



Profesor Doctor Eugenio Antonio Galli. Maestro de la Anatomía Argentina

Professor Doctor Eugenio Antonio Galli. Master of the Argentine Anatomy



ARGENTINA

Rollan, Santiago M.;¹ Forlizzi, Valeria A.²

II Cátedra de Anatomía "Prof. Eduardo A. Pró"
Facultad de Medicina. Universidad de Buenos Aires (UBA) Buenos Aires - Argentina

E-mail de autor: Santiago Rollan smrollan@hotmail.com

¹Jefe de Trabajos Prácticos de la 2ª Cátedra de Anatomía, Facultad de Medicina (UBA)

²Profesora Adjunta de la 2ª Cátedra de Anatomía, Facultad de Medicina (UBA)

Resumen

El presente trabajo tiene como objetivo realizar un repaso biográfico de uno de los maestros de la Anatomía Argentina: el Prof. Dr. Eugenio A. Galli quien fuera una figura representativa tanto de la Anatomía Argentina como de la Sanidad Militar.

Nació en la ciudad de Buenos Aires el martes 9 de enero de 1883. En el ámbito de la Sanidad Militar, se describe una etapa que lleva su nombre – época de Galli – la cual condujo en forma extraordinaria desde 1932 hasta 1938. Desde su ingreso a la facultad de Medicina, en 1901, mostró aptitudes para la docencia.

En su trayectoria por la cátedra de Buenos Aires, obtuvo en 1905 su primer cargo como ayudante de disección (por concurso) en el Instituto de Anatomía Normal y Medicina Operatoria. Finalmente, en 1927, accedió al cargo de Profesor Titular de Anatomía Topográfica.

La UBA no fue el único ámbito universitario en el cual se desarrolló, ya que también fue Profesor Titular en la Carrera de Medicina en la Universidad Nacional de La Plata (por entonces, Escuela de Medicina), desde su creación en 1921 hasta 1948.

En cuanto a su carrera castrense prácticamente coincide con su carrera profesional, como médico. A dos años de su ingreso a la facultad, en 1903, se incorporó como alumno de la Escuela de Aplicación de Sanidad Militar (EASM) del Ejército.

En 1927, fue propuesto como subdirector del Hospital Militar Central y en 1930 fue nombrado director. Fue ascendido al cargo de General de Sanidad Médico. Fue uno de los pocos Generales Médicos.

Heterogéneo en su producción científica, realizó múltiples trabajos de diversas disciplinas médicas. Fue el autor de varios libros de Anatomía. En 1933, mientras se encontraba en el esplendor docente de su carrera, publicó su primer gran obra: "Corazón. Estudio Descriptivo y Topográfico".

La publicación de este libro generó algunas revoluciones en el ámbito académico, ya que proponía, a través de una interpretación razonada, una nueva terminología para las cavidades cardíacas, demostrando una nueva visión topográfica.

Falleció el 27 de junio de 1956.

Palabras clave: eugenio galli, biografía, historia, anatomía argentina, sanidad militar.

Abstract

The present work aims to make a biographical review of one of the masters of the Argentine Gross Anatomy: Prof. Dr. Eugenio A. Galli. It was a representative figure of both Gross Anatomy and Military Health.

He was born in the city of Buenos Aires on January 9, 1883. In the area of Military Health, a stage is described that bears his name – Galli's time – which led in an extraordinary way from 1932 to 1938. From his admission to the Faculty of Medicine in 1901, he showed teaching skills.

During his career in Buenos Aires, in 1905, he obtained his first position as assistant of dissection (by competition) at the Institute of Normal Anatomy and Operative Medicine. Finally, in 1927, he achieved the position of Titular Professor of Topographic Gross Anatomy.

The UBA was not the only college area in which he developed his work, since it was also Titular Professor in the Medicine Career at the National University of La Plata (then, School of Medicine), from its creation in 1921 until 1948.

As for his military career practically coincided with his professional career, as a doctor. Two years after he joined the faculty in 1903, he joined the army's School of Military Health Application.

In 1927, he was proposed as deputy director of the Central Military Hospital and in 1930 was appointed director. He was promoted to the position of General of Medical Health. He was one of the few medical generals.

