

CURRICULUM VITAE

A. Datos Personales

Nombre y Apellidos: Elsy M. Velázquez M.

Fecha y lugar de nacimiento: 28-06-51, Mérida, Venezuela.

Nacionalidad: Venezolana

No. de Cédula de Identidad: 3764488

Estado Civil: Soltera

Teléfono de Habitación: 2710401

Teléfono de Oficina: 2403645- 2631462

E-mail: elsyvm@yahoo.com

B. Estudios Realizados

PREGRADO: Médico Cirujano, 1960 –1975, Universidad de Los Andes, Mérida Venezuela.

POSTGRADO:

Especialista en Endocrinología, 1978 – 1980, Universidad de Los Andes, Venezuela.
Doctorado en Ciencias Médicas. Universidad del Zulia. Junio 2002.

OTROS:

Curso de Diabetes Mellitus, Julio – Octubre 1979, Escuela Argentina de Diabetes.
Grado: Especializado en Diabetes.

Profesor visitante en el Dpto. de Medicina de la Universidad, de Newcastle upon Tyne, Inglaterra, Junio 1989 – Junio 1990. (Año Sabático).

Profesor visitante en el Dpto. de Endocrinología, Hospital Sant 'Orsola, Bologna, Italia, mayo – septiembre 1996. Programa de Intercambio científico ULA.

C. Cargos desempeñados

Coordinadora de Post-grado y Jefe de la Unidad de Endocrinología en repetidas ocasiones

Profesor Titular T.C., Facultad de Medicina. Dpto. de Medicina, Unidad de Endocrinología, desde septiembre 1995.

Médico Especialista II, Instituto Autónomo Hospital Universitario de Los Andes, Mérida (Medio Tiempo).

D. Becas y Premios

Premio Nacional de Endocrinología "Miguel Ruiz G". **Velázquez M. Elsy**, Mendoza Soaira. I Congreso Venezolano de Endocrinología. Sociedad Venezolana de Endocrinología. Caracas 1987.

Premio Nacional de Endocrinología "Miguel Ruiz G"., **Velázquez M. Elsy**, Mendoza Soaira. IV Congreso Venezolano de Endocrinología. Sociedad Venezolana de Endocrinología. Barquisimeto, 1993.

Premio Nacional de Obstetricia y Ginecología. Paoli de Valeri, Mariela, **Velázquez M. Elsy**, Mendoza Soaira. Congreso Venezolano de Ginecología y Obstetricia Caracas, 1994.

Premio Nacional de Endocrinología "Miguel Ruiz G". Paoli de Valeri, Mariela, Bellabarba Gabriela, **Velázquez M. Elsy**, Mendoza Soaira y Zoraida Molina. Sociedad Venezolana de Endocrinología, Caracas, 1995.

Premio Parke Davis. Investigación sobre Factores de Riesgo Cardiovascular. Mendoza Soaira y **Velázquez M. Elsy**. Caracas, Edición 1995.

Premio Bolivariano de Endocrinología. **Velázquez M. Elsy**, Mendoza Soaira. Cochabamba, Bolivia, 1995.

Premio Nacional de Endocrinología "Miguel Ruiz G"., **Velázquez M. Elsy**, Mendoza Soaira. Sociedad Venezolana de Endocrinología. Caracas 1997.

Premio Nacional de Endocrinología "Eduardo Coll García G". Acosta Arnaldo, **Velázquez M. Elsy**, Mendoza Soaira. Sociedad Venezolana de Endocrinología. Caracas 1997.

Acreditación como Investigador, PEI, CDCHT, 1995; 1997, 1999, 2001, 2003.

Subvención Premio a Grupos de Investigación: Grupo de Neuroendocrinología y Reproducción. Fundacite. Mérida 1999, 2001, 2003.

Premio Nacional de Endocrinología "Miguel Ruiz G"., Bermúdez, Andrés, **Velázquez M. Elsy**, Salinas, Rafael. Sociedad Venezolana de Endocrinología. Maracaibo, 1999.

