC, Navarro M, López-Vélez R. *Clostridium difficile*- associated persistent diarrhea following antibiotic treatment for Traveler's Diarrhea. Clinical Infectious Diseases 2008; 46: 1060-3.

Pérez-Ayala A, Pérez-Molina JA, Norman F, López-Vélez R. Chagasic cardiomyopathy in immigrants from Latin America to Spain. Emerging Infectious Diseases 2009; 15: 607-8.

Pérez-Ayala A, Norman F, Pérez-Molina JA, Herrero JM, Monge B, López-Vélez R. Imported leishmaniasis: a heterogeneous group of diseases. Journal of Travel Medicine. 2009; 16: 395-401.

Monge-Maillo B, Jiménez BC, Pérez-Molina JA, Norman F, Navarro M, Pérez-Ayala A, Herrero JM, Zamarrón P, López-Vélez R. Imported Infectious diseases in mobile populations in Spain. Emerging Infectious Diseases 2009; 15: 1745-52.

Pérez-Molina JA, Pérez-Ayala A, Moreno S, Fernández-González MC, Zamora J, López-Vélez R. Use of Benznidazole to treat chronic Chagas' disease: a systematic review with a meta-analysis. Journal of Antimicrobial Chemotherapy 2009; 64: 1139-47

Zamarrón P, Pérez-Ayala A, Pérez-Molina JA, Norman F, Monge B, Navarro M, López-Vélez R. Clinical and epidemiological characteristics of Imported Infectious Diseases in Spanish Travelers. Journal of Travel Medicine 2010; 17: 303-9.

Pérez-Molina JA, Herrero JM, Norman F, Pérez-Ayala A, Monge-Maillo B, Navarro M, López-Vélez R. Clinical, Epidemiological Characteristics and Indication for Treatment in

immigrants with chronic Hepatitis B at a referral hospital in Madrid. Journal of Viral Hepatitis 2010.

Pérez-Molina JA, Díaz-Méndez M, Pérez-Ayala A , Ferrere F, Monge-Maillo B, Norman F, López-Vélez R. Tratamiento de las enfermedades causadas por parásitos. Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica 2010; 28:44-59

Francesca Norman, Ana Pérez-Ayala, José-Antonio Pérez-Molina, Begoña Monge-Maillo, Pilar Zamarrón, Rogelio López-Vélez. Neglected Tropical Diseases outside the Tropics. PloS NTD 2010; 4: e762.

Jiménez M, González LM, Carranza C, Bailo B, Pérez-Ayala A, Muro A, Pérez-Arellano JL, Gárate T. Detection and discrimination of *Loa loa*, *Mansonella perstans* and *Wuchereria bancrofti* by PCR-RFLP and nested-PCR of ribosomal DNA ITS1 region. Exp Parasitol 2011; 127 282–6.

Herrero-Martínez JM., Pérez-Ayala A, Pérez-Molina JA, López-Vélez R. Intoxicación por ciguatoxinas en viajeros a República Dominicana. Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica 2011;29: 71–2.

Pérez-Ayala A, Pérez-Molina JA, Norman F, Monge-Maillo B, Faro MV, López-Vélez R. Gastro-intestinal Chagas disease in migrants to Spain: prevalence and methods for early diagnosis. Annals of Tropical Medicine and Parasitology 2011; 105: 25-9.

Pérez-Ayala A, Pérez-Molina JA, Norman F, Navarro M, Monge-Maillo B, Díaz-Menéndez M, Flores M*, Cañavate C*, López-Vélez R. Chagas disease in Latin American migrants. A Spanish challenge. Clinical Microbiology and Infection 2011;7:1108-13.

Pérez-Ayala A, Monge-Maillo B, Díaz-Menéndez M, Norman F, Pérez-Molina JA, López-Vélez R. Self-limited travellers diarrhea by *Isospora belli* in a patient with dengue infection. Journal of Travel Medicine 2011; 18: 212–3.

Pérez-Molina JA, Díaz-Menéndez M, Gallego JI, Norman F, Monge-Maillo B, Pérez-Ayala A, López-Vélez R. Evaluation of nitazoxanide for the treatment of disseminated cystic echinococcosis. Report of five cases and literature review. Am J Trop Med Hyg 2011; 84: 351-6.

Norman FF, Pérez-Ayala A, Pérez-Molina JA, Flores-Chavez M, Cañavate C, López-Vélez R. Lack of Association between blood-based detection of *Trypanosoma cruzi* DNA and cardiac involvement in a non-endemic area. Annals of Tropical Medicine and Parasitology 2011; 105:425-30.

