

Curriculum vitae

1- MARIA GABRIELA NOEMI GARAY

2- TITULOS PROFESIONALES:

Bioquímica . Egresada de Facultad de Ciencias Químicas, UNC. Junio 1990

Bioquímica Especialista en Química Clínica con orientación en Nefrología y Medio Interno. Título expedido por el Colegio de Bioquímicos, Octubre 2000. Validez Sine Fine.

Farmacéutica . Egresada de Facultad de Ciencias Químicas, UNC. Marzo 1993

3- Matricula profesional y de especialista

MP:3372

ME:308

4- Cargos actuales

Bioquímica encargada del área de Metabolismo fosfo-calcico del Laboratorio de Bioquímica Clínica del Hospital Privado Universitario de Córdoba

Bioquímica encargada de la realización de los Screening Neonatal y Derivaciones del Laboratorio de Bioquímica Clínica del Hospital Privado Universitario de Córdoba

Bioquímica encargada del Laboratorio Nefrolab-centro de diálisis ATERYM hasta Febrero 2024

Bioquímica encargada del Laboratorio Aterym Lab Centro de Nefrología y Hemodiálisis Alta Gracia

5- Antecedentes:

Miembro de la Subcomisión de Química Clínica con orientación en Nefrología y Medio Interno, Colegio de Bioquímicos de Córdoba

Coordinadora de las reuniones bibliográficas de Emergentología y Nefrología y Medio Interno , Colegio de Bioquímicos de Córdoba

Docente de la Carrera de Especialización en Bioquímica Clínica –Facultad de Ciencias Químicas U.N.C

Miembro de la Sociedad de Endocrinología y Metabolismo de Córdoba-Departamento fosfo-calcico

6-Premios

- “Efecto de la carga proteica oral sobre la excreción de elementos litogénicos.”
Garay G., Garcés N., Holtz R., Massari P.

I Congreso Hispanoamericano de Nefrología.

Barcelona, Octubre de 1992.

Primer premio “Posters Cilag” (Jhonson & Jhonson).

Otorgado por la Sociedad Española de Nefrología.

- Premio de certificación oral “Excreción de aluminio por el riñón transplantado.”
Grosso S., Garay G., Ancarani A., Cannata J., Massari P.

IX Congreso Argentino de Nefrología.

Carlos Paz, Córdoba. Marzo de 1994.

- Beca de viaje para asistir al Congreso Latinoamericano de Nefrología en San Juan de Puerto Rico y La Sociedad Latinoamericana de Nefrología en Orlando, Florida. Trabajo: “Urinary excretion of aluminum in renal transplant patients.”

- Premio al mejor artículo de la revista “Nefrología Argentina”
Presentado en el XV Congreso Argentino de Nefrología .
“Quince años de seguimiento de los niveles de Aluminio en un centro de la República Argentina”
Setiembre 2007

- Premio al mejor resumen de Nefrología
Presentado en el XV Congreso Argentino de Nefrología .

“Estimación de la tasa de filtrado glomerular mediante clearance de creatinina corregido con cimetidina comparado con clearance de iodotalamato en pacientes trasplantados renales.

7- Trabajos de Investigación y Publicaciones (5 publicaciones en libros y 14 publicaciones en revistas con referato)

- “Bone mineral content in cyclosporine treated renal transplant patients.”
Massari P., Garay G., Ulla R.
Transplantation Proceedings; 26,5: 2646-2648,1994.
- “Influence of aluminum overload on the course of post-transplant parathyroid function.”
Garay G., Grosso S., Douthat W., Fernandez M., Cannata J., Massari P.
Nephrology, Dialysis and Transplantation 11 (Sup. 3),65-68,1996.
- “Time course and functional correlates of post transplant aluminum elimination.”
Grosso S., Douthat W., Garay G., Arteaga J., Boccardo G., Fernandez M., Canteros A., Cannata J., Massari P.
Nephrology, Dialysis and Transplantation 13 (Sup. 3),98-102,1998.
- "Niveles de aluminio en el agua de Centros de Diálisis de la Provincia de Córdoba, Argentina"
Douthat W., de Arteaga J., Garay G., Canteros J., Cannata J., Massari P.
Nefrología Latinoamericana 5:1-2,1998.
- “Espectro bioquímico e histológico de la osteodistrofia renal en Argentina”.
Douthat W., Garay G., de Arteaga J., Fernandez Martin J.L., Cannata J., Massari P.
Nefrología (Sup) 2,XXII: 47-51, 2003.

- “Quince años de seguimiento de los niveles de Aluminio en un centro de la Republica Argentina”
Douthat W., Garay G., de Arteaga J., Fernandez Martín J.L., Cannata J., Massari P
Nefrología Argentina 57-63, 2007

- “Utilidad de las ecuaciones basadas en la concentracion de serica de la cistatina en el estudio de la funcion renal”
Chiurchiu Carlos , Garces Nilda , Garay Gabriela, Holtz Rosa, Douthat Walter, De Arteaga Javier, Capra Raul, Massari Pablo.