Acreditación CONABA, 2000, 2003

Premio Nacional de Endocrinología "Miguel Ruiz Guía". **Velázquez M. Elsy**, Arata de Bellabarba, Gabriela, Vanesa Villarroel. Sociedad Venezolana de Endocrinología. Caracas, Junio 2001.

Premio como Primer Lugar por el trabajo libre "Marcadores del Síndrome plurimetabólico en tres regiones del Estado Mérida", X Jornadas del Capítulo meridiano de Medicina Interna, Mérida, Noviembre, 2001.

Premio Nacional de Endocrinología "Eduardo Coll García G". Monsalve Valero Yajaira, **Velázquez M. Elsy**, Arata-Bellabarba Gabriela. Sociedad Venezolana de Endocrinología. Caracas 2003..

E. Formación de Recursos Humanos

TUTORIAS DE TESIS DE GRADO:

Schwarzenberg, Amilcar.

Lípidos, lipoproteínas y hormonas sexuales en hombres obesos. Tesis para obtener el título de Especialista en Endocrinología, Medicina, Consejo de Estudios de Postgrado U.L.A. 1985.

Cedeño Jorge.

Efecto del ketokonazol sobre lípidos, lipoproteínas y hormonas sexuales en mujeres hiperandrogénicas. Tesis para obtener el título de Especialista en Endocrinología, Medicina, Consejo de Estudios de Postgrado U.L.A. 1988.

Paoli de Valeri, Mariela.

Efecto de la terapia esteroidea sobre insulina, lipoproteínas en el S. de Ovarios Poliquísticos. Tesis para obtener el título de Especialista en Endocrinología, Medicina, Consejo de Estudios de Postgrado U.L.A. 1988.

Muñoz Urribarri Ana María.

Ultrasonografía Doppler en la nefropatía diabética. Tesis para obtener el título de Especialista en Radiología, Medicina, Consejo de Estudios de Postgrado U.L.A. 1992.

Acosta Arnaldo.

Efecto del metformin sobre la ciclicidad menstrual en mujeres con S. de Ovarios poliquísticos. Tesis para obtener el título de Especialista en Endocrinología, Medicina, Consejo de Estudios de Postgrado U.L.A. 1997.

Bermúdez Andrés.

Terapia del bocio multinodular no-tóxico con radioyodo. Tesis para obtener el título de Especialista en Endocrinología, Medicina, Consejo de Estudios de Postgrado U.L.A. 1997.

Gómez Roald.

Efecto del ciclo menstrual sobre la presión arterial, frecuencia cardíaca e insulinemia en mujeres jóvenes con ciclos regulares. Tesis para obtener el título de Especialista en Endocrinología, Medicina, Consejo de Estudios de Postgrado U.L.A. 1999.

Zambrano Rita.

Tiocianatos como posible agente bociógeno en el Estado Mérida. Tesis para obtener el título de Especialista en Endocrinología, Medicina, Consejo de Estudios de Postgrado U.L.A. 2000.

Marleni Bencomo.

Marcadores del síndrome plurimetabólico en 3 poblaciones del Estado Mérida. Tesis para obtener el título de Especialista en Endocrinología, Medicina, Consejo de Estudios de Postgrado U.L.A. 2001.

Yajaira Monsalve V.

Índices de sensibilidad a la insulina en mujeres con síndrome de ovarios poliquísticos. Tesis para obtener el título de Especialista en Endocrinología, Medicina, Consejo de Estudios de Postgrado U.L.A. 2003.

Salas P. Alba. Interrelación entre la concentración plasmática de leptina, insulina y actividad simpática en mujeres embarazadas sanas. Trabajo presentado para ascender a la categoría de Profesor Asistente. Facultad de Farmacia. ULA. 2003.

Mirna Andrade. Alteraciones del metabolismo de hidratos de carbono en pacientes seropositivos VIH con o sin tratamiento retroviral. Tesis doctoral. UCV. Caracas Venezuela. Tutora principal desde año 2003.