Jose A. Perez-Molina, Ana Pérez-Ayala, Phillipe Parola, Yves Jackson, Silvia Odolini and Rogelio Lopez-Velez for the EuroTravNet Network. EuroTravNet data analysis of imported Chagas disease cases in Europe, 2008-2009. Euro Surveill. 2011;16:pii=19966

Turrientes MC, Pérez-Ayala A, Navarro M, Norman F, Perez-Molina JA, Rodriguez M, Garate T, Lopez-Velez R. Toxocariasis (Visceral Larva Migrans) in Immigrants: difficulties in diagnosis. Emerging Infectious Diseases 2011; 17:1263-5.

Miriam Navarro, Ana Pérez-Ayala, Anne Guionnet, José Antonio Pérez-Molina, Bárbara Navaza, Laura Estévez, Francesca Norman, María Flores, Rogelio López-Vélez. Targeted screening and health education of Chagas disease tailored for at-risk migrants in Spain. Euro Surveill. 2011;16:pii=19973.

Marta Díaz-Menéndez, José Antonio Pérez-Molina, Francesca Florence Norman, Ana Pérez-Ayala, Begoña Monge-Maillo, Pilar Zamarrón Fuertes, Rogelio López-Vélez.

Management and Outcome of Cardiac and Endovascular Cystic Echinococcosis. . PloS NTD 2012; 6: e1437.

Libros:

Enfermedades infecciosas importadas por viajeros internacionales a los trópicos.

Ministerio de Sanidad y Consumo. 2008. Rogelio López-Vélez, J. A. Pérez-Molina, P. Zamarrón, A. Pérez de Ayala.

Enfermedad de Chagas en personas procedentes de Latinoamérica residentes en

España. Ministerio de Sanidad y Consumo. 2009. A. Pérez de Ayala, M. Navarro, J. A. Pérez-Molina. Rogelio López-Vélez.

Estrategias básicas de abordaje de las enfermedades infecciosas importadas. Ministerio de Sanidad y Consumo. 2009. J. M. Herrero, A. Pérez de Ayala, R. López-Vélez.

Asistencia a congresos y cursos:

1. ECC & RICAI 2004 Paris, 1-3 Diciembre 2004. Participación como ponente.
2. VIII Congreso Nacional Sociedad Española de Quimioterapia. Valencia 26-28 Mayo 2005.
3. XXV Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Valencia 10-13 Mayo 2006.
4. V Congreso de Sociedad Española de Medicina Tropical y Salud Internacional. Santa Cruz de Tenerife 24-27 Mayo 2006.
5. 17th ECCMID & 25th ICC Munich. 31Marzo-3Abril, 2007.
6. VI Congreso de Sociedad Española de Medicina Tropical y Salud Internacional. Segovia 5-7 Marzo 2008.
7. 18th ECCMID. Barcelona. 19-22 Abril, 2008
8. XXVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Madrid 11-14 Mayo 2008. Participación como ponente.
9. 11th Conference of the International Society of Travel Medicine. Budapest, Hungary, Mayo 2009
10. Asistencia a múltiples cursos sobre enfermedades infecciosas y microbiología y parasitología clínica.

Contribuciones a Congresos:

Comunicaciones orales:

D. Monclús, B. Buendía, RM. Girón, A. Pérez de Ayala, E. García-Peñuela, M. López-Brea. MRSA colonisation in patients with cystic fibrosis: antimicrobial susceptibility pattern. 6th European Congress of Chemotherapy and Infection. Paris. 1-3 Diciembre 2004.

A. Pérez de Ayala, J. A. Pérez-Molina, P. Zamarrón, M. Navarro, F. Norman, C. Jiménez, R. López-Vélez. Travel characteristics and main diagnoses observed in ill returned travellers. 18th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Barcelona. 19-22 Abril 2008.

M. Navarro, A. Pérez de Ayala, J.A. Pérez Molina, F. Norman, C. Jiménez, J. Peris, María Flores-Chavez, R. López-Vélez. Estimación del impacto de la cardiopatía chagásica en población inmigrante latinoamericana en España. XIII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Madrid 11-14 Mayo 2008.

A. Pérez de Ayala. Síndrome cutáneo en el viajero: Casos clínicos. XIII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Madrid 11-14 Mayo 2008.

