



PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y TRATAMIENTO DE LAS GLOMERULOPATIAS



INFORME AÑO 2010

Antecedentes

El Programa de Prevención y Tratamiento de las Glomerulopatías (PPTG) fue creado en el año 1989 por el Grupo de Estudio de las Glomerulopatías del Centro de Nefrología de la Facultad de Medicina y la Sociedad Uruguaya de Nefrología. El Grupo de estudio había desarrollado anteriormente el Registro de Glomerulopatías que fue el punto de partida del nuevo Programa.

El Registro de Glomerulopatías, inició su actividad en el año 1970 en el Centro de Nefrología y a partir del año 1985, el patrocinio de la Sociedad Uruguaya de Nefrología permitió que se incluyeran pacientes de otras instituciones de asistencia públicas y privadas y que el Registro alcanzara escala nacional.

En el año 1989 se diseñaron e instrumentaron las distintas etapas del Programa y se reorganizó el Registro de Glomerulopatías. En 1990 el Programa realizó un estudio de colectividades y mostró la utilidad del mismo. En los años siguientes, se recogió información de un número importante de pacientes, con datos de la presentación clínica y la evolución. Las dificultades resultantes del carácter voluntario del Registro, de la falta de una adecuada infraestructura y de recursos económicos mínimos, mostraron las limitaciones del proyecto y la necesidad de oficializar el Programa para que resultara una herramienta útil para cumplir con su misión.

El Programa de Prevención y Tratamiento de las Glomerulopatías fue presentado en el año 1996 al Ministerio de Salud Pública que lo oficializó en Febrero del año 2000 y otorgó competencia al Centro de Nefrología de la Facultad de Medicina para llevar adelante el Programa. Posteriormente, en Mayo del año 2000, estableció la obligatoriedad de la denuncia de todos los pacientes con Diagnóstico Clínico de Glomerulopatía y de su Evolución Clínica.

La Comisión Honoraria Administradora del Fondo Nacional de Recursos (CAFNR), en el mes de agosto de 2001, resolvió patrocinar el Programa de Prevención y Tratamiento de las Glomerulopatías (PPTG) y participar en la recolección de datos. La CAFNR y el PPTG acordaron el 28 de febrero de 2002, un programa de colaboración, acuerdo que se ha renovado en los años 2003, 2004, 2005, 2006, 2007 y 2008, 2009 y 2010.



PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y TRATAMIENTO DE LAS GLOMERULOPATIAS

Durante el año 2002, el Programa de Prevención y Tratamiento de las Glomerulopatías se propuso abarcar todo el espectro de la enfermedad renal y conjuntamente con la Comisión Administradora del Fondo Nacional de Recursos, solicitaron al señor Ministro de Salud Pública, la creación del Registro de Insuficiencia Renal Crónica y la aprobación del Programa de Prevención de la Enfermedad Renal..

Finalmente en el año 2004, se implementó el Programa de Salud Renal de acuerdo con el pronunciamiento del Taller de Montevideo con participación de representantes del Ministerio de Salud Pública, del Fondo Nacional de Recursos, de la Facultad de Medicina, de la Sociedad Uruguaya de Nefrología y del Comité de SaludRenal de la Sociedad Latinoamericana de Nefrología e Hipertensión (SLANH). A partir de ese momento el Programa de Prevención y Tratamiento de las Glomerulopatías ha canalizado sus acciones dentro del Programa de Salud Renal, estando representado en la Comisión Honoraria de Salud Renal que funciona en el Fondo Nacional de Recursos y que ha definido los lineamientos básicos y la implantación del Programa de Salud Renal en el país.

En el año 2009 se realizó la inscripción del Registro de Glomerulopatías en el Registro de Bases de Datos Personales de acuerdo a la ley de Habeas Data y se ajustó el Consentimiento Informado del Registro.

En el año 2010 renunció el Prof. Nelson Mazzuchi a la Dirección del Programa, la Sociedad Uruguaya de Nefrología designó a la Prof. Hena Caorsi como su representante quedando conformado el Comité por el Prof. Francisco Gonzalez, la Prof. Hena Caorsi, la Prof Agda. Dra Liliana Gadola y el Prof. Agdo Oscar Noboa.

En el año 2010 se realizó un Censo de Biopsias renales realizadas en los años 2008, 2009 y 2010.



**PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y TRATAMIENTO
DE LAS GLOMERULOPATÍAS**

ACTIVIDADES DESARROLLADAS DURANTE EL AÑO 2010

Reuniones semanales del Programa de Prevención y Tratamiento de las Glomerulopatías

Lugar y Días de Reunión: Centro de Nefrología – Hospital de Clínicas, Piso 14
Miércoles, Hora 11:00 – 13:00

Participantes:

Docentes de Nefrología
Alumnos del Postgrado de Nefrología
Nefrólogos interesados en las actividades a desarrollar
Nefropatólogos:, participando la Prof. Agda Ana Panuncio, Prof. Adj Silvia Melesi y frente a la presentación de casos clínicos específicos el Dr Nelson Acosta, La Dra Auchaina del Hospital Maciel , la Dra Delfino por el Pereyra Rossell y la Dra. Mariño .

Actividades desarrolladas durante el año 2010:

- A) Actualización de Glomerulopatías**
- B) Reuniones Anatomoclínicas.**
- C) Actualización del Registro Uruguayo de Glomerulopatías.**
- Recolección de datos iniciales y de la evolución. Análisis de los datos.

Programa de Prevención y Tratamiento de las Glomerulopatías

Lugar y Días de Reunión:
Centro de Nefrología – Hospital de Clínicas, Piso 14
Miércoles, Hora 11:00 – 13:00

A) Actualización de Glomerulopatías Primarias y Secundarias

Miércoles 7 de abril

Actividad suspendida por:

HIPERTENSIÓN ARTERIAL ACTUALIDAD Y PERSPECTIVAS EN URUGUAY Y LA REGIÓN

Miércoles 14 de abril

Anti-glomerular basement membrane autoantibodies against different target antigens are associated with disease severity

Juan Zhao^{1,2,3}, Zhao Cui^{1,2,3}, Rui Yang^{1,2}, Xiao-yu Jia^{1,2}, Ying Zhang^{1,2} and Ming-hui Zhao^{1,2}

Kidney International (2009) 76, 1108–1115; doi:10.1038/ki.2009.348;

Presenta: Mariana Seija



**PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y TRATAMIENTO
DE LAS GLOMERULOPATIAS**

Miércoles 21 de abril

Glomerular Density in Renal Biopsy Specimens Predicts the Long-Term Prognosis of IgA Nephropathy

Nobuo Tsuboi,* Tetsuya Kawamura,* Kentaro Koike,* Hideo Okonogi,* Keita Hirano,* Akihiko Hamaguchi,* Yoichi Miyazaki,* Makoto Ogura,* Kensuke Joh,† Yasunori Utsunomiya,* and Tatsuo Hosoya*

***Clin J Am Soc Nephrol* 5: 39–44, 2010. doi: 10.2215/CJN.04680709**

Presenta: Nelson Nuñez

Miércoles 28 de abril

Sodium restriction improves the gustatory threshold for salty taste in patients with chronic kidney disease

Tetsuro Kusaba¹, Yasukiyo Mori¹, Okagaki Masami², Neriya Hiroko², Takaomi Adachi¹, Chikako Sugishita¹, Kazuhiro Sonomura¹, Taikou Kimura¹, Noriko Kishimoto¹, Hisako Nakagawa¹, Mitsuhiko Okigaki¹, Tsuguru Hatta³ and Hiroaki Matsubara¹

***Kidney International* (2009) 76, 638–643; doi:10.1038/ki.2009.214;**

Presenta: José Boggia

Miércoles 5 de mayo

Histopathologic Features Aid in Predicting Risk for Progression of IgA Nephropathy

Michael Walsh,* Aylin Sar,† Diane Lee,* Serdar Yilmaz,‡ Hallgrimur Benediktsson,†

Braden Manns,* and Brenda Hemmelgarn*

***Clin J Am Soc Nephrol* 5: 425–430, 2010. doi: 10.2215/CJN.06530909**

Presenta: Jimena Cabrera

Miércoles 12 de mayo

Development of Focal Segmental Glomerulosclerosis after Anabolic Steroid Abuse

Leal C. Herlitz,* Glen S. Markowitz,* Alton B. Farris,† Joshua A. Schwimmer,‡§ Michael B. Stokes,* Cheryl Kunis,‡ Robert B. Colvin,† and Vivette D. D'Agati*

