

CURRÍCULUM VITAE

1.- DATOS IDENTIFICATIVOS

Apellidos y Nombre RESPALDIZA SALAS, NIEVES
Fecha de nacimiento 15-02-66 Sexo M

2.- FORMACIÓN ACADÉMICA

Licenciatura MEDICINA Y CIRUGÍA Fecha 1989
Centro de expedición FACULTAD DE MEDICINA, UNIVERSIDAD DE SEVILLA
Doctorado MEDICINA Y CIRUGÍA..... Fecha 23 MAYO 2003.
Director/es de Tesis Antonio Núñez Roldán, Ingeborg Wichmann, Julio Sánchez Román.

3.- DATOS PROFESIONALES

Situación profesional actual INVESTIGADOR Fecha de inicio ENERO 2007
Organismo CIBER EPIDEMIOLOGIA Y SALUD PUBLICA, HOSPITALES UNIVERSITARIOS
VIRGEN DEL ROCÍO
Dpto./Servicio/Sección estr. MEDICINA INTERNA
Dirección AVDA. MANUEL SIUROT S/N
Localidad SEVILLA Provincia SEVILLA C. Postal 41013 Teléfono 955 013294
Dedicación a) A tiempo completo. b) A tiempo parcial.

4.- ACTIVIDADES ANTERIORES DE CARÁCTER CIENTÍFICO O PROFESIONAL

Puesto	Fecha	Institución
Médico general en EBAP	1990 a 1993	SAS
Medico Servicios Sociales	Enero-Junio de 1991	Ayuntamiento de Camas
MIR Inmunología	1-1-94 a 31-12-97	Hospitales Universitarios Virgen del Rocío, Sevilla
Becaria de Investigación.	2000-2006	Hospitales Universitarios Virgen del Rocío, Sevilla
	
	

Idioma/s de interés científico:

	habla	lee	escribe
<input checked="" type="checkbox"/> INGLES	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> FRANCÉS	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