A. Pérez-Ayala, F. Norman J. A. Pérez-Molina, J.M. Herrero, B. Monge, M. Navarro, R. López-Vélez. Clinical and epidemiological study of imported Chagas disease in Madrid. Spain. 19th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Helsinki, Finland 16-19 May 2009.

A. Pérez de Ayala, J.M. Herrero, F. Norman, B. Monge Maillo, M. Navarro, J.A. Pérez-Molina, R. López-Vélez. Treatment Tolerance and Clinical Characteristics of Imported Chagas Disease. 11th Conference of the International Society of Travel Medicine. Budapest, Hungary, May 24 - 28, 2009

Navarro M, Guionnet A, Pérez de Ayala A, Quintero Y, Estévez L, Navaza B, Pérez-Molina JA, López-Vélez R. Chagas disease in Spain: results of a Public Health Program tailored to Migrants from Latin-America. 6th European Congress on Tropical Medicine and International Health

Pósters:

E. García-Peñuela, A. Pérez de Ayala, D. Domingo, D. Monclús, A. Cirugeda, M. López-Brea. Micro-organisms isolated from exit site of peritoneal catheters in patients submitted to chronic ambulatory peritoneal dialysis. 14th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Prague, Czech Republic. 1-4 May 2004.

A. Perkins, J. Rodríguez, A. Alonso, A. Pérez de Ayala, M. López-Brea, C. Casal. Incidente of syphilis in area 2 of Madrid during 4 years: a retrospective study (2000-2003). 14th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Prague, Czech Republic. 1-4 May 2004.

A. Perkins, M. J. Martinez, T. Alarcón, A. Pérez de Ayala, M. López-Brea. Relación entre úlcera gastroduodenal y síntomas gastroduodenales con la infección por *Helicobacter pylori* en población pediátrica: estudio retrospectivo de 3 años. XI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Bilbao, 16-19 Mayo 2004.

D. Monclús, M. C. de las Cuevas, T. Alarcón, J. Díaz-Regañón, A. Pérez de Ayala, A. Perkins, M. López-Brea. Microorganismos aislados de válvulas cardíacas de pacientes con endocarditis. XI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Bilbao, 16-19 Mayo 2004.

A. Pérez de Ayala, T. Alarcón, D. Domingo, E. Aznar, D. Monclús, B. Buendía, M. López-Brea. Van A genotype in vancomycin-resistant-enterococci with low levels of teicoplanin resistant in a Spanish teaching hospital. 6th European Congress of Chemotherapy and Infection. Paris. 1-3 Diciembre 2004.

D. Monclús, D. Domingo, A. Pérez de Ayala, J. Azcona, J. Díaz-Regañón, M. López-Brea. Micro-organisms isolated from urethral exudates from males in a Spanish teaching hospital. 15th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Copenhagen. 2-5 Abril 2005.

D. Monclús, B. Buendía, R. M. Girón, A. Pérez de Ayala, E. García-Peñuela, M. López-Brea. *Pseudomonas aeruginosa* colonisation in adult patients with cystic fibrosis: antimicrobial susceptibility pattern. 15th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Copenhagen. 2-5 Abril 2005.

E. García-Peñuela, A. Pérez de Ayala, B. Buendía, E. Aznar, D. Monclús, M. López-Brea. Estudio de la sensibilidad de aislamientos vaginales de *Candida albicans*. XI Reunión de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Zaragoza. 27-29 Abril 2005.

A. Pérez de Ayala, G. Ayala, B. Buendía, D. Monclús, E. Aznar, M. López-Brea. Estudio de la sensibilidad a antibióticos orales de aislamientos urinarios de *E.coli* durante el año 2004. VIII Congreso Nacional Sociedad Española de Quimioterapia. Valencia 26-28 Mayo 2005.

A. Pérez de Ayala, G. Ayala, B. Buendía, D. Monclús, E. García-Peñuela, M. López-Brea. Estudio de la sensibilidad antibiótica de aislamientos urinarios de *E.coli* con BLEE. VIII Congreso Nacional Sociedad Española de Quimioterapia. Valencia 26-28 Mayo 2005.

T. Alarcón, M. J. Martínez, A. Pérez de Ayala, J. Díaz-Regañón, J. A. García-Campos, M. López-Brea. Estudio de la resistencia a claritromicina y metronidazol en aislamientos clínicos de *Helicobacter pylori* de pacientes pediátricos. VIII Congreso Nacional Sociedad Española de Quimioterapia. Valencia 26-28 Mayo 2005.

