

# BOLETÍN DE LA SOCIEDAD ARGENTINA DE HIPERTENSIÓN ARTERIAL EDICION ENERO-FEBRERO 2017

#### **INDICE**

Página 1 – Editorial

Página 2 – Agenda de Eventos Científicos

Página 6 – Actualidad

Página 9 – Historias de la Hipertensión

Página 10 – Día a día de nuestra Sociedad

Página 13 – Razones para ser miembro de la SAHA

# ROL DE LAS SOCIEDADES CIENTÍFICAS EN LA EDUCACIÓN MÉDICA

En los últimos años se ha producido un aumento de la oferta académica en relación a hipertensión arterial. A lo largo de nuestro país se desarrollan jornadas de actualización, cursos de posgrado, maestrías y especializaciones enmarcadas en diferentes contextos institucionales del sistema educativo público y privado, y en modalidades presenciales y a distancia (a través de plataformas virtuales). ¿Es solo una mayor oferta académica o es una genuina necesidad de mayor capacitación en el área?

1

Sin duda, la hipertensión arterial es una enfermedad de alta prevalencia y relevancia para la salud de la población, donde el adecuado control es aún insuficiente y los profesionales de la salud encuentran la necesidad de "aprender" sobre una patología frecuente en el consultorio.

La formación de recursos humanos en esta área disciplinar específica constituye una intervención dirigida a uno de los actores (los médicos) para mejorar el control de la hipertensión arterial. Pero, ¿cuál es el rol actual de las sociedades científicas en la formación/educación médica continua en hipertensión arterial?

¿Quizás, lograr el equilibrio entre formación altamente especializada y formación en contenidos mínimos para una mejor atención primaria de la salud? Probablemente se requieran múltiples estrategias que impacten en los diferentes niveles de atención donde se desarrolla la práctica profesional, dada la complejidad de nuestro sistema de salud.

La Sociedad Argentina de Hipertensión Arterial (SAHA) desarrolla un intenso trabajo en formación médica continua, a través de diferentes intervenciones educativas (cursos, jornadas, seminarios, Congreso Nacional, etc.) con contenidos actualizados y de alto nivel científico. No solo desarrolla cursos propios, sino que a través de la articulación con diferentes entidades académicas y científicas, promueve y auspicia actividades.

El curso Nacional de Hipertensión Arterial brinda un perfil profesional con alta expertise científicotécnica, que permite acceder al Título de Médico especializado en Hipertensión Arterial otorgado por el Consejo de Certificaciones de la Academia Nacional de Medicina. Dicho curso tiene la particularidad de ofrecer múltiples aproximaciones y abordajes de la hipertensión arterial. Los docentes, referentes a nivel nacional, y sus cosmovisiones contribuyen a reflexionar acerca de la problemática de la enfermedad y su complejidad. Los alumnos aprenden para modificar sus prácticas, para cambiar sus contextos.

Como señala Paulo Freire: "La educación, en verdad, necesita tanto de formación técnica, científica

y profesional como de sueños y utopías". Las sociedades científicas no solo deben garantizar calidad académica sino que debe contribuir, a mi entender, a mejorar la salud de la población. La educación en hipertensión arterial pretende hacer su aporte, con la formación de recursos humanos, para que el adecuado control deje de ser algún día, un sueño o una utopía.



Secretaria Académica Curso Nacional de HTA (SAHA)





