

## PROGRAMA DE VINCULACIÓN DE CIENTÍFICOS Y TECNÓLOGOS - Convocatoria 2019

Rotación en el Hospital Clínic de Barcelona – Maestría en Enfermedades Autoinmunes

Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social – Hospital General de Luque

Marco A. Franco B. [marcoafrancob@gmail.com](mailto:marcoafrancob@gmail.com)

### RESUMEN

Rotación por el Servicio de Reumatología del Hospital Clínic de Barcelona en el mes de junio del 2019 en el marco de la Maestría Competencias Médicas Avanzadas – Enfermedades Autoinmunes de la *Universitat de Barcelona*, maestría oficial europea. Experiencia que permitió adquirir nuevos conocimientos y habilidades en el manejo de enfermedades complejas autoinmunes en un centro de referencia mundial.

#### OBJETIVOS

Participar del manejo de un centro de referencia sobre enfermedades Autoinmunes, el Hospital Clínic de Barcelona. Profundizar el conocimiento sobre enfermedades autoinmunes. Actualizar los conocimientos relacionados con las patologías autoinmunes. Adquirir una una visión interdisciplinar. Examinar pacientes con enfermedades con artritis reumatoide. Palabra clave: autoinmunidad, reumatología.

#### APORTES DE LA ESTANCIA

Aumento de conocimiento respecto al manejo y administración de terapia biológicas en pacientes con enfermedades reumáticas a través de la rotación de hospital de día. Mayor pericia practica y teórica para el diagnóstico, tratamiento y seguimientos de pacientes con enfermedades reumáticas Mayor destreza para el manejo de la ecografía reumatológica en pacientes con artritis reumatoide y artritis psoriásica. Adquisición de habilidades clases prácticas y teóricas respecto a enfermedades reumáticas



#### ACTIVIDADES REALIZADAS

Realización de consultas diaria por los despachos de reumatología para el diagnóstico y seguimiento de pacientes con enfermedades autoinmunes.

Participación en la realización de trabajos de investigación de ensayos clínicos, entrevistas a pacientes y toma de biopsia sinovial en quirófano para marcadores celulares.

Rotación por el hospital de día de reumatología donde se maneja y administra medicación biológica modificadora de enfermedad, participando en el cuidado de pacientes durante la administración de los fármacos.

Presencia activa en clases magistrales, presentación de casos, actualizaciones dados por profesores de planta y residentes del servicio de reumatología.

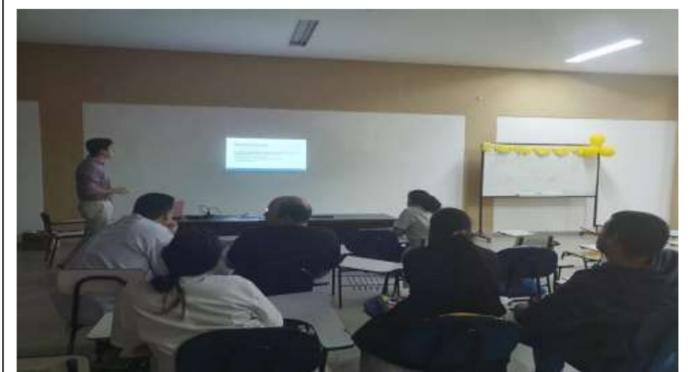
Interconsultas con otros servicios como gastroenterología para la decisión conjunta respecto al tratamiento de patologías de manejo multidisciplinario.

#### RESULTADOS OBTENIDOS

Culminación de la rotación externa del Máster de Competencias Médicas Avanzadas – Enfermedades Autoinmunes en el Hospital Clínic de Barcelona. Cumplimiento de las actividades propuestas de rotación por consultorios con la adquisición de nuevos conocimientos en el manejo de enfermedades autoinmunes, hospital día de reumatología con adquisición de nuevas habilidades en el cuidado de pacientes durante la administración de fármacos biológicos, participación en investigación científica de ensayos clínicos. Culminación de actividades académicas de clases presenciales.

#### CONCLUSIÓN

La experiencia de rotación en el exterior en el marco del posgrado fue absolutamente enriquecedora desde todo punto de vista académico, informático, didáctico que alentar a colegas a realizar por sí mismos. La vinculación es una salida a jóvenes investigadores que quieren adquirir mayor experiencia en su campo sabiendo que pueden contar con ayuda del Consejo Nacional de Ciencias y Tecnologías.



#### VISIÓN Y PLANES FUTUROS

Publicación del trabajo de investigación Riesgo Cardiovascular en Pacientes con Artritis Reumatoide en Tratamiento con Terapia Biológica.