M. C. del Rey, J. Jimeno, B. Buendía, D. Monclús, A. Pérez de Ayala. Controles aéreos. Identificación de los hongos en un Hospital Universitario. XV Congreso Internacional del Club Español de Esterilización (CEDEST). Mérida, 18-20 Mayo 2005.

T. Alarcón, M. J. Martínez, J. Díaz-Regañón, A. Pérez de Ayala, J. A. García-Campos, D. Domingo, M. López-Brea. Evolution of antimicrobial resistance in *Helicobacter pylori* spanish clinical isolates obtained from pediatric patients (2000-2005). XVIIIth International Workshop on Gastrointestinal Pathology and Helicobacter. European Helicobacter Study Group. Copenhagen, October 12-14, 2005.

J. A. García-Campos, T. Alarcón, A. Pérez de Ayala, E. García-Peñuela, D. Domingo, M. J. Martínez, M. López-Brea. Study of *hpaA* patterns in *Helicobacter pylori* clinical isolates from children or adults and from patients with gastritis and peptic ulcer. XVIIIth International Workshop on Gastrointestinal Pathology and Helicobacter. European Helicobacter Study Group. Copenhagen, October 12-14, 2005.

J. Díaz-Regañón, T. Alarcón, S. Abanades, A. Pérez de Ayala, D. Domingo, M. López-Brea. Probiotics against *Helicobacter pylori*. Is there any effect? XVIIIth International Workshop on Gastrointestinal Pathology and Helicobacter. European Helicobacter Study Group. Copenhagen, October 12-14, 2005.

A. Pérez de Ayala, T. Alarcón, S. Abanades, M. López-Brea. In vitro activity of Fluorquinolones and Rifampicin in metronidazole and clarithromycin-susceptible or resistant *Helicobacter pylori* spanish clinical isolates. XVIIIth International Workshop on Gastrointestinal Pathology and Helicobacter. European Helicobacter Study Group. Copenhagen, October 12-14, 2005.

A. Pérez de Ayala, J. M. Azcona, D. Domingo, T. Alarcón, D. Monclús, E. García-Peñuela, M. López-Brea. Estudio de la sinergia antibiótica en una cepa de *Stenothopomonas maltophilia* usando el método del tablero de ajedrez. XII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Valencia, 10-13 Mayo 2006.

J. M. Azcona, J. L. Navarro, A. Pérez de Ayala, N. Arenal, M. López-Brea, M. C. de las Cuevas. Aislamiento y determinación de la sensibilidad de dos cepas diferentes de *Dietzia maris*. XII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Valencia, 10-13 Mayo 2006.

A. Pérez de Ayala, D. Domingo, D. Monclús, J. L. Navarro, M. López-Brea. Tuberculosis en inmigrantes en el área 2 de Madrid. V Congreso de la Sociedad Española de Medicina Tropical y Salud Internacional. Tenerife, 24-26 Mayo, 2006.

J. M. Azcona, L. Cibrelus, J. L. Navarro, A. Pérez de Ayala, M. C de las Cuevas, T. Alarcón, M. López-Brea. Detection of methicillin resistance in *Staphylococcus aureus* by 3 phenotypic methods: agar dilution, broth microdilution and PBP2a agglutination latex test. 8th European Congress of Chemotherapy and Infection. Budapest. Octubre 2006.

D. Monclús, A. Pérez de Ayala, J.M. Azcona, M.C. del Rey, M. López-Brea Prevalence of intestinal parasitism in an urban public hospital of Madrid 17th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Munich, March 31-April 3, 2007.

A. Guionnet, M. Navarro, B. Navaza, A. Pérez de Ayala, J. A. Pérez-Molina, R. López-Vélez. Enfermedad de chagas: estudio cualitativo en inmigrantes latinoamericanos y elaboración de material educativo culturalmente adaptado. VI Congreso de la Sociedad Española de Medicina Tropical y Salud Internacional. Segovia 5-7 Marzo 2008.

A. Pérez-Ayala, J. A. Pérez-Molina, P. Zamarrón, M. Navarro, F. Norman, C. Jiménez, R. López-Vélez. Description of travel characteristics and diagnosis of the main syndromes in travellers attending a tropical medicine unit. 18th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Barcelona 19-22 Abril 2008.

A. Pérez-Ayala, J. A. Pérez-Molina, P. Zamarrón, F. Norman, C. Jiménez, M. Navarro, R. López-Vélez. Travel characteristics and main diagnoses observed in ill returned travellers. 18th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Barcelona 19-22 Abril 2008. Comunicación oral.

