

Matilde Ramírez Alvarado

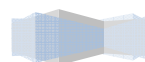
CURRICULUM VITAE



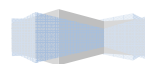
Sevilla
2020

Í N D I C E

DATOS PERSONALES	3
 I. FORMACIÓN ACADÉMICA	
1.1 Titulación universitaria	3
1.2 Cursos de Tercer Ciclo	3
1.3 Doctorado	3
1.4 Otras titulaciones universitarias	3
1.5 Cursos	4
 II. ACTIVIDAD DOCENTE	
2.1 Puestos docentes ocupados y docencia impartida	4
2.2 Actividades orientadas a la formación docente	4
 III. ACTIVIDAD INVESTIGADORA Y DE TRANSFERENCIA DEL CONOCIMIENTO	
3.1 Artículos en revistas científicas indexadas	5
3.2 Conferencias invitadas y seminarios impartidos	7
3.3 Comunicaciones	7
3.4 Participación en proyectos de investigación	7
3.5 Otros méritos de relacionados con la actividad investigadora	
3.5.1 Conocimiento de idiomas	8
3.5.2 Participación en comités científicos y culturales	8
 IV. EXPERIENCIA EN GESTIÓN	
4.1 Cargos de gestión universitaria	8
 V. ACTIVIDAD PROFESIONAL	8



VI. RECONOCIMIENTOS Y PREMIOS.....	9
------------------------------------	---



DATOS PERSONALES

Nombre: María Matilde Ramírez Alvarado
Dirección: Personal: Sevilla
Teléfono: 695766871
E-mail: mmramirez1516@gmail.com

I. FORMACIÓN ACADÉMICA

1.1 Titulación universitaria

- Grado en la rama de conocimiento de Ciencias de la Salud., en el campo específico de Salud. Segundo lugar en la promoción. Título homologado en España por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.

1.2 Cursos de Tercer Ciclo

Cursos de tercer ciclo: cursados en el bienio 1996-1998 en la Facultat de Biologia de la Universitat de Barcelona, España. Programa de doctorado Biología, mención Inmunología.

1.3 Doctorado

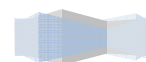
Universitat de Barcelona. Doctora en Biología, mención Inmunología.

Tesis doctoral: Regulación traduccional del factor de necrosis tumoral- α : implicación de la fosfatidilinositol 3-quinasa.

Fecha de lectura: octubre de 2000. Calificación: *Apto cum laude* por unanimidad

1.4 Otras titulaciones universitarias

- Diplomado en Formación Docente para la Educación a Distancia por la Universidad de Carabobo. Dirección de Tecnología Avanzada. 2015. No horas: 200.



1.5 Cursos

- “Planificación y Desarrollo de Proyectos de Gestión Cultural”. Universidad de Salamanca y Fundación Germán Sánchez Ruipérez, España. 2011. 80 horas
- “Planes Maestros de inversiones en salud con enfoque en red”. Banco Interamericano de Desarrollo. 2020. No horas: 25.
- “Asociaciones público privadas en el sector salud”. Banco Interamericano de Desarrollo. 2020. No horas: 30.
- “Estudios de preinversión hospitalaria”. Banco Interamericano de Desarrollo”. 2020. No horas: 24.

II. ACTIVIDAD DOCENTE

2.1 Puestos docentes ocupados y docencia impartida

Universidad de Carabobo, Facultad de Ciencias de la Salud:

- Profesora Titular a Dedicación Exclusiva de la Universidad de Carabobo. Período: 2004-2020.
Dedicación docente:

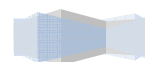
ASIGNATURAS DE LICENCIATURA IMPARTIDAS A LO LARGOS DE ESTOS AÑOS:

- Bioquímica Clínica, Bioquímica General, Fisiología, proyecto de investigación médica, gerencia en salud.

2.2 Actividades orientadas a la formación docente

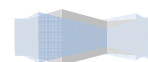
- Curso “Herramientas Web 2.0 para Docentes”. Universidad de Carabobo. Dirección de Tecnología Avanzada. 2014. No horas: 24.
- Curso “Ampliación en formación docente”. Universidad de Carabobo, Facultad de Ciencias de la Educación. 2007. No horas: 288.