Heterogeneous in his scientific production, he performed multiple works of different medical disciplines. He was the author of several books of Anatomy. In 1933, while he was in the teaching splendor of his career, he published his first great work: "Heart. Descriptive and Topographic Study".

The publication of this book generated some revolutions in the academic field, since it proposed, through a reasoned interpretation, a new terminology for the cardiac cavities, demonstrating a new topographic vision.

He died on June 27th, 1956.

Keywords: eugenio galli, biography, history, argentinian anatomy, military health.

Profesor Doctor Eugenio Antonio Galli

En el círculo de los anatomistas argentinos, son relativamente pocos aquellos que han obtenido un reconocimiento a nivel internacional. Podemos nombrar a José Luis Martínez, Isidoro Caplan, Tomás A. Mascitti, Guillermo Belleville, Domingo Mansi y Eugenio A. Galli, entre otros.

El presente trabajo tiene como objetivo realizar un repaso biográfico de uno de nuestros maestros.

Eugenio Antonio Galli fue una figura representativa tanto de la Anatomía Argentina como de la Sanidad Militar.

Nació en la ciudad de Buenos Aires el martes 9 de enero de 1883. Sus padres fueron Eugenio Galli y Catalina Dupont. Fue el menor de los cinco hijos del matrimonio Galli – Dupont.

Vivió siempre en la misma casa, en el barrio de Belgrano, frente a la embajada de Alemania. Desarrolló su educación básica en Buenos Aires: primero en el Colegio Alemán y luego en el Colegio Secundario San José. Fue un alumno destacado.

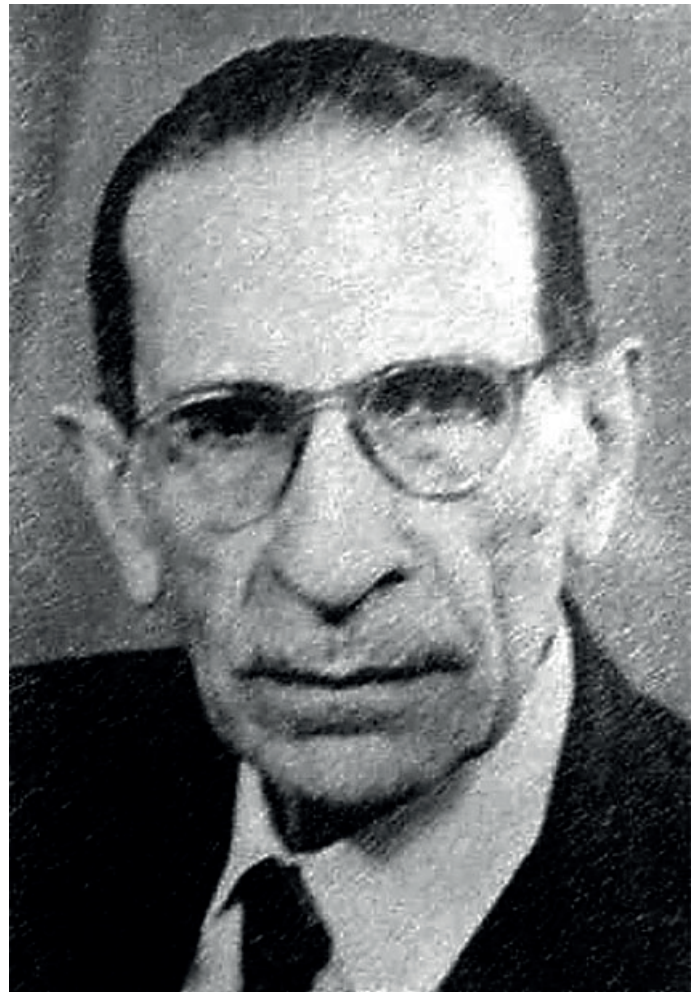
Contrajo matrimonio con María Josefa del Intento, con quien tuvo tres hijos: Luis Alberto, Mario Oscar y, María Eugenia. El mayor de ellos siguió sus pasos y se graduó como médico.

