



*CURRICULUM
VITAE*

DR. JESUS ROBERTO
HOLGUIN ALMADA

CURRICULUM ABREVIADO

NOMBRE: Jesús Roberto Holguín Almada
Originario de Navojoa, Sonora
Fecha de Nacimiento 21 de Noviembre de 1951
drholguin@hotmail.com

TRABAJO ACTUAL: 1- Endocrinólogo de la Clínica de Diabetes de la Secretaría de Salud en Hermosillo.
2.- Medico Endocrinólogo de la Casa del Diabético de Sonora, desde: 1990 – a la fecha.

CARRERA DE MEDICO, Titulado en la Universidad de Guadalajara durante los años 1970 a 1976. Cedula profesional # 616406.

ESPECIALISTA EN ENDOCRINOLOGIA Y NUTRICION, MAESTRIA EN CIENCIAS MEDICAS E INVESTIGADOR DEL CENTRO MEDICO NACIONAL DEL IMSS EN MEXICO, DF DE 1976 a 1982

MIEMBRO DE LA SOCIEDADES DE:
Sociedad Mexicana de Nutrición y Endocrinología
Colegio de Endocrinólogos de Sonora
Asociación Noroeste contra la Aterosclerosis
Asociación Americana de Diabetes
Asociación latinoamericana de Diabetes
Con activa participación en los Congresos anuales de dichas sociedades.

Más de 50 publicaciones nacionales e internacionales sobre temas endocrinológicos.

Profesor Conferencista con más de 500 conferencias durante los últimos 25 años, en temas relacionados con la endocrinología.

EMPLEOS ANTERIORES.

Investigador Clínico y Medico Endocrinólogo del Instituto Nacional de Cardiología, Ignacio Chávez en México, D. F. de 1982 A 1986
Profesor de las escuelas de Medicina, Psicología y Enfermería de la Universidad Autónoma de México (UNAM) 1976 a 1979

Director General de Servicios Periciales de la Procuraduría General de Justicia de Sonora (PGJES) de 1988 a 1992.

Fundador del Laboratorio de Criminalística de la PGJES en el área de Pruebas Antidoping y perito en detección de drogas.

Director de la Escuela de Policía de Sonora en 1989.

PARTICIPACION SOCIAL:

**Presidente del patronato del Grupo Diabético 2000 IAP
Secretario General de Patronato de Reincorporación Social de los centros
Penitenciarios en Sonora.**

**Coordinador del Área Médica de Instituciones de la Junta de Asistencia
Social de Sonora.**

**Editor de la sección Diabetips de la Página Web www.casadeldiabetico.org
of at least one article in the Magazine “Buena Salud” since last 10 years
Activo colaborador de tres programas de radio semanal sobre temas
endocrinológicos.**

PARTICIPACION POLITICA:

**Presidente Estatal de la Agrupación Profesionales Revolucionarios PRA,
afiliada a la CNOP.
Secretario General de la Agrupación política Nacional Evolución, afilada al
PRI**

**Coordinador de la campaña de Jesús Félix Holguín a la Presidencia
Municipal de Cajeme
Coordinador de la Campaña del Dr. Alfredo Valdez Ramos a la Presidencia
Municipal de Hermosillo.**

**Candidato a Diputado por el distrito XIII, Sur Costa de Hermosillo
por el Partido Convergencia en 2006.**

**Candidato a Presidente Municipal de Hermosillo, por el Partido Convergencia
en 2009**

CURICULUM VITAE

DATOS PERSONALES

NOMBRE: Jesús Roberto Holguín Almada
LUGAR DE NACIMIENTO: Navojoa, Sonora, México
FECHA DE NACIMIENTO: 21 de Noviembre de 1951
REG. FED. CAUSANTES: HOAJ 511121 KT7
CURP: HOAJ511121HSRLLS06
CEDULA REGISTRO FEDERAL DE PROFESIONES: 616406
REGISTRO SECRETARIA DE SALUBRIDAD Y ASISTENCIA: 82378
REGISTRO SSA, PARA EJERCER EN EL ESTADO DE SONORA: 3131-88
ESTADO CIVIL: Casado. **NOMBRE DE LA CONYUGUE:** MARIA TERESA LOPEZ GARCIA
PASAPORTE : 19670
CARTILLA SERVICIO MILITAR: 7586598, CLASE 1951

ESCOLARIDAD:

PREPRIMARIA: "ESCUELA LABOR Y SABER". NAVOJOA, SON.
PRIMARIA: "CENTRO ESCOLAR TALAMANTE". NAVOJOA, SON.
SECUNDARIA: "OTHON ALMADA". NAVOJOA, SONORA
PREPARATORIA: PREPA DE JALISCO No 1. GUADALAJARA, JAL.

LICENCIATURA

1970-1976 Facultad de Medicina de la UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA,

Carrera: TITULO DE MEDICO CIRUJANO Y PARTERO.

INTERNADO ROTATORIO DE PREGRADO

1974-1975 Hospital Civil de Guadalajara

(Hospital Escuela) en Guadalajara, Jalisco.

SERVICIO SOCIAL: 1975 A 1976. DURANTE 6 MESES EN Ahualulco del Mercado, Jalisco.

RENUNCIA, por haber ganado una beca para estudiar en México, D. F. en el departamento de Investigación Científica, para reiniciar el año de Servicio Social.

REINICIO DE SERVICIO SOCIAL COMO:

Auxiliar de Investigación Científica en la sección de Hormonas Proteicas, Departamento de Investigación Científica del Centro Medico Nacional, IMSS, México, D.F. (1976-1977).

