

CURRICULUM VITAE

NOMBRE: María Lilia Cedillo Ramírez

LUGAR Y FECHA DE NACIMIENTO:

NACIONALIDAD:

CARGO ACTUAL: Vicerrectora de Extensión y Difusión de la Cultura, en la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla.

GRADO ACADEMICO: Doctora en Ciencias (Microbiología)

ESTUDIOS PROFESIONALES:

Institución: Escuela de Ciencias Químicas de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla.

Grado obtenido: Química fármaco bióloga.

Fecha: 5 de Noviembre de 1982

ESTUDIOS DE POSGRADO:

Institución: Escuela Nacional de Ciencias Biológicas del Instituto Politécnico Nacional.

Grado obtenido: Maestro en Ciencias (Microbiología)

Fecha: 19 de Febrero de 1986.

Grado obtenido: Doctora en Ciencias (Microbiología)

Fecha: 17 Agosto de 1990.

OTROS:

1. Estancia Posdoctoral en el Departamento de Microbiología de la Universidad de Alabama en Birmingham E.U.A. 31 de Enero de 1992 al 31 Enero de 1993.
2. Diplomado en Dirección y Liderazgo Universitario . BUAP 1996.
3. Especialidad en Dirección y Liderazgo Universitario. BUAP 1997.

CURSOS RECIBIDOS:

1. Taller internacional , Aislamiento e Identificación de Streptococci. 1982. Escuela Nacional de Ciencias Biológicas .Instituto Politécnico Nacional.
2. Taller sobre Micobacterias. 1981. Escuela Nacional de Ciencias Biológicas. Instituto Politécnico Nacional.
3. Papel del laboratorio en el diagnóstico de infecciones intrahospitalarias y por oportunistas. 1984. Universidad Nacional Autónoma de México.
4. Diagnóstico en el laboratorio de infecciones por micoplasmas . Centers for Diseases Control. Atlanta. Georgia . E.U.A. 1985.
5. Computación Basic I y II. Enero - Julio 1991. (80 hrs). Centro de Cómputo Sandoval Vallarta. Puebla.
6. Radiation Safety. Octubre de 1992 (12 hrs) Universidad de Alabama en Birmingham. E.U.A.

CURSOS DE ACTUALIZACION IMPARTIDOS:

1. Infecciones del tracto genitourinario. Instituto Mexicano del Seguro Social. Tlaxcala. Diciembre 1985.
2. Profesora adjunta del curso precongreso: "Infecciones más frecuentes en vías respiratorias altas y bajas " durante el Congreso Nacional de Bioquímica Clínica y Expolab VII. Puebla, Pue. 24 y 25 de Marzo de 1984.
3. Profesora del curso precongreso: "Diagnóstico Microbiológico de infecciones bacterianas en vías respiratorias altas y bajas". XV Congreso Nacional de Microbiología. Veracruz, Ver. 31 de Mayo al 2 de Junio 1984.
4. Profesora del curso: "Infecciones en el tracto genitourinario celebrado en Tlaxcala, Tlax. 5 , 7 de Diciembre 1985.
5. Coordinadora del curso precongreso: "Diagnóstico en el laboratorio de infecciones por micoplasmas" celebrado en Puebla. Pue. 24-26 de Abril de 1986
6. Coordinadora del curso precongreso "Diagnóstico en el laboratorio de infecciones por micoplasmas" en Acapulco Gro. 24 al 26 de Abril de 1987.
7. Profesora del curso: "Introducción al estudio de los micoplasmas y *H.influenzae*" celebrado en la Escuela de Ciencias Químico - Biológicas de Chilpancingo Gro. 20-22 de Mayo 1986.
8. Profesora del curso teórico-práctico: "Aislamiento e identificación de los micoplasmas de interés médico y *H. influenzae* su manejo e importancia clínica" celebrado en Puebla.Pue. 24 - 28 de Noviembre 1988.
9. Profesora y organizadora del curso "Nuevos microorganismos de interés médico " organizado por la Universidad Autónoma de Guadalajara. Guadalajara Jal. Octubre 1991.
10. Profesora y coordinadora del curso: " Diagnóstico en el Laboratorio de Infecciones por micoplasmas" celebrado en Guadalajara Jal. del 22 al 24 de Mayo de 1993.

CONFERENCIAS IMPARTIDAS:

1. Aislamiento de *M. pneumoniae* en pacientes con enfermedades respiratorias infecciosas atendidos en el Hospital Universitario de Puebla, México, el 21 de Julio de 1983, organizada por la Asociación Mexicana de Bioquímica Clínica.
2. Importancia médica de los micoplasmas, el 3 de Mayo de 1985, organizada por la Biblioteca "José Joaquín Izquierdo" de la Universidad Autónoma de Puebla.
3. Infecciones del tracto respiratorio , el 22 de Marzo de 1986, organizada por la Universidad Autónoma de Tlaxcala.
4. Micoplasma, el 21 de Octubre de 1986, organizada por la Asociación Nacional de Químicos Clínicos.
5. Uso de antibióticos en infecciones por micoplasmas y Clamydia, el 28 de Mayo de 1987, organizada por el Colegio de Pediatría de Puebla.
6. Biología de los Micoplasmas, el 22 de Febrero de 1988, organizada por la Asociación Mexicana de Reumatología.
7. *Mycoplasma*, el 27 de Abril de 1988, organizada por la Asociación Mexicana de Microbiología.
8. Importancia médica y diagnóstica en el laboratorio de infecciones causadas por *Mycoplasma* , el 21 de Septiembre de 1989, organizada por la Asociación Poblana de Químicos Clínicos.
9. Micoplasmas, en el curso de graduados Métodos Microbiológicos de la Maestría en Ciencias Microbiológicas.
10. Los micoplasmas y el SIDA, el 17 de Octubre de 1990, organizada por la Casa de la Cultura (Puebla) y el ICUAP.

11. Los micoplasmas y el SIDA, el 30 de Noviembre de 1990, organizada por los Químicos y técnicos laboratoristas HUP, Delegación 58 del Sindicato Unitario de Trabajadores de la Universidad Autónoma de Puebla.
12. Efecto de las hormonas sexuales sobre la artritis causada por *Mycoplasma pneumoniae*, *Mycoplasma pulmonis* y *Mycoplasma arthritidis* en conejos, el 8 de diciembre de 1990, organizada por el Comité Organizador del I Congreso de Químicos del Estado de Puebla.
13. Genética de los micoplasmas, el 1 de Marzo de 1991, organizada por la Sociedad Poblana de Genética.
14. Los micoplasmas como inductores de autoinmunidad, Mayo 1991, organizada por la Asociación Mexicana de Microbiología.
15. Los micoplasmas en la actualidad, Junio de 1991, organizada por la Escuela de Medicina de la Universidad Autónoma de Puebla.
16. *Mycoplasma pneumoniae*, Agosto 1991, organizada por la Clínica de Enfermedades respiratorias.
17. Los micoplasmas como inductores de autoinmunidad, julio de 1991, organizada por la Escuela de Medicina de la Universidad Autónoma de Puebla.
18. La etiopatogenia del VHI y el papel de *Mycoplasma fermentans*, Noviembre de 1991, organizada por el Consejo Estatal del SIDA.
19. Infecciones respiratorias causadas por micoplasmas, Diciembre de 1991, organizada por la Sociedad de Químicos Clínicos.
20. Diagnóstico convencional vs Molecular en Mycoplasmas. Coordinadora y ponente del Symposium organizado por la Asociación Mexicana de Microbiología el 27 de Mayo de 1993.
21. Métodos de aislamiento de microorganismos y diluciones, el 12 de Octubre de 1993, en la Maestría en Ciencias Microbiológicas del ICUAP.
22. Métodos microscópicos de observación el 14 de Octubre de 1993.
23. Micoplasmas de interés médico, 16 de Noviembre de 1993, organizado por el Hospital General de Zona N° 32 de Minatitlán Veracruz.
24. Micoplasmas de interés médico, 19 de Enero de 1994, organizada por la Escuela de Ciencias Químicas de la BUAP.
25. Los micoplasmas 25 de Noviembre de 1994, organizada por el Centro de Investigaciones en Ciencias Microbiológicas. BUAP.
26. *Mycoplasma* and asthma research in México, 25 de Enero de 1995, organizada por N. Jewish Center. Denver Colorado. E.U.A.
27. Micoplasmas de interés médico. 1 de Marzo de 1995, durante el I Congreso Internacional de Ciencias e Ingenierías del área Químico-biológica de la Universidad de las Américas.
28. Artritis causada por micoplasmas. 29 de Agosto de 1995, en el Simposium "La Microbiología desde Pasteur a nuestros días" organizado por el Centro de Investigaciones en Ciencias Microbiológicas.
29. Micoplasmas y artritis. 21 de Noviembre de 1995 en el Simposium Internacional sobre avances recientes en infecciones causadas por micoplasmas en humanos, organizado por el IMSS Puebla.
30. Papel de los micoplasmas como patógenos en humanos. 31 de Enero de 1996, en el Coloquio de Investigación Clínica organizado por el Hospital Universitario de Puebla.
31. "El Mundo Microbiano". III Semana Nacional de Ciencia y Tecnología. Octubre 1996. BUAP.

