

MEMORIA BECA SENEC 2013

LABORATORIO DE ANATOMÍA DE ST LOUIS (MO)



La Ciudad de San Luis es el área metropolitana más grande en el estado de Misuri en los Estados Unidos, con un total de 2.603.607 habitantes en el año 2000.

El Practical Anatomy and Surgical Education (PASE) es uno de los centros pioneros en Estados Unidos en el desarrollo del estudio de la anatomía y cursos con cadáveres. Fundado por Paul A. Young inicialmente como Organización sin ánimo de lucro, organizó durante años cursos de formación destinados a todos los profesionales en salud. Actualmente se encuentra vinculado a la Universidad de St Louis (SLU), pero continúa manteniendo los objetivos educativos de su fundación, con numerosos cursos, hands-on y programas de prevención sanitaria y anatomía humana para estudiantes de institutos y colegios de la región.

Además, la amplia dotación de sus instalaciones (, motores de alta velocidad, rayos-X etc) lo convierten en una herramienta imprescindible para el personal sanitario de la SLU, que acuden asiduamente a practicar técnicas quirúrgicas y mejorar habilidades anatómicas, siendo uno de los destinos preferidos por cirujanos de todo el mundo para asistir a sus cursos y conferencias.



Con la ayuda y supervisión del Dr. Paul Young, estudié distintas áreas que me interesaban de la anatomía cerebral y lumbar en diferentes ámbitos: macroscópico, microscópico, abordajes y especialmente la disección de fibras blancas, que centraban gran parte de mi dedicación e interés. Previamente a mi llegada a St Louis, asistí dos semanas al Hospital de Alzira, donde a parte de poder compartir y aprender al lado de los magníficos profesionales que componen el Servicio de Neurocirugía, conté con el privilegio de recibir la conversación, los consejos y la formación en disección de fibras blancas que generosamente me ofreció el Dr. Rubén Rodríguez. Éste, junto con el Dr. Piquer, me ha mostrado un camino dentro de la anatomía y la neurocirugía que se convierte en imprescindible actualmente en cualquier manejo quirúrgico que realizo u observo.

El PASE cuenta con una dotación de recursos excelente, lo que le permite realizar numerosos cursos de anatomía de cualquier especialidad a lo largo del año. En mi caso, tuve la fortuna de coincidir y participar en 4 cursos teórico-prácticos de Neurocirugía (Estabilización cervical, Abordaje mínimamente invasivo a columna lumbar, VII Congreso mundial de revascularización cerebral y el Curso de base de cráneo que organiza anualmente el Dr Almefty.).



La ciudad de St Louis cuenta con 2 universidades: St Louis University (SLU) y Washington University of St Louis (Wash-U), adscritas a los dos hospitales más importantes, el St Louis University Hospital, y el Burnes-Jewish Hospital respectivamente.



Semanalmente, alternaba mi estudio en el laboratorio con visitas a estos dos magníficos centros hospitalarios, donde participaba en sesiones clínicas de discusión de casos, sesiones bibliográficas, conferencias y cirugías.

En el St Louis Hospital asistía fundamentalmente a casos de patología vascular del Dr. Abdulrauf y endoscopia con el Dr. Elbabaa. Por otro lado, en el Burnes Hospital mi interés se centraba en patología oncológica fundamentalmente, especialmente en los casos del Dr. Chicoine, aunque este imponente hospital y su extensísimo

Departamento de Neurocirugía permitían presenciar de manera fácil y constante cirugías de todo tipo.

Además, el Dr. Young me invitaba con regularidad a su quirófano en St Anthony Hospital, enriqueciéndome con su enorme experiencia y consejos en microcirugía espinal, participando en cirugías y en consultas clínicas.

No es fácil resumir en una memoria las experiencias y conocimientos adquiridos en estos 3 meses, aunque no quiero olvidarme de agradecer a todos los que lo han hecho posible.

A la SENEC que haya aceptado mi propuesta de rotación y animo a que siga ofreciendo la posibilidad de participar en esta beca que facilita muchísimo la posibilidad de ampliar estudios en ámbitos concretos de aprendizaje.

Asimismo, a todos las personas que se han cruzado en mi camino en St Louis y Valencia, por su compañía, su tiempo y sus consejos.

Al Dr. Young, porque sólo siendo tan grande se puede ser tan generoso.

Al Servicio de Neurocirugía del Hospital de la Candelaria, por haberme permitido disfrutar estos 3 meses fuera del hospital, con el conocido esfuerzo que supone para un departamento prescindir de un miembro del servicio durante tanto tiempo.

Gracias.

Yanire Sánchez Medina
Médico Adjunto de Neurocirugía
Hospital Universitario N^ªS^ª de Candelaria. Tenerife