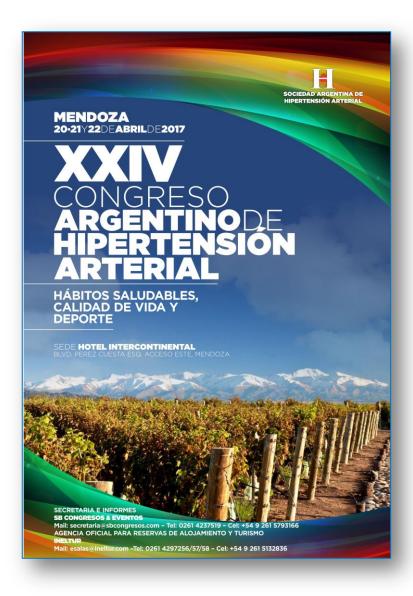


# **AGENDA DE EVENTOS CIENTIFICOS**

# XXIV CONGRESO ARGENTINO DE HIPERTENSIÓN ARTERIAL MENDOZA, 20 AL 22 DE ABRIL DE 2017

Faltan sólo dos meses









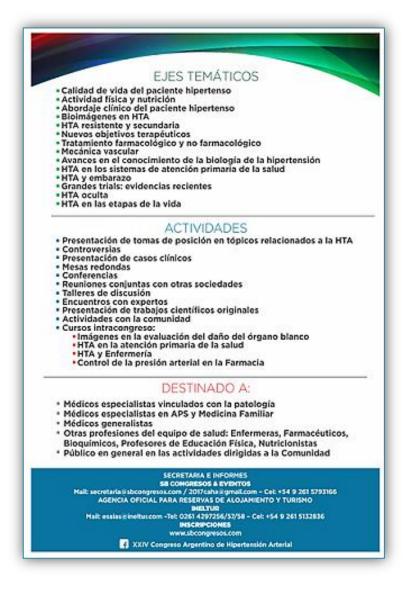




# Sociedad Argentina de Hipertensión Arterial www.saha.org.ar

En poco más de dos meses la gran cita de la Hipertensión en nuestro país abrirá sus puertas, esta vez en "la tierra del sol y del buen vino" como le gusta ser reconocida a la hermosa Mendoza. El XXIV Congreso Argentino de Hipertensión Arterial nos permitirá una vez más confluir en un nuevo intercambio de ideas entre quienes hacemos y quienes quieren saber más, entre los que todavía seguimos aprendiendo y quienes nos continúan enseñando, los de afuera y los de adentro, todos bajo un objetivo común: el control de una de las enfermedades más prevalentes del planeta.











#### **BOLETÍN DE LA SOCIEDAD ARGENTINA DE HIPERTENSIÓN ARTERIAL-OCTUBRE & NOVIEMBRE 2016**



Entre las actividades más importantes, sin duda debemos destacar la Reunión Conjunta con la Interamerican Society of Hypertension y la International Society of Hypertension, así como la Mesa Conjunta con ARTERY. No pierda la oportunidad de participar de estas y las otras actividades que forman parte del atractivo programa científico del XXIV Congreso.















# IV CONGRESO LATINOAMERICANO CODHy-BUENOS AIRES 2017 (CONTROVERSIAS/CONSENSOS EN DIABETES, OBESIDAD E HIPERTENSIÓN)

Más información en: http://www.codhy.com/la/2017/default.aspx





THE 4TH LATIN AMERICA CONGRESS ON CONTROVERSIES TO CONSENSUS IN DIABETES. OBESITY AND HYPERTENSION **BUENOS AIRES. ARGENTINA | 16-18 MARCH 2017** 

# 22a REUNIÓN NACIONAL SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HIPERTENSIÓN-LIGA ESPAÑOLA PARA LA LUCHA CONTRA LA HIPERTENSIÓN ARTERIAL

Centro de Convenciones-Madrid, España-29 al 31 de marzo de 2017 Más información en: http://www.congresoseh-lelha.com





# 27° EUROPEAN MEETING ON HYPERTENSION AND CARDIOVASCULAR PROTECTION

Milán, Italia-16 al 19 de junio de 2017 / Más información en: http://www.esh2017.eu











# **ACTUALIDAD**

# EL DISTRITO CENTRO DE LA SAHA ORGANIZA UNA IMPORTANTE ACTIVIDAD

El Distrito Centro de nuestra Sociedad, con la presidencia del Dr. Mario Bendersky renueva sus actividades con la realización de la 1ª Jornada Conjunta con la Sociedad de Obstetricia y Ginecología de Córdoba con el tema "Hipertensión Arterial y Embarazo". La misma se realizará el día 21 de marzo del corriente año en el Hotel Sheraton de la capital provincial y contará con un panel de destacadas especialistas en el tema como las Dras. Gloria Valdés (Chile), Olga Páez (Buenos Aires) y Amelia Bernasconi (Buenos Aires) más importantes panelistas locales. Para mayor información contactarse al siguiente correo electrónico: distrito.centro.saha@gmail.com





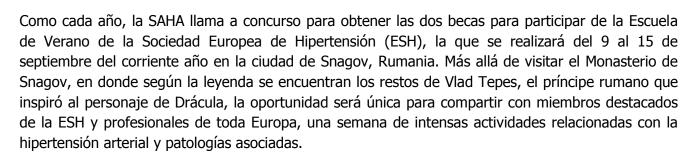






LA SAHA LLAMA A CONCURSO PARA PARTICIPAR EN LA ESCUELA DE VERANO DE LA SOCIEDAD EUROPEA DE HIPERTENSIÓN 2017





#### Requisitos:

- 1) Ser menor de 40 años con fuerte interés o dedicación a la Hipertensión Arterial Clínica
- 2) Ser miembro de la SAHA
- 3) Idioma inglés escrito y oral
- 4) No haber recibido previamente ninguna beca de la SAHA para alguna Escuela de Verano internacional