EXAMEN PROFESIONAL EXITOSO, PRESENTADO EL:

CARRERA MEDICO, 19 DE AGOSTO DE 1976

ESTUDIOS DE POSTGRADO:

INTERNADO ROTATORIO DE POSTGRADO EN:

Hospital Civil de Guadalajara, Escuela de Graduados de la Universidad de GUADALAJARA. (1978-1979).

DIVISION DE ESTUDIOS SUPERIORES DE LA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MEXICO

Curso : MAESTRIA EN CIENCIAS MEDICAS

Sede: Departamento de Hormonas proteicas Unidad de Investigación Científica del IMSS México, D.F.

Título de la Tesis:

" IMPORTANCIA BIOLÓGICA DE LAS CATECOLAMINAS".

Tutor: Dr. Adalberto Parra Covarrubias. 1976 a 1979.

PRESENTACION DEL EXAMEN DE EVALUACION DE ASPIRANTES A RESIDENCIAS MEDICAS EN LAS INSTITUCIONES DE SALUD DEL SECTOR PUBLICO: APROBADO EL 26 de Noviembre de 1978.

ESPECIALIDAD

1979-1981 R1 y R2 de la ESPECIALIDAD MEDICINA INTERNA:

Departamento de Medicina Interna. Hospital General, CMN. IMSS

TITULAR DEL CURSO: DR. ALBERTO LIFSHIS

1881-1983 R2, R3 de la ESPECIALIDAD en: ENDOCRINOLOGIA Y NUTRICION. Departamento de Endocrinología: HG CMN. IMSS. RECONOCIDO POR LA UNAM.

TITULARES DEL CURSO:

ENDOCRINOLOGIA GENERAL HOSPITAL GENERAL:

DR. ANDRES LISCI

HOSPITAL DE GINECOBSTERICIA MAGDALENA CONTRERAS IMSS.

DR. ANDRES LEE

NEUROENDOCRINOLOGIA

DR. ARTURO ZARATE TREVIÑO

ENDOCRINOLOGIA PEDIATRICA, HOSPITAL DE PEDIATRIA

DR. ENRIQUE PEREZ PASTEN

ENDOCRINOLOGIA GINECOLOGICA: HOSPITAL DE GINECOBSTERICIA CMN, IMSS.

DR. DANIEL LEE BENITEZ

TITULO DE LA TESIS DE ESPECIALIDAD:

"HIPERTENSION ARTERIAL EN LA ACROMEGALIA"

TUTOR: DR. CLICERIO GONZALEZ

Examen de tesis de especialidad: 28 de marzo de 1987

CONSEJO MEXICANO DE ENDOCRINOLOGIA A.C.

Examen del consejo aprobado el 05 de noviembre de 1997.

CURSOS MONOGRAFICOS CON VALOR CURRICULAR

V Curso Internacional de	Asoc. Mexicana de CMN IMSS	30
hrs.		
Medicina Interna	Medicina Interna	
junio 1980.		

Alteraciones Metabólicas mas	Hospital General, CMN, IMSS	
30 hrs.		
frecuentes de Calcio y Fósforo		2-6
nov./81		

XVI Curso Endocrinología de la Reproducción.	Unidad de Investigación Biome- dica, Div. Endocrinología y Re- producción CMN, IMSS.	30 hrs. 26-28 julio 1982
Alteraciones frecuentes en el Metabolismo de los Lípidos. 1982.	Hospital General CMN, IMSS.	30 hrs. 1-5 Nov.

COMUNICACIONES EN CONGRESOS NACIONALES

1. - LUPUS ERITEMATOSO SISTEMICO EN PACIENTE CON SINDROME DE KLINEFELTER.

Holguín Almada R., Nungaray M, Gutiérrez Espinosa G., Mintz Spiro G. y Salamanca F., VI Congreso Nacional de Genética Humana, LEON, GTO. Noviembre de 1980.

2. - LA HIPERTENSION DE LA ACROMEGALIA. ANALISIS DE SU COMPORTAMIENTO BIOLOGICO.

Holguín Almada R., García R., Badui E. y González C., V Congreso Nacional Nacional de Medicina Interna en Cocoyoc, Mor. Noviembre de 1982.

3. - PROLACTINOMA ASOCIADO A ENFERMEDAD POLIQUISTICA OVARICA: EVIDENCIA PARA UN MECANISMO AUTOSOMICO RECESIVO.

Holguín Almada R., Nungaray M, y Posadas C. VIII Congreso Nacional de Genética Humana en Morelia, Mich. Noviembre de 1983.

4. - FEOCROMOCITOMA. CARACTERISTICAS CLINICAS OBSERVADAS EN 66 CASOS. Posadas C., Chavez B., Serrano P., Holguín R. XXIII Reunión Anual de la Sociedad Mexicana de Nutrición y Endocrinología. Acapulco, Gro. Noviembre de 1983.

5.- PROLACTINOMA Y ENFERMEDAD POLIQUISTICA EN DOS HERMANAS

Holguín R., Nungaray M, Posadas C. XXIII Reunión Anual de la Sociedad Mexicana de Nutrición y Endocrinología. Acapulco, Gro. Noviembre de 1983.

6. - HISTORIA FAMILIAR EN CARDIOPATIAS CON PATOLOGIA TIROIDEAINDUCIDA POR AMIONODARONA.

Holguín R., Nungaray M, Baltazares E., Posadas C. IX Congreso Nacional de Genética Humana. Saltillo, Coahuila. Noviembre de 1984.

7. - IMPORTANCIA DE LA RADIOLOGIA EN EL ESTUDIO LOCALIZADO DEL FEOCROMOCITOMA.