En el ámbito de la Sanidad Militar, se describe una etapa que lleva su nombre – época de Galli, (época de oro para algunos) – la cual condujo en forma extraordinaria desde 1932 hasta 1938. Sus grandes capacidades de liderazgo se explican en que reunía tres condiciones muy poco frecuentes:

1. Excepcionales cualidades de organización y conducción.
2. Un profundo conocimiento de la Sanidad y del medio científico civil, en que era profesor universitario en Buenos Aires y La Plata.
3. Una íntima amistad con el entonces presidente General Agustín Pedro Justo.

Era sumamente disciplinado y exigente.

Federico E. B. Christmann, ex profesor titular de la cátedra “A” de la Facultad de Ciencias Médicas de la Universidad Nacional de La Plata (UNLP), escribió en 1982 sus *“Vivencias y testimonios (de mis últimos 80 años)”*, relato en el cual aparece una descripción muy ilustrativa: *“En los exámenes finales era sumamente curioso y preguntón. Cuando mostraba al alumno una base de cráneo y le preguntaba el*



Profesor Doctor Eugenio A. Galli

nombre de todos los agujeros y agujeritos, y lo que era peor, lo que pasaba a través de ellos, se ponía insoportablemente curioso e inquisitivo – mejor era decir inquisidor. Luego era perfectamente justo con la valoración del examen; al bueno lo elevaba y al regular le ofrecía una nueva oportunidad en el próximo turno.”

Se mantenía constantemente ocupado. Era puntual e incansable en sus tareas, inclusive en sus traslados en automóvil desde Buenos Aires a La Plata.

Desde su ingreso a la facultad de Medicina, en 1901, mostró aptitudes para la docencia. En una carta de 1926 dirigida al Dr. Daniel J. Cranwell, decano de la Facultad de Medicina de Buenos Aires (UBA), sus propias palabras lo ponen de manifiesto:

“...mi dedicación a la materia es de todos conocida – data de la época de estudiante – en que ingresé por concurso al Instituto de Anatomía Normal y Medicina Operatoria, hasta los días presentes, cumpliendo siempre, como ayudante, disector, jefe de trabajos prácticos y Profesor suplente, con todas las exigencias que los estatutos imponen, y que suman

en conjunto 21 años de dedicación a la Anatomía en todos los órdenes de las actividades que su cultivo exige: disecciones, enseñanza de la misma al lado del alumno, los exámenes de las preparaciones, clases prácticas, cursos teórico-prácticos y enseñanza magistral...". En esos momentos, aspiraba obtener por concurso el cargo vacante de Profesor Titular, dejado libre por el Profesor Dr. Avelino Gutiérrez.

En su trayectoria por la cátedra de Buenos Aires, obtuvo en 1905 su primer cargo como ayudante de disección (por concurso) en el Instituto de Anatomía Normal y Medicina Operatoria.

En 1907, comenzó a disecar sus preparados cadavéricos. En 1911, ingresó como adscripto en la Cátedra de Anatomía Descriptiva. En 1913 obtuvo un nombramiento como Jefe de Trabajos Prácticos.

Finalmente, en 1927, accedió al cargo de Profesor Titular de Anatomía Topográfica, cátedra que ocupó hasta su retiro voluntario, a comienzos de 1955.

Cuentan algunos estudiantes de medicina de la década del 30 que la cátedra bajo su control era la que mejor organizada estaba de toda la Facultad. Los estudiantes de aquella época en su paso por la asignatura, disecaban a lo largo del año sistemáticamente todas las regiones del cuerpo humano, eran evaluados de manera continua y periódica, se les realizaba mostraciones utilizando una estupenda colección de cortes anatómicos y llegaban al fin de la cursada con un conocimiento gradual y profundo de la materia.

Además de desempeñarse como docente, ocupó otros cargos no menos importantes: fue director del Museo de Anatomía entre 1930 y 1936, y se desempeñó como director del Instituto de Anatomía y miembro del Consejo Directivo de la Facultad.