F. COMUNICACIONES a Congresos y ponencias

Presentación de Trabajos en Congresos

Velázquez M. Elsy, Mendoza Soaira. Lípidos, lipoproteínas, respuesta insulínica y esteroides sexuales en el S. de Ovarios Poliquísticos. XI Congreso Panamericano de Endocrinología y Metabolismo. La Habana, Cuba, 1986.

Velázquez M. Elsy, Mendoza Soaira. Lípidos y lipoproteínas en mujeres con hiperprolactinemia. I Congreso venezolano de Endocrinología y metabolismo. Caracas, 1987.

Velázquez M. Elsy, Winocour PH, Kesteven P, Alberti KGMM y Laker MF. Lípidos peroxidados y enfermedad macrovascular en diabéticos tipo II. Congreso Panamericano de Endocrinología. Recife, Brasil, 1990.

Arata de Bellabarba, Gabriela, Molina Zoraida, Montarroso, Ana María, **Velázquez M. Elsy**, Paoli de Valeri, Mariela. DHEA y preñez en la rata. Congreso Internacional de Endocrinología. Niza, Francia 1992.

Velázquez M. Elsy, Mendoza Soaira. Efecto del metformin sobre resistencia insulínica, lipoproteínas y esteroides sexuales en el síndrome de ovarios poliquísticos. IV Congreso Venezolano de Endocrinología y Metabolismo. Barquisimeto, 1993.

Velázquez M. Elsy, Arata de Bellabarba, Gabriela, Mendoza Soaira. Insulinemia y respuesta al clomifeno en el síndrome de ovarios poliquísticos. Congreso Bolivariano de Endocrinología Barranquilla, Colombia, 1993.

Velázquez M. Elsy, Mendoza Soaira. Lipemia postprandial en el síndrome de ovarios poliquísticos. V Congreso venezolano de Endocrinología y Metabolismo. Caracas, 1995.

Velázquez M. Elsy, Mendoza Soaira. Efecto de la terapia estrogénica de reemplazo sobre la presión arterial, actividad de renina y respuesta insulínica en mujeres postmenopáusicas hipertensas. V Congreso Venezolano de Endocrinología y Metabolismo. Caracas, 1995.

Velázquez M. Elsy, Mendoza Soaira. Efecto de la terapia estrogénica de reemplazo sobre la presión arterial, actividad de renina y respuesta insulínica en mujeres postmenopáusicas hipertensas. X Congreso Bolivariano de Endocrinología y Metabolismo. Cochabamba, Bolivia, 1995.

Velázquez M. Elsy, Mendoza Soaira. Lipemia postprandial en el síndrome de Ovarios poliquísticos. X Congreso Bolivariano de Endocrinología y Metabolismo. Cochabamba, Bolivia, 1995.

Velázquez M. Elsy, Mendoza Soaira. Efecto del metformin sobre fibrinolisis, insulina y lipoproteínas en el síndrome de ovarios poliquísticos. VI Congreso Venezolano de Endocrinología y Metabolismo. Caracas, 1997.

Acosta Arnaldo, **Velázquez M. Elsy**. Efecto del metformin sobre la ciclicidad menstrual en el síndrome de ovarios poliquísticos. VI Congreso Venezolano de Endocrinología y Metabolismo, Caracas, 1997.

Bravo G, Milva, **Velázquez M. Elsy**. Efecto de dieta y acarbose sobre glicemia e insulina, lipoproteínas, presión arterial y antropometría en obesos. Reporte preliminar. VI Congreso Venezolano de Endocrinología y Metabolismo. Caracas 1997.

Velázquez M. Elsy, Bermúdez, Andrés, Salinas Rafael. Tratamiento del Bocio multinodular no-tóxico con Yodo-131. Congreso Panamericano de Endocrinología. Cancún, México, 1997.

Bermúdez, Andrés, **Velázquez M. Elsy**, Salinas Rafael. Tratamiento del Bocio multinodular no-tóxico con Yodo-131. Congreso Venezolano de Endocrinología y Metabolismo, Maracaibo, 1999.