V. zquez J., Holguín R., Posadas C. XXIV Reunión Anual de la Sociedad Mexicana de Nutrición y Endocrinología. Durango, Dgo. Noviembre de 1984.

8. - MANEJO PERIOPERATORIO DEL PACIENTE DIABETICO EN CIRUGIA CARDIACA CON CIRCULACION EXTRACORPOREA. Holguín R., Medina H., Meza A., Paratz M., Luna P., Posadas C. XXIV Reunión Anual de la Sociedad Mexicana de Nutrición y Endocrinología. Durango, Dgo. Nov. 1984-

9. - ALTERACIONES DE LA FUNCION TIROIDEA EN PACIENTES TRATADOS CON AMIODARONA. Posadas C., Holguín R., González C., Molina L., Baltazares E. XXIV Reunión Anual de la Sociedad Mexicana de Nutrición y Endocrinología. Durango, Dgo. Noviembre de 1984.

10.-FEOCROMOCITOMA Y EMBARAZO. Pineda J., Alba H., Holguín R. X Congreso Nacional de Ginecología y Obstetricia. Oaxaca, Fax. Noviembre de 1984. H.G, SSA.

11. -EXPRESIVIDAD VARIABLE DEL SINDROME DE NOONAN. Holguín R., Buendía A., Nungaray L., V. zquez J., Posadas C., X Congreso Nacional de Genética Humana, Oaxaca, Fax. Noviembre de 1985.

12. -HIPERGLUCEMIA Y CIRUGIA CARDIACA CON CIRCULACION EXTRACORPOREA. Holguín R., Meza A., Cardoso G., Boyer JL., Chávez B., Luna P., Posadas C. XIV Congreso Nacional de Cardiología. Acapulco, Gro. Noviembre de 1985.

13.-AMIORADONA Y DISFUNCION TIROIDEA. Posadas C., Holguín R., Baltazares E., Molina L., González C. XIV Congreso Nacional de Cardiología. Acapulco, Gro. Noviembre de 1985.

14. -ADENOMONA HIPOFISARIO PRODUCTOR DE TSH/PRL/HG. Holguín R., Cardoso G., López M, Kuri J., Posadas C. XXV Reunión Anual de la Sociedad Mexicana de Nutrición y Endocrinología. Mazatlán, Sin. Diciembre de 1985.

15. -PREDISPOSICION FAMILIAR Y AUTOINMUNIDAD DE DISTIROIDISMO INDUCIDO POR AMIODARONA. Holguín R., Nungaray M, Reyes P., Baltazares E., Molina L., Cardoso G., Boyer JL. , Posadas C. XXVI Reunión Anual de la Sociedad Mexicana de Nutrición y Endocrinología. Monterrey, N.L. Noviembre de 1986.

16.- RESPUESTA PANCREATICA Y SIMPATICA DURANTE CIRUGIA CARDIACA CON CIRCULACION EXTRACORPOREA E HIPOTERMIA

PROFUNDA.

Holguín R., Meza A., Cardoso G., Boyer JL. , Chávez B., Luna P., Posadas C. XXVI Reunión Anual de la Sociedad Mexicana de Nutrición y Endocrinología. Monterrey N.L. Noviembre de 1986.

17.-INMUNOGENETICA DEL DISTIROIDISMO ESPONTANEO E INDUCIDO.

Holguín R., Nungaray M, Reyes P., Molina L., Cardoso G., Boyer JL. , Baltazares E., Posadas C. XI Congreso Nacional de Genética Humana. Puebla, Púe. Noviembre de 1986.

18.- IMPORTANCIA DEL COMPORTAMIENTO DIETARIO FAMILIAR EN EL CONTROL DE LA DIABETES TIPO II. Albarran PN, Morales FG, Holguin AR. Centro de Investigacion de Alimentacion y Desarrollo, AC. Grupo Diabetico 2000 IAP y CAAPS de la SSA. Hermosillo, Sonora. Congreso nacional de Endocrinologia, celebrado en Puerto Vallarta, Jalisco. 1 de Dic. 2001.

19.- INGESTAS ELEVADAS DE CROMO SUPLEMENTAL MEJORAN LA GLUCEMIA EN INDIVIDUOPS CON DIABETES TIPO II. Ballesteros N:, Cabrera PR, Saucedo TM, Grijalva HM, Holguin Roberto. CIAD, Casa del Diabetico y CAAPS de la SSA. Congreso nacional de Endocrinologia, celebrado en Puerto Vallarta, Jalisco. 1 de Dic. 2001.

PUBLICACIONES NACIONALES COMO COAUTOR

1.- FEOCROMOCITOMA ANALISIS DE 66 CASOS.

Posadas C., Chávez B., Serrano P., Holguín R., Arch. Instituto de Cardiología (México). 1984. 54:89.

2. - ALTERACIONES CARDIOVASCULARES EN LA ACROMEGALIA. ESTUDIO PROSPECTIVO.

Badui E., González C., García D., Futran J., Holguín R., Espinosa R., Arch. Instituto de Cardiología (México) 54:287-292-1984.

3. - ALTERACIONES QUIMICAS Y METABOLICAS EN EL FEOCROMOCITOMA.

Chávez B., Holguín R., Arch. Instituto de Cardiología (México) 55 141-145.1985

4. - DISFUNCION TIROIDEA INDUCIDA POR AMIODARONA.

Posadas C., Baltazares E., Molina L., Gonz...lez C. , Holgujn,R : Arch. Instituto de Cardiología (México) 1985, 55:399.

5. - AMIODARONA Y DISFUNCION TIROIDEA.

Posadas C., Holguín R., Baltazares E., Molina L., Arch. Instituto de Cardiología

(México) 1985 55:195.