En SEVILLA a 17 de septiembre DE 2009

ACTIVIDADES CIENTÍFICAS / TÉCNICAS

PUBLICACIONES

1. PRESENCE OF GLOMERULAR BASEMENT MEMBRANE (GMB) ANTIBODIES IN HIV-PATIENTS WITH *PNEUMOCYSTIS CARINII* PNEUMONIA. EJ. Calderon, I.Wichmann, JM.Varela, N.Respaldiza, C.Regordan, J.Fernández-Alonso, FJ.Medrano, S.Cano, JA.Cuello, A.Núñez-Roldán. *Clinical and Experimental Immunology*, 107: 448-450.1997
2. I.Wichmann, JR.García-Lozano, N.Respaldiza, MF.González-Escribano, A.Núñez-Roldan. AUTOANTIBODIES TO TRANSCRIPTIONAL REGULATION PROTEINS DEK AND ALY IN A PATIENT WITH SYSTEMIC LUPUS ERYTHEMATOSUS. *Human Immunology* 1999; 60 (1):57- 62
3. I.Wichmann, N.Respaldiza, JR.García-Lozano, M.Montes, J. Sanchez-Roman, A.Núñez-Roldán. AUTOANTIBODIES TO DEK ONCOPROTEIN IN SYSTEMIC LUPUS ERYTHEMATOSUS (SLE). *Clinical and Experimental Immunology* 2000; 119 (3): 530-532
4. EJ. Calderón-Sandubete, JM. Varela-Aguilar, FJ. Medrano-Ortega, V. Nieto-Guerrero, N. Respaldiza-Salas, C. de la Horra-Padilla, E. Dei-Cas. HISTORICAL PERSPECTIVE ON *PNEUMOCYSTIS CARINII* INFECTION. *Protist* 2002 153: 303-10
5. Chabe M, Dei-Cas E, Creusy C, Fleurisse L, Respaldiza N, Camus D, Durand-Joly I. IMMUNOCOMPETENT HOST AS A RESERVOIR OF PNEUMOCYSTIS ORGANISMS: HISTOLOGICAL AND RT-PCR DATA DEMONSTRATE ACTIVE REPLICATION. *Eur J Clin Microbiol Infect Dis* 2004; 23: 89-97.
6. Totet A, Respaldiza N, Pautard JC, Raccurt C, Nevez G. PNEUMOCYSTIS JIROVECI GENOTYPES AND PRIMARY INFECTION. *Clin Infect Dis* 2003; 36: 1340-2.
7. Wichmann I, Montes-Cano M, Respaldiza N, Alvarez A, Walter K, Franco E, Sanchez-Roman J, Núñez-Roldán A. CLINICAL SIGNIFICANCE OF ANTI-MULTIPLE NUCLEAR DOTS/SP 100 AUTOANTIBODIES. *Scand J Gastroenterol* 2003; 38: 996-9
8. Varela JM, Respaldiza N, Sánchez B, de la Horra C, M.Montes-Cano, Rincón M, Dapena J, Gonzalez-Becerra C, Medrano FJ, Calderón E. LYMPHOCYTE RESPONSE IN SUBJECTS WITH CHRONIC PULMONARY DISEASE COLONIZED BY PNEUMOCYSTIS JIROVECI. *J Eukariot Microbiol*, 50: 672-3; 2003.
9. Medrano FJ, Respaldiza N, Medrano A, Varela JM, Montes-Cano M, de la Horra C, Wichmann I, Ferrer S, Calderón E. SEROPREVALENCE OF PNEUMOCYSTIS HUMAN INFACTION IN SOUTHERN SPAIN. *J Eukariot Microbiol* , 50: 649-50; 2003
10. C. de la Horra, J. M. Varela, J. Fernández-Alonso, F.J. Medrano, N. Respaldiza, M.A. Montes-Cano, E.J. Calderón. ASSOCIATION BETWEEN HUMAN-PNEUMOCYSTIS INFECTION AND SMALL-CELL LUNG CARCINOMA. *Eur J Clin Invest.* 2004; 34:229 235
11. EJ. Calderón, JM Varela, FJ. Medrano, V. Nieto, C. González-Becerra, N. Respaldiza, C. de la Horra, MA. Montes-Cano, E. Vigil, MA. González de la Puente, JA.Cuello. EPIDEMIOLOGY OF PNEUMOCYSTIS CARINII PNEUMONIA IN THE AREA OF SOUTHERN SPAIN. *Clin Microbiol Infec.* 2004, 10 (7): 673-6.

