



CÁMARA DE DIPUTADOS
DE LA PROVINCIA DE SANTA FE

CÁMARA DE DIPUTADOS	
MESA DE MOVIMIENTO	
27 AGO 2018	
Recibido.....	10 ³²Hs.
Exp. N°.....	35318.....C.D.

**LA CÁMARA DE DIPUTADOS DE LA PROVINCIA
RESUELVE:**

ARTÍCULO 1 - Otorgar "Diploma de Honor a la Trayectoria Destacada" a la Dr. José Luis Ferretti, quien es médico Endocrinólogo e investigador principal del Centro Tecnológico CONICET Rosario, por su ascendencia local y nacional e institucional con una destacada trayectoria en la investigación y la docencia.

ARTÍCULO 2 - Facultar a la Presidencia de la Cámara a establecer fecha, lugar y modalidad del acto de entrega de la distinción.

ARTÍCULO 3 - Encomendar todo lo atinente a la organización, convocatoria y coordinación del acto a la Dirección General de Ceremonial y Protocolo, y lo relativo a su difusión a la Dirección General de Prensa.

ARTÍCULO 4 - Autorizar a la Secretaría Administrativa a efectuar las erogaciones que resulten pertinentes para la realización del acto.

ARTÍCULO 5 - Regístrese, comuníquese y archívese.

Lic. ROBERTO MIRABELLA
DIPUTADO PROVINCIAL



FUNDAMENTOS

Señor presidente:

Por primera vez, la sociedad científica más importante del mundo en Osteología ASBMR (Sociedad Americana de Investigación Ósea y Mineral) reconoce entre sus integrantes a los investigadores distinguidos con el grado de Fellow Members, designando al doctor José Luis Ferretti como uno de ellos, en reconocimiento a su extensa y dedicada labor científica.

José Luis Ferretti es investigador principal del CONICET y cuenta con 54 años de antigüedad en la docencia universitaria. En el año 1966 obtuvo su título de Médico en la Universidad Nacional del Litoral. Dos años después finalizó la especialización en Endocrinología; y en 1972 alcanzó su título de doctor en Medicina en la Universidad Nacional de Rosario (UNR).

En 1988 ingresó al CONICET como Investigador Adjunto, hoy es Investigador Principal del Conicet e Investigador Superior del Consejo de Investigaciones de la Universidad Nacional de Rosario, desarrollando sus investigaciones en el Centro de Estudios de Metabolismo Fosfocálcico (CEMFOC), que fundó en el Hospital-Escuela del Centenario, de la Facultad de Medicina de la UNR.

El doctor Ferretti, médico endocrinólogo, especialista en osteología, cuenta con un vasto currículum y varios descubrimientos trascendentales que llevan su firma. Tiene 76 años y sigue trabajando, también fue docente durante 54 años. Aunque se jubiló continua haciendo aportes a la ciencia desde el laboratorio, por un



suelo reducido y sin antigüedad. Su actual lugar de tareas es un espacio que comparte con el Instituto Universitario del Gran Rosario, una entidad privada que tiene convenio con la UNR, donde dirige a un grupo de profesionales dedicados a estudios relacionados con la estructura y biomecánica ósea.

En su extenso currículum se destaca su formación académica y científica, su aporte a la formación de recursos humanos, su participación en organizaciones sin fines de lucro, sus presentaciones y publicaciones científicas en el ámbito internacional, y las distinciones recibidas.

La convocatoria por parte de la ASBMR (Sociedad Americana de Investigación Ósea y Mineral) tomó en cuenta integrantes con antecedentes que acrediten su pertenencia a la Sociedad, con una trayectoria prolongada y continua de investigaciones originales que, por su naturaleza, hayan constituido aportes significativos al desarrollo de la Osteología Básica y/o Clínica.

El Dr Ferretti es miembro de la ASBMR (Sociedad Americana de Investigación Ósea y Mineral) desde el año 1990, y su contribución a la ciencia osteológica comprendió el desarrollo exitoso de una línea original de investigación sobre la estructura y la biomecánica de los huesos de animales y humanos.

El doctor Ferretti cuenta con un centenar de trabajos presentados en las sesiones de la Sociedad que, en absoluta continuidad, aportaron un conjunto integrado, coherente y completo de argumentos inéditos para la comprensión del mecanismo de servo-control de la eficiencia mecánica de la estructura de los huesos,



CÁMARA DE DIPUTADOS
DE LA PROVINCIA DE SANTA FE

conocido como mecanostato óseo, y para demostrar por qué procesos biofísicos la musculatura que afecta a cada hueso determina en forma prioritaria, por encima del soporte del peso corporal, el entorno mecánico del esqueleto que constituye el estímulo natural para el funcionamiento de ese sistema, con alto sentido direccional.

Dichas investigaciones, junto con las de otros científicos de la Sociedad que analizaron relaciones análogas con criterios complementarios a los que aplicó Ferretti, están revolucionando hoy la concepción, el diagnóstico, el tratamiento y el monitoreo terapéutico de todas las enfermedades óseas fragilizantes, es decir, que favorecen la producción de fracturas, especialmente las osteoporosis, en relación con el decrecimiento natural de la masa, la fuerza y el uso de los músculos que afectan a cada hueso, con una orientación mucho más biomecánica que la que regía anteriormente.

A mérito de los fundamentos expuestos, es que solicito a mis pares el acompañamiento en la aprobación de este proyecto de resolución.

Lic. ROBERTO MIRABELLA
DIPUTADO PROVINCIAL