

# BOLETÍN FELAC

Volumen 29 No. 4 Octubre – Diciembre 2022

Dr. David Ortega Checa  
Director



# FELAC

## CONTENIDO

- Editorial
- Maestro Cirujano Latinoamericano:
  - Dr. Guillermo Gastañeta
- Gigantes de la Cirugía:
  - Dr. William James Mayo
- FELAC en el Congreso de la ISS
- Madame Curie y Albert Einstein
- El origen de la palabra “Hincha”
- Noticias Breves
- Eventos

## EDITORIAL

### LA IMPORTANCIA DE LAS RELACIONES DE FELAC Y LAS SOCIEDADES INTERNACIONALES

Desde hace décadas FELAC ha tenido participación oficial en congresos internacionales de nivel mundial como lo son los congresos del American College of Surgeons (ACS), SAGES y de la International of Society of Surgery (ISS-SIC) en sus diversos campos de la cirugía junto a las diferentes sociedades que la componen. Incluso hace algunos años fuimos invitados como FELAC al congreso de la Middle East and Mediterranean Surgical Association (MEMSA) desarrollado en Montesilvano, Italia en el 2015.

En los congresos del ACS ya desde hace muchos años, FELAC es organizadora del Latinamerican Day con gran asistencia de cirujanos latinoamericanos como también norteamericanos, habiendo sido algunas veces destacado en su noticiario Congress News.

En la ISS-SIC, FELAC ha tenido importante participación en los simposios de la IASMEN (International Association for Metabolism and Nutrition), ISDS (International Society Digestive Surgery) y alguna vez en la IASTIC (International Association of Surgery for Trauma and Intensive Care).

La trascendencia de este tema radica en la importancia que la cirugía latinoamericana tenga presencia y alguna repercusión en estos congresos, sea por el número de cirujanos que potencialmente puedan ser miembros de estas sociedades, sea por las experiencias locales que nosotros podemos aportar y así ayudar al desarrollo de un concepto que actualmente está teniendo cada vez mayor relevancia como es la idea de GLOBAL SURGERY, donde países con diferente nivel de desarrollo puedan ayudar al desarrollo de otros con menos posibilidades o como compartir experiencias que puedan ser útiles en la búsqueda de soluciones locales, ya que los recursos son muy diferentes, las enfermedades son diferentes y la preparación de los cirujanos no es la adecuada. Así mismo el participar individualmente en estos congresos internacionales no sólo nos da la posibilidad de compartir experiencias sino también de aprender y a veces no solo en las sesiones magistrales sino también en la presentación y discusión de trabajos libres, videos, poster y en las conversaciones con otros cirujanos en los pasillos, tal como lo menciona John Hunter, Past President de la ISS-SIC en uno de sus artículos. Siempre se aprende y se gana como cirujanos y como personas por el aporte cultural que puede ir asociado a la asistencia de un congreso.

Los miembros de FELAC tiene una gran oportunidad gracias a los convenios que tenemos con estas sociedades, por lo que debemos motivar a los cirujanos latinoamericanos a incorporarse a estas entidades de forma activa y presencial ya que tenemos mucho que aportar y enseñar.

Dr. Italo Braghetto  
Ex Presidente FELAC

### MAESTRO CIRUJANO LATINOAMERICANO

#### **Dr. Guillermo Gastañeta (1874 – 1958)**

Guillermo Gastañeta nace en Lima el 5 de abril de 1874, hijo de don Pedro Gastañeta y doña Carmen Espinoza, en sus venas corría tradición médica: era nieto del médico y protomédico de la república, don Juan de Gastañeta que ejerció en los inicios de la república, entre 1833 y 1835.

