

Ana Talamantes, médico genetista



«El IMOMA es un centro pionero en Asturias y en España en aplicar la medicina de precisión, primeramente en el área de Oncología»

Por Carmen González Casal · Foto: Marina Fernández Purón

La Dra. Talamantes llegó a Oviedo a mediados de mayo. Venía de Guadalajara (México), allí nació al final de la década de los ochenta. Va descubriendo Asturias, donde la acogida ha sido extraordinaria. En su apuesta por la medicina de precisión el IMOMA ha conseguido incorporar a su equipo a esta doctora especialista en Genética Médica, una especialidad de la que aún se habla poco en España.

Al cruzar dos palabras con la Dra. Talamantes te das cuenta de que estás ante una persona empática, apasionada de su trabajo, comprometida con la genética y con las personas a las que puede ayudar. Asume con gusto cada día, el reto de armar ese rompecabezas con la información que va teniendo de los pacientes, empleando —en algunos casos— horas para poder concluir u obtener un diagnóstico porque —nos comenta— «entregar con triunfo un diagnóstico a un paciente con una enfermedad extraña es una satisfacción que le da sentido a mi decisión de servir como médico genetista».

—Estudió Medicina en la Universidad de Guadalajara (México), se especializó en Genética Médica y a

mediados del pasado mes de mayo llegó al IMOMA, ¿por qué este aterrizaje tan lejos de su país?

—Por la gran oportunidad de trabajar en el IMOMA, un centro puntero en medicina personalizada. Además, estudié un doctorado en biociencias moleculares en el IN-GEMM, así que conocía la forma de vida, y era un sueño vivir aquí. Por otro lado, la falta de médicos genetistas en España me da la oportunidad de poder otorgar un servicio único en favor de la población.

—¿Qué se entiende por medicina de precisión y qué se encontró en el IMOMA en ese sentido?

—La medicina de precisión es dar al paciente correcto el seguimiento médico, el test genético y el tratamiento más adecuados. Cada persona es única. El IMOMA es uno de los centros pioneros en Asturias y en España en aplicar la medicina de precisión en la práctica clínica, extendiendo su experiencia en cáncer al resto de especialidades médicas y, finalmente, a la prevención de la enfermedad. El papel de la genética reside en la identificación de las variantes en el ADN que impulsan el crecimiento del cáncer, ayudando a identificar opciones

de tratamiento personalizadas basadas en la firma genética única de cada tumor o bien aquellas mutaciones en el ADN que se transmiten entre los miembros de las familias.

—¿Qué busca el IMOMA con su incorporación como genetista?

—Otorgar un servicio no solo de asesoramiento genético, sino también ahora una consulta de genética clínica, como acto médico completo como cualquier otra especialidad con un seguimiento para el paciente. También, aplicar la genética de prevención a personas que no tienen una enfermedad genética, por ejemplo, por medio de un test para predisposición a cáncer hereditario o enfermedades cardiovasculares. Por tanto, ser pioneros de la genética clínica privada en Asturias y en España, dando a los pacientes con enfermedades genéticas o extrañas el apoyo adecuado para enfrentar sus patologías.

—El IMOMA cuenta con un equipo de radioterapia puntero, de los más avanzados del mercado, donde los tratamientos se dirigen a cada paciente, a cada tumor... ¿está en los planes de la Dra. Talamantes

avanzar en la lucha contra el cáncer desde su trabajo en el IMOMA?

—Sí, las distintas áreas del IMOMA (Radioterapia, Laboratorio de Medicina Molecular y Medicina de Precisión) trabajamos para otorgar un seguimiento y diagnóstico a nuestros pacientes oncológicos. Algunos pacientes, sean o no candidatos para radioterapia, pueden serlo para estudios genéticos y de esta manera prevenir un segundo cáncer, vigilar su recurrencia o indicar que otros miembros de la familia se realicen los estudios pertinentes para prevención.

—¿Qué planes tiene a corto plazo el IMOMA para que se beneficien cuantos más pacientes mejor?

—Realizar difusión y capacitación y establecer alianzas con otros médicos especialistas para manejos multidisciplinarios. Es necesario que la población asturiana conozca que estos servicios se llevan a cabo de manera local y están a su disposición.

Terminamos, no sin antes agradecer el esfuerzo económico a la Fundación María Cristina Masaveu Peterson para el desarrollo del Área de Medicina de Precisión.

IMOMA
 10 años
 INSTITUTO DE MEDICINA ONCOLÓGICA
 Y MOLECULAR DE ASTURIAS

**Radioterapia y
 Medicina molecular**

Calidad y Calidez
 Medicina Personalizada de Precisión

Servicios

- Radioterapia
- Medicina Molecular
- Asesoramiento genético

Avda. Richard Grandio, s/n
 33193 Oviedo - Asturias - España

Teléfono: +34 985 250 300 - Ext. 700
 Email: info@imoma.es
 Web: www.imoma.es