32. "Micoplasmas como agentes etiológicos de IRA". Curso Diagnóstico prevención, tratamiento de infecciones respiratorias, organizado por el Centro de Investigaciones en Ciencias Microbiológicas . ICUAP. Noviembre 1996.
33. "Respuesta inmune en infecciones provocadas por Micoplasmas" en la materia Temas Selectos de Inmunología de la Maestría en Microbiología del Centro de Investigaciones en Ciencias Microbiológicas . Agosto 1996.
34. "Inmunidad a Bacterias". Curso de actualización para médicos generales . Junio y Noviembre 1996.
35. "Micoplasma, Diagnóstico y patogénesis". Expresión de genes de virulencia en el curso Patogenia Molecular de la Infección Bacteriana. Abril 1997.
36. "*Mycoplasma pneumoniae*. Microbiología y Diagnóstico. Curso Taller Patógenos Respiratorios Bacterianos. Centro de Investigaciones sobre enfermedades infecciosas del INSP. Abril 1996.
37. "Micoplasmas de interés médico". Seminario de la Maestría en Ciencias Médicas e Investigación Clínica de la Facultad de Medicina BUAP. Noviembre 1996.
38. Moderadora en el encuentro: Investigación, vinculación e Innovación tecnológica: Un enfoque regional. BUAP 1996.
39. "Inmunidad a bacterias" Diplomado en Inmunología. Facultad de Medicina BUAP. 1997.
40. "Micoplasmas" en el Simposium de automatización y avances en el área clínica organizado por la Facultad de Ciencias Químicas . BUAP. 1997.
41. Micoplasmas y artritis "Simposium organizado por la Facultad de Ciencias Químicas . 12 de Marzo de 1998.
42. "Papel como patógeno de los micoplasmas aislados" II Simposium Internacional sobre patogenicidad microbiana organizado por el Centro de Investigaciones en Ciencias Microbiológicas . 5 de Noviembre de 1998.
43. "Inmunidad a bacterias" Curso de actualización para médicos generales. 11 de Noviembre 1998.
44. "Infecciones respiratorias causadas por micoplasmas" Simposio organizado por la Facultad de Ciencias químicas. 18 de Noviembre de 1998.
45. "Papel de los micoplasmas como patógenos en humanos". Congreso Estatal de Químicos Clínicos de Puebla. 26 de Noviembre de 1998.
46. "Aspectos generales de clamidias y Rickettsias" en la materia Microbiología General de la Maestría en Microbiología. 1998.
47. "La patogenicidad de *Mycoplasma pneumoniae*" en el curso de Patogenia Molecular de la infección bacteriana. Abril 1999.
48. El ICUAP; la construcción de espacios para la investigación científica y tecnológica" en el Simposio "25 años de Investigación en la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla: Balance y Perspectivas" . 24 y 25 noviembre 1999.
49. "Micoplasmas como agentes de enfermedad en humanos". Tercer Simposium Internacional sobre enfermedades infecciosas". Septiembre 1999.
50. "Papel de los micoplasmas en infecciones crónicas". Facultad de Medicina de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla. Diciembre 1999.
51. "Investigación". En el encuentro con egresados en la semana de las Ciencias Químicas. 28 de noviembre al 3 de diciembre de 1999.
52. "Patogenicidad y Virulencia" en el taller temas selectos de actualización para el Estomatólogo. Facultad de Estomatología BUAP. Marzo 1999.
53. "Los micoplasmas como inductores de los procesos autoinmunes" en el Simposium "Mecanismos de Inducción de enfermedades autoinmunes en el XXX Congreso Nacional de Microbiología. Oaxtepec Morelos. Junio 1999.

54. "Microscopía" en el curso de Microbiología del Posgrado en Ciencias Ambientales – Instituto de Ciencias - Benemérita Universidad Autónoma de Puebla. Febrero 1999
55. La experiencia del ICUAP en vinculación. En el taller "Formación de especialistas en el diseño de estrategias y políticas regionales de ciencia y tecnología". Abril 1999.
56. Mycoplasma y artritis. En el Coloquio de Investigación Clínica organizado por el Hospital Universitario de Puebla. Diciembre 2000.
57. Programas de Maestría y Doctorado del ICUAP. IV Foro de opciones Educativas de Posgrado en Norteamérica. Enero 2001.
58. Las Mujeres en los puestos de Dirección en la BUAP. Facultad de Filosofía y Letras. Marzo 2001.
59. Patogénesis de Mycoplasma pneumoniae, papel de los modelos experimentales. En el posgrado en Biomedicina Molecular. CICATA-IPN. 28 de Febrero de 2001.
60. La investigación en el Instituto de Ciencias. Foro Presente y Futuro de la Investigación en la BUAP. Mayo de 2002
61. La Mujer y la Ciencia en el foro "Retos Políticos y Académicos de la Mujer" organizado por el ASPABUAP. Marzo de 2003
62. Artritis y Microplasma en el Taller Internacional en Microbiología Médica organizado por el CICM, ICUAP. Octubre de 2003
63. Artritis y Ejercicio organizada por la Asociación Mexicana de Reumáticos A.C. Febrero de 2003
64. Salud y Medio Ambiente en la 6ª Convención Estatal Conjunta por el Medio Ambiente dentro de la Celebración del Día Mundial del Medio Ambiente organizado por la Facultad de Ingeniería Química de la BUAP, la PROFEPA y el Instituto Mexicano de Ingenieros Químicos A-C Junio de 2003
65. Medio Ambiente y Salud en las Jornadas de Microbiología 2000 organizado por la Facultad de Ciencias Químicas Noviembre de 2000

DOCENCIA:

- Profesora del curso "Bioquímica" en la Escuela de Odontología de la Universidad Autónoma de Puebla, durante diez semestres lectivos a partir de 1986, durante Marzo-Agosto de 1990, y Marzo a Diciembre 1991.
- Profesora del curso "Microbiología" en la Escuela de Odontología durante tres semestres lectivos, uno en 1989, otro en Septiembre de 1990 a Enero 1991 y, otro de Agosto a Diciembre de 1991.
- Profesora del curso "Farmacología II" en la Escuela de Odontología por un semestre lectivo Septiembre de 1991 a Enero de 1992.
- Profesora titular del curso "Métodos Microbiológicos", en la Maestría en Ciencias Microbiológicas de la Universidad Autónoma de Puebla. en el semestre Agosto Diciembre 1991.
- Profesora titular del curso "Problemas de Microbiología Médica" en la Maestría en Ciencias Microbiológicas de la Universidad Autónoma de Puebla. en el semestre Septiembre 1993 a Febrero de 1994.
- Profesora titular del curso "Virología" en la Facultad de Ciencias Químicas de la BUAP. Septiembre-Diciembre de 1997.
- Profesora del curso Relaciones Medio Ambiente – Salud en la Maestría en Ciencias Ambientales .2º semestre 1997
- Profesora titular del curso "Temas Selectos de Contaminantes Ambientales". Posgrado de Ciencias Ambientales. Septiembre 1997- Enero 1998
- Profesora del curso "Bioestadística aplicada" en la Escuela de Biología. Enero-mayo 1999.

