

Simposio de Patología Digital

Madrid, 29 de Mayo, 2014

Simposio de Patología Digital

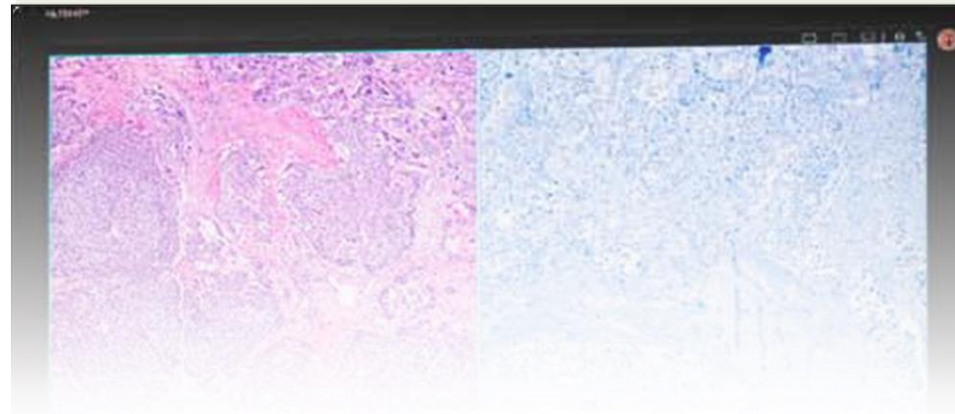
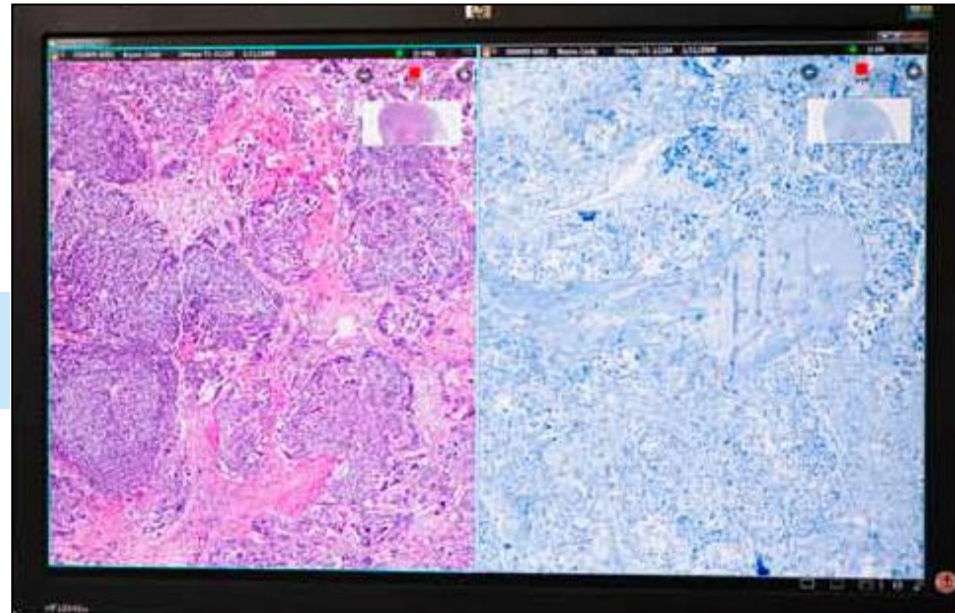
Madrid, jueves 29 de Mayo (mañana)

Inscripciones:

<http://www.seap.es>

Hotel Rafael Atocha
C/ Méndez Álvaro, 30-32
28045 Madrid

Secretaría técnica
Sra. Cristina Terrádez
915 398 628 seap@seap.es



Agenda

10:00-10:10 Introducción y presentación

Dr. Miguel Angel Piris. Presidente de la Sociedad Española de Anatomía Patológica

Dr. Marcial G° Rojo. UGC Anatomía Patológica
Hospital de Jerez de la Frontera

10:10-10:45 Tecnología de la imagen digital: escaneado, compresión e imagen en Anatomía Patológica

10:10-10:30 Escaneando preparaciones digitales.

Dr. Marcial G° Rojo. UGC Anatomía Patológica
Hospital de Jerez de la Frontera

10:30-10:45 Compresión y formatos de imagen

***Profesor Raghavan Venugopal,** Gerente de Investigación y Desarrollo de Software en Omnyx LLC (Empresa conjunta Ge Healthcare y Centro Médico de la Universidad de Pittsburgh)

10:45-11:30 Componentes necesarios para abordar con éxito un proyecto de Anatomía Patológica

10:45-11:10 Elementos que permiten configurar una rutina digital en el Servicio de Anatomía Patológica.

Miguel Angel Trapero, Jefe del área de Diagnóstico por Imagen del Hospital Universitario Fundación Alcorcón

11:10-11:30 La integración de los Sistemas de imagen en el entorno del laboratorio.

***Profesor Raghavan Venugopal,** Gerente de Investigación y Desarrollo de Software en Omnyx LLC (Empresa conjunta Ge Healthcare y Centro Médico de la Universidad de Pittsburgh)

***Raghavan Venugopal:** Cuenta con 15 años de experiencia en desarrollo de software y los últimos 9 en el entorno de las imágenes médicas. Estos últimos 5 años, ha trabajado en la compresión de imagen Omnyx y soluciones de imagen en streaming, y actualmente está gestionando la plataforma de desarrollo de algoritmos en Omnyx para crear aplicaciones clínicas para mejorar el flujo de trabajo para los patólogos. Antes de unirse a Omnyx, ha desarrollado aplicaciones cardiovasculares de TC y RM. Tiene cinco patentes USPTO emitidos y múltiples aplicaciones pendientes de patente.



11:30-12:00 PAUSA CAFÉ

12:00-12:30 Factores que facilitan la introducción de la patología digital y factores que la dificultan.

Dr. Sergi Serrano. Catedrático y jefe de Servicio de Anatomía Patológica. Hospital del Mar

12:30-13:30 Experiencias con soluciones de Patología Digital.

12:30-13:00 La elección de una solución digital para la Comisión de Tumores en la Fundación Althaia.

Dr. Badal. Servicios de Patología y Fundación Althaia (Manresa)

13:00-13:30 La experiencia de Coventry, UK,

Dr. David Snead. Histopatólogo y Jefe de servicios clínicos en CWPS UHCW