M. Navarro, A. Pérez de Ayala, J. A. Pérez-Molina, F. Norman, C. Jiménez, J. Peris, María Flores-Chávez, R. López-Vélez. Estimación del impacto de la cardiopatía chagásica en población inmigrante latinoamericana en España. XIII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica Madrid 11-14 Mayo 2008.

F. Norman; C. Jiménez; J A. Pérez-Molina; A. Pérez de Ayala; M. Navarro; R. López-Vélez. Prevalence of Neglected Tropical Diseases (NTDs) in a cohort of Immigrants at a Tropical Medicine Referral Unit in Madrid, Spain. Northern European Conference on Travel Medicine. Helsinki, 21-24 May 2008

M. Navarro, A. Guionnet, B. Navaza, A. Pérez de Ayala, C. Jiménez, F. Norman, J A. Pérez-Molina, R. López-Vélez. Knowledge about HIV/AIDS in a cohort of immigrants living in Spain. Northern European Conference on Travel Medicine. Helsinki, 21-24 May 2008.

C. Jiménez, F. Norman, J A. Pérez-Molina, M. Navarro, A. Pérez de Ayala, J M. Rubio, R. López-Vélez. Malaria in Asymptomatic Immigrants at a Tropical Medicine. Referral Unit in Spain: PCR as a screening method. Northern European Conference on Travel Medicine. Helsinki, 21-24 May 2008.

B. Navaza, M. Navarro, A. Guionnet, A. Pérez de Ayala, F. Norman, C. Jiménez, J A. Pérez-Molina, R. López-Vélez. Africa, blood, and HIV: Qualitative study about cultural perceptions of blood tests. Northern European Conference on Travel Medicine Helsinki, 21-24 May 2008.

A. Pérez-Ayala, F. Norman J. A. Pérez-Molina, J.M. Herrero, B. Monge, M. Navarro, R. López-Vélez. Clinical and epidemiological study of imported Chagas disease in Madrid. Spain. 19th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Helsinki, Finland 16-19 May 2009. Oral communication.

A. Pérez de Ayala, J.M. Herrero, F. Norman, B. Monge Maillo, M. Navarro, J.A. Pérez-Molina, R. López-Vélez. Treatment Tolerance and Clinical Characteristics of Imported

Chagas Disease. 11th Conference of the International Society of Travel Medicine. Budapest, Hungary, May 24 - 28, 2009. Oral communication.

A. Pérez de Ayala, P. Zamarrón, J. A. Pérez-Molina, J.M. Herrero, F. Norman, B. Monge, Maillo, R. López-Vélez. Description of Travel Characteristics and Diagnosis of the Main Syndromes in Travelers Attending a Tropical Medicine Unit. 11th Conference of the International Society of Travel Medicine. Budapest, Hungary, May 24 - 28, 2009

B. Monge Maillo, F. Norman, J.M. Herrero, A. Pérez de Ayala, C. Jimenez, M. Navarro, J.A. Pérez-Molina, R. López-Vélez. Imported Malaria in Immigrants, Travelers and VFRs at a Spanish Tropical Medicine Referral Centre. 11th Conference of the International Society of Travel Medicine. Budapest, Hungary, May 24 - 28, 2009

J.M. Herrero, J.A. Pérez-Molina, S. Hernangómez, A. Pérez de Ayala, B. Monge Maillo, F. Norman, M. Navarro, R. López-Vélez. Characteristics of HBV-infected Immigrants Attending a Tropical Medicine Referral Centre. 11th Conference of the International Society of Travel Medicine. Budapest, Hungary, May 24 - 28, 2009

M. Navarro, A. Guionnet, B. R. Navaza, A. Pérez de Ayala, L. Estévez, J.M. Herrero, J.A. Pérez-Molina, R. López-Vélez. Knowledge about Chagas Disease in a Cohort of Migrants from Latin America Living in Spain. 11th Conference of the International Society of Travel Medicine. Budapest, Hungary, May 24 - 28, 2009

F. Norman, B. Monge Maillo, A. Pérez de Ayala, J.M. Herrero, M. Navarro, J.A. Pérez-Molina, R. López-Vélez. Neglected Tropical Diseases (NTDs) in Returning Travelers at a Tropical Medicine Referral Centre in Spain. 11th Conference of the International Society of Travel Medicine. Budapest, Hungary, May 24 - 28, 2009

JA Pérez-Molina, A. Pérez de Ayala, S. Moreno y R López-Vélez. Enfermedad de Chagas e infección por el VIH. Revisión sistemática de la literatura. I Congreso Nacional GESIDA. Madrid, Octubre 2009.