Más información: www.saha.org.ar











#### BOLETÍN DE LA SOCIEDAD ARGENTINA DE HIPERTENSIÓN ARTERIAL-OCTUBRE & NOVIEMBRE 2016



# PROGRAMA DE BECAS ESTÍMULO A LA INVESTIGACIÓN DE LA SAHA

Está abierta la inscripción para el <u>Programa de Becas Anuales de Estímulo a la Investigación en</u> Hipertensión Arterial. Como cada año se otorgarán tres becas, una por cada una de las siguientes áreas: Epidemiología, Investigación Clínica e Investigación Básica. La fecha límite para la presentación de proyectos es el **6 de marzo de 2017**. Más información en:

REGLAMENTO: http://www.saha.org.ar/1/pdf/ReglamentoBecasdeEstimulo-Investigaci%C3%B3nHTA.PDF

FORMULARIO DE SOLICITUD: <a href="http://www.saha.org.ar/1/pdf/FORMULARIO%20DE%20SOLICITUD%20-">http://www.saha.org.ar/1/pdf/FORMULARIO%20DE%20SOLICITUD%20-</a> %20BECAS%20ESTIMULO.PDF











# HISTORIAS DE LA HIPERTENSIÓN

# ETIENNE JULES MAREY: EL CINE Y LA PRESIÓN ARTERIAL

En números anteriores de este boletín hemos contado la historia de Stephen Hales, Scipione Riva-Rocci y Nikolai Korotkoff y el aporte de cada uno de ellos a la medición de la presión arterial. Sin embargo, la historia nos enfrenta a actores menos conocidos quienes, a su manera también contribuyeron al desarrollo de la técnicas de medicion de la presión arterial y con ellas al mejor conocimiento de la enfermedad. Etienne Jules Marey forma parte sin ningún lugar a duda de esta historia.

Etienne Marey nació en Beaune, una pequeña población de la Borgoña Francesa, el 5 de marzo de 1830 y falleció en París el 21 de mayo de 1904. A los 19 años, su padre lo envió a Paris a estudiar medicina alcanzando su graduación en 1859. Pocos años después fundó un laboratorio en la ciudad de las luces en el que desarrolló innumerables trabajos en el campo de la fisiología circulatoria y la importancia del movimiento en la fisiología humana y animal. A tal fin Etienne Marey diseñó diferentes aparatos que le

permitieron registrar gráficamente el caminar del hombre, el trote del caballo y el vuelo de pájaros e insectos.

Sin embargo, nuestro interés se relaciona con otro invento del Dr. Marey. En su afán de registrar de alguna manera la circulación humana perfeccionó un aparato de medición que habia desarrollado primariamente el fisiólogo alemán Karl von Vierordt (1818-1884) para



medir pulso el indirectamente la presión arterial: el

esfigmógrafo. Etienne Marey modificó el aparato original de von Vierordt transformándolo en el primer instrumento portable capaz de medir la presión arterial. La medición de esta variable por fin podía llegar al paciente y comenzaba a dejar de ser parte exclusivamente de engorrosos

procedimientos de investigación sin mayor aplicación clínica. La descripción de la técnica de medición y los primeros registros fueron publicados por Marey en su extensa obra "La Méthode graphique dans les sciences expérimentales et principalement en physiologie et en médecine" (1878).

Sin embargo, sin duda que si iniciamos una búsqueda sobre Marey, nos llamará la atención que algunos lo llamen "el padre de la cinematografía". En rigor de verdad, Marey trabajó desde siempre en el registro del movimiento de los seres vivos y para ello diseñó varios instrumentos como la "escopeta fotográfica" que permitía tomar fotos seriadas y registrar esos movimientos, primariamente en una placa de cristal y posteriormente en tiras de papel y finalmente en celuloide. Estos inventos fueron fuente de inspiración para los hermanos Lumière, creadores de la cinematografía moderna. El cine y la presión arterial unidos por un personaje único de la historia.