Gastañeta se gradúa en la Facultad de Medicina de San Fernando el 9 de mayo de 1899, recién cumplidos los 25 años, como Médico Cirujano. La cirugía, pese a haberse desarrollado enormemente en Europa desde mediados del siglo XIX, todavía conservaba en el Perú un carácter muy limitado y una práctica casi empírica. El cirujano actuaba sólo en caso de extrema urgencia y se

limitaba a amputaciones, debridación de abscesos, exéresis de tumores superficiales y tratamiento de hernias estranguladas.



Recién graduado ingresa al Hospital Dos de Mayo, su segundo hogar, el cual nunca abandonaría y donde realiza toda su actividad profesional. En esos primeros años de su práctica profesional centra su atención en el estudio y reparación quirúrgica de las hernias inguino-escrotales, tema novedoso en nuestro medio, pues hasta entonces solo se operaban las hernias estranguladas, con una alta tasa de recurrencia, pese a que desde 1890 Bassini y Halsted, recomendaban la reparación quirúrgica de la hernia inguinal, con una técnica que adoptó el joven cirujano, pero modificándola para adaptarla a las condiciones de los pacientes que operó. La experiencia acumulada fue incorporada en su tesis de Doctor en Medicina: Cura radical de las hernias Inguinales.

En los siguientes años el Dr. Gastañeta incursiona en los más diversos campos quirúrgicos: la neurocirugía, la cirugía de cabeza y cuello, cirugía de tórax entre otras; pero fue la cirugía abdominal y especialmente de estómago su campo preferido. Dominó con maestría la cirugía de hígado y vías biliares, páncreas y bazo; y en la cirugía gástrica adaptó las modernas técnicas quirúrgicas a diversos problemas que iban desde las resecciones locales en úlcera péptica hasta las gastrectomías totales en neoplasias malignas.

Su labor continúa, y en 1917, a los 43 años viaja a Estados Unidos al Congreso del American College of Surgeons, allí conoce a prominentes cirujanos con los cuales intercambia información para luego entablar amistad con los hermanos Williams y Charles Mayo de la famosa clínica del mismo nombre en Minnesota. La genuina y mutua admiración que se generó entre los hermanos Mayo y el cirujano peruano se plasmó en la propuesta de los primeros para que el Dr. Guillermo Gastañeta sea nombrado Miembro Honorario del American College of Surgeons en 1921.

Don Guillermo siempre estuvo atento a los adelantos de la medicina, y se interesó por introducirlos en el país. Así conoció del descubrimiento de los grupos sanguíneos por C. Lansteiner, en 1901 que permitía superar el empirismo en las transfusiones sanguíneas; y en 1904, efectuó la primera transfusión de sangre de persona a persona.

Su práctica quirúrgica, con innumerables discípulos, la continuó desempeñando en el Hospital Dos de Mayo, en el cual se jubilaría en 1949 a los 75 años.

Don Guillermo Gastañeta, ya de avanzada edad, es invitado especial de la Sesión Interamericana del American College of Surgeons, que se realiza en Lima en 1955. Asisten más de 500 cirujanos, 400 de ellos extranjeros que llegaron en uno de los más famosos trasatlánticos de la época el "Mauritania". Se hizo un sentido homenaje a este pionero y fundador de la cirugía peruana y por primera vez sus alumnos y discípulos vieron conmovirse al "viejo maestro" con lágrimas que surcaron su rostro. Al año siguiente, en 1956, Don Guillermo sufre una hemiplejía derecha de la cual logra recuperarse, pero ya retirado de la vida profesional, fallece el 27 de enero de 1958, a la edad de 84 años.

En el Perú, en reconocimiento a la labor docente y profesional del ilustre maestro Gastañeta el gobierno estableció, en 1976, mediante Resolución Ministerial el día 5 de abril aniversario del nacimiento del Dr. Guillermo Gastañeta Espinoza como el Día de la Cirugía Peruana.