Sin embargo, la UBA no fue el único ámbito universitario en el cual se desarrolló. Al crearse sucesivamente del primero al cuarto año de la Carrera de Medicina en la Universidad Nacional de La Plata (por entonces, Escuela de Medicina), fue preciso designar a los profesores titulares que ocuparían esos puestos. Estos nombramientos se hicieron sin concursos, recayendo en profesores suplentes de la misma materia en Buenos Aires. Así fue como se lo designó profesor titular de la Cátedra de Anatomía Topográfica, primero de manera interina y luego en forma permanente, desde su creación en 1921 hasta 1948, 27 años más tarde.

Sobre sus clases, la Profesora Dora Inés Gallice, una de los primeros miembros titulares de la Asociación Argentina

de Anatomía, recuerda "... Su dicción era perfecta, sus conceptos claros, precisos, así sus clases que comenzaban a la hora exacta y en las que no conocimos una ausencia o una excusa, concitaban el interés de los alumnos y colaboradores ... tenía la sala de clase y la cátedra impecable, el orden era imposible de quebrar, se movían todos ante el sortilegio de su llegada como si estuvieran en una ordenación diagramada pero espontánea. La primera fila del anfiteatro era ocupada invariablemente por sus Profesores Adjuntos, Jefes de Trabajos Prácticos, Ayudantes y disectores, ¡nadie faltaba a la clase del Profesor Galli! ¡Y qué decir de los alumnos! ..."

Así como en la UBA, desempeñó otras actividades en la UNLP: de 1923 a 1926 y de 1929 a 1931 fue integrante del Consejo Directivo de la Escuela; de 1926 a 1929 se desempeñó como Director, creando bajo su gestión, el cuarto año de la carrera médica, y en 1934 fue nombrado Vicedecano.

En 1940, fue nombrado miembro de la Academia Nacional de Medicina.

En cuanto a su carrera castrense prácticamente coincide con su carrera profesional, como médico. A dos años de su ingreso a la facultad, en 1903, se incorporó como alumno de la Escuela de Aplicación de Sanidad Militar (EASM) del Ejército. Formó parte de la misma camada que Pedro Belou. Mientras continuaban sus estudios, eran simultáneamente practicantes del Hospital Militar Central (HMC). Hizo su carrera profesional y asistencial prácticamente completa en esta institución, en el edificio que ocupaba en la calle Combate de los Pozos 2113



Hospital Militar Central (1898 – 1939) sito en Combate de los Pozos 2113 (Buenos Aires) Arq. Francesco Tamborini

Ingresó como practicante menor en 1905, y al año siguiente progresó a practicante mayor.

En 1908, ya recibido, fue nombrado cirujano del Regimiento de Infantería. Además, se le otorgó el grado de

Teniente Primero de Sanidad. En 1911, ascendió a cirujano del Regimiento 8 de Infantería, y en 1913 escaló a cirujano de cuerpo efectivo. En este mismo año lo ascendieron a Capitán de Sanidad. En colaboración con Nicomedes Antello, fue director de la Revista Sanidad Militar, reaparecida en 1908 después de un lapso que dejaron de publicarla.

En 1918, logró ser jefe de Clínica del Servicio de Cirugía. Dos años más tarde, incursionó como profesor de Cirugía de Guerra y fue ascendido a Cirujano de Brigada y Mayor de Sanidad.

En 1922, se desempeñaba como médico clínico y formaba parte como agregado en el servicio de Cirugía General en el Hospital Italiano. Decidió pedir su pase al servicio de Cirugía General y, en 1924, fue nombrado Cirujano de División y Teniente Coronel de Sanidad. Tomó el cargo de jefe de Servicio en 1925.

Se recuerda como una anécdota un tanto singular de su actividad como cirujano, que intervino quirúrgicamente a su entonces amigo, el presidente de la República Argentina General Agustín Pedro Justo.

En 1927, fue propuesto como subdirector del Hospital Militar Central y en 1930 fue nombrado director. Con el mismo esmero con que tenía organizada sus cátedras, condujo el hospital. Uno de sus mayores méritos fue el de hacerle dar "el gran salto científico", impulso demostrado primero por el progreso evidente de su época de actuación y después por el fruto que dio el reclutamiento de los jóvenes valores seleccionados por él que se incorporaron a la institución.