12. N Respaldiza, FJ. Medrano, AC. Medrano, JM. Varela, C de la Horra, M Montes-Cano, S Ferrer, I Wichmann, D Gargallo-Viola, EJ. Calderón. HIGH SEROPREVALENCE OF PNEUMOCYSTIS INFECTION IN SPANISH CHILDREN. Clin Microbiol Infe. 2004, 10 (11): 1029-31
13. EJ. Calderón, C. de la Horra, FJ Medrano, A López-Suarez, M Montes-Cano, N Respaldiza, J Elvira-González, A. Bascuñana, JM Varela. PNEUMOCYSTIS JIROVECI ISOLATES WITH DIHYDROPTEROATE SYNTHASE (DHPS) MUTATIONS IN PATIENTS WITH CHRONIC BRONCHIAL DISEASES. Eur J Clin Microbiol Infe. 2004, 23 (7): 545-9.
14. J Varela, C Regordán, F Medrano, N Respaldiza, C de la Horra, M Montes-Cano, E Calderón. CLIMATIC FACTORS AND PNEUMOCYSTIS JIROVECI INFECTION IN SOUTHERN SPAIN. Clin Microbiol Infe. 2004; 10 (8): 770-2
15. Montes-Cano MA, de la Horra C, Martín-Juan J, Varela JM, Torronteras R, Respaldiza N, Medrano FJ, Calderón EJ. PNEUMOCYSTIS JIROVECI GENOTYPES IN SPANISH POPULATION. Clin Infect Dis. 2004; 39 (1): 123-8.
16. EJ Calderón, C de la Horra, MA Montes-Cano, N Respaldiza, J Martín-Juan, JM Varela. RESISTENCIA GENOTÍPICA A SULFAMIDAS EN PACIENTES CON NEUMONÍA POR PNEUMOCYSTIS DE NUESTRO MEDIO. Med Clin. 2004; 122 (16): 617-9
17. FJ Medrano, Montes-Cano M, Conde M, C de la Horra, N Respaldiza, A. Gash, MJ Pérez-Lozano, JM Varela, EJ Calderón. PNEUMOCYSTIS JIROVECI IN GENERAL POPULATION. Emerg Infect Dis. 2005; 11 (2): 245-50
18. N Respaldiza, Montes-Cano M, J Dapena, C de la Horra, I Mateos, FJ Medrano, EJ Calderón, JM Varela. PREVALENCE OF COLONISATION AND GENOTYPIC CHARACTERISATION OF PNEUMOCYSTIS JIROVECI AMONG CYSTIC FIBROSIS PATIENTS IN SPAIN. Clin Microbiol Infect. 2005; Dec;11(12):1012-5.
19. Montes-Cano MA, de la Horra C, Respaldiza N, Medrano FJ, Varela JM, Calderon EJ. Polymorphisms in Pneumocystis jirovecii strains in Spanish children with cystic fibrosis. J Infect Dis. 2006 May 1; 193(9):1332-3.
20. Vidal S, de la Horra C, Martin J, Montes-Cano MA, Rodriguez E, Respaldiza N, Rodriguez F, Varela JM, Medrano FJ, Calderon EJ. "Pneumocystis jirovecii colonisation in patients with interstitial lung disease". Clin Microbiol Infect. 2006 Mar;12(3):231-5.
21. Respaldiza, N; Wichmann, I; Ocaña, C; Garcia-Hernandez, F; Castillo MJ; Magariño, MI; Magariño, R; Torres, A; Sanchez-Roman, J; Nuñez-Roldan, A. "Anti-centromere antibodies in patients with systemic lupus erythematosus". Scandinavian Journal of Rheumatology. 2006. 35 (4): 290-4.
22. Garcia-Morillo S, Respaldiza Salas N, Dapena Fernandez FJ, de la Horra Padilla C. "[Reply to the authors. Infectious complications in lung transplantation for cystic fibrosis]". Medicina Clinica, 2006. 28; 127(16):638
23. De la Horra C, Varela JM, Friaiza V, Respaldiza N, Muñoz-Lobato F, Montes-Cano MA, Calderon E, Medrano FJ. "Comparison of Single and Touchdown PCR Protocols for Detecting Pneumocystis jirovecii DNA in Paraffin-Embedded Lung Tissue Samples". J Eukaryot Microbiol. 2006 Nov;53 Suppl 1:S98-9