Un cronista anónimo del diario La Prensa que reseñó el homenaje que se le hiciera al celebrar sus Bodas de Oro profesionales, resume lo que significa la trayectoria de don Guillermo Gastañeta:

*"Vidas de esa calidad tienen derecho a ser consideradas como vidas ejemplares; ellas pueden ser narradas a los jóvenes como ejemplo de nobleza humana, de sentido caballeroso y altruista de la*

*vida, de actitud desinteresada y cumplidora del mandato eterno: ama a tu prójimo como a ti mismo; de esas vidas se forma lo más delicado, lo más digno de la tradición de un pueblo; de esas abnegaciones silenciosas y tenaces se forma el acervo de la vocación heroica espiritual de una nación digna y progresista”*

Dr. David Ortega Checa  
Ex Presidente FELAC

## GIGANTES DE LA CIRUGÍA

### **WILLIAM JAMES MAYO (1861 – 1939)**

William James Mayo nació el 29 de junio de 1861 en Le Sueur, Minnesota. Su padre, William Worrall Mayo, un descendiente del químico y médico inglés John Mayow del siglo XVII, había emigrado de Inglaterra en 1846. Al obtener su título de médico del Indiana Medical College, el veterano Mayo se había convertido en un médico muy conocido.

William Worrall y su esposa, Louise Abigail Wright, tuvieron cinco hijos; tres hijas y dos hijos. William James fue su segundo hijo y el hijo mayor. Tenía cuatro años más que su hermano Charles Horace.



Una vez que se hicieron un poco mayores, comenzaron a acompañar a su padre en sus llamadas profesionales.

Los hermanos también ayudaron a su padre en sus operaciones quirúrgicas. Más tarde comenzaron a administrar anestesia y anudar vasos sanguíneos

Después de graduarse de la escuela, William James ingresó a la Universidad de Michigan, Ann Arbor, para su estudio médico. En 1883, recibió su título de médico.

En 1883, poco después de recibir su MD, William James Mayo regresó a Rochester para unirse a la práctica ya próspera de su padre. En el mismo año, el 21 de agosto, un terrible tornado azotó a

Rochester, dejando 24 muertos y 40 heridos graves.

Como no había hospital, los heridos fueron llevados al salón de baile de la ciudad, donde el Sr. Mayo comenzó su tratamiento. Además de William James, que ya era médico calificado y Charles Horace, luego, en el último año de la escuela, las Hermanas de San Francisco, bajo el liderazgo de la Madre Mary Alfred Moes, se acercaron para ayudarlo.

Más tarde, la Madre Moes se acercó al Dr. W. W. Mayo con una propuesta para construir un hospital adecuado y cuando el Dr. Mayo estuvo de acuerdo, comenzó a recaudar los fondos. Finalmente, el 30 de septiembre de 1889, el Hospital St. Mary's abrió sus puertas.

Para entonces, Charles Horace también se había graduado como médico y había regresado a casa para unirse a su práctica. Ahora con la apertura del hospital, los tres médicos Mayo se unieron a él. En el Hospital St. Mary, W. W. Mayo, de setenta años, se convirtió en el médico consultor, mientras que William James, conocido como el Dr. Will y Charles Horace, llamado Dr. Charlie, atendieron pacientes y realizaron cirugías.

Muy pronto, los doctores Will y Charlie se convirtieron en cirujanos exitosos. Mientras que William se especializó en enfermedades relacionadas con el abdomen, la pelvis y los riñones, Charles se especializó en tiroides, neurología, cataratas y cirugía ortopédica.

En 1892, el Dr. W. W. Mayo se retiró del servicio activo, dejando a William y Charles a cargo de su práctica privada, así como del Hospital St. Mary. En 1903, se fundó la "Mayo Clinic" con W. W. Mayo como su jefe. Sin embargo, continuó funcionando desde el Hospital de St. Mary.

Además de trabajar en la Clínica Mayo, William James Mayo continuó sirviendo en el Hospital St. Mary's hasta 1905. A partir de entonces, comenzó a concentrarse únicamente en la Clínica Mayo. Pronto, la Clínica Mayo comenzó a superar el espacio disponible. Por lo tanto, se hizo imprescindible que se construyera un nuevo edificio. Posteriormente, en 1914, se construyó un nuevo edificio conocido como el "Edificio Rojo".