***J Am Soc Nephrol* 21: 163–172, 2010. doi: 10.1681/ASN.2009040450**

Presenta: María Márquez

Miércoles 19 de mayo

In patients with type 1 diabetes and new-onset microalbuminuria the development of advanced chronic kidney disease may not require progression to proteinuria

Bruce A. Perkins¹, Linda H. Ficociello², Bijan Roshan³, James H. Warram² and Andrzej S. Krolewski²

***Kidney International* (2010) 77, 57–64; doi:10.1038/ki.2009.399; published online 21 October 2009**

Presenta: Fernanda Da Fonseca



**PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y TRATAMIENTO
DE LAS GLOMERULOPATÍAS**

Miércoles 26 de mayo

Sodium restriction improves the gustatory threshold for salty taste in patients with chronic kidney disease

Tetsuro Kusaba¹, Yasukiyo Mori¹, Okagaki Masami², Neriya Hiroko², Takaomi Adachi¹, Chikako Sugishita¹, Kazuhiro Sonomura¹, Taikou Kimura¹, Noriko Kishimoto¹, Hisako Nakagawa¹, Mitsuhiro Okigaki¹, Tsuguru Hatta³ and Hiroaki Matsubara¹

Kidney International (2009) 76, 638–643; doi:10.1038/ki.2009.214;

Presenta: José Boggia

Miércoles 2 de junio

Mycophenolate mofetil and intravenous cyclophosphamide are similar as induction therapy for class V lupus nephritis

Jai Radhakrishnan^{1,6}, Dimitrios-Anestis Moutzouris^{2,6}, Ellen M. Ginzler³, Neil Solomons⁴, Ilias I. Siempos⁵ and Gerald B. Appel¹

Kidney International (2010) 77, 152–160;

Presenta: Natalia Dell'Oca

Miércoles 9 de junio

Autoimmunity in Membranous Nephropathy Targets Aldose Reductase and SOD2

Marco Prunotto,* Maria Luisa Carnevali,† Giovanni Candiano,* Corrado Murtas,† Maurizio Bruschi,*‡ Emilia Corradini,§ Antonella Trivelli,* Alberto Magnasco,* Andrea Petretto, _ Laura Santucci,*‡ Silvia Mattei,† Rita Gatti,¶ Francesco Scolari,**†† Peter Kador,‡‡ Landino Allegri,† and Gian Marco Ghiggeri*

J Am Soc Nephrol 21: 507–519, 2010. doi: 10.1681/ASN.2008121259

Presenta: José Santiago

Miércoles 16 de junio

Atorvastatin attenuates murine anti-glomerular basement membrane glomerulonephritis

Philipp Eller^{1,4}, Kathrin Eller^{2,4}, Anna M. Wolf³, Sebastian J. Reinstadler², Andrea Tagwerker², Josef R. Patsch¹, Gert Mayer² and Alexander R. Rosenkranz²

Kidney International advance online publication, 16 December 2009;

Presenta: Jorge Romero



**PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y TRATAMIENTO
DE LAS GLOMERULOPATIAS**

Miércoles 23 de junio

**Predictors of Relapse and End Stage Kidney Disease in
Proliferative Lupus Nephritis: Focus on Children,
Adolescents, and Young Adults**

Keisha L. Gibson,* Debbie S. Gipson,* Susan A. Massengill,† Mary Anne
Dooley,‡

William A. Primack,* Maria A. Ferris,* and Susan L. Hogan*

***Clin J Am Soc Nephrol* 4: 1962–1967, 2009. doi: 10.2215/CJN.00490109**

Presenta: Fernanda Da Fonseca

Miércoles 30 de junio

**T cells and dendritic cells in glomerular disease: the new
glomerulotubular feedback loop**

Sun-Sang Sung¹ and Warren K. Bolton¹

***Kidney International* (2010) 77, 393–399;**

mini review

Presenta: Mariana Seija

Miércoles 7 de julio

**A prospective study of protein excretion using
short-interval timed urine collections in patients
with lupus nephritis**

Derek M. Fine¹, Martina Ziegenbein², Michelle Petri¹, Ernest C. Han¹, Alison
M. McKinley³, Jerry W. Chellini³, Haikady N. Nagaraja³, Kathryn A. Carson⁴
and Brad H. Rovin³