Velázquez M. Elsy, Arata de Bellabarba, Gabriela, Villarroel Vanesa. Interrelación entre la concentración plasmática de leptina, insulina y actividad simpática en el

Síndrome de Ovarios Poliquísticos. Congreso Venezolano de Endocrinología y Metabolismo. Caracas, junio, 2001.

Velázquez M. Elsy, Borges Marieta, Rita Zambrano, Arata de Bellabarba, Gabriela. Marcados de autoinmunidad tiroidea en 3 poblaciones del Estado Mérida. Congreso Venezolano de Endocrinología y Metabolismo. Caracas, junio, 2001.

Rita Zambrano D., **Velázquez M. Elsy**. Tiocianatos como posible agente bociógeno en el Estado Mérida. Congreso Venezolano de Endocrinología y Metabolismo. Caracas, junio, 2001.

Uzcátegui O, Lilia, **Velázquez M. Elsy**. Efecto de la terapia de reemplazo hormonal en mujeres diabéticas postmenopáusicas. Congreso Venezolano de Endocrinología y Metabolismo. Caracas, junio, 2001.

Uzcátegui O, Lilia, **Velázquez M. Elsy**. Efecto de la terapia de reemplazo hormonal en mujeres diabéticas postmenopáusicas. Congreso Venezolano de Endocrinología y Metabolismo. XI Congreso Asociación latinoamericana de Diabetes (ALAD). Punta del Este, Uruguay, noviembre 2001.

Bencomo M, **Velázquez M, Elsy**, Arata Gabriela, Villarroel V, Somoza B. "Marcadores del síndrome plurimetabólico en tres regiones del Estado Mérida. Congreso Venezolano de Endocrinología y Metabolismo. XI Congreso Asociación latinoamericana de Diabetes (ALAD). Punta del Este, Uruguay, noviembre 2001.

Velázquez M, Elsy, Bellabarba G, Bencomo M, Bellabarba C, Villarroel V, Somoza B, Molina C. Interacción leptina e insulina con variables antropométricas y presión arterial. Congreso Venezolano de Endocrinología y Metabolismo. XI Congreso Asociación latinoamericana de Diabetes (ALAD). Punta del Este, Uruguay, noviembre 2001.

Salas P, Alba, **Velázquez M, Elsy**, Arata-Bellabarba G, Villarroel Vanesa. Interrelación entre la concentración plasmática de leptina, insulina y actividad simpática en mujeres embarazadas sanas. IX Congreso Venezolano de Endocrinología y Metabolismo, Caracas-Venezuela, mayo 2004.

Velázquez M, Elsy, Bencomo Marlene, Villarroel Vanesa, Arata-Bellabarba G. ¿Influye la edad y sexo en la relación entre leptina, insulina y presión arterial en sujetos no diabéticos?. IX Congreso Venezolano de Endocrinología y Metabolismo, Caracas-Venezuela, mayo 2004.

Monsalve V. Yajaira, **Velázquez M. Elsy**, Arata-Bellabarba Gabriela. Índices de sensibilidad a la insulina en mujeres con síndrome de ovarios poliquísticos. IX Congreso Venezolano de Endocrinología y Metabolismo, Caracas-Venezuela, mayo 2004.

Velázquez M. Elsy, Villarroel Vanesa, Bencomo Marlene, Arata-Bellabarba Gabriela. ¿Influye la edad y sexo en la relación entre leptina, insulina y presión arterial en

sujetos no diabéticos?. 12º Congreso Latino Americano de Diabetes. San Pablo, Brasil Septiembre 2004.

Monsalve V. Yajaira, **Velázquez M. Elsy**, Arata-Bellabarba Gabriela. Indices de sensibilidad a la insulina en mujeres con síndrome de ovarios poliquísticos. 12º Congreso Latino Americano de Diabetes. San Pablo, Brasil 2004.

CONFERENCIAS

Fisiopatología de la Osteoporosis. Sociedad Médica del Centro Clínico San Cristóbal. Junio 1994.