- Profesora del curso Relaciones Medio Ambientales – Salud en la Maestría en Ciencias Ambientales .1999.
- Profesora del curso Relación huésped-parásito durante 5 semestres, de julio 1989 a enero 1998 en la Maestría en Microbiología de la BUAP.
- Profesora titular del curso Epidemiología durante 6 semestres de agosto 1989 a junio de 1998 en la Maestría en Microbiología de la BUAP.
- Profesora titular del curso Bioestadística de la Maestría en Estomatología Pediátrica y Estomatología Integral durante 5 cuatrimestres de agosto de 1998 a la fecha.
- Profesora titular del curso Relaciones Medio Ambiente – Salud en la Maestría en Ciencias Ambientales durante 4 semestres de 1997 a la fecha.
- Profesora titular del curso "Epidemiología" en el Posgrado en Ciencias Ambientales, durante 2 semestre. 2000. Doct.
- Profesora titular del curso "Bioestadística", durante 10 semestres de octubre de 1996 a la fecha en la Especialidad en Ortodoncia.
- Profesora del curso optativo "Bioestadística" en la Maestría en Microbiología en el semestre Febrero Julio 2001.
- 2002 2° Sem. Microbiología Doctorado Ciencias Ambientales
- 2002 2° Sem. Temas Selectos Cont. Amb. II Doctorado Cs. Amb.
- Profesora titular del curso "Relaciones entre el macro y microambiente". Doctorado en Ciencias Ambientales. 2° Sem. 2003
- Epidemiología Doctorado Ciencias Ambientales 2° Semestre 2003

OTRAS ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA DOCENCIA

1. Revisión y reconstrucción del mapa curricular y contenido de las materias "Relación parásito-hospedero" y "Bioestadística" de los programas de Maestría y Doctorado en Microbiología del Centro de Investigaciones en Ciencias Microbiológicas del ICUAP.
2. Elaboración del mapa curricular y contenido de las materias del área Medio Ambiente y Salud de la Maestría y Doctorado en Ciencias Ambientales del Instituto de Ciencias de la BUAP.
3. Responsable de la elaboración del Programa de Mejoramiento del profesorado 1999-2006 del Instituto de Ciencias.

CARGOS Y FUNCIONES DESEMPEÑADAS:

- Profesor investigador titular "B" tiempo completo, en el Centro de Investigaciones en Ciencias Microbiológicas del Instituto de Ciencias de la Universidad Autónoma de Puebla desde Diciembre de 1986 a la fecha.
- Jefe del laboratorio de Microbiología Médica del Centro de Investigaciones en Ciencias Microbiológicas del Instituto de Ciencias de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla de Abril de 1986 a Octubre de 1987.
- Coordinadora del Centro de Investigaciones en Ciencias Microbiológicas del Instituto de Ciencias de la Universidad Autónoma de Puebla, de Octubre de 1987 a Julio 1988 y de Agosto de 1990 a Diciembre de 1991.
- Coordinadora del Centro de Investigaciones en Ciencias Microbiológicas del Instituto de Ciencias de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla de Julio de 1993 a Enero 1996.
- Consejera de Investigación y Estudios de Posgrado de la BUAP. 1994 a Febrero 1996.
- Directora del Instituto de Ciencias de la BUAP. Del 29 de Marzo de 1996 a la fecha.

- Coordinadora del área Ambiente y Salud del Posgrado en Ciencias Ambientales del Instituto de Ciencias de la BUAP. 1997 a la fecha.
- Consejera Universitaria del 29 de Marzo de 1996 a la fecha BUAP.
- Presidenta de la Comisión de Distinciones y Grados Honoríficos del Consejo Universitario. BUAP 1997 a la fecha.
- Miembro del padrón de investigadores de la BUAP. 1998.
- Miembro de la Comisión Gran Visión Plan 2020 del Consejo Universitario 2000-2002
- Miembro de la Comisión de Honor y Justicia del Consejo Universitario 2002 a la fecha.

COMUNICACIONES A CONGRESOS:

1. Cedillo Ramírez M.L. & Morales Carranza A.A. Aislamiento e identificación de *Mycoplasma pneumoniae* de pacientes con enfermedades respiratorias atendidos en el H.U.P. XIV Congreso Nacional de Microbiología. Chihuahua. Chih., 1983.
2. Cedillo Ramírez M.L., Giono Cerezo S. & Morales Carranza A.A. Actividad Inhibitoria sobre *M. pneumoniae* de sustancias antibacterianas empleadas en su aislamiento . XVI Congreso Nacional de Microbiología . Durango Dgo. 11-15 de Agosto de 1985.
3. Cedillo Ramírez M.L. & Giono Cerezo S. Portadores de *M. pneumoniae* en una población escolar de 5 a 13 años de la Ciudad de México. III Jornada Científica de Graduados. Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica. México D.F. 27-30 de noviembre de 1985.
4. Cedillo Ramírez M.L. , López Merino A., Morales Carranza A., León Mariscal M.E. & Reyes Santiago J.J. Aislamiento e identificación de *U. urealyticum* de tracto genitourinario. XVI Congreso Nacional de Microbiología. Durango Dgo. 11-15 de Agosto de 1995.
5. Cedillo Ramírez M.L. & Paz Martínez C. Aislamiento de *M.pneumoniae* de niños con diagnóstico de asma atendidos en el Hospital Universitario de Puebla. VII Simposio Interamericano de Infectología Pediátrica. Morelia, Mich, 1-3 de Diciembre de 1986.
6. Cedillo Ramírez M.L., Sosa Iglesias E.G., Giono Cerezo S. Búsqueda de portadores de *S. pyogenes*. *H. influenzae* y *M. pneumoniae* en una población escolar en la Ciudad de México.
7. González Coronel M.A. & Cedillo Ramírez M.L: Aislamiento e Identificación de Formas "L" de pacientes con enfermedades infecciosas crónicas atendidos en el H.U.P. XVII Congreso Nacional de Microbiología. Puebla, Pue. Abril 1986.
8. X Congreso Nacional de Infectología. de México. Ixtapan de la Sal. México. 31 de Octubre al 2 de Noviembre de 1985.
9. Rodríguez Patrón L. & Cedillo Ramírez M.L. Comparación de los medios de gelosa E yema de huevo, gelosa E suero de caballo y gelosa E suero de cerdo para el aislamiento de *M. pneumoniae*. XVIII Congreso Nacional de Microbiología. Acapulco Gro. 26 - 30 de Abril de 1987.
10. Mayagoitia Bolán G., Cedillo Ramírez M.L. & Corona Reyes D. Formas "L" y bacterias aerobias frecuentemente asociadas a sepsis. V Simposio de Infectología Pediátrica. Diciembre de 1986.
11. Cedillo Ramírez M.L. , Giono Cerezo S. & Yañez Santos J.A. Inhibitory action against *M. pneumoniae* of some antibacterial substances used in its isolation media. Combined Meeting of the Southwestern Association of Microbiology. Octubre 1987.
12. Yañez Santos J.A., Cedillo Ramírez M.L., Giono Cerezo S., Rojas Rodríguez J. & Morales Carranza A. Portadores de *S. pyogenes* y *M. pneumoniae* en escolares de la