6. - HIPERCOLESTEROLEMIA INDUCIDA POR AMIORADONA.

Posadas C., Holguín R., Zamora J., Ahumada M, Sierra J., Colon L.,
Arch. Instituto de Cardiología (México) 1987 57:322.

7. - COMPARACION DE FRECUENCIA DE FACTORES DE RIESGO
CORONARIO EN PACIENTES ISQUEMICOS JOVENES Y EDAD AVANZADA.

Posadas C., Sierra J., Ahumada M, Holguín R., Jiménez C., Sánchez Torres G.,
Arch. Instituto de Cardiología (México) 1987, 57:321.

8.- LOS FACTORES DE RIESGO NO DETERMINAN LA LOCALIZACION
ANATOMICA DEL INFARTO DEL MIOCARDIO.

Laplaza I., Sierra JC., Holguín R., Ahumada M, Jiménez C., Posadas C.,
Arch. Instituto de Cardiología (México) 1987, 57:180.

9.- EFECTO DEL PICOLINATO DE CROMO EN VALORES DE GLUCOSA Y
LIPIDOS SERICOS DE PACIENTES CON DIABETES TIPO II. Ballesteros MN,
Grijalva MI, Cabrera RM, Saucedo MS, Wilson GM, Bustamante V y Holguin AR.
Memorias del CIAD y la UNISON. JUL 2002

10.- FACTORES DER RIESGO EN EL DESARROLLO Y CONTROL DE LA
DIABETES TIPO II. Albarran N, Ortega I, Holguin AR. Memorias del CIAD y
UNISON. JUL 2002.

PUBLICACIONES NACIONALES COMO PRIMER AUTOR

1. - LUPUS ERITHEMATOSUS IN PATIENT WITH KLINEFELTER SYNDROME

Holguín R., Nungaray M, Gutiérrez G., Espinosa G., Minstz Spiro. , Salamanca
F. Rev. Investigación Clínica (México) 1981, 38:221-51

2. - MANEJO PERIOPERATORIO DEL PACIENTE DIABETICO EN CIRUGIA
CARDIACA CON CIRCULACION EXTRACORREA.

Holguín R., Medina H., Luna P., Paratz M, Posadas C., Arch. Instituto de
Cardiología (México) 1985, 55:389.

3. - HIPERGLUCEMIA Y CIRUGIA CARDIACA CON CIRCULACION
EXTRACORPOREA. Fisiopatología y Manejo.

Holguín R., Meza A., Cardoso G., Boyer GL. Chávez B., Luna. , Posadas C. Arch.
Instituto Nacional de Cardiología (México) 1985, 55:506.

4. - EFECTOS METABOLICOS DURANTE CIRUGIA CON EL EMPLEO DE
EXPANSORES DEL PLASMA PARA EL LLENADO DE LA BOMBA DE
CIRCULACION EXTRACORPOREA.

Holguín R., Hurtado C., Reyes A., Luna P., Barragán R., Cardoso G., Fernández
G., Posadas C. Arch. Instituto de Cardiología (México) 1987, 57:323.

PRESENTACIONES EN CONGRESOS INTERNACIONALES

1. - PHEOCHROMOCYTOMA CLINICAL AND BIOCHEMICALS FEATURES:

Ch vez B, Holguín R, Serrano P, Sánchez G. Posadas C. VII International Congress of Endocrinology. Quebec, Canadá. Jul de 1984

2.- MANEJO PERIOPERATORIO DEL PACIENTE DIABETICO EN CIRUGIA CARDIACA CON CIRCULACION EXTRACORPOREA. Holguín R, Luna P, Posadas C. XII Congreso federación Internacional Diabetes. Madrid, España. Sep. de 1985.

3.- PREVALENCE OF OBESITY, DIABETES, HIPERTENSION AND TOBACCO CONSUMPTION IN A NATION WIDE MEXICAN ADULT URBAN POPULATION. Aguilar salinas C, Vazquez C, Gamboa R, Garcia N, Rios J, Holguin R, Vela S, Ruiz F y Mayagoitia S. American Diabetes Association, 62 Scientific Sessions in San Francisco, Calif. Jun 2002.

PARTICIPACIONES COMO PROFESOR CONFERENCISTA

1. - CARDIOPATIA DIABETICA, en el curso para especialistas en Geriátra y Gerontología en el Instituto Nacional de la Senectud el 19 de mayo de 1983.

2. - SISTEMA ADRENERGICO Y HORMONAL EN LA INSUFICIENCIA CARDIACA, en el curso sobre Insuficiencia Cardiaca de la Sociedad Medica del Hospital General de México, SSA el 22 de Agosto de 1983.

3. - FISIOPATOLOGIA DE LA DIABETES MELLITUS Y FORMAS DE CONTROL DEL ENFERMO DIABETICO, en el curso para especialistas en cardiología. División de Estudios Superiores de la Facultad de Medicina UNAM y el Instituto Nacional de Cardiología "Ignacio Chávez" los das 16,17 y 26 de enero 84.

4.- MANEJO TRANSOPERATORIO DEL PACIENTE DIABETICO, en la XXVI - Asamblea Nacional de Cirujanos. Hospital Juárez, SSA el 13 de Nov. de 1984.

5. - ALDOSTERONISMO, Curso Fonográfico de Avances en el conocimiento de la Hipertensión Arterial. Instituto Nacional de Cardiología los das 14, 18 mayo 84.

6.í- ALDOSTERONISMO Y FEOCROMOCITOMA, curso Fonográfico de Avances en el conocimiento de la Hipertensión Arterial. Instituto Nacional de Cardiología. 13 y 17 de mayo de 1985.