24. Respaldiza N, Montes-Cano MA, Friaza V, Muñoz-Lobato F, Medrano FJ, Varela JM, Calderon E, Horra CD. "Usefulness Of Oropharyngeal Washings For Identifying Pneumocystis jirovecii Carriers". *J Eukaryot Microbiol*. 2006 Nov; 53(s1):S100-S101.
25. Calderón EJ, Rivero L, Respaldiza N, Morilla R, Montes-Cano MA, Friaza V, Muñoz-Lobato F, Varela JM, Medrano FJ, Horra C de L. Systemic inflammation in patients with chronic obstructive pulmonary disease who are colonized with *Pneumocystis jirovecii*. *Clin Infect Dis*. 2007 Jul 15;45(2):e17-9. Epub 2007 Jun 6.
26. Montes-Cano MA, de la Horra C, Dapena FJ, Mateos I, Friaza V, Respaldiza N, Muñoz-Lobato F, Medrano FJ, Calderon EJ, Varela JM. Dynamic colonisation by different *Pneumocystis jirovecii* genotypes in cystic fibrosis patients. *Clin Microbiol Infect*. 2007 Aug;[Epub ahead of print]
27. Lucena Jose Manuel, Montes Cano Marco, Caro Jose Luis, Respaldiza N, Alvarez Antonia, Sanchez Roman Julio, Nuñez Roldan Antonio, Wichmann I. Comparison of two ELISA assays for anti-Sp100 determination. *Ann. N.Y. Acad. Sci*. 2007, 1109:203-211
28. FRECUENCIA DE ANTICUERPOS ANTINUCLEARES EN ANCIANOS SANOS. C.Ocaña Medina, F. Garcia Hernández, MJ del Castillo Palma, I. Wichmann, N. Respaldiza, J. Sánchez Roman. *Rev Esp Reumatol* 2004; 31 (6): 368-71.
29. Wissmann G, Garrido IM, Respaldiza N, Varela JM, Calderon E. Identification of *Pneumocystis* colonization in patients treated with Infliximab. *Ann Rheum Dis*. eLetters for Takeuchi et al., 67 (2): 189-194.
30. Antiphospholipid antibodies investigation in *Pneumocystis jirovecii* carriers. Atienza MR, Respaldiza N, De La Santa E., Martín-Garrido I, Medrano FJ, Varela JM, Calderón E. *Scand J Infect Dis*. 2008;40(10):840-2.
31. *Pneumocystis jirovecii* transmission from immunocompetent carriers to infant. Rivero L, de la Horra C, Montes-Cano MA, Rodríguez-Herrera A, Respaldiza N, Friaza V, Morilla R, Gutiérrez S, Varela JM, Medrano FJ, Calderón EJ. *Emerg Infect Dis*. 2008 Jul;14(7):1116-8.
32. Vertical transmission of *Pneumocystis jirovecii* in humans. Montes-Cano MA, Chabe M, Fontillon-Alberdi M, de-Lahorra C, Respaldiza N, Medrano FJ, Varela JM, Dei-Cas E, Calderon EJ. *Emerg Infect Dis*. 2009 Jan;15(1):125-7.
33. Prevalence of dihydropteroate synthase mutations in Spanish patients with HIV-associated *Pneumocystis pneumonia*. Vicente Friaza, Marco A. Montes-Cano, Nieves Respaldiza, Rubén Morilla, Enrique J. Calderón, Carmen de la Horra. *Diagnostic Microbiology and Infectious Disease* 64 (2009) 112–113.
35. Geographical variation in serological responses to recombinant *Pneumocystis jirovecii* major surface glycoprotein antigens. Daly K, Koch J, Respaldiza N, de la Horra C, Montes-Cano MA, Medrano FJ, Varela JM, Calderon EJ, Walzer PD. *Clin Microbiol Infect*. 2009 Mar 21.
36. Evidence for high prevalence of *Pneumocystis jirovecii* exposure among Cameroonians. Nkinin SW, Daly KR, Walzer PD, Ndzi ES, Asonganyi T, Respaldiza N, Medrano FJ, Kaneshiro ES. *Acta Trop*. 2009 Aug 6. [Epub ahead of print]

CAPÍTULOS DE LIBRO

1. JM Varela-Aguilar, J Dapena-Fernández, C de la Horra Padilla, FJ Medrano-Ortega, N Respaldiza-Salas, M Montes-Cano, N Ramírez Duque, E de la Santa Belda, R García Contreras, V Nieto Guerrero, E Calderón Sandubete. COLONIZACIÓN POR *PNEUMOCYSTIS JIROVECI* EN PACIENTES CON FIBROSIS QUÍSTICA. Actualizaciones en Trasplantes. 2003; ISBN: 84-688-0618-8
2. JM Varela-Aguilar, J Dapena-Fernández, MA. Montes-Cano, C de la Horra Padilla, FJ Medrano-Ortega, N Respaldiza-Salas, N Ramírez Duque, E de la Santa Belda, E Calderón Sandubete. COLONIZACIÓN POR *PNEUMOCYSTIS JIROVECI* EN PACIENTES CON FIBROSIS QUÍSTICA RECEPTORES DE TRASPLANTE PULMONAR. Actualizaciones en Trasplantes. 2004; ISBN.: 84-688-53788-X
3. N Respaldiza-Salas, J Dapena-Fernández, MA. Montes-Cano, C de la Horra Padilla, I Mateos-Wichmann, FJ Medrano-Ortega, JM Varela-Aguilar, E Calderón Sandubete. GENOTIFICACIÓN DE *PNEUMOCYSTIS JIROVECI* EN PACIENTES CON FIBROSIS QUÍSTICA TRASPLANTADOS DE PULMÓN. Actualizaciones en Trasplantes. 2005; ISBN.: 84-688-9371-4
4. S. Vidal, MA. Montes-Cano, C de la Horra, J Martin-Juan, E Rodriguez Becerra, N Respaldiza, FJ Medrano, JM Varela, M Marmol, F Rodríguez-Panadero, E Calderón. PREVALENCE AND SUBCLINICAL INFECTION BY PNEUMOCYSTIS JIROVECI IN DIFFUSE PARENCHYMAL LUNG DISEASE. Ed. Medimond SRL. 2004; ISBN.: 88-7587-116-7
5. M Marmol-Gordillo, N Respaldiza, J Parrado, C de la Horra, MA. Montes-Cano, JM Varela, FJ Medrano, S Ferrer, D Gargallo-Viola, J Bautista, E Calderón. PREVALENCE AND SUBCLINICAL INFECTION BY PNEUMOCYSTIS JIROVECI IN DIFFUSE PARENCHYMAL LUNG DISEASE. Ed. Medimond SRL. 2004; ISBN.: 88-7587-116-7
6. Amelia, JM Varela Aguilar, N Respaldiza Salas, MA Montes Cano, C de la Horra Padilla, V Friaza Patiño, FJ Medrano Ortega, E Calderon Sandubete. Tratamiento profiláctico frente a *Pneumocystis jirovecii* en pacientes trasplantados. Actualizaciones en trasplante. 2006; ISBN.: 84-689-4966-3

