



DR. MIGUEL MALDONADO AVILA.

Aldama 217.
Texcoco, México.
México
56170
Teléfono: 52+ (595)-954-03-81
mimalavi@yahoo.com

Resumen

- Residencia en Urología en el Hospital General de México, Ciudad de México. Profesor Adjunto de la residencia de Urología en el Hospital General de México, Universidad Nacional Autónoma de México. Profesor Adjunto de Urología de pregrado en la Universidad Anáhuac, escuela de medicina, Ciudad de México. Médico adscrito al Departamento de Urología, en el Hospital General de México, Ciudad de México. Maestría en Ciencias Médicas (M.Sc.) graduado con Mención honorífica en Diciembre de 2011. Coordinador de Investigación de Urología, Hospital General de México.

Educación

- Adiestramiento en microcirugía para el tratamiento de la infertilidad masculina en Weill Cornell/New York Presbyterian Hospital, New York, E.U.A, Junio 2014.
- Maestría en Ciencias médicas (M.Sc.) graduado con mención honorífica en el Instituto Politécnico Nacional, México, D.f., México. 01/01/2010-31/12/2011
- Diplomado de pedagogía para profesores de residencia médica, en la Universidad Nacional Autónoma de México, México D.F., México. 22/08/2006 - 05/12/2006
- Diplomado de laparoscopia urológica avanzada en la Universidad Anáhuac, México, D.F., México. 08/01/2005-12/01/2005
- Fellow observer en el "Departamento de Urología de Scott" Baylor College of Medicine, Houston, Texas, con Larry I. Lipshultz, M.D., enfocado en temas de infertilidad masculina y métodos de reproducción asistida. 01/01/1998 – 01/03/1998:
- Residencia de Urología, departamento de Urología, Hospital General de México, Universidad Nacional Autónoma de México, México D.F, México. 01/03/1994-02/28/1999
- Servicio Social, San Jerónimo Amanalco, México. Medicina general y desarrollo comunitario, Universidad Nacional Autónoma de México y el Departamento de salud pública, Ciudad de México, México. 02/01/1993-01/31/1994:
- Internado de pregrado realizado en Hospital "Gabriel Mancera", Universidad Nacional Autónoma de México y el Instituto Mexicano del seguro social (IMSS), México. 01/01/1992-12/31/1992
- Fecha de graduación: 29/01/1993.
- Facultad de medicina. Universidad Nacional Autónoma de México, Facultad de medicina, Ciudad de México. 1988 - 01 29/01/1993

Empleo

- Médico adscrito al Departamento de Urología, en el Hospital General de México, Ciudad de México, México. 15/03/1999- A la fecha.
- Práctica privada urológica, Hospital Mocel de Ángeles, Ciudad de México y Texcoco, Estado de México. 01/03/1999 - A la fecha.
- Profesor adjunto de posgrado de Urología de la Universidad Nacional Autónoma de México. 03/03/2011 - A la fecha:
- Profesor adjunto de Urología de Pregrado de la Universidad Anáhuac. 06/05/2011-05/2014

Cedula profesional

México:

Medicina General: 1967206

Urología: AE-012169

Certificación

Certificado por el Consejo Nacional Mexicano de Urología desde 1999.

Recertificado en Urología. 17/11/2004.

Recertificado en Urología. 15/10/2010

Recertificado en Urología.05/05/2015

Recertificado en Urología. 27/02/2015

Investigación clínica

- Coordinador de Investigación de Urología del Hospital General de México

Actualmente desarrollando los siguientes proyectos de investigación:

- **Estudio de Validación del Simulador computarizado para entrenamiento en resección transuretral de próstata**
- **Eficacia de la infiltración de lidocaína trans-cutánea en jet vs. Infiltración local con aguja para el manejo anestésico en la vasectomía sin bisturí.**

Sociedades profesionales.

- Sociedad Mexicana de Urología. Actualmente co-editor de la Revista Mexicana de Urología.
- American Urological Association.
- Asociación Europea de Urología.
- Consejo Nacional Mexicano de Urología. Actualmente como delegado del Estado de México.
- Sociedad médica del Hospital General de México.

Publicaciones en revistas mexicanas:

- Trece artículos publicados en la "Revista Mexicana de Urología" <http://smu.org.mx>
- Un artículo publicado en los "Anales Médicos del Centro Médico ABC" <http://smu.org.mx>

Publicaciones en revistas internacionales:

- **Effect of intraprostatic epinephrine on intraoperative blood loss reduction during transurethral resection of the prostate.** *Int Urol Nephrol.* 2012 Apr; 44(2):365-9.
Lira-Dale A, Maldonado-Ávila M, Gil-García JF, Mues-Guizar EH, Nerubay-Toiber R, Guzmán-Esquivel J, Delgado-Enciso I.
- **A comparative study on the use of tamsulosin vs alfuzosin in spontaneous micturition recovery after transurethral catheter removal in patients with benign prostatic growth**
Int Urol Nephrol. 2014 Apr;46(4):687-90. Miguel Maldonado-Ávila*, Hugo A Manzanilla-García, *.José A Sierra-Ramírez **, José D Juan C González-Valle *, Emanuelle Rosas-Nava*, Isaac R Labra-Salgado *
- **Emphysematous Pyelonephritis: Multicenter Clinical and Therapeutic Experience in Mexico**
Urology. 2014 Jun; 83(6):1280-4. Olvera-Posada D, Armengod-Fischer G, Vázquez-Lavista LG, Maldonado-Ávila M, Rosas-Nava E, Manzanilla-García H, Castillejos-Molina RA, Méndez-Probst CE, Sotomayor M, Feria-Bernal G, Rodríguez-Covarrubias F.
- **Efficacy of Tamsulosin, Oxybutynin, and their combination in the control of double-j stent-related lower urinary tract symptoms.**
Int Braz J Urol. 2016 May-Jun; 42(3):487-93.
Maldonado-Avila M, Garduno-Arteaga L, Jungfermann-Guzman R, Manzanilla-Garcia HA, Rosas-Nava E, Procuna-Hernandez N, Vela-Mollinedo A, Almazan-Trevino L, Guzman-Esquivel J.
- **Treatment of reno-ureteral colic by twelfth intercostal nerve block with lidocaine versus intramuscular diclofenac.** *Int Urol Nephrol.* 2017 Mar;49(3):413-417
Maldonado-Avila M, Del Rosario-Santiago M, Rosas-Nava JE, Manzanilla-Garcia HA, Rios-Davila VM, Rodriguez-Nava P, Vela-Mollinedo RA, Garduño-Arteaga ML.

Asesor de tesis

- Asesor de tesis en catorce proyectos de investigación para residentes de Urología

Ponente en Congresos urológicos Internacionales

- Ponente en el Congreso de la sección Southcentral de la American Urological Association realizado en Colorado Springs, Colorado en Noviembre de 2016 con el proyecto de investigación con número de registro DI/14/10503/060 titulado **“Comparison of three subcostal nerve block analgesic regimens for pain control during extracorporeal shock wave lithotripsy”**
- Ponente en el Congreso de la Confederación Americana de Urología realizado en Ciudad de Panamá, Panamá del 4 al 8 de Octubre de 2016 con el tema **“Abordaje diagnóstico del varón infértil”**
- Ponente en el Congreso XXV Congreso Guatemalteco de Urología realizado en Tikal, Flores, Guatemala del 30 de Junio al 2 de Julio de 2016 con el tema **“Cirugía microscópica en Urología”**
- Ponente en el Congreso de la sección Northeastern de la American Urological Association realizado en Amelia Island, Florida en Noviembre de 2014 con el proyecto de investigación con número de registro DI/12/105/04/081 titulado **“Efficacy of tamsulosin, oxybutynin, and their combination in the control of double-j stent-related lower urinary tract symptoms”**
- Ponente en el Congreso Internacional de la American Urological Association en Atlanta, Georgia, en mayo de 2012 con el proyecto de investigación con número de registro Dic/10/1085/04/109 titulado **"A prospective randomized study comparing the efficacy of tamsulosin, alfuzosin and placebo in the management of acute urinary retention secondary to benign prostatic hyperplasia "**
- Presentación en pódium y ganador del quinto lugar en el congreso de la South Central Section annual meeting 2013 de Septiembre 18-21, 2013 en Chicago, IL. Con el trabajo:
“Pielonefritis Enfisematosa: Estudio multicentrico de la Experiencia clínica y terapéutica en México”
Instituto Nacional de Nutrición, Salvador Zubirán, ISSEMyM y Hospital General de México, Eduardo Liceaga.
Daniel Olvera-Posada, Ghislaine Armengod-Fischer, Luis Vázquez-Lavista, Miguel Maldonado-Avila, Emmanuel Rosas-Nava, Hugo A Manzanilla-Garcia, Guillermo Feria-Bernal, Francisco Rodriguez-Covarrubias. *Speaker: Daniel Olvera-Posada*

Ponente en Congresos urológicos Nacionales

- Más de 30 ponencias en congresos Nacionales

Premios

-Ganador de la "American Urological Association Mexican Scholarship" con estancia y adiestramiento en microcirugía en infertilidad masculina en New York Presbyterian Hospital en Junio de 2014.

-Mención honorífica en el examen de grado de la Maestría en Ciencias Médicas (M.Sc.) por el Instituto Politécnico Nacional en Diciembre de 2011

-Segundo lugar otorgado por el FICU (fomento de la investigación en urología) por Lilly Icos con el proyecto de investigación con numero de registro DIC/10/105/04/015 titulado

" Xenoimplante de uretra en perros con matriz de colágena tipo I" junto con la Universidad Nacional Autónoma de México. Noviembre de 2011.