III. ACTIVIDAD INVESTIGADORA Y DE TRANSFERENCIA DEL CONOCIMIENTO



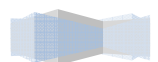
3.1 Artículos en revistas científicas indexadas¹

1. María Matilde Ramírez Alvarado, César Sánchez Roitz. Relación entre la concentración sérica de las formas solubles de las moléculas de adhesión ICAM-1, VCAM-1 y E-selectina y la resistencia a la insulina en mujeres obesas. *Nutrición clínica y dietética hospitalaria* 2015; 35(3): 42-50..
2. María Matilde Ramírez Alvarado, César Sánchez Roitz, Liliana Torres Márquez. Impacto de los parámetros antropométricos sobre la resistencia a la insulina y la función de las células-β pancreáticas en mujeres venezolanas obesas. *Informe Médico* 2014;16(3):83-87. ISSN: 1316-9688.
3. María Matilde Ramírez Alvarado, César Sánchez Roitz. Relación entre los niveles séricos de proteína C reactiva y α1-antitripsina y la resistencia a la insulina en mujeres con obesidad. *Investigación Clínica* 2014; 55(3):249-259. ISSN: 0535-5133.
4. María Matilde Ramírez Alvarado, César Sánchez Roitz. El factor de necrosis tumoral-α, la resistencia a la insulina, el metabolismo de lipoproteínas y la obesidad en humanos. *Nutrición Hospitalaria* 2012;27(6):1751-1757.
5. María Matilde Ramírez Alvarado, César Sánchez Roitz. Relación entre los niveles séricos de la proteína C reactiva y medidas antropométricas: una revisión sistemática de los estudios realizados en Suramérica. *Nutrición Hospitalaria* 2012;27(4):971-977.
6. Liliana Torres M, Elena Fusilli R, María Matilde Ramírez A, César O. Sánchez R. Seroprevalencia de anticuerpos para el Virus linfotrópicos Humanos HTLV-I y II en muestras de donantes del banco de sangre de una clínica privada. Valencia, Venezuela. *Informe Médico* 2011;13(11):395-399.
7. Ramírez Alvarado María Matilde, Sánchez Roitz César, Oñate de González Norma, Moreno Torrealba Gabriela, Sanoja Breña Antonio. Impacto del Índice de Masa Corporal sobre los



parámetros del semen y el perfil hormonal en hombres que acuden a consulta en una clínica de fertilidad. *Informe Médico* 2011; 13(5):205-212.

8. María Matilde Ramírez Alvarado, César Sánchez Roitz, Aura Pérez Díaz, Enriquexis Millán Brito. Evaluación del efecto de la ingesta de una alta carga de ácidos grasos saturados sobre los niveles séricos de la proteína C reactiva, α 1-antitripsina, fibrinógeno y α 1-glicoproteína ácida en mujeres obesas. *Nutrición Hospitalaria* 2010;25(1):72-79.
9. María Matilde Ramírez Alvarado. Papel de la inflamación en la obesidad. *Informe Médico* 2009; 11(3):143-146.
10. María Matilde Ramírez Alvarado, María Isabel García de Seijo, Evelyn Bahri Hernández, Tibisay Pelayo Jordán. Efecto de la ingesta de una sobrecarga de glucosa sobre los marcadores séricos de adhesión en mujeres obesas. *Medicina Clínica* 2009;132(11):407-413.
11. Ramírez Alvarado María Matilde, M. Andreína Medina, M. Querales C, BE Millán y CO Sánchez Roitz. Evaluación del efecto de la ingesta de una sobrecarga de glucosa sobre los niveles séricos de la proteína C reactiva y de la α 1-antitripsina en mujeres obesas. *Nutrición Hospitalaria* 2008;23(4):340-347.
12. Ramírez Alvarado María Matilde, Marcano A. Mariana, Medina M. Andreína, De Castillo María M. Evaluación de los niveles séricos de la interleuquina-8 y de la proteína C reactiva en sujetos obesos. *Salus* 2007;11(3):13-19.
13. Ramírez Alvarado María Matilde, Oñate de González Norma, González Amaro Carmen, González Cintra Carlos, Sanoja Breña Antonio. Anticuerpos antifosfolípidos y anticuerpos antinucleares en la población infértil. *Salus* 2005;9(2):28-31.
14. Buxadé María, Ramírez Alvarado María Matilde, Fernández Troy Neus, Mckenzie Simon, Casaroli Marano Ricardo. Espel Enric. Integrating signals from T-cell receptor and serum by T cells enhance translation of tumor necrosis factor- α . *Immunology* 2001; 102:416-425. ISSN: 1365-2567.



15. Ramírez Alvarado María Matilde, Fernández Troy Neus, Buxadé María, Casaroli Marano Ricardo. Espel Enric. Wortmannin inhibits translation of tumor necrosis factor- α in superantigen-activated T cells. *International Immunology* 1999;11(9):1479-1489.

3.2 Conferencias invitadas y seminarios impartidos

- Conferencia "Marcadores de Inflamación en la obesidad" en las I Jornadas Científicas del Colegio de Bioanalistas del Estado Carabobo, Valencia, Venezuela. 22 y 24 de abril de 2008.
- Conferencia "Interleuquinas, inflamación y obesidad", en las XVIII Jornadas Científicas de la sociedad Venezolana de Bioanalistas Especialistas, Valencia, Venezuela. 25 y 28 de mayo de 2011.