7. - FACTORES ENDOCRINOS EN LA HIPERTENSION, cursan de especialización
En medicina interna. Hospital de México, SSA. 6 de julio de 1986.
8. - EPIMEDIOLOGIA DE LA ATEROESCLEROSIS, II curso Monográfico Rehabilitación del paciente coronario. Instituto Nacional de Cardiología "Ignacio Chávez" 14 de julio de 1986.
9. - PROBLEMAS EN LA UTILIZACION DE GLUCOSA E INSULINA EN PACIENTES DURANTE CIRCULACION EXTRACORPOREA. Primer curso unidada de terapia intensiva en la cirugía del corazón. INC. "Ignacio Chávez" 16 de -
Abril de 1986.
10. -HIPERTENSION ARTERIAL SECUNDARIA. Curso de especialización en Cardiología. División de Estudios Superiores. Facultad de Medicina, UNAM. 6 de --
Octubre de 1986. Sede: INC México, D.F.
11. -LIPIDOS Y ATEROESCLEROSIS. III Jornadas Cardiológica del Sureste, 21 -
de octubre de 1986. Sede: Hospital Escuela o Horan, Mérida, Yuca.
12. -ETIOPATOGENIA DE LA ATEROESCLEROSIS. Sociedad Medica de México A.C. Simposium sobre la aterosclerosis. 31 de enero de 1987. Hotel Presidente
Chapultepec, México, D.F.
13. -TRATAMIENTO DE HIPERLIPIDEMIAS. XV Jornadas de Endocrinología del CMPG del HG, CMN y la Universidad Veracruzana. 7 de mayo de 1987. Hotel
Xalapa, Jalapa, Ver.
14. -HIPERTENSION ARTERIAL SECUNDARIA. (Aldosteronismo, Feocromocitoma)
Curso Monográfico de avances en el conocimiento de la hipertensión arterial. INC. 18 al 22 de mayo de 1987.
15. -DIAGNOSTICOS Y TRATAMIENTOS DE HIPERLIPIDEMIAS. V Curso Interamericano sobre hipertensión arterial. Consejo Mexicano contra la Hipertensión. Poliforum Cultural Siquiera. 18 de julio de 1987, D.F.
16. -MANEJO DE LAS HIPERLIPIDEMIAS. Primer Simposium Nacional sobre los Factores de riesgos cardiovasculares. Asociación Nacional de Medicas Mexicana
Hotel Camino Real. 5 de septiembre de 1987.
17. -MANEJO DEL PACIENTE DIABETICO DURANTE CIRUGIA CARDIOVAS-

CULAR. XIII Curso anual de actualización en anestesia. Federación de sociedad-

Des de Anestesióloga de la República Mexicana. Hotel Camino Real. 14 de sep.-

tiembre de 1987. Ixtapa Gro.

18. -HIPERLIPIDEMIA CONCEPTOS ACTUALES EN TRATAMIENTO. Primer Simposium Los Lípidos y su Importancia Actual en la Clínica. Sociedad Medica-

Nao de Nutrición y Endocrinología Capitulo Noreste. Hotel Ambassador. 16 de

octubre de 1987. Monterrey, N.L.

19. -HOSPITAL. Concepto, Objetivo, Funciones. Primer curso de Actualización para

Enfermera en atención al paciente en estado critico. Asociación de Médicos del -

Hospital General (Serenos). 7 de diciembre de 1987. CD. Obregón, Sonora.

20.-HIPERLIPIDEMIAS MANEJO. V Congreso Nacional Asociación de Medicas - Mexicanas. Antigua Escuela de Medicina, Palacio de Santo Domingo. 24 de

Noviembre de 1987. México, D.F.

21. -EFECTOS METABOLICOS DEL TABACO. Primer Simposium sobre Tabaquismo. Asociación Filantrópica y Educativa. Biblioteca P-blica. 3 de mayo de

-

Mayo de 1988. CD. Obregón, Sonora.

22. -DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO DE LA HIPERLIPIDEMIA. XVI Jornadas de Endocrinología y Nutrición del Colegio de Médicos Postgraduados del Hospi-

tal General CMN. Centro de Convenciones de Saltillo. 30 de junio de 1988. Saltillo, Coahuila.

23. -FACTORES DE RIESGO CARDIOVASCULAR. Primer curso de Electrocutar-

diograf□a y Monitores Cardiovascular. Hospital General Regional (semeson). 29

De julio de 1988. CD. Obregón, Sonora.

24. -DIETA IDEAL EN EL HUMANO. Primeras Jornadas de Trabajo Social. Hospi- Tal General Regional (semeson). 18 de agosto de 1988. CD. Obregón, Sonora.

25. -DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO DE FEOCROMOCITOMA Y ALDOS- TERONISMO PRIMARIO. Hospital General IMSS. 19 de agosto de 1988.

CD. Obregón, Sonora.

26. - PROFESOR CONFERENCISTA DEL CURSO DE EDUCACION PARA DIABETICOS De la Clínica de Diabetes Del Hospital General Del Estado en Hermosillo, Sonora, todos los miércoles desde febrero de 1996 A LA FECHA.

27.- SE PUEDE PREVENIR LA DIABETES DIABETES MELLITUS .1er CURSO SOBRE ACTUALIZACION EN DIABETES ORGANIZADO POR LA SOCIEDAD MEXICANA DE NUTRICIÓN Y ENDOCRINOLOGÍA. Febrero de 1999. Hotel Araiza Inn., Hermosillo, Sonora.

28.- CURSO ACTUALIZACION EN OBESIDAD : Organizado por la Sociedad Mexicana de Nutrición y Endocrinología. Hotel valle Grande. Julio de 1999. Cd. Obregón Sonora.