- Ciudad de Puebla. VII Congreso Interamericano de Infectología Pediátrica. Morelia Mich. 1988.
13. Yañez Santos J. A., Cedillo Ramírez M.L., Rojas Rodríguez J., Giono Cerezo S & Morales Carranza A. Portadores de *S. pyogenes* y *M. pneumoniae* en adolescentes de la Ciudad de Puebla. II Congreso Nacional Estudiantil de Investigación en el Área de la Salud, Facultad de Medicina UNAM. Febrero de 1988.
 14. Cedillo Ramírez M. L., Giono Cerezo S., Gilbón R., León M.E. & Reyes J.J. Isolation of *M. hominis* and *U. urealyticum* from a mexican population of healthy women. 89th Annual Meeting of the American Society for Microbiology. Nueva Orleans LA. E.U.A. Mayo 1989.
 15. Pablo Hernández M.L.D., Jara Riveroll A. & Cedillo Ramírez M.L. Determinación de *M.pneumoniae*, *M.pulmonis* y *M.arthritis* en tejido sinovial de conejo mediante la técnica de ELISA XXI Congreso Nacional de Microbiología. Villahermosa Tabasco. Abril 1990.
 16. Sánchez Mayoral B. & Cedillo Ramírez M.L. Comparación de la capacidad de diferentes péptidos para favorecer el crecimiento de *M.pneumoniae*. XXI Congreso Nacional de Microbiología Villahermosa Tab. Abril 1990.
 17. Trejo Ramírez M.C., Pérez Ramírez M. & Cedillo Ramírez M.L. Determinación de *M. pulmonis*, *M.pneumoniae* y *M.arthritis* mediante cultivo de líneas celulares de sinovia de conejos infectados experimentalmente. XXI Congreso Nacional de Microbiología. Villahermosa Tabasco. Abril de 1990.
 18. Cedillo Ramírez M.L., Gil Juárez C., Mayagoitia Bolán G., Cuéllar Muñoz Y., Rojas Rodríguez J. & Ruíz Arguello A. Efecto de las hormonas sexuales sobre la artritis producida por *M.pulmonis*, *M.pneumoniae* y *M:arthritis* en conejos. Congreso Panamericano de Reumatología. Guadalajara Jal. Marzo de 1990.
 19. Yañez Santos J.A., Cedillo Ramírez M.L., Giono Cerezo S., Morales Carranza A. & Rojas Rodríguez J. Isolation of *M.pneumoniae* and *S.pyogenes* and their relationship with some epidemiological and serological findings in a mexican population of students. 90th Annual Meeting of the American Society for Microbiology. Anaheim CA. E.U.A. mayo 1990.
 20. Cedillo Ramírez M.L., Gil Juárez C., Mayagoitia Bolán G., Giono Cerezo S., Yañez Santos J.A. Rojas Rodríguez J. & Jiménez Cansino S. Effect of sexual hormones in arthritis produced by *M.pulmonis*, *M.pneumoniae* and *M.arthritis* in rabbits. 90th Annual Meeting of the American Society for Microbiology, Anaheim CA. E.U.A. Mayo 1990.
 21. Gil Juárez C., Cedillo Ramírez M.L., Mayagoitia Bolán G., Marín Muñoz D & Yañez Santos J.A. Efecto de la nutrición sobre la artritis causada por *M.pneumoniae*, *M.pulmonis* y *M.arthritis* en conejos. XIX Congreso Mexicano de Reumatología. San. Luis Potosí, S.L.P. Febrero 1991.
 22. Cedillo Ramírez M.L., Gil Juárez C., Mayagoitia B.G. & Paz M.D. Isolation of *Mycoplasma pneumoniae* from patients with diagnosis of asthma. 91st Annual Meeting of the American Society for Microbiology. Dallas TX. E.U.A. Mayo 1991.
 23. Gil J.C., Cedillo Ramírez M.L., Mayagoitia Bolán G. & Marín M.M.S.D. Efecto de la Nutrición sobre la artritis causada por *M.pneumoniae*, *M.pulmonis* y *M.arthritis* en conejos, Congreso Nacional de Microbiología. Acapulco, Gro. Mayo de 1991.
 24. Jiménez Cansino S., Cedillo Ramírez M.L., Gil J.C., Corona D., García M.H. & Nava B.M. Aislamiento de *M.pneumoniae* en un brote de sarampión. X Congreso Interamericano de Infectología Pediátrica. Veracruz, Ver. Noviembre 1991.
 25. Gil J.C., Cedillo Ramírez M.L., Marín M.M.S.D. & Yañez S. J.A. Effect of four diets on arthritis produced by *M.pneumoniae*, *M.pulmonis* and *M.arthritis* in rabbits. 92nd

- Annual Meeting of the American Society for Microbiology, Nueva Orleans LA. E.U.A. Mayo 1992.
26. Jiménez C.S. Cedillo R.M.L. , Gil J.C., Corona R.D., García M.H. & Nava B.M. Isolation of *Mycoplasma pneumoniae* from mexican children during an outbreak of measles.. 92nd Annual Meeting of the American Society for Microbiology. Nueva Orleans LA. E.U.A. Mayo 1992.
 27. Mayagoitia B.G., Gil Juárez C., Ramírez G., López C., & Cedillo R.M.L. Comparison of biochemical, physiological and susceptibility tests of "L" Forms and parent bacteria of Gram negative rods. 92nd Annual Meeting of the American Society for Microbiology. Nueva Orleans LA. E.U.A. Mayo 1992.
 28. Alonso A.J.A., Cedillo R.M.L., Gil Juárez C. & Lozano Z.P. Effect of *Pasteurella multocida* infection on arthritis produced by *Mycoplasma pulmonis* in rabbits. 9th International Meeting of the International Organization for Mycoplasmology. Ames IO. E.U.A. Agosto 1992.
 29. Gil J.C., Cedillo R.M.L.; & Yañez S.J.A. Recovery of viable mycoplasmas during arthritis induced by *M.pneumoniae*, *M.pulmonis* and *M.arthritis* in rabbits. 9th International Meeting of the International Organization for Mycoplasmology. Ames IO E.U.A. Agosto 1992.
 30. Portillo L., Cedillo R.M.L. & Aguilar S. Isolation, identification and susceptibility tests of *Mycobacterium tuberculosis* and atypical Mycobacteria from Clinical samples. 93 Annual Meeting of the American Society for Microbiology. Atlanta Georgia E.U.A. Mayo 1993.
 31. G. Cassell. A. Yañez, L.B. Duffy, J. Moyer, L. Cedillo, M.R. Hammerschlag, R.G. Rank. Detection of *Mycoplasma fermentans* in the respiratory tract of children with pneumonia. 33rd Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy. 1993. Nueva Orleans La. Octubre 1993.
 32. Calderón Blanca, Montero Jaime, Cedillo Lilia., Yañez Antonio & Gil Constantino. Isolation of *Mycoplasma hominis* and *Ureaplasma urealyticum* from patients with genitourinary tract infections and controls. 10th International Congress of the International Organization for Mycoplasmology. Burdeos Francia. Julio 1994.
 33. Alvarez Alma, Cedillo Lilia, Yañez Antonio, Gil Isidoro, Giono Silvia & Gil Constantino. Effect of some antimicrobial agents used in the culture media against *Mycoplasma pneumoniae* and *Mycoplasma fermentans*. 10th International Congress of the International Organization for Mycoplasmology. Burdeos Francia. Julio 1994.
 34. Cassell Gail, Yañez Antonio, Duffy Lynn, Moyer John, Cedillo Lilia, Hammershlang M.R., Rank R.G. & Glass John. Detection of *Mycoplasma fermentans* in the respiratory tract of children with pneumonia. 10 th International Congress of the International Organization for Mycoplasmology. Burdeos Francia. Julio 1994.
 35. Cassell Gail, Yañez Antonio , Duffy Lynn, Phillips L., Cedillo Lilia, Gambil Ginger & Glass John, Frecuency of *Mycoplasma pneumoniae* and *Mycoplasma genitalium* in children less than 12 years of age with community acquired pneumonia. 10 th International Congress of the International Organization for Mycoplasmology Burdeos Francia. Julio 1994.
 36. Roldán Lucía, Tepale Ileana, Fernández Fernando, Landero Guillermo, Gil Constantino, Yañez Antonio, Mayagoitia Guadalupe & Cedillo Lilia. Isolation of *Mycoplasma pneumoniae* and *Streptococcus* from mexican teenagers. 10 th International Congress of the International Organization for Mycoplasmology. Burdeos Francia. Julio 1994.
 37. Calderón Blanca, Montero Jaime, Cedillo Lilia, Yañez Antonio & Gil Constantino. Aislamiento de *Mycoplasma hominis* y *Ureaplasma urealyticum* en personas con y