3.3 Comunicaciones

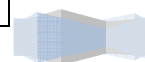
Autores: Ramírez Alvarado María Matilde, García María I., Bhari Evelyn, Pelayo Tibisay.
Título del trabajo: Evaluación del efecto de una sobrecarga de glucosa sobre los niveles de moléculas de adhesión solubles en mujeres obesas.
Nombre del Congreso: VI Congreso Internacional de alimentación, nutrición y dietética. III Simposio de alimentos funcionales. SEDCA-Sociedad Española de Dietética y Ciencias de la Alimentación.
Fecha: abril 2008.
Ciudad y país: Madrid, España.

Autores: Gonzalez Luisa, Crespo Adriana, Ramírez Alvarado María Matilde, Sánchez César.
Título del trabajo: Aislamiento de micobacterias atípicas en pacientes tratados con mesoterapia y otros procedimientos cosméticos.
Nombre del Congreso: XV Jornadas Nacionales de Infectología. XII Jornadas Zulianas de Infectología.
Fecha: octubre 2004
Ciudad y país: Maracaibo, Venezuela.

Autores: Ramírez Alvarado María Matilde, Oñate de González Norma, González Amaro Carmen, González Cintra Carlos, Sanoja Breña Antonio.
Título del trabajo: Anticuerpos contra fosfolípidos y antígenos nucleares en la población venezolana infértil.
Nombre del congreso: 54 Convención anual de ASOVAC- 5° Congreso de investigación de la Universidad de Carabobo. (Entidad patrocinante: ASOVAC-capítulo Carabobo, CDCH-Universidad de Carabobo).
Fecha: noviembre 2004
Ciudad y país: Valencia-Edo. Carabobo, Venezuela.

3.4 Participación en proyectos de investigación

1. Responsable: Prof. María Matilde Ramírez Alvarado



Titulo: Niveles de procalcitonina en la infección activa por Virus del Dengue.
Organismo que otorga el financiamiento: Lab. Clínico César Sánchez Font
Informe final aprobado.

2. Responsable: Prof. María Matilde Ramírez Alvarado
Titulo: Dotación y actualización de laboratorios de prácticas del Departamento de Bioquímica-
Facultad de Ciencias de la Salud.
Organismo que otorga el financiamiento: Proyecto LOCTI-UC-Nº 7.24
Informe final aprobado según oficio: en espera del oficio.
3. Responsable: Prof. María Matilde Ramírez Alvarado
Titulo: Determinación del efecto de la ingesta de una sobrecarga de glucosa sobre los niveles
séricos de la proteína C reactiva y de la α 1-antitripsina en sujetos obesos.
Organismo que otorga el financiamiento:
Informe final: aprobado según oficio CDCH-UAC-00767-07.
4. Responsable: Prof. María Matilde Ramírez Alvarado
Titulo: Evaluación de los niveles séricos de interleuquina-8 y de la proteína C reactiva en
sujetos obesos.
Organismo que otorga el financiamiento: CDCH según oficio CDCH-1147-05.
Informe final: aprobado según oficio CDCH-0077-07.

3.5 Idiomas, participación en comités culturales y científicos

3.5.1 Idiomas:

Inglés: Aprobado el TOEFL..Nivel avanzado.

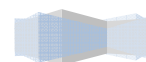
Italiano: nivel inicial

IV. EXPERIENCIA EN GESTIÓN

4.1 Cargos de gestión universitaria

- Miembro de Comité Organizador de la Feria Internacional del Libro de la Universidad de Carabobo (Representante de la Rectora), período 2010-2020.
- Miembro de la Comisión de Cultura de la Facultad de Ciencias de la Salud.
- Jefe del Departamento de Bioquímica, Escuela de Ciencias Biomédicas y Tecnológicas, Facultad de Ciencias de la Salud. Período febrero 2010-febrero 2012.
- Coordinadora de la asignatura Bioquímica Clínica periodos lectivos 2009, 2010, 2013 y 2014.
- Coordinadora asignatura Gerencia 2015-2020.

V. ACTIVIDAD PROFESIONAL



- Bioanalista en el laboratorio Bio-analítico, Clínica Sanatrix, Caracas, Venezuela. Período 1995 – 1996.
 - Cargo desempeñado: Bioanalista..
 - Analizar muestras para exámenes hematológicos, urológicos, de bioquímica clínica y parasitológicos. Elaborar y firmar informe de resultados de los exámenes practicados. Toma de muestra. Calibrar y mantener equipos de laboratorio. Establecer y hacer cumplir las normas y procedimientos en materia de seguridad integral, establecidos por la organización. Organizar, coordinar, distribuir y supervisar las actividades del personal del laboratorio.

VI. RECONOCIMIENTOS Y PREMIOS

5.1 CONFERIMIENTO DE LA ORDEN “RAFAEL RANGEL” EN SU PRIMERA CLASE POR EL INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL DEL BIOANALISTA. ABRIL 2016.