29.- CURSO ACTUALIZACION EN OBESIDAD. Hotel Araiza Inn. Septiembre de 1999 .Hermosillo, Sonora.

30.- CURSO ACTUALIZACION EN DIABETES. Organiza Colegio de Endocrinólogos de Hermosillo. sept. de 1999. Hotel Gándara, Hermosillo, Sonora

31.- CURSO DE ACTUALIZACION EN DIABETES. DURANTE AL EXPODIABETES POR EL DIA MUNDIAL DE LA DIABETES, 14 de Noviembre 2000 a 2007

ACTIVIDADES DOCENTES

1. - PROFESOR DE LA CLASE DE BIOLOGIA DE LA ESCUELA POLITECNICA GRUPO"B" CON 14 HORAS SEMANALES DE LA UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA. 1971 A 1972

2. -2. -PROFESOR ASIGNATURA "A" DE EMBRIOLOGIA E HISTOLOGIA DE LA CARRERA DE ENFERMERIA DE LA UNAM, PLANTEL ENEP ZARAGOZA DE MEXICO, D.F. 1977 a 1978

3. - PROFESOR ASIGNATURA "A" DE MICROBIOLOGIA DE LA CARRERA DE MEDICINA DE LA UNAM, PLANTEL ENEP, ZARAGOZA DE MEXICO, D.F. DE 1977 A 1978

4. - PROFESOR ASIGNATURA "A" DE ANATOMIA DE LA CARRERA DE PSICOLOGIA DE LA UNAM, ENEP, ZARAGOZA, MEXICO, D.F. DE 1977 A 1978.

CAPITULOS EN LIBROS

TITULO DEL LIBRO: ANESTESIA CARDIOVASCULAR

CAPITULO: HIPERGLUCEMIA Y CIRUGIA CARDIACA

EDITORIAL INTERAMERICANA, 1987

AUTOR DE LIBROS

" INSOLITA APORTACION PIMA AL ESTUDIO, PREVENCION Y TRATAMIENTO, DE LA DIABETES MELLITUS " 1997.

GUIA NUTRICIONAL DE LA CASA DEL DIABETICO. 2004

ARTICULOS DE DIVULGACION

1. - AVANCES EN EL CONOCIMIENTO PATOGENICO DE LA HIPERTENSION ARTERIAL ESENCIAL. (MESA REDONDA).
Revista de la Facultad de Medicina.
UNAM 1984, XXVIII (9): 376:388
2. - DIRECTOR GENERAL Y EDITOR FUNDADOR DEL BOLETIN MENSUAL DIABETIPS, Organo de difusión del Programa Diabético 2000 desde 1997
- 3.- MÚLTIPLES ARTÍCULOS DE DIVULGACION Y EDITORIALISTA EN TEMAS PREVENTIVOS DE LA SALUD EN LOS PERIODICOS: BUENA SALUD DE LA FEDERACION MÉDICA DE SONORA,, EL IMPARCIAL SECCIÓN PERFILES, SEMANARIO TIEMPO, VESPERTINO ULTIMA HORA, SEMANARIO LA COLUMNA Y SEMANARIO EL INVERSIONISTA.
- 4.- ELABORACION DE VARIOS TRIPTICOS SOBRE PREVENCION DE FACTORES DE RIESGO PARA ENFERMEDADES CRONICODEGENERATIVAS DEL PROGRAMA DE EDUCACION CONTINUA DIABÉTICO 2000 .

PARTICIPACION EN MEDIOS

PROGRAMA LA HORA SALUDABLE CON SILVIA MANRIQUEZ EN RADIO SONORA, FM. COVERTURA ESTATAL, TODOS LOS MIERCOLES A LAS 9 DE LA MAÑANA. DESDE EL AÑO 2000.

PROGRAMA DE RADIO FAMILIARMENTE HABLANDO CON GILDA

VALENZUELA EN LA XEDL, AM LA FUERZA DE LA PALABRA . JUEVES A LAS 5 DE LA TARDE DESDE EL AÑO 2000

PROGRAMA DE RADIO FAMILIARMENTE HABLANDO CON FORTINO LEON ALMADA EN LA XEDL, AM LA FUERZA DE LA PALABRA . MARTES A LAS 7 DE LA TARDE. DESDE EL AÑO 2000.

NOMBRAMIENTOS ESPECIALES Y DISTINCIONES

1. - SECRETARIO DE MESA DE PRESENTACION DE TRABAJOS LIBRES en El XIV Congreso Nacional de la Sociedad Mexicana de Cardiología. Noviembre - De 1985. Acapulco, Gro.
2. - SECRETARIO de mesa de presentación de trabajos libres durante la XXV Reunión Anual de la Sociedad Mexicana de Nutrición y Endocrinología. Diciembre de 1985.
3. - DIPLOMA DE VISITANTE DISTINGUIDO de la ciudad de Mérida, Yucat... n, Durante las III Jornadas Cardiológica del Sureste. Octubre de 1986.
4. - DIPLOMA DE VISITANTE DISTINGUIDO de la ciudad de Xalapa, Veracruz, durante las XV Jornadas de Endocrinología y Nutrición del Colegio de Médicos Postgraduados del Centro Medico Nacional. Mayo de 1987.
5. - PRIMER LUGAR con el trabajo libre "DISMINUCION EN LA CANTIDAD DE CARBOHIDRATOS PREFUNDIDOS DURANTE LA CIRUGIA CARDIACA CON CIRCULACION EXTRACORPOREA". XXIII Congreso Nacional de Anestesiología. Septiembre de 1987. Ixtapa, Zihuatanejo, Gro.
- 6.- DIPLOMA DE VISITANTE DISTINGUIDO de la ciudad de Saltillo, Coahuila durante las XVI Jornadas de Endocrinología y Nutrición. Julio de 1988.
- 7.- DIPLOMA DE VISITANTE DISTINGUIDO de la ciudad de Acapulco, Gro. durante la Reunión Nacional de Nutrición y Endocrinología. Diciembre de 1996.
- 8.- DIPLOMA DE VISITANTE DINTINGUIDO durante la XIV Reunión Panamericana de Nutrición y Endocrinología, en la ciudad de Cancún, Quintana Roo. Noviembre de 1997.
- 9.- PLACA DE RECONOCIMIENTO COMO "IMPULSOR DE LOS DERECHOS DEL DIABÉTICO"