Estrógenos y hueso. Grupo GIMO. Curso de Osteoporosis. Mérida, enero 1995.

Conceptos actuales sobre estrógenos y hueso. GIMO. Abril 1996.

Tratamiento de la hipercolesterolemia. Jornadas occidentales de Cardiología, San Cristóbal. Marzo 1997.

Síndrome de Ovarios Poliquísticos y Resistencia Insulínica. Jornadas de actualización en Endocrinología, Maracaibo, 1997.

Efectos esqueléticos de los estrógenos. Jornadas regionales de menopausia y osteoporosis. Barquisimeto, octubre, 1997.

Síndrome de Resistencia a la insulina. Curso de actualización en Diabetes y Tiroides. Mérida, noviembre de 1997.

Nuevos criterios diagnósticos de la diabetes. Curso de actualización en Diabetes y Tiroides. Mérida, noviembre de 1997.

Pie diabético. Sociedad Venezolana de Ortopedia y Traumatología. Mérida, Febrero 1998.

Hiperandrogenismo. Diagnóstico y tratamiento. Congreso Bolivariano de Endocrinología. Lima, Perú, abril 1998.

Aspectos endocrino-metabólicos del S. de Ovarios Poliquísticos. Primeras Jornadas de Ginecología y Obstetricia. Hospital Sor Juana Inés de La Cruz. Mérida, mayo 1998.

Hiperandrogenismo como manifestación de Ovarios Poliquísticos en la adolescente. Nuevas modalidades terapéuticas. Noveno seminario de endocrinología pediátrica y diabetes. Caracas, Noviembre 1998.

Resistencia Insulínica. Actualización en Diabetes. Soc. Venezolana de Endocrinología. Caracas, Noviembre 1998.

Ejercicio. Efectos endocrino-metabólicos. I Jornada de Medicina Deportiva. Colegio de Médicos Mérida, Enero 1999.

Resistencia Insulínica asociada al hiperandrogenismo. Clínica Leopoldo Aguerreverre. Caracas, Febrero 1999.

Terapia antiandrogénica. Clínica Leopoldo Aguerreverre. Caracas, Febrero, 1999.

Tratamiento de la Diabetes tipo 2. Curso de Actualización en diabetes y tiroides. Mérida, mayo 1999.

Disfunción endotelial en la diabetes. Curso de Actualización en diabetes y tiroides. Mérida, Mayo 1999.

Reproducción y deporte. Colegio Médicos Mérida, mayo 1999.

Exceso de yodo y patología tiroidea. Caracas, abril 2000.

Prevalencia del Bocio en la región andina. Papel del yodo y otros bociógenos. Curso de Actualización en diabetes y tiroides. Mérida, Junio 2000.

Ejercicio físico en la prevención y tratamiento de la obesidad, dislipidemia y resistencia a la insulina. Colegio Médicos Estado. Mérida. Septiembre 2000.

Diabetes mellitus. Tratamiento. Jornadas de Enfermería IPAS-ME, Mérida. Mayo 2001.

Complicaciones metabólicas del Síndrome de Ovarios Poliquísticos. Congreso Venezolano de Endocrinología y Metabolismo. Caracas, junio, 2001.

Fisiopatología de la Diabetes tipo 2. Tratamiento. I Jornadas de ,médicos rurales, internos y residentes de los Estados Táchira, Trujillo, Barinas y Mérida. Mucuchíes, Mérida, octubre 2001.

Síndrome de Ovarios Poliquísticos. Consecuencias metabólicas. XVI Jornada nacional de Obstetricia y Ginecología. Mérida, noviembre, 2001.

Relación entre el S . de Ovarios Poliquísticos, sensibilidad a la insulina y metabolismo de los carbohidratos. VI Curso de Postgrado Joslin Diabetes Center/CMDLT. Caracas, octubre 2001.

Síndrome plurimetabólico. IV Jornadas del postgrado de Medicina Interna, X del capítulo merideño SVMI y I encuentro de egresados del postgrado de Medicina Interna. Octubre 2001.