El Edificio Rojo fue el primer hospital equipado con salas de esterilización a vapor, diseñadas para albergar gran parte de los muebles, herramientas y equipos quirúrgicos metálicos pertenecientes a los quirófanos.

Al mismo tiempo, los hermanos Mayo eran conscientes de la mejora del conocimiento médico y comenzaron a visitar hospitales de todo el mundo para aprender nuevas técnicas. En 1915, donaron \$ 1.5 millones a la Universidad de Minnesota y con ese dinero, la Fundación Mayo para la Educación e Investigación Médica fue establecida por la universidad en Rochester.

Cuando comenzó la Primera Guerra Mundial, William James Mayo fue nombrado Asesor Principal de Servicios Quirúrgicos del Ejército de EE. UU. En la oficina del Cirujano General del Ejército de EE. UU. recibió el rango de Coronel. El Dr. Charlie también era coronel en el Cuerpo Médico del Ejército de EE. UU. En 1918, después del final de la guerra, él junto con Charles fueron ascendidos al rango de General de Brigada en la Reserva del Ejército de los EE. UU.

William James Mayo participó activamente en la cirugía hasta 1928, finalmente se retiró en 1933. Sin embargo, permaneció en la Junta de la Fundación Mayo hasta su muerte en 1939, y continuó teniendo un interés activo en su funcionamiento.

En 1888, William James Mayo se casó con Hattie Marie Damon. Tenían tres hijos; William Damon Mayo, Worrall Mayo y Helen Phoebe Mayo, quienes murieron en la infancia.

Después de la jubilación en la primavera de 1939, durante una visita a Rochester, William fue diagnosticado con cáncer de estómago y se sometió a una cirugía.

Desafortunadamente, la cirugía no tuvo éxito y se retiró a su casa en Rochester. Allí murió el 28 de julio de 1939. Por cierto, Charles había muerto de neumonía solo dos meses antes de su muerte.

La Fundación Mayo, establecida por los Mayo a comienzos de siglo, ahora se ha convertido en un gran establecimiento, continuando con su legado.

<https://es.celeb-true.com/william-james-mayo-noted-american-physician-surgeon-founders-mayo>

## CONGRESO ACS: DÍA LATINOAMERICANO

Desde hace muchos años en el Congreso Clínico del American College of Surgeons se realiza el Día Latinoamericano, es la única sesión donde el idioma no es el inglés y que organiza FELAC. Esto habla de la importancia de nuestra institución en el evento más importante de la cirugía mundial.

Este año se realizará el lunes 17 de octubre de 2:30 pm a 5:45 pm, como anteriores ediciones, es una magnífica oportunidad para reunirnos todos los cirujanos latinoamericanos. ¡Los esperamos!

Programa:

Moderador: Natan Zundel, MD FACS, North Miami Beach, Florida

Co-Moderador: Elena L. Gavito, MD FACS, Mazatlan, México

Lecciones Aprendidas Durante la Pandemia de Covid. Experiencia en USA

Jaime Ponce, MD FACS, Chattanooga, Tennessee

Lecciones Aprendidas Durante la Pandemia de Covid. Experiencia Latinoamericana

Mariano Palermo, MD FACS, Buenos Aires, Argentina

Evolución de la Cirugía para el Manejo del Cáncer de la Unión Gastroesofágica

Rubens A. Sallum, MD FACS, Sao Paulo, Brazil

Preservación de parénquima pancreático en Pancreatectomía Mininamente Invasivas

Oscar A. Guevara, MD FACS, Bogotá, Colombia  
Cirugía Bariátrica y Metabólica en IMC Menor de 35  
Carlos Zerrweck, MD, México City, México  
Adopción de Técnicas Mínimamente Invasivas para el Cirujano de Hernias Abiertas  
Yaritza Perez-Soto, MD FACS, Naples, Florida

## FELAC EN EL CONGRESO INTERNACIONAL DE LA ISS

Recientemente se celebró en Viena el 49° Congreso Mundial de cirugía ISW 2022. Como FELAC hemos tenido una excelente y activa participación tanto presentando trabajos libres, posters y actuando como moderadores o conferencistas.