PROGRAMA DIABÉTICO 2000 DE LA SECRETARIA DE SALUD. NOV. DE 1999.

10.- SECRETARIO de mesa de presentación de trabajos libres durante la Reunión Anual de la Sociedad Mexicana de Nutrición y Endocrinología.

Diciembre de 1989, Mérida, Yucatán

11.- SECRETARIO de mesa de presentación de trabajos libres durante la Reunión Anual de la Sociedad Mexicana de Nutrición y Endocrinología.
Diciembre de 1999, Puerto Vallarta, Jalisco, Mérida, Yucatán.

12.- SECRETARIO de mesa de presentación de trabajos libres durante la Reunión Anual de la Sociedad Mexicana de Nutrición y Endocrinología.
Diciembre de 2001, Puerto Vallarta, Jalisco.

13.- SECRETARIO de mesa de presentación de trabajos libres durante la Reunión Anual de la Sociedad Mexicana de Nutrición y Endocrinología.
Diciembre de 2007, Aguascalientes, Ags.

14.- 13.- SECRETARIO de mesa de presentación de trabajos libres durante la Reunión Anual de la Sociedad Mexicana de Nutrición y Endocrinología.
Diciembre de 2008, Cancún. Quintanaro.

MEMBRESIAS EN SOCIEDADES

- SOCIEDAD DE INTERNOS Y BECARIOS DEL INSTITUTO NACIONAL DE CARDIOLOGÍA IGNACIO CH...VEZ (SIBIC INTERNACIONAL). SOCIO TITULAR.

- Asociación MEXICANA DE GENÉTICA HUMANA. SOCIO ADSCRITO.

- **SOCIEDAD MEXICANA DE Nutrición Y ENDOCRINOLOGÍA. SOCIO TITULAR.**

- COLEGIO DE MÉDICOS POSTGRADUADOS DEL HOSPITAL GENERAL DE MÉXICO, CENTRO MÉDICO NACIONAL DEL IMSS.

- CONSEJO MEXICANO DE NUTRICION Y ENDOCRINOLOGÍA.

- ASOCIACION CONTRA LA ATEROESCLEROSIS (PRESIDENTE

FUNDADOR). DESDE 1987

- PRESIDENTE DEL PROGRAMA DIABÉTICO 2000. DESDE 1993

- FEDERACION MEDICA DE SONORA, 1999

COLEGIO DE ENDOCRINOLOGOS DE SONORA , 1999

ASOCIACION AMERICANA DE DIABETES 2000

ACTIVIDAD PROFESIONAL

ADSCRITO E INVESTIGADOR DEL DEPARTAMENTO DE ENDOCRINOLOGIA. JEFE DE CONSULTA EXTERNA.

INSTITUTO NACIONAL DE CARDIOLOGIA "IGNACIO CHAVEZ"
1 DE MARZO DE 1983 AL 12 DE OCTUBRE DE 1987.

MEDICO ADSCRITO AL DEPARTAMENTO DE ENDOCRINOLOGIA EN EL HOSPITAL DE ESPECIALIDADES (SEMESON)
16 DE OCTUBRE DE 1987. CD. OBREGON, SONORA.

JEFE DE ENSEÑANZA E INVESTIGACION. HOSPITAL GENERAL SEMESON
16 DE OCTUBRE DE 1987 AL 30 DE JULIO DE 1988. CD. OBREGON, SON.

SUBDIRECTOR MEDICO, HOSPITAL GENERAL SEMESON.
1 DE NOV. DE 1987 AL 30 DE SEPT. DE 1988, CD. OBREGON, SON.

MEDICO ENDOCRINOLOGO. HOSPITAL MATERNO INFANTIL, SSA.
1988 A 1994, HERMOSILLO, SONORA.

MEDICO ENDOCRINOLOGO Y JEFE DE LA CLINICA DE DIABETES DEL HOSPITAL GENERAL DEL ESTADO, SSA. DESDE FEBRERO DE 1994 A 1997

COORDINADOR DE LA ZONA NOROESTE DEL PROGRAMA DE EDUCACION MEDICA CONTINUA DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE NUTRICION Y ENDOCRINOLOGIA. DESDE DICIEMBRE DE 1990.

MEDICO ENDOCRINOLOGO PEDIATRA DEL HOSPITAL INFANTIL DEL ESTADO DESDE 1998 A LA FECHA.

MEDICO ENDOCRINOLOGO DEL PROGRAMA DIABÉTICO 2000 DE LA SECRETARIA DE SALUD DEL HOSPITAL CAAPS, DESDE 1997- HASTA LA

ACTUALIDAD.

DIRECTOR GENERAL MEDICO DE LA CASA DEL DIABETICO Y TIROIDEO DE HERMOSILLO, desde 1990 a la fecha.

CARGOS EN LA ADMINISTRACION PUBLICA

Jefe del Departamento de Investigacion Clínica y endocrinologo de Consulta Externa del Instituto Nacional de Cardiología, "Ignacio Chávez" de 1983 a 1986.
en México, D.F.