ACTIVIDADES RELEVANTES DE INTERÉS CIENTÍFICO, TÉCNICO O ACADÉMICO

Profesora Asociada del Departamento de Biología Molecular e Ingeniería Bioquímica de la Universidad Pablo de Olavide.

Investigadora Principal del proyecto “DESARROLLO DE FIBROSIS PULMONAR EN NEUMOPATÍAS INTERSTICIALES IDIOPÁTICAS. PAPEL DE LA COLONIZACION POR *PNEUMOCYSTIS JIROVECI*”

Entidad financiadora: Consejería de Salud de la Junta de Andalucía, expediente nº 0391/2007.

Becaria del proyecto “Impacto clínico de la infección por *Pneumocystis carinii* en pacientes con fibrosis quística” (*Fribrocarinii*) subvencionado por la Junta de Andalucía, Consejería de Salud de la Junta de Andalucía SAS 11/01

Becaria del proyecto “RED TEMÁTICA DE MEDICINA BASADA EN LA EVIDENCIA” (G03/90)
Entidad financiadora: Fondo de Investigación Sanitaria

Investigador en el proyecto europeo HUMAN PNEUMOCYSTIS CARINII INFECTION IN IMMUNOCOMPETENT HOSTS: A PUBLIC HEALTH ISSUE IN EUROPE (EUROCARINII), QLK-

2CT-2000-01369 (V Programa Marco) para el estudio de la epidemiología y clínica de *Pneumocystis carinii*. Entidad financiadora: Union Europea

Investigador del proyecto “Epidemiología de la Infección por *Pneumocystis carinii* en el ámbito hospitalario” subvencionado por la Consejería de Salud de la Junta de Andalucía 32/02

Investigador del proyecto “Evaluación del impacto de la infección subclínica por *Pneumocystis carinii* en las neumopatías intersticiales difusas” Consejería de Salud de la Junta de Andalucía 15/02

Investigador del Proyecto “Prevalencia e implicaciones clínicas de la infección por cepas de *Pneumocystis jirovecii* con mutaciones vinculadas a la resistencia a sulfamidas en nuestro medio” subvencionado por la Consejería de Salud de la Junta de Andalucía 55/03

Investigador del proyecto “Impacto de la infección por *Pneumocystis* en el ecosistema hospitalario. Bases para definir estrategias de control de la infección nosocomial”.

Entidad financiadora: Fondo de Investigación Sanitaria; FIS Europeo. Ref. 03/1743

Investigador en el proyecto “ESTRATEGIAS PARA OPTIMIZAR LOS RESULTADOS EN DONACION Y TRASPLANTE”. Entidad financiadora: Instituto de Salud Carlos III (Redes) en el año 2003, expediente nº C14/03.