***Kidney International* (2009) 76, 1284–1288;**

Presenta: Alejandra Ferrari

Miércoles 14 de julio

**Spontaneous Remission of Nephrotic Syndrome in
Idiopathic Membranous Nephropathy**

Natalia Polanco,* Elena Gutiérrez,* Adelardo Covarsí,† Francisco Ariza,‡
Agustín Carreño,§ Ana Vigil,¶ José Baltar,¶ Gema Fernández-Fresnedo,**
Carmen Martín,†† Salvador Pons,‡‡ Dolores Lorenzo,§§ Carmen Bernis,___
Pilar Arrizabalaga,¶¶ Gema Fernández-Juaréz,*** Vicente Barrio,***

Milagros Sierra,††† Inés Castellanos,† Mario Espinosa,‡ Francisco Rivera,§
Aniana Oliet,¶ Francisco Fernández-Vega,¶¶ and Manuel Praga* for the Grupo
de Estudio de las Enfermedades Glomerulares de la Sociedad Española de
Nefrología

***J Am Soc Nephrol* 21: 697–704, 2010. doi: 10.1681/ASN.2009080861**

Presenta: Lucía Verocay



**PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y TRATAMIENTO
DE LAS GLOMERULOPATIAS**

Miércoles 21 de julio

Avosentan for Overt Diabetic Nephropathy

Johannes F.E. Mann,* Damian Green,† Kenneth Jamerson,‡ Luis M. Ruilope,§ Susan J. Kuranoff, _ Thomas Littke, _ and Giancarlo Viberti,¶ for the ASCEND Study Group

***J Am Soc Nephrol* 21: 527–535, 2010. doi: 10.1681/ASN.2009060593**

Presenta: Andrés Urrestarazu

Miércoles 28 de julio

Renal Involvement in Primary Antiphospholipid Syndrome: Retrospective Analysis of 160 Patients

Renato Alberto Sinico,*† Ilaria Cavazzana,‡ Monica Nuzzo,‡ Monica Vianelli,‡ Pietro Napodano,† Patrizia Scaini,§ and Angela Tincani‡

***Clin J Am Soc Nephrol* 5: ●●●–●●●, 2010. doi: 10.2215/CJN.00460110**

Presenta: Carolina Gelber

Miércoles 4 de agosto

Intensive Versus Conventional Therapy to Slow the Progression of Idiopathic Glomerular Diseases

Stefano Bianchi, MD,1 Roberto Bigazzi, MD,1 and Vito M. Campese, MD2

***Am J Kidney Dis* 55:671-681. © 2010 by the National Kidney Foundation, Inc.**

Presentan: Federico Arce y Jorge Romero

Miércoles 11 de agosto

Long-term efficacy and safety of rituximab in refractory and relapsing systemic lupus erythematosus

Fausta Catapano^{1,2}, Afzal N. Chaudhry¹, Rachel B. Jones¹, Kenneth G.C. Smith¹ and David W. Jayne¹

***Nephrol Dial Transplant* (2010) 1 of 7 doi: 10.1093/ndt/gfq256**

Presenta: Juan Fostik

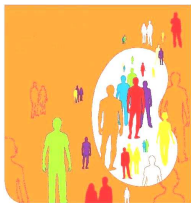
Miércoles 18 de agosto

Treatment with IFN- α , - β , or - γ Is Associated with Collapsing Focal Segmental Glomerulosclerosis

Glen S. Markowitz, Samih H. Nasr, M. Barry Stokes, and Vivette D. D'Agati

***Clin J Am Soc Nephrol* 5: 607–615, 2010. doi: 10.2215/CJN.07311009**

Presenta: Ruben Coitiño



**PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y TRATAMIENTO
DE LAS GLOMERULOPATIAS**

Miércoles 1 de setiembre

**Method of Glomerular Filtration Rate Estimation
Affects Prediction of Mortality Risk**

Brad C. Astor,*†‡ Andrew S. Levey,§ Lesley A. Stevens,§ Frederick Van Lente, _

Elizabeth Selvin,*† and Josef Coresh*†‡¶

***J Am Soc Nephrol* 20: 2214–2222, 2009. doi: 10.1681/ASN.2008090980**

Presenta: Jorge Romero

Miércoles 8 de setiembre

**Cerebral Microvascular Disease Predicts Renal Failure
in Type 2 Diabetes**

Takashi Uzu,* Yasuo Kida,† Nobuo Shirahashi,‡ Tamaki Harada,§ Atsushi Yamauchi, Makoto Nomura, _ Keiji Isshiki,* Shin-ichi Araki,* Toshiro Sugimoto,* Daisuke Koya, Masakazu Haneda,** Atsunori Kashiwagi,* and Ryuichi Kikkawa*