# DIA A DIA DE NUESTRA SOCIEDAD

# ACTIVIDAD DE LOS GRUPOS DE TRABAJO DE LA SOCIEDAD ARGENTINA DE HIPERTENSIÓN ARTERIAL



Continúa la recolección de casos para los registros SAHARA-DF (Primer Registro Argentino de Displasia Fibromuscular) y **FRENAR** (Primer Registro Argentino de Feocromocitoma y Paraganglioma) coordinados por el Grupo de Trabajo de Hipertensión Secundaria de nuestra Sociedad. Los interesados en participar pueden hacerlo a través de nuestra página Web (www.saha.org.ar).



Si desea enviar datos y colaborar con el Registro de Displasia Fibromuscular puede hacerlo al siguiente link:

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdFJ Jb ZyVgZzBR6mgZ2Fg XufWorCZTFutri3RufLR0xQyXA/vi <u>ewform</u>



Si desea enviar datos y colaborar con el Registro de Feocromocitoma y Paraganglioma puede hacerlo al siguiente link:

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSe3zUx VXYEL9kG3Ed00XJlm3hbxscHGgeV-DD3j2q01dPrX8g/viewform?c=0&w=1









LA SAHA EN LAS REDES SOCIALES



■ REVISTA DE LA SOCIEDAD ARGENTINA DE HIPERTENSIÓN ARTERIAL



En la página web de la SAHA podrán encontrar los números publicados de **Revista Hipertensión Arterial** (http://www.saha.org.ar/1/formacion/revista.php). En el contenido de los mismos podrá encontrar artículos originales de revisión, comentarios de trabajos de investigación clínica y básica publicados en revistas internacionales y nacionales con referato.

#### TEMAS PRINCIPALES DEL ÚLTIMO NÚMERO

- ¿El ser humano tiene la edad de sus arterias? El síndrome de EVA y ADAM
- Artículos comentados por sus autores: receptores MAS de la angiotensina 1-7; área de aterosclerosis carotídea y riesgo cardiovascular; relación triglicéridos/HDL, obesidad y riesgo cardiometabólico
- Trabajos recomendados: aldosterona y obesidad; presión diastólica y riesgo cardiovascular







#### BOLETÍN DE LA SOCIEDAD ARGENTINA DE HIPERTENSIÓN ARTERIAL-OCTUBRE & NOVIEMBRE 2016



REVISTA HIPERTENSIÓN Y RIESGO CARDIOVASCULAR

Órgano oficial de la Sociedad Argentina de Hipertensión Arterial, la Sociedad Española de Hipertensión-Liga para la Lucha contra la Hipertensión Arterial y la Latin American Society of Hypertension.





### Indexada en la National Library-PubMed

Los miembros de la SAHA tienen un nuevo beneficio, pueden solicitar su password para acceder sin cargo al contenido de la misma. Toda la información para el envío de trabajos para su publicación puede encontrarla en la página web de la revista: <a href="http://ees.elsevier.com/hiper/">http://ees.elsevier.com/hiper/</a>

Estamos a disposición de todos Uds. para asesorarlos a cerca de cualquier duda o consulta con respecto a publicación de trabajos. Enviar mail a: saha@saha.orq.ar









# ALGUNAS DE LAS RAZONES PARA SER MIEMBRO DE LA SOCIEDAD ARGENTINA DE HIPERTENSIÓN ARTERIAL

#### La **SAHA**:



- destina el 10 % de las ganancias de sus congresos a su programa de becas anuales de estímulo a la investigación en hipertensión arterial en áreas de epidemiologia, investigación básica e investigación clínica;
- \* otorga becas a sus miembros menores de 40 años para asistir a la escuela de verano de la Sociedad Europea de Hipertensión (ESH) y la de la Sociedad Española de Hipertensión-Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial (SEH-LELHA) y a las escuela de verano que la Sociedad realiza periódicamente en nuestro país;
- entrega anualmente 3 becas para desarrollar proyectos de investigación y docencia en el exterior;
- \* le da a sus miembros el acceso sin cargo a la revista "Hipertensión arterial y riesgo vascular", recientemente indexada en la National Library-PubMed;
- \* organiza anualmente su **Congreso** al cual los miembros pueden asistir **sin cargos de inscripción.**

Escribiendo a **saha@saha.org.ar** podrá obtener información para ser miembro de la **SAHA**.

# SOCIEDAD ARGENTINA DE HIPERTENSIÓN ARTERIAL

Tte. Gral. Juan Domingo Perón 1479 Piso 2 "4" - C1037ACA - CABA Argentina Tel.-Fax: (54-11)4371-3019 / 4600-4651
E-mail: saha@saha.org.ar Página Web: www.saha.org.ar

Sociedad Libre de Humo