- sin trastornos del aparato genitourinario . XXV Congreso Nacional de Microbiología. Cd. Obregón Sonora. Marzo 1994.
38. Alvarez Alma, Cedillo Lilia & Gil Constantino. Efecto de algunos antimicrobianos sobre el crecimiento de micoplasmas relacionados con el SIDA. XXV Congreso Nacional de Microbiología. Cd. Obregón Sonora. Marzo 1994.
 39. Gil Constantino, Cacelin Ana, Becerra Jacqueline, Paz David, Cedillo Lilia & Yañez Antonio. Isolation of *Mycoplasma fermentans* from patients with diagnosis of asthma. 95 Annual Meeting of the American Society for Microbiology. Washington D.C. Mayo 1995.
 40. Gil Constantino, Cacelin Ana, Becerra Jacqueline, Paz David, Cedillo Lilia & Yañez Antonio. Aislamiento de *Mycoplasma fermentans* de pacientes asmáticos. XXVI Congreso Nacional de Microbiología. Veracruz Ver. Abril 1995.
 41. Rivera Antonio, Cedillo Lilia & Yañez Antonio. Experimental arthritis produced by *Mycoplasma fermentans* in rabbits. 95 Annual Meeting of the American Society for Microbiology. Washington D.C. Mayo 1995.
 42. Rivera Antonio, Cedillo Lilia & Yañez Antonio. Artritis experimental causada por *Mycoplasma fermentans* en conejos. Primer Congreso Internacional de Ciencias e Ingenierías del área químico-biológica. Universidad de las Américas Puebla. 1 de Marzo 1995.
 43. Rivera J.A., Yañez A., Gil C., Girón J.A., Giono S., Cedillo L. Experimental arthritis induced by *M. fermentans* 11 International Congress of the IOM. Julio 1996. Orlando Florida E.U.A.
 44. Yañez A., Cedillo L., Rojas J., Patel P., Watson H., Crabb D., Duffy L.B., Blanchard A., Casell G.H. *M. penetrans* septic infection in a seronegative HIV patient with primary antiphospholipid, 11 International Congress of the IOM . Julio 1996. Orlando Florida E.U.A.
 45. Yañez A., Martínez A., Calixto T., Niño G., Gil C., Hernández-Jauregui P & Cedillo L. Experimental respiratory tract infection by *M. fermentans* in hamsters. 11 International Congress of the IOM. Julio 1996. Orlando Florida E.U.A.
 46. Yañez A., Cedillo L., Rojas L., Patel P., Watson H., Crabb D., Duffy L.B., Blanchard A. & Cassell G.H. *Mycoplasma penetrans* systemic infection in a patient with primary antiphospholipid syndrome. I world Congress of Pediatric Infections Diseases. Acapulco gro. 1996
 47. Yañez A., Gil J.C., & Cedillo L. Isolation of *Mycoplasma pneumoniae* and Streptococcus sp from mexican teenagers I world Congress of pediatric Infections Diseases. Acapulco gro. 1996
 48. A. Yañez, L. Cedillo., G.H. Cassell & S. Giono. Pathogenicity of *Mycoplasma fermentans* in respiratory tract of hamsters and Knee joints of rabbits. 37th Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy. Toronto Ontario Canadá. Octubre 1997.
 49. Rivera J.A., R. Santellán., C. Román., A Yañez & L. Cedillo. Modelo de una infección en hamsters con *Mycoplasma fermentans*. VI Reunión Nacional de Investigación Médica del IMSS. Oaxtepec. Mor. Septiembre 1997
 50. Rivera T.A. , López C., Cedillo L. , & Girón J. Evaluación del crecimiento colonial de E. Coli bajo la influencia de campos electromagnéticos . XXIX Congreso Nacional de Microbiología celebrado en Oaxtepec Morelos. Junio. 1998. ARIFF Asociación Regional de Investigaciones en Flora y Fauna.
 51. Rivera Tapia J.A., Cedillo L., Torres Jaramillo A. Diseño de un modelo experimental para evaluar el impacto de la contaminación ambiental por un factor natural, caso Popocatepetl. IX Encuentro Regional de Investigadores en Flora y Fauna. Cuernavaca Mor. 1998.

52. Rivera T.A., Cedillo L., Cuautle L., Milflores L., "Alteraciones histopatológicas a nivel molecular en rata por la inhalación de ceniza volcánica, caso Popocatepetl". V Congreso Interamericano sobre medio ambiente La Habana Cuba 1998.
53. Cedillo R.L., Gil J.C., Rivera Tapia J.A., Avelino F. , Estudio de la flora aerobia bacteriana y de la genotoxicidad asociada a las partículas suspendidas totales (PST) y a aquellas de diámetro igual o menor a 10 micrómetros (PM10) del aire de la ciudad de Puebla, en época de estío". Segundo foro de evaluación del Sistema de Investigación Ignacio Zaragoza. 1999.
54. Rivera A., Cedillo L., Gil C., Aguilar L & Yáñez A. Diagnóstico de bacterias entéricas en la atmósfera en tres zonas del Municipio de Puebla (Norte, Centro y SUR) . VI Congreso Interamericano sobre el medio ambiente, Monterrey Nuevo León 1999.
55. León Tello G., Barba Ramírez E., Cedillo L & Yáñez A. "Determinación de la capacidad migratoria de *Mycoplasma fermentans* en conejos infectados experimentalmente. XXX Congreso Nacional de Microbiología. Oaxtepec Mor. junio 1999.
56. Yáñez A., Cedillo L., Rivera J.A., Giono S & Casell G. Pathogenicity of *Mycoplasma fermentans* in respiratory tract of hamsters and knee joints of rabbits . International Conference on Emerging Infections Diseases Atlanta G.A. Marzo 1998.
57. Yáñez A. & L. Cedillo. Papel de *Mycoplasma fermentans* en infecciones en pacientes con Síndrome de Deficiencia Respiratoria Progresiva del Adulto. Primer Congreso Nacional de Medicina Tropical. Puebla. Pue. Octubre 1999.
58. Abad Camacho M.T., L. Cedillo., J.A. Valdez García & M.E. Luna Ruíz. Prevalencia de Enfermedades alérgicas y emanaciones volcánicas durante 5 años en la ciudad de Puebla. V Congreso Nacional de Ciencias Ambientales . Acapulco Gro. Marzo 2000.
59. Rivera Tapia J.A., L. Cedillo, C. Gil, A. Yáñez & S. Giono. Alteraciones histopatológicas por la exposición a la inhalación de ceniza volcánica, en un modelo animal. V Congreso Nacional de Ciencias Ambientales. Acapulco, Gro. Marzo 2000.
60. Avelino Flores F., C. Gil & L. Cedillo "Estudio de la flora bacteriana del aire en diferentes zonas de la ciudad de Puebla. V Congreso Nacional de Ciencias Ambientales. Acapulco, Gro. Marzo 2000.
61. Herrera Saldívar E, Gil Juárez C, Yáñez A, Cedillo L, Asociación de algunos factores ambientales con la presencia de *m. penetrans* en pacientes con Síndrome Antifosfolípido. Primer Encuentro Inter-Universitario de Trabajos y Proyectos de Investigación del Medio Ambiente. Facultad de Arquitectura BUAP. 16 de febrero de 2001.
62. Muñoz Zurita Guillermo, Castañeda Roldán E, Gil Juárez C, Cedillo L, Búsqueda de bacteriófagos del género Brucella a partir de desechos agroindustriales relacionados a la ganadería. X Congreso de la Asociación Panamericana de Infectología, XXVI Congreso de la Asociación Mexicana de Infectología y Microbiología Clínica, VI Congreso de la Asociación Mexicana para el estudio de las infecciones nosocomiales y el II Congreso Panamericano de SIDA. Guadalajara Jal. 5 de mayo 2001.
63. Herrera saldivar E, Cedillo L, Yáñez J, Asociación de algunos factores ambientales con la presencia de *m. penetrans* en pacientes con Síndrome Antifosfolípido. X Congreso de la Asociación Panamericana de Infectología, XXVI Congreso de la Asociación Mexicana de Infectología y Microbiología Clínica, VI Congreso de la Asociación Mexicana para el estudio de las infecciones nosocomiales y el II Congreso Panamericano de SIDA. Guadalajara, Jal. 5 de mayo 2001.
64. Mendoza J.C., Muñoz A, Rivera J.A. & Cedillo L. Poblaciones Bacterianas Mesofílicas de la Atmósfera de cinco zonas de la ciudad de Puebla. VI Congreso Nacional de Ciencias Ambientales (ANCA). Pachuca Hidalgo. Mayo 2001.