***J Am Soc Nephrol* 21: 520–526, 2010. doi: 10.1681/ASN.2009050558**

Presenta: Joaquín Insignares

Miércoles 15 de setiembre

**Renal biopsies after 70 years of age: A retrospective longitudinal study
from 2000 to 2007 on 150 patients in Western France**

Emilie Pincón a, Nathalie Rioux-Leclercq b,c, Thierry Frouget a, Patrick Le Pogamp a, Cé cile Vigneau a,c,*

***Arch. Gerontol. Geriatr.* (2010), doi:10.1016/j.archger.2010.03.006**

Presenta: Mercedes Chá

Miércoles 22 de setiembre

Renal biopsy practice in France: results of a nationwide study

Guillaume Bollée1, Frank Martinez1, Bruno Moulin2, Quentin Meulders3, Jean-Philippe Rougier4, Alain Baumelou5, Denis Glotz6, Jean-François Subra7, Tim Ulinski8, Laurence Vrigneaud9, José Brasseur10, Laurent Martin11, Laurent Daniel12, Olivier Kourilsky13, Patrice Deteix14, Pierre Sie15, Pierre Ronco4 and Pascal Houillier16

***Nephrol Dial Transplant* (2010) 1 of 7 doi: 10.1093/ndt/gfq254**

Presenta: Laura Delfino



**PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y TRATAMIENTO
DE LAS GLOMERULOPATIAS**

Miércoles 29 de setiembre

Tubulointerstitial lesions of patients with lupus nephritis classified by the 2003 International Society of Nephrology and Renal Pathology Society system

Feng Yu^{1,2,3,9}, Li-hua Wu^{4,9}, Ying Tan^{1,2,3}, Li-hua Li⁵, Cai-li Wang⁶, Wen-ke Wang⁷, Zhen Qu^{1,2,3}, Meng-hua Chen⁴, Jun-jie Gao⁵, Zeng-yan Li⁶, Xin Zheng^{1,2,3}, Jie Ao^{1,2,3}, Sai-nan Zhu⁸, Su-xia Wang^{1,2,3}, Ming-hui Zhao^{1,2,3}, Wan-zhong Zou^{1,2,3} and Gang Liu^{1,2,3}

Kidney International (2010) 77, 820–829; doi:10.1038/ki.2010.13; published online 24 February 2010

Presenta: Cecilia Baccino

Miércoles 6 de octubre

Addition of Angiotensin Receptor Blockade or Mineralocorticoid Antagonism to Maximal Angiotensin-Converting Enzyme Inhibition in Diabetic Nephropathy

Uzma F. Mehdi,^{*} Beverley Adams-Huet,^{*†} Philip Raskin,^{*} Gloria L. Vega,[‡] and Robert D. Toto^{*†}

J Am Soc Nephrol 20: 2641–2650, 2009. doi: 10.1681/ASN.2009070737

Miércoles 13 de octubre

Azathioprine versus mycophenolate mofetil for long-term immunosuppression in lupus nephritis: results from the MAINTAIN Nephritis Trial

Frédéric A Houssiau, David D’Cruz, Shirish Sangle, et al. **Ann Rheum Dis published online September 10, 2010**

doi: 10.1136/ard.2010.131995

Presenta Dra. Lucia Saez

Miércoles 20 de octubre

Addition of Azathioprine to Corticosteroids Does Not Benefit Patients with IgA Nephropathy

Claudio Pozzi,^{*†} Simeone Andrulli,^{*} Antonello Pani,[‡] Patrizia Scaini,[§] Lucia Del Vecchio,^{*} Giambattista Fogazzi,^{_} Bruno Vogt,[¶] Vincenzo De Cristofaro,^{**} Landino Allegri,^{††} Lino Cirami,^{‡‡} Aldo Deni Procaccini,^{§§} and Francesco Locatelli^{*}

Combined Immunosuppression in High-Risk Patients with IgA Nephropathy?