Medicina (Bs As) 67:136-142 , 2007

- “Performances of formulas to estimate glomerular filtration rate using cimetidine modified creatinine clearance as gold standar “
Carlos Chiurchiu , Nilda Garces, Gabriela Garay, Rosmarie Holtz, Jorge de la Fuente, Javier de Arteaga, Walter Douthat, Raul Capra , Pablo Massari.

Nephron Clinical Practice . 2007

- “El diclofenato sodico disminuye la excreción renal de potasio en el riñón trasplantado
Monica Tolosa, Nilda Garces, Gabriela Garay, Walter Douthat, Raúl Capra, Pablo Massari.

Revista Argentina de Trasplante vol II 3:146-154, 2010.

- Use of percutaneous ethanol injection therapy for recurrents secondary hyperparathyroidism after subtotal parathyroidectomy
Walter G Douthat¹, Gabriela Cardozo, Gabriela Garay, Santiago Orozco, Carlos Chiurchiu, Jorge de la Fuente, Javier de Arteaga, Pablo U Massari

Int J Nephrol. 2011;2011:246734. doi: 10.4061/2011/246734. Epub 2011 Jun 4. PMID: 21716690 Free PMC article.

- High dose steroid treatment increases free water transport in peritoneal dialysis patients
Javier de Arteaga¹, Fabian Ledesma, Gabriela Garay, Carlos Chiurchiu, Jorge de la Fuente, Walter Douthat, Pablo Massari, Sara Terryn, Olivier Devuyt
 Nephrol, Dial Transpl 2011 Dec;26(12):4142-5. doi: 10.1093/ndt/gfr533. Epub 2011 Sep 22.
- Elevada prevalencia de hiperparatiroidismo secundario en pacientes con enfermedad renal crónica en diálisis en Argentina
 Douthat W., Castellano M., Berenguer L., Guzman MA, De Arteaga J, Chiurchiu C, Massari P, Garay G, Capra R, De la Fuente JL
 Nefrología 2013, 33 (5) :657-66
- Alteraciones bioquímicas del metabolismo fosfo-calcico en pacientes en hemodiálisis: grado de cumplimiento de acuerdo a las recomendaciones de las guías internacionales
 Murua I, Munizaga M, Fassi L, Garay MG
 Publicada en pag.web de la revista del Colegio de Bioquímicos de Córdoba, 2013
- Biomarkers of bone and mineral disorders (FGF-23, Fetuin A) and vascular calcification scores as predictive tools for cardiovascular death in dialysis patients at 10 years of follow up
 Medicina (Bs As) 2021, 81 (2):191-197
- Capítulo en libro
 “La litiasis renal en Córdoba, Argentina: aspectos epidemiológicos, clínicos y metabólicos.”
 Massari P., Garay G., Holtz R.
 “Nefrolitiasis”, Shor N., editor, San Pablo, Brasil, 1994.
- Capítulo en libro de fisiología para la cátedra de Fisiología, Facultad de Ciencias Químicas. U.N.C.
 “Manejo renal de la sal y el agua” Fisiología Humana, tomo II, primera edición 1999.
 Autores: Gabriela Garay, Monica Tolosa y Walter Douthat.

- Alternativas a la cirugía de paratiroides en el manejo del hiperparatiroidismo secundario en pacientes con enfermedad renal crónica.
Walter Douthat, Gabriela Cardozo, Gabriela Garay y Santiago Orozco.
- “Rol de la dieta sobre los trastornos del metabolismo óseo y mineral en pacientes diabéticos con IRC en diálisis
Walter Douthat, Gabriela Cardozo, Dauverne Luciana, Gabriela Garay, Santiago Orozco, Capra Raul, Nores Laura, de la Fuente Jorge.
- Relación del estado nutricional con los trastornos del metabolismo óseo y mineral en la enfermedad renal crónica.
Walter Douthat, Gabriela Cardozo, Dauverne Luciana, Torossi Carolina, Gabriela Garay, Santiago Orozco, Capra Raul, de Arteaga Javier, Chiurchu C., Nores Laura, Massari P., de la Fuente Jorge.

8-CURSOS Y JORNADAS

- JORNADA EN SALUD Y SEGURIDAD DEL PACIENTE. ATERYM ALTA GRACIA, Mayo 2024
- XX CONGRESO DE SLANH2023, CORDOBA, ARGENTINA
- CURSO DE IRA Y SOPORTE EXTRACORPÓREO DE ORGANOS. CORDOBA, ABRIL 2022
- JORNADA DE ENFERMEDADES ÓSEAS POCO FRECUENTES. VIRTUAL, AGOSTO 2021