López-Vélez R, Pérez-Ayala A, Pérez-Molina J.A, Norman F, Navarro M, Monge-Maillo B, Díaz-Menéndez M, Flores M, Cañavate C. Chagas disease in Latin American migrants. A European challenge. -3rd Northern European Conference on Travel Medicine. Hamburgo Mayo 2010.

Díaz-Menéndez A, Pérez-Molina JA, Norman F, Monge-Maillo B, Pérez -Ayala A, López-Vélez R. Long-Term Experience with Surgical and Medical Therapy of Cardiac Echinococcosis. 50th ICAAC. Boston 2010.

Díaz-Menéndez M, Pérez-Molina JA, Norman F, Pérez-Ayala A, Monge-Maillo B, López-Vélez R. Long-Term Treatment of Complicated Extrahepatic Cystic Echinococcosis with Nitazoxanide. 50th ICAAC. Boston 2010.

M. Díaz-Menéndez, J. A. Pérez -Molina, F. Norman, A. Pérez-Ayala, B. Monge-Maillo, L. Moreno-Vasquez, R. López-Vélez. Prevalencia de Infección por VIH en Población Asintomática en una Unidad de Medicina Tropical. II Congreso Nacional GESIDA, Madrid Diciembre 2010.

M. Díaz-Menéndez, J. A. Pérez -Molina, F. Norman, A. Pérez-Ayala, B. Monge-Maillo, L. Moreno-Vasquez, R. López-Vélez. Incidencia de Infección por VIH entre población asintomática en una Unidad de Medicina Tropical. P-044. II Congreso Nacional GESIDA, Madrid, diciembre 2010.

Actividades docentes:

Clases prácticas de Microbiología Clínica a los alumnos de Tercer curso de Medicina de la Universidad Autónoma de Madrid en los cursos académicos: 2003-2004, 2004-2005, 2005-2006 y 2006-2007.

Clases teóricas de Microbiología Clínica en el programa de formación de Residentes del Servicio de Microbiología Clínica del Hospital Universitario de la Princesa en los cursos académicos: 2003-2004, 2004-2005, 2005-2006 y 2006-2007.

Ponente en el curso Micología Clínica Básica. Director: B. Buendía. Asociación Española de Biopatología Médica. 21-22 Abril 2005.

Ponente en el curso Microbiología Clínica Básica. Director: B. Buendía. Asociación Española de Biopatología Médica. 27-28 Abril 2006.

Formación teórico-práctica de técnicos de laboratorio de microbiología. Malabo, Guinea Ecuatorial. Octubre 2006.

Ponente en el XX Curso de Avances en Antibioterapia. Director: M. López-Brea. H. U. de la Princesa. 22 Febrero 2007.

Ponente en el curso Microbiología Clínica Básica. Director: B. Buendía. Asociación Española de Biopatología Médica. 24-25 Mayo 2007.

Ponente en el I Seminario de medicina tropical y del viajero para residentes. Director: Juan María Herrero. Curso avalado por la Sociedad Española de Medicina Interna. H. U. La Princesa. 21-23 Mayo 2007.

Ponente en el II Seminario de medicina tropical y del viajero para residentes. Director: Juan María Herrero. Curso avalado por la Sociedad Española de Medicina Interna. H. U. La Princesa. 21-23 Mayo 2008.

Ponente en el Curso “Mediación Intercultural en el ámbito socio sanitario”. Hospital Ramón y Cajal. Directores del Curso: Rogelio López-Vélez y Luis Carlos Martínez Aguado. Diciembre 2008.

Ponente en las “I Jornadas de Inmigración y Salud Pública”. Ministerio de Sanidad y Política Social. 5 Noviembre 2009.

Trabajos de investigación:

“Actividad *in vitro* de antibioticos de segunda elección para el tratamiento de la infección por *Helicobacter pylori*”. Trabajo de investigación. Universidad Complutense de Madrid. Facultad de Medicina. Departamento de Microbiología Clínica. Madrid, 2005.

Participación en el proyecto de investigación del Instituto de Salud Carlos III: “Nuevas estrategias terapéuticas mediante el estudio de la actividad de probióticos en aislamientos clínicos de *Helicobacter pylori*”.

Participación en el proyecto de investigación del Instituto de Salud Carlos III: "Efectividad y tolerabilidad del benznidazol en el tratamiento de pacientes inmigrantes adultos con infección crónica por *Trypanosoma cruzi*".