Floege J, Eitner F.

J Am Soc Nephrol. 2010 Sep 9. [Epub ahead of print]

Presenta Dr Tenzi



**PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y TRATAMIENTO
DE LAS GLOMERULOPATIAS**

Miércoles 27 de octubre

The Natural History of the Non-Nephrotic Membranous Nephropathy Patient

Michelle A. Hladunewich, Stephan Troyanov, Jennifer Calafati, and Daniel C. Cattran, for the Metropolitan Toronto Glomerulonephritis Registry
University Health Network, University of Toronto, Toronto, Ontario, Canada
***Clin J Am Soc Nephrol* 4: 1417–1422, 2009. doi: 10.2215/CJN.01330209**
Presenta Dra . Rosana Astesiano

Miércoles 3 de noviembre

Outcomes in Biopsy-Proven Lupus Nephritis Evaluation of 190 White Patients From a Single Center

Antoni Siso´, MD, PhD, Manuel Ramos-Casals, MD, PhD, Albert Bove´, MD, PhD, Pilar Brito-Zero´n, MD, PhD, Natalia Soria, MD, Norma Nardi, MD, Adriana Testi, MD, www.md-journal.com **Medicine** & Volume 89, Number 5, September 2010
Presenta Dra Soledad Ferrari

Miércoles 17 de noviembre

Long-term efficacy and safety of rituximab in refractory and relapsing systemic lupus erythematosus.

Catapano F, Chaudhry AN, Jones RB, Smith KG, Jayne DW.
Nephrol Dial Transplant. 2010 Nov;25(11):3586-92. Epub 2010 May 11.

Anti-CD20 therapy in patients with refractory systemic lupus erythematosus: a longitudinal analysis of 52 Hispanic patients

* M. Garcia-Carrasco, * C. Mendoza-Pinto, * M. Sandoval-Cruz, * E. Soto-Vega,
Lupus February 2010 19: 213-219, first published on December 4, 2009
Presenta Dr Silvario

Miércoles 1 de diciembre

Safety and efficacy of rituximab in systemic lupus erythematosus: Results from 136 patients from the French autoimmunity and rituximab registry Benjamin Terrier, Zahir Amoura, Philippe Ravaud, Eric Hachulla, Romain and Jacques-Eric Gottenberg

ARTHRITIS & RHEUMATISM Vol. 62, No. 8, August 2010, pp 2458–2466
Presenta Dr. Fostik



PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y TRATAMIENTO DE LAS GLOMERULOPATIAS

B) Reuniones Anatomoclínicas

Concurrieron los nefro patólogos de todos los laboratorios de nefropatología del país, conjuntamente con los clínicos de los diferentes instituciones asistenciales, para la discusión del caso y propuesta terapéutica.

Se presentaron casos de ;

Hospital Maciel , Hospital Pasteur, Hospital Militar, FEMI, Médica Uruguay, Casa de Galicia, CASMU, Asociación Española, COSEM, MP, Hospital Evangélico.

Presenta: Roberto Robaina

C) Actualización de Recomendaciones de diagnóstico y tratamiento.

- En 2009 se actualizaron las Recomendaciones de nefropatía lúpica.
- En 2009 y 2010 se actualizaron las recomendaciones de Nefropatía IgA
- Se discutieron las recomendaciones de vasculitis que están en la etapa de elaboración.

Curso DPMC de Actualización en Nefrología. "Inmunosupresores en el tratamiento de las Glomerulopatías".

27 y 28 de abril 2010. Hospital de Clínicas – Montevideo.

Coordinadora Prof. Agda. Liliana Gadola

Actualización artritis reumatoidea y riñón en la Cátedra y Sociedad de Reumatología.

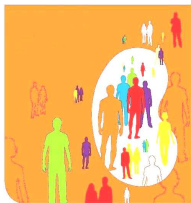
14 de octubre de 2010.

Coordinadores Dres. Diego Tobal y Patricia Larreborges.