Jefe de Enseñanza e Investigación del Hospital General Semeson en Ciudad Obregón
Sonora. 1987.

Subdirector Medico del Hospital General Semeson en CD. Obregón, Son.
1988.

Director Medico Interino del Hospital General Semeson. CD. Obregón
Sonora. 1988.

Director del Instituto de Policía de Sonora, Generación 1989. Hillo, Son.

Director General de Servicios Periciales Y Medicina Legal de la Procuraduría General de Justicia del Estado de Sonora. Septiembre de 1988 a marzo de 1992. Hermosillo, Sonora.

Jefe de Laboratorio de Servicios Periciales de la Procuraduría, con instalación, -
montaje y realización de la metodología para detección de drogas de abuso (anti--Doping) mediante el método Emit. de 1988 a 1992. (Pionero de las pruebas antidoping en el estado de Sonora, dentro de la PGJE).

ACTIVIDAD EMPRESARIAL

- PRESIDENTE DE LA JUNTA DE CONSEJO DIRECTIVO DE LA COMPAÑÍA DE ALARMAS Y PROTECCION PERSONAL S.A. DE CV. 1992.
- CONSEJERO-PRESIDENTE DE LA SECCION DE ALARMAS Y SEGURIDAD DE LA CAMARA DE COMERCIO DE HERMOSILLO. 1995 a 1998.

PRESIDENTE DEL PATRONATO DEL GRUPO DIABETICO 2000 IAP. Desde el año 2000 a la fecha.

PARTICIPACIONES COMO ORGANIZADOR

- 1.- COORDINADOR GENERAL DEL PRIMER SIMPOSIUM MEDICO FORENSE, organizado por la Procuraduría General de Justicia del Estado. Hermosillo, Sonora, julio de 1989.
2. - COORDINADOR GENERAL DE LA XII REUNION POLICIA INTERNACIONAL SONORA-ARIZONA. (P.I.S.A.) Guaymas, Sonora, agosto de 1990.
3. - COORDINADOR GENERAL DEL II SIMPOSIUM MEDICO FORENSE Organizado por la Procuraduría General de Justicia del Estado. Hermosillo, Sonora, noviembre de 1990.
4. - PRESIDENTE DEL COMITE ORGANIZADOR DEL PRIMER ENCUENTRO DIABETICO 2000. Hermosillo, Sonora, octubre de 1997.
- 5.- ORGANIZADOR DE LA CAMINATA DIA MUNDIAL DE LA DIABETES 14 DE NOVIEMBRE DE 1997,1998 Y 1999. HERMOISILLO, SONORA
- 6.- COORDINADOR REGIONAL DEL PRIMER CURSO DE ACTUALIZACION EN DIABETES DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE NUTRICIÓN Y ENDOCRINOLOGÍA. 4 Y 5 DE FEBRERO DE 1999.
- 7.- COORDINADOR DEL CURSO DE EDUCACION MEDICA CONTINUA DEL PROGRAMA DIABÉTICO 2000 PARA PACIENTE Y PERSONAL DE SALUD DE 1994 A LA FECHA.
- 8.- COORDINADOR DE LA EXPO DIABETES Y DE LA CAMINATA POR EL DIA MUNDIAL DE LA DIABETES DESDE 1994 AL 2007.

ACTIVIDAD POLITICA

COORDINADOR DEL PROGRAMA PROMOCION DEL VOTO. ABRIL DE 1988.

COORDINADOR DEL AREA DE SALUD DEL COMITE MUNICIPAL DEL PRI CAJEME, CAMPAÑA ELECCIONES ESTATALES Y FEDERALES DE 1988.

PRESIDENTE ESTATAL DEL GRUPO PROFESIONALES REVOLUCIONARIOS ASOCIADOS "PRA". DESDE DICIEMBRE DE 1996 A LA FECHA

PARTICIPACION COMO COORDINADOR EN FOROS DE CONSULTA POPULAR EN MATERIA DE SEGURIDAD PUBLICA Y EN MATERIA DE SALUD

DURANTE LA CAMPAÑA PARA GOBERNADOR: 1996
DEL C. LIC. ARMANDO LOPEZ NOGALES.

COORDINADOR DE LA PRECAMPAÑA DEL PRECANDIDATO DR. ALFREDO
VALDEZ RAMOS, DURANTE EL PROCESO INTERNO DEL PRI PARA LA
ELECCION DE CANDIDATO A PRESIDENTE MUNICIPAL DE HERMOSILLO,
MARZO DEL 2000.

VICEPRESIDENTE DE LA CONVENCION INTERNA DEL PRI, PARA LA
ELECCION DEL CANDIDATO A PRESIDENTE DEL MUNICIPIO DE
HERMOSILLO , MARZO DEL AÑO 2000.

CANDIDATO A DIPUTADO LOCAL POR EL DISTRITO XIII DE HERMOSILLO
SUR
POR EL PARTIDO CONVERGENCIA. EN EL AÑO 2006.

CANDIDATO A LA PRESIDENCIA MUNICIPAL DE HERMOSILLO, POR EL
PARTIDO CONVERGENCIA. EN EL AÑO 2009.

PARTICIPACION SOCIAL

PRESIDENTE DEL PATRONATO DEL PROGRAMA DIABETICO 2000, IAP.

VICEPRESIDENTE DE LA ASOCIACIÓN SONORENSE DE DIABETICOS

SECRETARIO GENERAL DEL CONSEJO DE ADMINISTRACION DEL
PROGRAMA DE READAPTACION SOCIAL DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE
SONORA. 2002-2004.