Durante la ceremonia inaugural se presentaron los consejeros unos de los cuales era el Dr. Italo Braghetto además coordinador y representante de FELAC junto al Dr. Samuel Shuchleib de México. Un total de 45 asistentes al congreso son miembros de FELAC: Argentina (3), Bolivia, (1), Brasil (5), Chile (14), Colombia (8), Cuba (1), Curaçao (1), Ecuador (1), México (11) y Perú (1).

Sesiones en la que FELAC participó como organizadora compartiendo funciones como moderadores y conferencistas en un total de 22 cirujanos latinoamericanos: Colombia (4), Chile (5), Bolivia (1), Brasil (5), México (6) y Argentina (1).

Se aceptaron 20 trabajos libres de los cuales 7 fueron presentaciones orales y 12 poster.

En las sesiones oficiales en las que FELAC tuvo importante participación con otras sociedades: IASMEN, IASTIC y ISDS.

En el programa de IASMEN participaron tantos representantes latinoamericanos de Chile, Colombia y México.

En la sesión de FELAC participaron representantes de Brasil, Bolivia, México, Argentina y Chile.

FELAC, como Associated Society a la ISS-SIC deberá estar presente también en el próximo congreso mundial en Kuala Lumpur, Malasia en 2024



Delegación FELAC al 49° Congreso Mundial de cirugía ISW 2022, destacando la presencia de miembros de Brasil, Chile y México junto al presidente ISS-SIC John Hunter y el Secretario Ken Boffard

## MADAME CURIE y ALBERT EINSTEIN

En noviembre de 1911, Marie Curie, que estaba a pocas semanas de recibir su segundo Premio Nobel, esta vez de química –anteriormente, la mujer de origen polaco compartió el Premio Nobel de Física de 1903 con su marido–, se vio envuelta en medio de una tormenta mediática: un periódico de gran tirada anunció la sorprendente noticia de que Marie Curie tenía un amante.



Aunque su increíble trabajo como científica debería haber sido lo único que importase en ese momento –hasta el día de hoy sigue siendo la única persona que ha sido reconocida en dos campos diferentes–, mucha gente seguía obsesionada con su vida personal.

Viuda desde hace cinco años de Pierre Curie, fallecido en 1906, Marie Curie mantenía una relación sentimental con el físico Paul Langevin –también amigo de Einstein–, que había sido alumno de doctorado de Pierre.

Aunque Langevin estaba separado de su esposa, seguían estando técnicamente casados. La relación causó problemas en el hogar de Langevin, pero eso no era nada comparado con lo que estaba a punto de saltar a la luz pública: las cartas de amor entre Curie y Langevin, entregadas a los medios de comunicación por la esposa de Langevin.

Cuando el asunto salió a la luz, Curie, Langevin y otros 20 científicos de renombre habían sido invitados a una conferencia de élite en Bruselas. Cuando Curie regresó a su casa en Francia después de la conferencia, fue recibida por una turba que rodeó su casa y aterrorizó a sus dos hijas, que entonces solo tenían siete y catorce años, apedreando la casa.