65. Merino Guzmán G, Muñoz A, Gil C, Cedillo L. Poblaciones fúngicas de la atmósfera de cinco zonas de la ciudad de Puebla. VI Congreso Nacional. VI Congreso Nacional de Ciencias Ambientales (ANCA). Pachuca Hidalgo. Mayo 2001.
66. Merino Guzmán G, Mendoza Hernández J.C, Muñoz Andrés & Cedillo L. Poblaciones Microbianas Aerobias de la atmósfera de 5 zonas de la ciudad de Puebla. XXXII Congreso Nacional de Microbiología. Guanajuato, Gto. Abril 2001.
67. Herrera Saldívar E, Cedillo L, Yáñez A, Asociación de algunos factores Ambientales con la presencia de *M. penetrans* en pacientes con Síndrome Antifosfolípido XXXII Congreso Nacional de Microbiología. Guanajuato, Gto. Abril 2001.
68. Herrera Saldívar E, L. Cedillo & A. Yáñez. Asociación de algunos factores Ambientales con la presencia de *M. penetrans* en pacientes con Síndrome Antifosfolípido. VI Congreso Nacional de Ciencias Ambientales (ANCA). Pachuca Hidalgo. Marzo 2001.
69. Rosales M., Giono S., Girón J., Cedillo L, A. Yáñez. Adherence of a wild and type strain of *M. fermentans* to epithelial cells. 101st General Meeting of the American Society EUA. Mayo 2001.
70. Avelino F, C. Gil, L. Cedillo, A. Yáñez Monitoring of Airbone bacteriain Puebla, City, México. 101st General Meeting of the American Society for Microbiology. Orlando Florida EUA. Mayo. 2001.
71. Herrera Saldívar E. Bañuelos Ramírez D, López Robles M.C., Cedillo Ramírez María Lilia, I Yáñez –Santos J.A.
Medio Ambiente , *Mycoplasma penetraus* (MP) Enfermedades Reumáticas y Estimación de Asociaciones. VIII Jornada Estatal de Investigaciones en Salud. XII Jornada Estatal de Investigaciones en Salud. XII Jornada Médica de Residentes 6-8 febrero 2003. Puebla, Pue.
72. Merino Guzmán Y., Muñoz García A., Gil C. I. Cedillo L. Resistencia a Metales Pesados de hongos aislados de la atmósfera de Cinco Zonas de la Ciudad de Puebla. XXXIII Congreso Nacional de Microbiología. Monterrey, Nuevo León. Febrero 2002
73. Mendoza-Hernández J.C., Muñoz G. A.A., Rivera T. J.A. & Cedillo R. L. "Perfil de resistencia a antibióticos y metales peados de bacterias mesofílicas aisladas de la atmósfera de cinco zonas de la ciudad de Puebla. XXXIII Congreso Nacional de Microbiología. Monterrey, Nuevo León. Febrero 2002
74. Mendoza-Hernández J.C. Merino G.G. Muñoz G.A.A., Gil J.C. & Cedillo R.L. Heavy metal resístase in environ mental microbiota isolated from Puebla city atmosphere: workshop on Environmental Research and Technology. Noviembre 2002 Puebla, Pue.
75. Herrera Saldívar E. Cedillo –Ramírez M.L. , Bañuelos- Ramírez D., & Yáñez S.J.A. Influence of some enviromental factors on primary antiphospholiped Syndrom. Workshop on Enviromental Research an Technology. Noviembre 2002 Puebla, Pue.
76. Herrera Saldívar E. Bañuelos – Ramírez D. López Robles MC, Cedillo Ramírez M L & Yáñez Santos J.A. Medio Ambiente, *Mycoplasma penetrans*, Enfermedades Reumáticas y Estimación de Asociaciones
XXXI Congreso Mexicano de Reumatología (Colegio Mexicano de Reumatología) febrero 2003. Monterrey, Nuevo León.
77. Gil – Juárez C, Cedillo - Ramírez M.L., Rivera Tapia J.A. , Bañuelos-Ramírez D., Rojas-Rodríguez, Salinas-Saldívar S, García- Latorre E.
Detección de *Mycoplasma Fermentans* por PCR y cultivos en pacientes con artritis reumatoide; XXXI Congreso Mexicano de Reumatología. (Colegio Mexicano de Reumatología) febrero 2003. Monterrey, Nuevo León.

TESIS DE LICENCIATURA DIRIGIDAS:

1. Moreno Cholula M. & Rodríguez Rodríguez P. 1985. Metodología para el aislamiento de *M. hominis* de exudados cérvico-vaginales.
2. Echartea Valle A. 1987. Colonización del tracto genital de mujeres durante el trabajo de parto por *M. hominis* y *U. urealyticum*.
3. Rodríguez Patrón L. 1987. Comparación de los medios de cultivo gelosa E con suero de caballo, gelosa E con suero de cerdo y gelosa E con extracto de yema de huevo, empleados para el aislamiento de *M. pneumoniae*.
4. Silva Zago I. L. 1989. Frecuencia de aislamiento de *M. hominis* y *U. urealyticum* del tracto genital de mujeres en edad fértil.
5. Yañez Santos J.A. 1989. Frecuencia de aislamiento de *S. pyogenes* y *M. pneumoniae* en exudados faríngeos de una población estudiantil de 11 a 16 años y su relación con algunos parámetros epidemiológicos y serológicos.
6. Bañuelos Flores J.L. 1989. Aislamiento de microorganismos aerobios en diferentes especímenes de personas con diversos padecimientos reumáticos.
7. Pablo Hernández M.L.D. & Jara Riveroll J.A. 1989. Determinación de *M. pneumoniae*, *M. pulmonis* y *M. arthritis* en tejido sinovial de conejos mediante la técnica de ELISA.
8. Pérez Ramírez M.L. & Trejo Ramírez M. del C. 1990. Determinación de *M. pulmonis*, *M. pneumoniae* y *M. arthritis* mediante el cultivo de líneas celulares de sinovia en conejos.
9. Sánchez Mayoral B. 1990. Comparación de la capacidad de diferentes péptidos para favorecer el crecimiento de *Mycoplasma pneumoniae*.
10. Del Angel Calderón H. 1991. Determinación de los títulos de antiestreptolisina "o", de anticuerpos inhibidores metabólicos y de aglutininas frías en conejos con artritis causada por *Mycoplasma arthritis*, *M. pneumoniae* y *M. pulmonis*.
11. Romero Damazo R. 1992. Aislamiento de *Mycoplasma pneumoniae* de niños con sarampión y grupo control.
12. Calderon Ramos B.A. & Moreno Hernández J. 1993. Estudio de *Ureaplasma urealyticum* en pacientes y testigos.
13. Marín Muñoz M.S.D. 1993. Efecto de la nutrición sobre la artritis causada por *M. arthritis*, *M. pulmonis* y *M. pneumoniae* conejos.
14. Roldán Lucía. Tepale Ileana, Fernández Fernando, Landero Guillermo 1994. Aislamiento de *Streptococcus* y *Mycoplasma pneumoniae* de la faringe de portadores sintomáticos y asintomáticos de Teziutlán Puebla, y Zacatepec Puebla y determinación de anticuerpos séricos contra estas bacterias.
15. Severiano Esperanza, Cortés Oralia 1995. Efecto de algunos componentes del medio de cultivo sobre el crecimiento de los micoplasmas aislados en humanos.
16. Rivera Tapia José Antonio. Artritis experimental en conejos inducida por *Mycoplasma fermentans*. 1996.
17. Niño Bautista Georgina. Detección del daño pulmonar causado por *M. fermentans* en hamsters experimentalmente infectados. 1997.
18. Zitalpopoca Atlatenco Héctor. "Aislamiento e identificación de *Mycoplasma hominis* en mujeres muestreadas en el Centro de Salud N° 2 de los Servicios Coordinados de Salud Pública de Puebla. 1996.
19. Calixto Toxqui Ma. Teresa y Martínez Ramos Azucena. "Infección respiratoria causada por *Mycoplasma fermentans* en hamsters I Detección del microorganismo mediante cultivo". 1997.
20. Hernández Olvera Judith y Gil Juárez Isidoro. "Prevalencia de *Mycoplasma fermentans* en exudados faríngeos de una población estudiantil de 12 a 15 años en el municipio de San Francisco Ocotlán del Estado de Puebla. Septiembre 1998.