-Primer lugar otorgado por el FICU (fomento de la investigación en urología) por Lilly Icos con el proyecto de investigación "Asociación entre Diabetes Mellitus tipo 2 y cáncer de próstata gleason ≥ 7 , diagnosticado mediante biopsias transrectal de próstata en población mexicana del Hospital General de México." En Noviembre de 2012

Bonilla Becerril Miguel A, Armengod Fischer Ghislaine, Maldonado Ávila Miguel, Manzanilla García Hugo A

-Segundo lugar en el congreso Nacional de Urología del Colegio Mexicano de Urología realizado en Cancún, Quintana Roo, en Abril de 2013 con el proyecto de investigación titulado "Estudio comparativo del uso de tamsulosina vs alfuzosina en la recuperación de la micción espontanea posterior al retiro de sonda transuretral en pacientes con crecimiento prostático benigno."

Miguel Maldonado-Ávila *, José A Sierra-Ramírez **, José D Carrillo- Ruiz , Emanuelle Rosas-Nava *, Juan C González-Valle *, Isaac R Labra-Salgado *, Hugo A Manzanilla-García *

- Quinto lugar en la modalidad de presentación en pódium en el congreso de la South Central Section annual meeting 2013 de Septiembre 18-21, 2013 en Chicago, IL. Con el trabajo: "Pielonefritis Enfisematosa: Estudio multicentrico de la Experiencia clínica y terapéutica en México"

Instituto Nacional de Nutrición, Salvador Zubirán, ISSEMyM y Hospital General de México, Eduardo Liceaga.

Daniel Olvera-Posada, Ghislaine Armengod-Fischer, Luis Vázquez-Lavista, Miguel Maldonado-Avila, Emmanuel Rosas-Nava, Hugo A Manzanilla-García, Guillermo Feria-Bernal, Francisco Rodríguez-Covarrubias. *Speaker: Daniel Olvera-Posada*

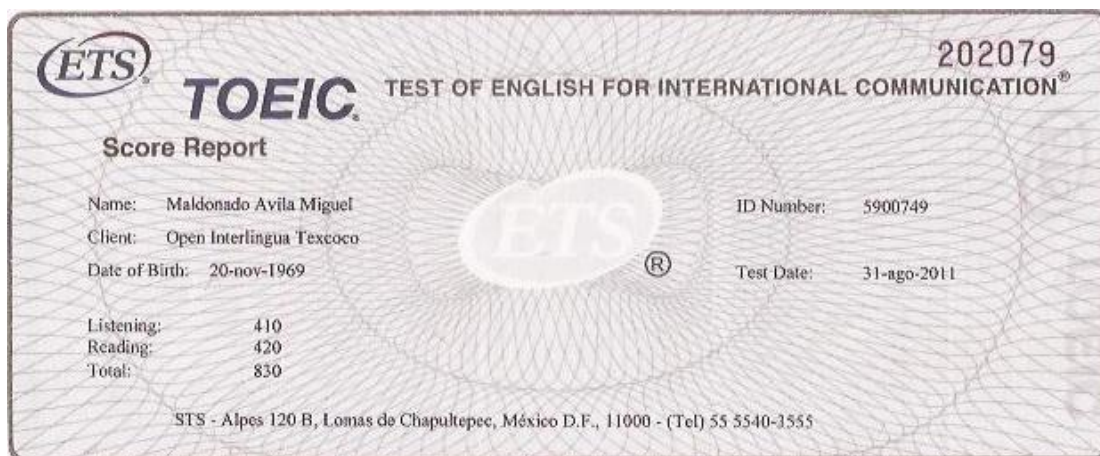
-Primer lugar en el "XLVII Congreso Nacional de Urología", celebrado en la Cd. De Puebla, Pue. En Noviembre de 1996 con el trabajo "Microlitiasis testicular" Comunicación preliminar. vol. 57, No. 4, Jul 1997, Revista Mexicana de Urología.

Habilidades

- Microcirugía reconstructiva, Infertilidad masculina, microcirugía reconstructiva, laparoscopia, cirugía reconstructiva en Urología, Investigación clínica.

Idiomas

- Inglés- Examen TOEIC 830 puntos (785-900, Habilidad laboral avanzada)
- Español



The image shows a TOEIC Score Report card. The card has a textured background with a large, faint 'ETS' logo in the center. The text on the card is as follows:

ETS **TOEIC** TEST OF ENGLISH FOR INTERNATIONAL COMMUNICATION® 202079

Score Report

Name: Maldonado Avila Miguel ID Number: 5900749
Client: Open Interlingua Texcoco
Date of Birth: 20-nov-1969 Test Date: 31-ago-2011

Listening: 410
Reading: 420
Total: 830

ETS - Alpes 120 B, Lomas de Chapultepec, México D.F., 11000 - (Tel) 55 5540-3555