Curie y sus hijas se mudaron temporalmente a casa de una amiga hasta que se calmó el escándalo. En medio de uno de los periodos más turbulentos de su vida, fue cuando llegó la carta de apoyo de Einstein, que acababa de conocer a Curie en la conferencia de Bruselas. Así, indignado con los medios de comunicación, le ofreció las siguientes palabras de aliento:

*"Muy estimada señora Curie: No se ría de mí por escribirle sin tener nada sensato que decir. Pero estoy tan enfurecido por la manera tan vil en que el público se atreve actualmente a ocuparse de usted, que es absolutamente necesario que dé rienda suelta a este sentimiento. Sin embargo, estoy convencido de que usted desprecia sistemáticamente a esta chusma, tanto si le prodiga servilmente respeto como si intenta saciar su ansia de sensacionalismo. Me veo obligado a decirle lo mucho que he llegado a admirar su intelecto, su empuje y su honestidad, y que me considero afortunado de haberle conocido personalmente en Bruselas. Cualquiera que no se encuentre entre estos reptiles se alegra, ahora como antes, de que tengamos entre nosotros a personajes como usted, y también a Langevin, personas reales con las que uno se siente privilegiado de estar en contacto. Si la chusma sigue ocupándose de usted, simplemente no lea esa bazofia, sino déjela para el reptil para el que ha sido fabricada. Con los más cordiales saludos para usted, Langevin y Perrin, muy atentamente, A. Einstein P.D. He determinado la ley estadística del movimiento de la molécula diatómica en el campo de radiación de Planck mediante una ocurrencia cómica, naturalmente bajo la restricción de que el movimiento de la estructura sigue las leyes de la mecánica estándar. Sin embargo, mi esperanza de que esta ley sea válida en la realidad es muy pequeña". - Albert Einstein, 23 de noviembre de 1911.*

Curie se hizo buena amiga de Einstein. Al final, la indignación por el asunto en los titulares se disipó inevitablemente, con Langevin arreglando las cosas con su esposa fuera de los tribunales. Asimismo, Curie se recompuso e informó a la Academia Sueca de que asistiría a la ceremonia de entrega del premio, que transcurrió sin incidentes.

Agradecida por el apoyo de Einstein, Curie estableció un estrecho vínculo con su colega. Pasaron juntos las vacaciones con sus hijos en el verano de 1913, y más tarde ella se opuso a los sentimientos antialemanes presionando para que él diera una conferencia en París en 1922.

"Llegué a admirar su grandeza humana en un grado cada vez mayor", dijo Einstein durante una celebración conmemorativa a Marie Curie –fallecida el 4 de julio de 1934– en el Museo Roerich de Nueva York en 1935. "Su fuerza, su pureza de voluntad, su austeridad hacia sí misma, su objetividad, su juicio incorruptible; todo esto era de una clase que rara vez se encuentra unido en un solo

individuo. ... Si una pequeña parte de la fuerza de carácter y la devoción de Madame Curie estuviera viva en los intelectuales europeos, Europa tendría un futuro más brillante", aseguró Einstein.

<https://www.pressreader.com/germany/deutsche-welle-spanish-edition/20220726/281612424143756>

## EL ORIGEN DE LA PALABRA “HINCHA”

El primer hincha de fútbol de la historia vivió en Montevideo a comienzos del siglo XX; trabajaba en el Club Nacional de Fútbol, el segundo club uruguayo por antigüedad. Era de profesión talabartero y estaba encargado de inflar (hinchar) los balones del Parque Central, la sede del Nacional. Se llamaba Prudencio Miguel Reyes, pero era más conocido como el gordo Reyes o el hincha.

Nuestro hombre, partidario fanático del club montevideano, y sus gritos estentóreos: «¡arriba Nacional!» eran famosos a principios del siglo pasado en las canchas donde jugaba su club. Y es fácil imaginar cómo resonarían los gritos del talabartero si se tiene en cuenta que inflaba las pelotas sólo con la fuerza de sus pulmones.