Investigador del proyecto “Epidemiología molecular de la colonización por *Pneumocystis* en la población general” Subvencionado por la Consejería de Salud de la Junta de Andalucía SAS. 70/04

Participación en el proyecto “Respuesta inmunológica frente a la infección por *Pneumocystis Carinii* en sujetos sin evidencia de inmunodepresión y en inmunodeprimidos”

Entidad financiadora: Fondo de Investigaciones Sanitarias (98/1133)

Investigador del Proyecto “Modificaciones en la expresión de proteínas del surfactante pulmonar inducidas por *Pneumocystis jirovecii*” subvencionado por la Consejería de Salud de la Junta de Andalucía SAS 242/05

Investigador del Proyecto SAS “Influencia del hábito tabáquico en la colonización por *Pneumocystis jirovecii* en pacientes con enfermedad pulmonar obstructiva crónica” subvencionado por la Consejería de Salud de la Junta de Andalucía SAS 169/06

Investigador del Proyecto: “*Pneumocystis* Phatogenomics: Unravelling the colonization-to disease shift”. (GEN2006-27760-E/pat). Cofinanciado por el Ministerio de Educación y Ciencia dentro del programa ERA-NET Phatogenomics de la Unión Europea en el año 2006.

Investigador del CIBER de Epidemiología y Salud Pública.

Miembro del Grupo PAI CTS 458 (convocatoria 2001)

PREMIOS CIENTÍFICOS

Premio “Dr.López Laguna” de la Sociedad Andaluza de Medicina Interna por el trabajo titulado “Implicaciones de la infección por *Pneumocystis carinii* en la formación de anticuerpos anti-membrana basal”, presentado por los Dres. Varela Aguilar, I.Wichmann, N.Respaldiza, C.Regordan, J.Fdez Alonso, FJ.Medrano, S.Cano, JA cuello, M.Ollero, MA.Glez de la Puente, A.Núñez Roldán y E. Calderón, del Hospital Universitario Virgen del Rocío.

Premio a la mejor comunicación científica oral del XVII Congreso de la Sociedad Andaluza de Medicina Interna (2001) por el trabajo titulado: “Prevalencia de anticuerpos frente a *Pneumocystis carinii* en niños de un área rural de Andalucía”.

XIV Premio anual López Laguna concedido por la Sociedad Andaluza de Medicina Interna al trabajo “Asociación Entre Infección Humana Por *Pneumocystis carinii* y Carcinoma Pulmonar de Células Pequeñas” presentado por E Calderón, C de la Horra, J Fernández-Alonso, JM Varela, FJ Medrano, N Respaldiza, MA Japón, M Montes-cano, V Nieto, C González-Becerra, M Rincón y JA Cuello. Noviembre 2002

I Premio in Memoriam Enrique Calderon Asín concedido por la Real Academia de Medicina de Cádiz al trabajo “Infección por Pneumocystis carinii en pacientes con fibrosis quística” presentado por JM. Varela Aguilar, J Dapena Fernández, C. de la Horra, M A Montes-Cano, N Respaldiza, I Mateo Wichmann, MA González de la Puente, JA Cuello, FJ Medrano

Accesit 2004 concedido por la Fundación del Real e Ilustre Colegio de Médicos de Sevilla, por la Tesis Doctoral “Correlaciones clínicas, inmunopatológicas e inmunogenéticas del lupus eritematoso sistémico en la población sevillana”.

Premio CIUDAD DE LA LINEA DE LA CONCEPCIÓN 2007, concedido por la Real Academia de Medicina de Cádiz al trabajo “Alteraciones en la respuesta inflamatoria y en las proteínas del sistema del Surfactante pulmonar en sujetos con neumopatías intersticiales idiopáticas colonizadas por Pneumocystis jirovecii”, presentado por E. Calderón Sandubete, V. Friaza Patiño, N. Respaldiza Salas, R. Morilla Romero de la Osa, MA. Montes Cano, L. Rivero Rivero, J. Martín Juan, E. Rodríguez Becerra, S. Gutierrez Rivero, I. Martín Garrido, JM. Varela Aguilar, FJ. Medrano Ortega, MA. Gonzalez de la Puente, JA. Cuello Contreras y C. de la Horra Padilla.