

CURRICULUM VITAE

Ana Molina Lacasa

Licenciada en Medicina y Cirugía por la UAB, especialista en Endocrinología y Nutrición en el Hospital Universitario Príncipe de España (UB), y Doctora en Medicina y Cirugía por la UB, con calificación Sobresaliente, Cum Laude, con la tesis titulada “Leptina, estudio de su regulación en situaciones clínicas que comportan insulinoresistencia y/o alteración de la composición corporal”.

Diplomatura Medicina del Envejecimiento por la UAB.

LABOR ASISTENCIAL:

- Médico residente de Alergología en el Hospital de la Vall d’Hebrón de Enero de 1993 a Diciembre de 1994.
- Médico residente de Endocrinología y Nutrición en la Ciutat Sanitària i Universitària de Bellvitge, de enero de 1995 a diciembre de 1998.
- Suplencia como médico adjunto de Endocrinología en el Hospital de Sant Camil durante el periodo vacacional del titular (Abril de 1999).
- Suplencia como endocrinólogo en el ambulatorio de Cornellà de Llobregat.
- Asistencia especializada en la consulta de Endocrinología del ambulatorio de El Prat de Llobregat (1999).
- Ejercicio como especialista en el Hospital de Mollet de junio de 2000 a agosto de 2001.
- Ejercicio como especialista en Endocrinología en el Hospital General de Catalunya de enero de 2000 a enero del 2007.
- Medicina Estética en Centro Médico Policlínico Sant Cugat, 2007.

LABOR INVESTIGADORA:

- Colaboración con el proyecto de investigación “Normoglicemia en el trasplante de islotes pancreáticos: Adaptación del mecanismo sensor de la glucosa y masa trasplantada”. Subvencionado con la beca de la Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología (ICIT).
- Desarrollo de la tesis doctoral basada en el proyecto de investigación “Leptina, composición corporal e insulinoresistencia en tres situaciones clínicas diferentes. Modelo de regulación de la Leptina en cada una de ellas”.

COMUNICACIONES EN CONGRESOS:

- Patología tiroïdal autoimmunitaria en la Diabetes Mellitus insulinodepenent (DMID) de recent diagnòstic”. A. Molina, M. Fernández-Castañer, M. Pérez, A. Boltaña, J. Maravall, J.M. Gómez, J. Soler. VI Congrès de l’Associació Catalana de Diabetes. Barcelona, Marzo de 1997.
- “Influència del tractament intensificat des del moment del diagnòstic sobre el control metabòlic i reserva pancreàtica en la DMID”.M. Pérez, A. Molina, E. Montanya, R. Insa, C. Villabona, J. Soler, M. Fernández-Castañer. VI Congrès de l’Associació Catalana de Diabetes. Barcelona, Marzo de 1997.
- “Patología tiroidea autoinmunitaria en la Diabetes Mellitus insulino-dependiente (DMID) de reciente diagnóstico”. A. Molina, J. Maravall, M. Fernández-Castañer, A. Boltaña, J.M: Gómez-Sáez. 40 Congreso Nacional de la sociedad Española de Endocrinología y Nutrición. Zaragoza, Mayo de 1997.
- “Influencia de la insulino-terapia intensiva sobre la reserva pancreática en pacientes con Diabetes Mellitus insulino-dependientes (DMID). Pérez, M. González, J. Molina A. Montanya, E. Insa, R. Villabona, C. Soler, J. Fernández, M. 40
- Congreso Nacional de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición. Zaragoza, Mayo de 1997. Nutrición Enteral total y parcial