Finalmente, fue ascendido al cargo de General de Sanidad Médico. Fue uno de los pocos Generales Médicos, ya que poco tiempo después de su nombramiento, se estableció como límite el grado de coronel.

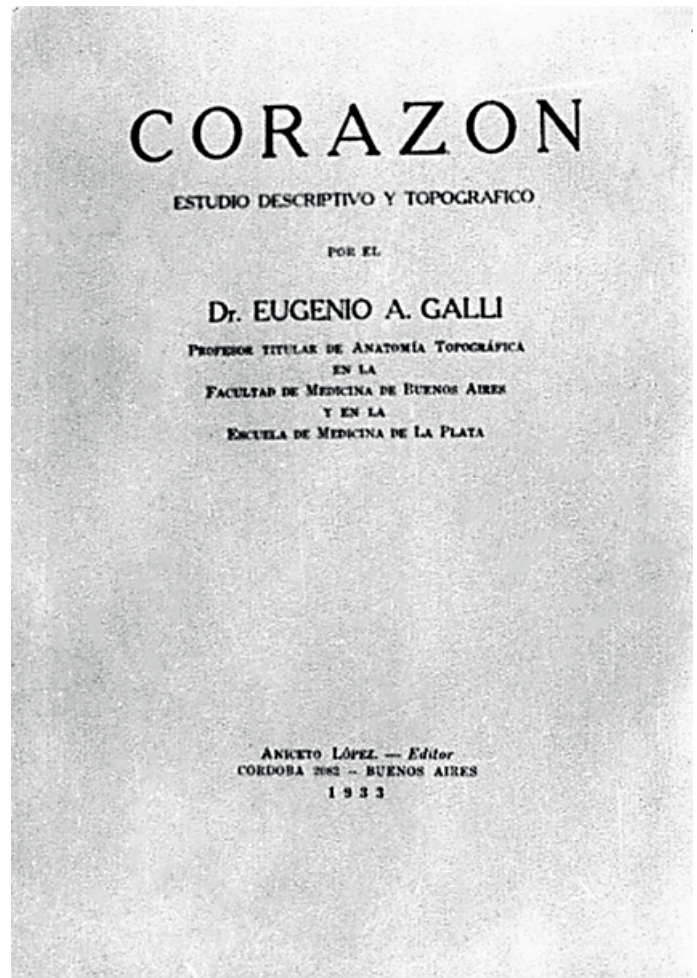
En 1932, se convierte en el nuevo responsable de la Dirección General de Sanidad. Comenzó su gestión y hubo de continuarla hasta 1938. En 1939, finalmente, decidió retirarse de las funciones militares.

Entre 1943 y 1944 fue presidente del Departamento Nacional de Higiene y Director Nacional de Salud y Asistencia Social. Tuvo una importante actuación con motivo del terremoto de San Juan (15 de enero de 1944).

Heterogéneo en su producción científica, realizó múltiples trabajos de diversas disciplinas médicas, pero la mayor parte de ellos orientados hacia el área anatómica o temas concernientes a la medicina en las tropas. Asimismo, fue el autor

de varios libros de Anatomía. Los trabajos presentados se detallan, en orden cronológico, en la tabla 1.

En 1933, mientras se encontraba en el esplendor docente de su carrera, publicó su primer gran obra: "*Corazón. Estudio Descriptivo y Topográfico*"



Portada del libro "Corazón. Estudio descriptivo y topográfico", publicado en el año 1933

La publicación de este libro generó algunas revoluciones en el ámbito académico, ya que proponía, a través de una interpretación razonada, una nueva terminología para las cavidades cardíacas, demostrando una nueva visión topográfica. Se encuentra documentado con hermosas y múltiples disecciones.

