



## MESA SOBRE SHOCK, WEARABLE AND BIG DAT:

### UN NUEVO UNIVERSO EN MEDICINA DE URGENCIAS

#### PONENTES:

- 1) Profesor Dr. D Julio Mayol. MD PhD Profesor de Cirugía, Director de Innovación. Hospital U. San Carlos, Madrid.
- 2) D. Carlos Mateos, Licenciado en Ciencias de la Información Director de la Agencia de comunicación COMSALUD y editor de [www.juegosdealud.com](http://www.juegosdealud.com).

#### MODERADORA

Profesora Dra. Ana Navío, MD PhD, Médico de Urgencias. Hospital U. Moncloa, Madrid. Hospital U. de Torrejón, Madrid. Coordinadora del Grupo de Shock de SEMES.

La eSalud incluye conceptos como la salud móvil o mHealth, las aplicaciones en salud, la telemedicina, la historia clínica electrónica, la receta digital, el análisis de ingentes cantidades de datos sanitarios (BigData), los sistemas digitales de cribado de pacientes, las citas online, los juegos para educar en salud (gamificación), las redes sociales (salud 2.0) y la tecnología en la nube, entre otros varios aspectos.

Ejemplos de todo ello son el dispositivo permitirá reducir el dolor y la radiación en las mamografías, los nanosensores biológicos localizan proteínas secretadas por tumores en la sangre, un dispositivo reabsorbible ayuda a reestablecer el flujo sanguíneo, entre otros muchos.

La Medicina de Urgencias, tiene una gran oportunidad de debe de abrir sus horizontes a dichas tecnologías, sin cambiar nunca nuestro objetivo, el paciente, mejorar su atención, diagnóstico, manejo y tratamiento, en especial, en el shock, patología tiempo dependiente, todo un desafío para los Urgenciólogos.

Tenemos la fortuna de contar con 2 eminencias en los wearables, como son Julio Mayol, con la perspectiva del médico y Carlos Mateos, periodista especializado en el sector, ambos con gran experiencia, por lo que será una delicia, contar con su experiencia en esta interesante mesa, durante la celebración del Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina de Emergencias.