- domiciliaria: Evolución del registro y control en la CSUB". A. Molina, N. Virgili, C. Vilarasau, M. Giró, A. Fernández, A.M. Pita.
- I Reunión sobre Atención Domiciliaria desde el Hospital. Barcelona, Enero de 1998.
 - "Insulin regulation of Leptin synthesis and secretion in humans: the model of Myotonic Dystrophy disease". A. Molina, J.M. Gómez Sáez, M. Fernández-Castañer, R. Casmitjana, J. Martínez-Matos, J. Soler. IV European Congress of Endocrinology. Sevilla, mayo de 1998.
 - Presentación caso clínico de Parálisis Periódica Hipopotasémica asociada a hipertiroidismo por Enfermedad de Graves-Basedow en Sesión Clínica de la Academia de las Ciencias Médicas. Barcelona, Febrero de 1997.
 - Presentación caso clínico de Sarcoidosis hipotalámica en Sesión anatomopatológica de la Academia de las Ciencias Médicas. Barcelona, Mayo de 1998.
 - "Leptin in short-bowel syndrome and its relationship with the body composition and hyperphagia". A. Molina, JM. Gómez, A. Pita, M. Farriol, N. Virgili. 21th ESPEN Congress. Estocolmo, 4-8 Septiembre de 1999.
 - "Gastroplastia vertical con by-pass gastro-yeyunal en Y de Roux. Valoración de 100 pacientes". Santander, 3 de Marzo de 2000.
 - "Insulinresistencia, leptina y TNF- α en mujeres afectas de obesidad mórbida tras cirugía bariátrica". A Molina, J Vendrell, C Masdevall, J M Gómez-Sáez. Alicante, Mayo 2002.

PUBLICACIONES:

- "Parálisis periódica hipopotasémica asociada a hipertiroidismo en varón español". A. Molina Lacasa, C. Villabona Artero, M. Pérez Maraver, J. Soler Ramón. Rev Clin Esp. 1998; 198:556.
- "Patología tiroidea autoinmunitaria en diabetes mellitus de reciente diagnóstico." A. Molina Lacasa, M. Fernández-Castañer, M. Pérez Maraver, Luz López Jimenéz, J.M. Gómez Sáez, J. Soler Ramón. Rev Clin Esp 1998; 198:818-821.

- "Insulin regulation of leptin synthesis and secretion in humans: the model of Myotonic Dystrophy disease." J.M. Gómez Sáez, A. Molina Lacasa, M. Fernández-Castañer, R. Casamitjana, J.A. Martínez Matos, J. Soler. Clin Endocrinol, 1999; 50:569-575.
- "El tratamiento insulínico intensivo mejora el control metabólico y preserva la secreción residual de insulina a los 5 años del diagnóstico de la diabetes mellitus tipo 1".M. Pérez Maraver, J. González Morgaez, A. Molina Lacasa, M. Fernández-Castañer. Med Clin, 1998 Dec 5, 111:19, 758.
- "Clinical presentation and early course of type 1 of diabetes mellitus in patients with and without thyroid autoimmunity". M. Fernández-Castañer, A. Molina Lacasa, L. López Jiménez, J.M. Gómez Saéz, J. Soler Ramón. Diabetes Care 1999; 22:377-381,
- "The TNF- α system activity is associated with insulin resistance and dyslipidemia in myotonic dystrophy". Fernández-Real JM, Molina A, Ricart W, Gutiérrez C, Casamitjana R, Vendrell J, Soler J, Gómez-Sáez JM. Diabetes, 1999 May, 48:5, 1108-12.
- "Serum Leptin levels in Short-bowel syndrome". A. Molina, A. Pita, M. Farriol, N. Virgili, J. Soler, J. M. Gómez" Clinical Nutrition 2000; 19 (5): 333-338.
- "Hypothalamic sarcoidosis with hypopituitarism. Long term remission with methylprednisolone pulse therapy. Molina A, Maña JM, Villabona C, Fernández-Castañer M. En prensa, aceptado en la revista Pituitary en junio de 2002.
- "Leptin in Type 2 Diabetic or Myotonic Dystrophic Women". Gómez JM, Molina A, Fernández-Castañer M, Soler J. Horm Metab Res 2001; 33: 246-249.
- "Insulin Resistance, Leptin and TNF- α System in Morbidly Obese Women after Gastric Bypass". Molina A, Vendrell J, Gutierrez C, Simón I, Masdevall C, Soler J, Gómez JM. Obesity Surgery 2003; 13: 615-621.
- "Resistin, Adiponectin, Ghrelin, Leptin, and Proinflammatory Cytokines: Relationships in Obesity". Vendrell J, Broch M, Vilarrasa N, Molina A, Gómez JM, Gutiérrez C, Simón I, Soler J, Richart C. Obesity Research 2004; 12: 962-971.