Curso DPMC. Actualización de Nefropatía diabética coordinada por la Dra Larreborges y el Dr Noboa, con la participación del Prof. Martinez Castelao como invitado de la Universidad de Barcelona. Financiado por el Programa Ambassador Program de la International Society of Nephrology

Diciembre 2010

Coordinadores Dra. Larreborges y Dr. Oscar Noboa



PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y TRATAMIENTO DE LAS GLOMERULOPATÍAS

Registro de Glomerulopatías.

La actividad estuvo centrada en la recolección del 100% de las biopsias renales realizadas en el país en los años 2008, 2009 y 2010. Se contó con la colaboración de todos los Servicios de nefropatología del país que aportaron sus registros de biopsias renales.

Se realizó la recolección de datos de estos pacientes a partir de los nefrólogos tratantes y de los residentes de nefrología que colaboraron en dicha tarea, actividad que aún está en curso.

Se revisaron las variables incluidas en el registro y se realizaron adecuaciones, de acuerdo a observaciones surgidas de análisis previos, para mejorar la calidad de la información vinculada especialmente con el tratamiento.

Página web del Programa de Prevención y Tratamiento de las Glomerulopatías. www.nefroprevencion.org.uy.

Nuestro sitio web se encuentra dividido en los siguientes sectores:

- Programa de Salud Renal
- Programa de Prevención y Tratamiento de las Glomerulopatías

Las diferentes áreas del sitio web son actualizadas periódicamente y fueron agrupados los temas de exploración específicos de cada área, permitiéndose un acceso común a los temas que interesan a las dos.

Asimismo, es posible conectar directamente con los sitios web del Fondo Nacional de Recursos, la Sociedad Uruguaya de Nefrología, el Centro de Nefrología de la Facultad de Medicina y el Ministerio de Salud Pública.

Destacamos los siguientes vínculos como los más visitados durante el año 2010:

- Informe 2009 del Programa de Salud Renal (actualizado año 2010).
- Registro Uruguayo de Diálisis. Informe 2007
- Guía clínica para los médicos de primer nivel de atención
- Formularios de inicio y evolución, códigos correspondientes (actualizado año 2010).
- Protocolo de Tratamiento de las Glomerulopatías (actualizado en el año 2010).
- Fórmula de Levey y tablas para calcular FG

La página web cuenta con un programa estadístico, que permite conocer algunos datos de interés: número de visitas recibidas, su procedencia, duración, áreas de mayor consulta, etc.



PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y TRATAMIENTO DE LAS GLOMERULOPATIAS

En el período comprendido entre el 1º de enero 2010 y el 31 de diciembre de 2010, podemos destacar la siguiente información con respecto a las visitas recibidas:

- **Visitas Mensuales:** El promedio mensual de visitas en el período mencionado fue de 3108 visitas, encontrándose la menor cantidad de visitas en el mes de enero 2010 (1525 visitas) y la mayor cantidad en el mes de agosto 2010 (3927 visitas).
- **Países:** Los países que más han consultado nuestro sitio siguen siendo en comparación con los informes anteriores: Estados Unidos, Uruguay, México, Argentina y España.
- **Formas de acceso al sitio web:** De las diferentes formas de acceso a nuestro sitio web, resaltamos el acceso directo al sitio como la más usual, en menor proporción recibimos visitas por la vinculación de otras páginas web, destacándose las páginas del Fondo Nacional de Recursos, Sindicato Médico del Uruguay, Sociedad Uruguaya de Nefrología y Web Médica Argentina entre otras.
- **Buscadores:** El principal buscador que vincula con nuestro sitio web es el Google, son utilizados en menor medida los buscadores MSN y Yahoo.

Registro de Enfermedad Renal Crónica **(Fondo Nacional de Recursos, Programa de Salud Renal)**

Durante los años 2005, 2006, 2007, 2008, 2009 y 2010 la Secretaría del Programa de Prevención y Tratamiento de las Glomerulopatías ha asumido la tarea de ingresar en la Base de Datos del Fondo Nacional de Recursos (Registro de Enfermedad Renal Crónica del Programa de Salud Renal) los datos clínicos de los pacientes del Departamento de Montevideo (sub-sector público), tarea que hasta la fecha continúa realizándose periódicamente.

Prof. Dr. Francisco González

Prof. Agda. Dra. Hena Caorsi

Prof. Agdo. Dr. Oscar Noboa

Prof. Agda. Dra. Liliana Gadola

Febrero, 2011