Tratamiento del Ovario Poliquístico. XIX Congreso Nacional de Obstetricia y Ginecología. Caracas, 16 de marzo de 2002.

Tratamiento de la diabética embarazada. VI Curso de actualización en Endocrinología. Mérida, junio 2002.

Disfunción endotelial y estrés oxidativo en la diabetes mellitus. I Congreso Universitario de Diabetes. Valencia, 17-19 de octubre de 2002.

Resistencia Insulínica en el S. de Ovarios Poliquísticos. Jornadas de actualización del post grado de Obstetricia y Ginecología 2002. Mérida, 15-16 de noviembre de 2002.

Estrategias diagnóstico-terapéuticas de la disfunción tiroidea en la atención médica primaria. Jornadas del postgrado de Medicina de Familia, 18 julio de 2002.

Síndrome de Ovarios Poliquísticos. Consenso 2003. IX Congreso Venezolano de Endocrinología. Caracas, Venezuela, mayo 2003.

Efecto del ejercicio sobre las lipoproteínas. II Jornadas Nacionales de Obesidad. Maracaibo, Octubre 2003.

Opciones terapéuticas después del WHI. Jornadas Nacionales de Endocrinología y Metabolismo. Caracas, Octubre 2003.

Riesgo Cardiovascular en el Síndrome Metabólico. Simposio Diabetes y Corazón. VI Jornadas Occidentales de Cardiología. Mérida, Octubre 2003.

Retos de la terapia hormonal de reemplazo en mujeres posmenopáusicas después del estudio WHI. VII. Curso de actualización en Endocrinología y Metabolismo. Mérida, Noviembre 2003.

Insulinoresistencia e hiperinsulinismo. Mecanismos fisiopatológicos e implicaciones clínico-terapéuticas. Barquisimeto, mayo 2004, Caracas, Noviembre 2004

Más allá del control de la glicemia: Efectos Cardiovasculares de la Resistencia a la Insulina. I Jornadas Occidentales de Medicina Interna. Maracaibo, Mayo 2004.

Conceptos básicos en Lípidos. Taller de Lipidología ILIB. Mérida, Junio 2004.

Síndrome de Ovarios Poliquísticos. Consecuencias metabólicas. Instituto de Inmunología Clínica. Mérida, Julio 2004.

Insulinoresistencia e hiperinsulinismo. Mecanismos fisiopatológicos e implicaciones clínico-terapéuticas. Caracas, Noviembre 2004.

Síndrome de Ovarios Poliquísticos. Consenso 2003. VIII Curso de Actualización en Endocrinología. Mérida, febrero 2005.

Riesgo Cardiovascular en el Síndrome de Ovarios Poliquísticos. XVI Congreso Panamericano de Endocrinología. Punta Cana, República Dominicana, Mayo 2005.

Impacto del estrés oxidativo sobre la evolución de la Diabetes. XIII Congreso Venezolano de Medicina Interna. Porlamar, Isla de Margarita, Mayo 2005.

G PUBLICACIONES:

1. Mendoza SG, Zerpa A, **Velázquez M. Elsy**, Schwarzenberg A, Hynd B, Kashyap ML, Laskarzewski P, Glueck CJ. Sex hormones, lipids, lipoprotein cholesterols, and apolipoproteins in normal and obese subjects: atherogenic relationships. *International Journal of Obesity* 1986;10:427.
2. Cedeño JA, Mendoza SG, **Velázquez M. Elsy**, Nucete H, Speirs J, Glueck CJ. Effect of ketokonazole on plasma lipids, lipoproteins and apolipoproteins in hyperandrogenic women. *Metabolism* 1990;39:511.
3. **Velázquez M. Elsy**, Winocour PH, Kesteven P, Alberti KGMM, Laker MF. Relation of lipid peroxides to macrovascular disease in type II diabetes. *Diabetic Medicine* 1991;8:752.
4. **Velázquez M. Elsy**, Mendoza SG, Nucete H, Speirs J, Glueck CJ. Lipids, lipoproteins and insulin response in polycystic ovary syndrome. (Abstract). *Clinical Research* 1990;38:570A.
5. Arata de Bellabarba, Gabriela, Molina V. Zoraida, Montarroso Ana M, **Velázquez M. Elsy**, Paoli de Valeri, Mariela, Bellabarba Claudio. DHEA y preñez en la rata. *Revista de Obstetricia y Ginecología de Venezuela* 1993;53:203-206.
6. Paoli de Valeri Mariela, Mendoza Soaira, **Velázquez M. Elsy**. Terapia esteroidea en el síndrome de ovarios poliquísticos. Efecto sobre lípidos, insulina y hormonas sexuales. *Revista Obstetricia y Ginecología de Venezuela* 1993;53:95-101.
7. **Velázquez M. Elsy**, Mendoza SG, Hamer T, Glueck CJ. Metformin therapy in polycystic ovary syndrome reduces hyperinsulinemia, insulin resistance, hyperandrogenemia and systolic blood pressure, while facilitating normal menses and pregnancy. *Metabolism* 1994;43:647-54
8. Mendoza SG, **Velázquez M. Elsy**, Osuna JA, Glueck CJ. Post-menopausal cyclic estrogen-progestin therapy lowers lipoprotein (a). *Journal of Laboratory Clinical Medicine* 1994;123:837.
9. **Velázquez M. Elsy**, Mendoza SG, Wang P, Glueck CJ. Metformin lowers activator inhibitor-1 by lowering insulin in polycystic ovary syndrome. (Abstract). *J of Investigative Medicine* 1996;44:391-A.
10. **Velázquez M. Elsy**, Arata de Bellabarba, Gabriela, Mendoza Soaira. Papel de la insulina y andrógenos sobre la respuesta ovulatoria al citrato de clomifeno en el Síndrome de Ovarios Poliquísticos. *Revista Venezolana de Ginecología y Obstetricia* 1997;57:29.
11. **Velázquez M. Elsy**, Bellabarba Arata, Gabriela. Effects of thyroid status on pituitary gonadotropin and testicular reserve in men. *Archives of Andrology* 1997;38:85-92.
12. **Velázquez M. Elsy**, Mendoza SG, Hamer T, Sosa Félix, Glueck CJ. Metformin therapy is associated with a decrease in plasma plasminogen activator inhibitor-1,

lipoprotein (a), and immunoreactive insulin levels in patients with de polycystic ovary syndrome. *Metabolism* 1997;46:454.

13. Velázquez M. Elsy, Acosta Arnaldo, Mendoza Soaira. Menstrual ciclicyty after metformin therapy in polycystic ovary syndrome. *Obstetrics & Gynecology* 1997;90:392.

14. Velázquez M. Elsy, Bellabarba Arata, Gabriela. Testosterone replacement therapy. *Archives of Andrology* 1998;41:79.

15. Paoli, Mariela, Bellabarba, Gabriela, Velázquez M. Elsy, Mendoza Soaira, Molina Carmen, Wang P, Glueck CJ. Sex steroids, lipids and lipoprotein cholesterols in women with subclinical and overt hypothyroidism before and after L-thyroxine therapy. *Clinica Chimica Acta* 1998;275:87.

16. Velázquez M. Elsy, Bellabarba Arata, Gabriela, Soaira Mendoza y Luisa Sánchez. Postprandial triglyceride response in polycystic ovary syndrome: relationship with waist-to-hip ratio and insulin. *Fertility & Sterility* 2000;74:1-5.

17. Arata de Bellabarba, Gabriela, Tortolero Ingrid, Villarroel Vanessa, Molina Carmen y Elsy Velázquez M. Non-sperm cells in human semen and their relationship with semen parameters. *Arch Androl* 2000;45:131-136.