Durante los partidos, otros aficionados solían comentar ante las ruidosas demostraciones de Reyes: «Mirá cómo grita el hincha». Y poco a poco la palabra hincha se fue aplicando a los partidarios del Nacional que más gritaban en los partidos; más tarde se extendió a los demás y, finalmente, a los partidarios de todos los clubes

<https://pdfcookie.com/documents/soca-la-fascinante-historia-de-las-palabras-rv314xx0n12d>

## NOTICIAS BREVES

+ La FELAC felicita al Dr. Luis Poggi Machuca por su designación como nuevo presidente de la IFSO-LAC (International Federation for the Surgery of Obesity and Metabolic Disorders – Latinoamérica). El Dr. Poggi es un destacado cirujano peruano, que estamos seguros pondrá en alto la cirugía latinoamericana.

+ The International Federation for the Surgery of Obesity and Metabolic Disorders (IFSO) distinguió al Dr. Natan Zundel con el IFSO Surgical Lead Innovation Award 2022 durante el Congreso Mundial realizado en Miami el mes de agosto pasado. El Dr. Zundel es Director Ejecutivo de FELAC y referente mundial en cirugía endoscópica, verdadero orgullo de la cirugía latinoamericana.





+ La Asociación Colombiana de Cirugía celebra este año sus Bodas de Oro, realizando el 48 Congreso Semana Quirúrgica Nacional y XXXIV Congreso Panamericano de Trauma que se llevará a cabo del 01 al 04 de noviembre en la ciudad de Cartagena.

Durante este tiempo la ACC ha impulsado el desarrollo científico de la cirugía colombiana, e interviene activamente en la regulación de la formación y acreditación de los cirujanos colombianos, desarrollando programas de conocimiento médico que permiten una constante actualización.

¡Felicitaciones por sus 50 años!



+ Con marcado éxito la Asociación de Cirujanos de Guatemala celebró el XLVIII Congreso Nacional de Cirugía realizada del 27 al 29 de julio pasado en la ciudad de Guatemala.

## EVENTOS

### **108rd Annual Clinical of Congress**

#### **American College Surgeons**

16 al 20 de Octubre del 2022

San Diego – USA

[www.facs.org](http://www.facs.org)

### **48 Congreso Semana Quirúrgica Nacional**

#### **XXXIV Congreso Panamericano de Trauma, Cuidado Crítico y Cirugía de Emergencia**

Asociación Colombiana de Cirugía

Sociedad Panamericana de Trauma

01 al 04 de Noviembre del 2022

Cartagena – Colombia

[www.panamtrauma.com](http://www.panamtrauma.com)

### **XV Congreso Latinoamericano de Cirugía Endoscópica**

Sociedad Peruana de Cirugía Endoscópica

02 al 05 de Noviembre del 2022

Lima – Perú

<https://spce.org.pe/congreso-spce-2022/>

### **XCIV Congreso Chileno e Internacional de Cirugía**

Sociedad de Cirujanos de Chile

15 al 19 de Noviembre del 2022

Pucón – Chile

[www.socich.cl](http://www.socich.cl)

### **92º Congreso Argentino de Cirugía**

Asociación Argentina de Cirugía

21 al 24 de Noviembre del 2022

Mar del Plata – Argentina

[www.aac.org.ar](http://www.aac.org.ar)

**72° Congreso Uruguayo de Cirugía**

Sociedad de Cirugía del Uruguay

30 Noviembre al 3 de Diciembre del 2022

Punta del Este – Uruguay

[www.congresocirugia2022.org](http://www.congresocirugia2022.org)

**IX Congreso IFSO LAC Lima 2023 - IV Congreso Nacional de Cirugía Bariátrica y Metabólica**

Asociación Peruana de Cirugía Bariátrica y Metabólica

21 al 24 de Febrero del 2023

Lima – Perú

[www.apcbem.com](http://www.apcbem.com)

**XVIII Congreso Internacional de Cirugía General – V Congreso Panamericano de Cáncer Gástrico  
– XVIII Congreso del Capítulo Peruano del American College of Surgeons**

Sociedad de Cirujanos Generales del Perú

22 al 24 de Marzo del 2023

Lima – Perú

[www.scgp.org](http://www.scgp.org)



**FELAC**