Se transcriben unos párrafos del prólogo de esta edición que muestran, entre otras cosas, la originalidad de la publicación:

"...hace varios años que mis alumnos conocen que el estudio del corazón, que enseñé en mis clases, es completamente ajeno a las descripciones que corren en todos los textos y si hoy me decido a dar a la publicidad este trabajo,

lo hago con la doble finalidad de facilitar su conocimiento a los estudiantes y difundir la interpretación anatómica real, de un órgano que, dada su indiscutible importancia provoca asombro de que hasta la fecha se haya persistido en el desconocimiento exacto de la disposición topográfica de sus elementos y, por ende, de las consecuencias equivocadas que surgen en la aplicación y explicación que en las demás disciplinas médicas tienen a él por base. [...] He variado la designación de una cavidad, la aurícula izquierda, por la de aurícula media, dado que nada hay que justifique aquella designación y todo concurre a justificar la que indico. Por su posición media, que se debe a que recibe igualmente sangre de ambos pulmones, se está por demás autorizado a cambiar una designación de todo punto de vista equivocada..."

Los conceptos enseñados durante muchos años sobre las cavidades cardíacas, y luego desarrolladas en su libro, fueron presentadas en distintos congresos y reuniones académicas en el exterior, en forma posterior a su muerte. Este trabajo fue publicado en el Bulletin de l'Association des Anatomistes (XLIX° Reunión. Madrid, fechado entre el 6 y el 10 de septiembre de 1964) bajo el título: *"L'Oreillette Postero Médiane de Galli"*.

Otro tema que, indudablemente, atrajo mucho su atención fue la masticación. Realizo un trabajo con respecto al *"Aparato de la masticación"*, que data de 1943. No es fácil encontrar, entre la bibliografía a disposición, una descripción tan detallada en lo que refiere a estos aspectos anatómicos, tanto ontogénicos como filogénicos.

En 1953, publicó *"De los Músculos Espinales"*, una obra perteneciente a su serie *"Notas de Anatomía Interpretativa Descriptiva y Topográfica"*. En este texto, clasificó y estableció una nueva y acertada nomenclatura teniendo en cuenta la ubicación y función de los músculos.

La última serie que divulgó consta de tres volúmenes:

1. Generalidades,
2. Miembro Superior, y
3. Miembro Inferior.

Los tres tomos conservan los mismos objetivos. Empeñado en explicar el cómo y el porqué de los elementos anatómicos, en 1954 publicó *"Orientación Anatómica Razonada. Planimetría."*, formando parte de su serie *"Notas de Anatomía Interpretativa, Descriptiva y Topográfica"*, a la cual pertenece el ya mencionado *"De los músculos espinales"*.

Falleció el 27 de junio de 1956. Sus restos fueron velados en el domicilio natal, habiéndose hecho presentes múltiples personalidades del ámbito científico, político y militar.

Listado de trabajos científicos presentados, en orden cronológico.

Año	Tema
1904	Oxido de carbono. Gas de alumbrado
1908	de las Congestiones Pleuropulmonares (Tesis)
1912	Osteología del Carpo (trabajo de Adscripción)
1914	Ganglios Semilunares. Sus ramos aferentes y eferentes.
1915	Tres casos de Colecistitis Calculosa. El Ácido Salicílico en las Flebitis Agudas. Pectoriloquia áfona o fenómeno vocal de Bracelli. Su importancia Mecánica intrínseca de la pelvis. Memoria Clínica de la Sala 5° del Hospital Militar Central.
1916	Nefritis. Etiología, patogenia, tratamiento. Sol y Cultura Física. Enseñanza intensiva de sus beneficios.
1917	El triángulo paravertebral de Grocco.
1919	La Gripe en las tropas.
1925	Carpo. Osteología. Artrología y Mecánica. Opinión acerca de la necesidad del Internado en los Hospitales.
1926	La Fotografía
1927	Sección total del plano anterior de la muñeca. Restauración nerviosa. Interpretación de la transposición sensitiva subjetiva de localización. Desgarramiento del plexo braquial derecho. Dos plásticas totales de palma. Interpretación que cabe a la sensibilidad del injerto. Pleuresía supurada derecha a doble foco.
1928	Contribución al estudio de la osteosíntesis.
1931	Consideración sobre un caso de cuerpo libre intraperitoneal.
1932	Auscultación del soplo Brónquico a través del pulmón. Ventajas clínicas de su exageración por el soplido.
1932	Contribución del ejército en la higiene social. Ejército y Eugenesia
1933	Demografía de la tuberculosis en la República Argentina.
1936	Tratamiento de la neumonía por medio de la inyección intravenosa (fleboclisis) de suero glucosado. Técnica, fundamentos, ventajas e inconvenientes.
1937	Catastro radiográfico en el ejército. Ficha de Salud, parte de enfermo y hoja adicional.
1939	Sobre profilaxis antidiftérica. Directivas y notas de interés. Difteria. Nuevo método diagnóstico.
1942	Vocación Universitaria.
1943	Ventajas del reconocimiento previo de toda clase militar para disminuir, corregir y prevenir invalidases. Del gobierno y dirección de Salud Pública.
1944	Sobre el estado sanitario de la Patagonia. Informe. El abasto de leche en la República Argentina. Buena leche para todos.
11950	Anatomía de las Válvulas y de las cardiopatías congénitas.
1954	Hidatidosis primaria parietooccipital bilateral. Intervención. Curación.