18. Escalante Kareen, Uzcátegui CL, Villarroel V, Molina CZ, Velázquez EM, Arata de Bellabarba G. Influencia de la terapia hormonal de reemplazo sobre la concentración plasmática de leptina en mujeres posmenopáusicas. *Revista de la Sociedad Obstetricia y Ginecología de Venezuela* 2001;61:251-256.

19. Velázquez EM. Complicaciones crónicas del S. De Ovarios Poliquisticos. *Investigación Clínica* 2002; 43 (3):205-213.

20. Bencomo M, Velázquez EM, Arata de Bellabarba G, Villarroel V. Componentes del Síndrome plurimetabólico en tres poblaciones de los Andes Venezolanos. *Revista de la Asociación Latinoamericana de Diabetes* 2002;10(sept):85-93.

21. Velázquez-Maldonado, E. Amenorrea Primaria-Galactorrea asociada a hiperprolactinemia con Síndrome de Silla Turca Vacía Primario. *Rev Vzlan Endocrinol Metab* 2003;1: 21-24.

22. Velázquez EM, Borges O. Marieta, Zambrano D. Rita, Villarroel V, Mendoza E, Solano Tamara, y Arata-Bellabarba Gabriela. Autoinmunidad y función tiroidea en una muestra de escolares de dos áreas endémicas de bocio del Estado Mérida con deficiencia de yodo corregida. *Rev Vzlan Endocrinol Metab* 2003;1:17-21.

23. Salas-Paredes AJ, Velázquez-Maldonado, Elsy, Villarroel V, Arata - Bellabarba G. Relación entre la concentración de leptina, insulina, norepinefrina y presión arterial en embarazadas sanas. *Rev Vzlan Endocrinol Metab* 2004;2:10-15.

24. Gómez P, Roal, **Velázquez-Maldonado, Elsy**. Relación entre insulinemia, esteroides sexuales y presión arterial en el ciclo menstrual. Revista de Obstetricia y Ginecología de Venezuela 2005; 65:15-18.

25. **Velázquez-Maldonado, Elsy**, Monsalve V. Yajaira, Villarroel V, y Arata-Bellabarba Gabriela Utilidad de los índices de Resistencia a la insulina en el Síndrome de Ovarios Poliquísticos. Rev Vzlna Endocrinol Metab 2005. En prensa.

H. Otras Actividades

Miembro del *Editorial Board* de la Revista *Archives of Andrology* desde 1997 hasta 2001.

Arbitro de la Revista de Investigación Clínica. Año Lectivo 2000.

Presidenta de la Fundación de Amigos de Diabetes, Endocrinología y Metabolismo (FADEM) desde 1997.

Participación permanente en los Campamentos anuales para niños y jóvenes diabéticos desde 1996.

Miembro permanente de la Comisión de Biblioteca del Hospital Universitario de Los Andes desde 1990.

Miembro del Consenso Nacional de Lípidos. Capítulo Venezuela. International Lipid Information Bureau (ILIB). Venezuela. Desde 1999.

Sociedad Venezolana de Endocrinología y Metabolismo. Miembro activo desde 1981. Sociedad Latinoamericana de Diabetes, desde 1998.

Sociedad Americana de Diabetes, desde 2000.

Miembro de la Federación Internacional de Diabetes, desde 2000. Sociedad

Sociedad Americana de Endocrinólogos Clínicos, desde 2001.

Miembro de la Junta Directiva de la Sociedad Venezolana de Endocrinología para el período 2001-2003 (Secretaria).

Miembro del Comité Editorial de la Revista Venezolana de Endocrinología y Metabolismo. Noviembre de 2002.

Miembro del Jurado Evaluador del Programa de Especialización en Endocrinología y Enfermedades metabólicas de la UCV para el proceso de acreditación universitaria ante el CNU. Caracas, Junio 2003.

Miembro del comité de expertos para elaborar el Consenso Nacional de Diabetes. Venezuela 2003.

Miembro del comité de expertos para elaborar el Consenso Nacional de Menopausia. Venezuela 2004.

Miembro del comité editorial de la Revista de Postgrado de la Facultad de Medicina de la Universidad de los Andes. Enero 2005.