21. Santellán Olea María del Rayo y Román Méndez Cristian Dionisio "Comparación de la infección experimental por *Mycoplasma fermentans* P140 en hamsters inoculados por vía introarticular intraperitoneal e intratraqueal. Agosto 1998.
22. Gallardo Valdivia Olga. "Frecuencia de aislamiento de micoplasmas en recién nacidos". 1998
23. González Matus Francisco Javier. "Estudio histopatológico de la infección inducida experimentalmente en hámster por *Mycoplasma fermentans*. Feb.2001.

TESIS DE MAESTRIA DIRIGIDAS:

1. Alonso Avelino J.A. 07/1992. Efecto de la infección simultánea con *Pasteurella multocida* sobre la artritis producida por *Mycoplasma pulmonis*.
2. Portillo Gómez Leopoldo. 1993. Importancia de las microbacterias diferentes de *Mycobacterium tuberculosis* en humanos.
3. De la Rosa García Susana del Carmen. Determinación de la respuesta en la infección respiratoria experimental en hamsters producida por *Mycoplasma fermentans* 1996.
4. Mayagoitia Bolán Guadalupe. Fibras de elastina como prueba diagnóstica de neumonía. 1996.
5. Martínez Ibarra Catalina. Diagnóstico de Aspergilosis broncopulmonar alérgica en pacientes asmáticos. 1996.
6. Gil Juárez Constantino "Papel de *Mycoplasma pneumoniae* en las exacerbaciones del asma". Noviembre 1997.
7. León Tello Gloria . "Determinación de la capacidad migratoria de *Mycoplasma fermentans* en conejos infectados experimentalmente. 1997.
8. Rivera Tapia José Antonio , Diseño de un modelo experimental para evaluar los daños generados por la exposición a la inhalación de ceniza volcánica. Enero 2000.
9. Flores Serrano Catalina. Maestría en Microbiología. Frecuencia de *Mycoplasma pneumoniae*, *Mycoplasma fermentans* y *Mycoplasmas penetrans* en pacientes con Síndrome Antifosfolípido. 2001.
10. Román Méndez, Cristian Dionisio. 2002. Inmunogenicidad de las proteínas de membrana asociadas lípidos (LAMPs) de *Mycoplasma fermentans* P 140 en la artritis experimental en conejo. ENCB. IPN 2002
11. Herrera Saldívar Elizabeth. 2003. Asociación de algunos factores ambientales con la presencia de anticuerpos anti *Mycoplasma penetrans*. Posgrado en Cs. Amb. BUAP en pacientes con Síndrome antifosfolípido

TESIS DOCTORAL:

1. Yañez Santos Jorge Antonio. Algunos aspectos de la patogenicidad de *M. fermentans* en el aparato respiratorio de hamsters y articulaciones de conejos. 1997.

PUBLICACIONES:

1. Cedillo Ramírez M.L. 1986. Complicaciones causadas por *Mycoplasma pneumoniae*. 1ª parte Infectología año 6 (9): 351-364 . 2ª parte. Infectología año 6 (10) : 399-409.
2. Cedillo Ramírez M.L. , Giono Cerezo S., Sosa Iglesias E.G. & Moreno A.L. 1986. *S. pyogenes* en escolares de diferentes zonas de la Ciudad de Mexico. Rev. Fac. Med. UNAM. 29 (6): 257-260

3. Moreno Altamirano L., Giono Cerezo S., Cedillo Ramírez M.L. & Cano Valle F. 1985. Detección de *M.pneumoniae* en escolares de la Ciudad de México. Rev. Fac. Med. UNAM 28: 198-202
4. Cedillo Ramírez M.L. 1988. Biología de los micoplasmas y su relación con artropatías. Rev. Mex. Reumat. 3(S1) : 25-27.
5. Moreno Altamirano L., Giono Cerezo S., Cedillo Ramírez M.L. & Sosa Iglesias E.G. 1990. *Mycoplasma pneumoniae* y *Haemophilus influenzae* en diferentes zonas de la Ciudad de México. Bioquímica XV (1) : 26-30.
6. Cedillo L., C. Gil. Mayagoitia, S. Giono, Y Cuellar & A. Yáñez . 1992. Experimental Arthritis induced by *Mycoplasma pneumoniae* in rabbits. J. Rheumatol 19 (3): 344-347.
7. Mayagoitia Bolán G., C. Gil., & L. Cedillo. 1992. Aislamiento de bacterias y formas "L" en hemocultivos de pacientes con sepsis Rev. Latinoamer. Cuidados Intensivos .1 (2): 63-65.
8. Gil J.C., L. Cedillo R., B.G. Mayagoitia & M.D. Paz. 1993. Isolation of *Mycoplasma pneumoniae* from asthmatic patients. Ann. Allergy 70: 23-25.
9. Cedillo Ramírez M.L. 1993. *Mycoplasma* y *Ureaplasma* (capítulo de libro) en : Tay Zavala J. Microbiología y Parasitología Médicas. Méndez Editores. México D.F. 1.373-1.382
10. Cedillo Ramírez M.L. & Yáñez Santos J.A. 1994. Micoplasmas en: García García M de L., Giono Cerezo S., Pacheco C.R. , Escobar G.A., Valdespino G.J.L. (de). Infecciones respiratorias Agudas y Crónicas. Instituto Nacional de Diagnóstico y Referencia Epidemiológica. Secretaría de Salud. 1ª de. México D.F.
11. Cedillo Lilia, Yáñez Antonio & Giono Silvia . Los microorganismos sin pared celular . Los Micoplasmas, *Mycoplasma pneumoniae*, *M.hominis*, *U.urealyticum* y micoplasmas asociados al SIDA. (capítulo 40 del libro) en : Tay Zavala (de) Microbiología y Parasitología Médicas. Méndez Editores Mex. D.F. 1996 (en prensa).
12. Gil Juárez C., Calderón B., Montero J., Yáñez S.J.A. & Cedillo L. 1996 . Detection of *M.hominis* and *U urealyticum* in women sexually active or not. Rev. Lat. Amer. Microbiol 38 : 81-88
13. Cedillo L. Micoplasmas 1998 en: Lugo de la Fuente G (ed) Bacteriología Médica. Ed. Cuéllar. Guadalajara Jal. México. Pag 619-631 ISBN 968-7022-62-0
14. Yáñez A., Cedillo L, Rojas L., Prévost M., Neyrolles O, Alonso E., Waton H., Blanchard A & Cassell G.H. 1999 Bacteremia with *Mycoplasma penetrans* in a patient with Primary antiphospholipid Syndrome. Emerging Infectious. Dis. 5(1): 164-167.
15. Gil C., Maldonado M.G., Zenteno E., Yáñez A., Paz D. & Cedillo R.L. 1999. Detección de micoplasmas en pacientes con asma. Rev. Inst. Nal. Enf. Resp. Mex. **12-(2:113-119)**.
16. Cedillo L., Gil Juárez C., Zago I, Giono S. & Yáñez A. 2000. Association of *Mycoplasma hominis* and *Ureaplasma urealyticum* with some indicators of Nonspecific vaginitis. Rev. Latinamer Microbiol. 42 (1):1-6
17. Cedillo L., A. Muñoz García, A. Yáñez & C. Gil. 2000. Determinación de la flora aerobia bacteriana del aire en: Métodos de Investigación en las Ciencias Ambientales . López Olguín J.F. (ed); A.Aragón (ed) y M.A. Valera P (ed) BUAP. Pag 161-169
18. Rivera Tapia J.A. & Lilia Cedillo. 2001. Artritis y Micoplasmas. Rev. Mex. Reumatol 16 (5): 301-307
19. Cedillo L & A. Yáñez. 2001. Algunos conceptos sobre poblaciones de estudio, técnicas de muestreo y recolección de datos. Oral. Año 2 (8): 106-110
20. Yáñez A. & Cedillo L. 2001. Papel de *Mycoplasma fermentans* en pacientes con Síndrome de Insuficiencia Respiratoria progresiva del adulto. Publicado como resultados de proyecto de investigación por SIZA-CONACyT.