Bibliografía

1. Agüero, A.L.; Cabrera Fischer, E.I. *Manual de Historia de la Medicina Argentina*. Editorial EdiAMA. Edición 2014. *Capítulo "El orden conservador-militar: 1930 1943"*. Pág. 130.
2. Carri, E. *Antecedentes a la creación de la Actual Facultad de Ciencias Médicas de La Plata*. Archivos Argentinos de Historia de la Medicina, año III, T.II, año 1945.
3. Christmann, F. E. *Vivencias y Testimonios (de mis últimos 80 años)*, páginas 134 y 135. Imprenta Agreración Médica Platense. La Plata, 1982.
4. Galli, E. *De los Músculos Espinales*. Editorial el Ateneo. Buenos Aires, 1953.
5. Galli, E. *Orientación Anatómica Razonada. Planimetría. Miembro Superior*. Ed. El Ateneo, Buenos Aires, 1954.
6. Galli, E. *Corazón. Estudio Descriptivo y Topográfico*. Editorial Aniceto López, Buenos Aires, 1933.
7. Galli, E. *Arquitectura del Cráneo y Aparato de la Masticación*. Anales de la Facultad de Ciencias Médicas de La Plata. Tomo X, página 9, Edit. Fanetti y Gasparini. Buenos Aires, 1943.
8. Galli, E. *Titulos, Puestos y Cargos Desempeñados, Trabajos Científicos, Etc.* (para optar a Prof. Titular de Anatomía Topográfica de la Facultad de Ciencias Médicas de Buenos Aires). Nota enviada al Decano, Prof. Dr. Daniel J. Cranwell. Buenos Aires 1926
9. Galli, E. *La Cátedra de Anatomía Topográfica*. Nota pasada al H.C.D. de la Facultad de Ciencias Médicas de Buenos Aires, 1935
10. Gallice, D. I. *Evocación de Eugenio Antonio Galli en "Curso de Anatomía Quirúrgica y Vías de Abordaje"*. Quirón. Vol. 11, N°1, página 71, 1980.
11. Gancedo, A.J.; Ramos Vértiz, J.R. *Libro HMC (Hospital Militar Central) 100 años (1879 – 1979). Confidencial médico*. Editorial Ganraver. Edición 1979. Página 335 – 341.
12. Gorostarzu, C.; Pla, R. *L'Oreillette Postéro-Médiane de Galli*. En Bulletin de L'Association de Anatomistes. XLIX° Reunión, Madrid, 6-10 de Septiembre de 1964, pág. 747-750.
13. Revista de la A.M.A. Necrológica. Boletín Informativo. *Dr. Eugenio A. Galli*. Págs. 259-260. Agosto 15-30 de 1956.
14. Revista de la Sanidad Militar Argentina: *Homenaje al General de Sanidad Médico Prof. Dr. Eugenio A. Galli en el 1° Aniversario de su Muerte*. Pág. 189 y 190, Buenos Aires, 1957.
15. Revista de la Sanidad Militar Argentina:: Tomo XXV pág. 111, año 1926, *Homenaje*.