21. Rivera A., Yáñez A, León-Tello G., Gil C., Giono S., Barba E. & Cedillo L. 2002. Experimental arthritis induced by a clinical *Mycoplasma fermentans* isolate. *BMC Musculoskeletal Disorders* 3: 15 (3 junio 2002 Rev. on line).
22. Rivera-Tapia J.A., Cedillo L, Vega-Benítez M. Micoplasmas y su importancia Médica Rev. Biomédica.2001. 12 (4).262
23. Yáñez Santos J.A., Espinoza Vázquez C.F. Cedillo Ramírez ML, Katz J., Michalek S. 2001. Metodología para el aislamiento e identificación de *Streptococcus mutans* a partir de muestras orales. en: Método de investigación en Ambiente y Salud. Rocha G. R. del C., Cedillo R.M.L. y J.F. López Olguín (Eds). BUAP pág. 119.128.
24. Merino Guzmán G., Cedillo Ramírez L. Muñoz García A. 2002. La Aerobiología de los hongos y su impacto sobre la salud humana. En: Rocha Gracia R. Del C., Martínez Laguna y, López, Olguín J.F. (eds). Temas de actualidad en Microbiología, Ambiente y Salud. BUAP. Puebla, Méx.
25. Mendoza Hernández J.C., Cedillo Ramírez M.L., Muñoz García A. 2002. Las bacterias mesofílicas y su aerobiología en interiores y exteriores. En: Rocha Gracia R. Del C. , Martínez Laguna G, López Olguín J.F. (eds). Temas de Actualidad en Microbiología, Ambiente y Salud. BUAP. Puebla, Méx.
26. Rivera-Tapia José Antonio, Cedillo –Ramírez M.L. & Gil-Juárez C. 2002 Some Biological Features of Mollicutes. *Rev. Lat. Microbiol* 44 (2): 53-57
27. Zumaquero-Ríos J.L., Sandoval-Ruiz C. Linares G, Alejandre-Aguilar R., Cedillo –Ramírez M.L. , López Olguín J.F. 2004 Infección natural con *Tripanosoma cruzi* en triatominos (hemiptera: reduvidae: triatominae), vectores de la enfermedad de Chagas en San Antonio Rayón, Jonotla, Puebla. *Tenociencia* 6 (1).
28. Rivera- Tapia J.A. , Cedillo-Ramírez M.L., Gil Juárez C, Giono-Cerezo S. 2003. Efectos de la exposición, a la inhalación de ceniza del volcán Popocatepetl en hamsters. *Universidad y Ciencia* 19 (37): 53-61
29. Castañeda-Roldán E.I., Avelino-Flores F, Dall'Agnol M., Freer E, Cedillo L, Dornand J., Girón J.A. Adherence of *Brucella* to human epithelial. Cells and macrophages is mediated by cellular Microbiology (en prensa) 2004

DISTINCIONES:

- Tercer lugar en el premio "Bioquímica" otorgado por la Asociación Nacional de Química Clínica a la mejor tesis de licenciatura de 1982.
- Tercer lugar en los trabajos libres presentados en el V Simposio Interamericano de Infectología Pediátrica. 1986, otorgado por la Asociación Mexicana de Infectología Pediátrica .
- Primer lugar de la etapa estatal del Certamen juvenil de Ciencia y Tecnología. Enero 1990. Otorgado por el CONADE SEP y el CONACyT.
- Primer lugar en la etapa Nacional del Certamen Juvenil de Ciencia y Tecnología 1989-1990. Otorgado por el CONADE, SEP, y el CONACyT.
- Premio a la tesis de Posgrado 1990. Area de Ciencias de la Salud, otorgado por el Instituto Politécnico Nacional.
- Candidato a Investigador del Sistema Nacional de Investigadores.1990-1994.
- Mención especial en el Premio a la Profesional del año 1993. Otorgado por la Asociación de Universitarias de Puebla.
- Reconocimiento al mérito universitario por la labor académica y de investigación. Otorgado por la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla. Mayo 1994.

- Elegida entre las 15 mujeres que distingue la Third world Organization for women in Science. "Mujeres destacadas en la Ciencia". Enero 1999.
- Miembro de la Comisión dictaminadora de Becas Estudiantiles 1999-2000.
- Arbitro en la Revista Latinoamericana de Microbiología
- Biografía publicada por Who is Who in the world. 1999
- Profesor con perfil PROMEP. 2001-2004. Subsecretaría de Educación Superior e Investigación Científica de la SEP.
- Miembro de la Comisión Gran Visión 2020, nombrada por el H. Consejo Universitario. 2001.
- Miembro del Jurado del Premio Estatal de Ciencia y Tecnología (Área de Ciencias Naturales y Exactas). 2000.
- Jurado del Certamen "La Profesional del Año" organizada por la Asociación de Universitarias de Puebla A.C. marzo 2003

ASOCIACIONES A LAS QUE PERTENECE:

- Asociación Mexicana de Microbiología
- American Society for Microbiology.
- International Organization for Mycoplasmaology.

APOYOS OTORGADOS A PROYECTOS:

Dirección General de Investigación Científica y Superación Académica de la SEP.

Proyecto: Probable papel de las formas "L" y micoplasmas en infecciones crónicas latentes.

C 87010237

C 88010139

C 89010160

C 911174

Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.

Proyecto: Infecciones latentes causadas por *M. pulmonis* y *M. pneumoniae*. I. Efecto de los factores hormonales, nutricionales y de la inmunosupresión sobre la infección latente en conejos.

Claves:

PCSACNA 050412

P219 CCOL 880533

SIZA

Proyecto: "Estudio de la flora aerobia bacteriana y de la genotoxicidad asociada a las partículas suspendidas totales (PST) y a aquellas de diámetro igual o menor a 10 micrómetros (pm10) del aire de la ciudad de Puebla en época de estío" Sistema de Investigación Ignacio Zaragoza clave 980202013

Proyecto: "Asociación de algunos factores ambientales con la presencia de *mycoplasma penetrans* en pacientes con el Síndrome Antifosfolípido". Proyecto VIEP.

LINEAS DE INVESTIGACION:

1. Infecciones latentes causadas por micoplasmas.
2. Efecto de las hormonas sexuales en la colonización del tracto genital femenino por micoplasmas.
3. Infecciones respiratorias causadas por micoplasmas de interés médico.
4. (Aerobiología). PROMEP
5. Infecciones relacionadas con la contaminación ambiental. PROMEP