



COMMUNICATIONS

The newsletter for members of the

Académie Internationale d'Histoire de la Pharmacie
International Academy of the History of Pharmacy
Internationale Akademie für Geschichte der Pharmazie

New Series, Volume 8, n°60

Avril 2012

Executive Committee

President

Stuart Anderson

1st vice-president

Christa Kletter

2nd vice-president

Anna Magowska

Secretary

Bruno Bonnemain

Treasurer

Peter Hartwig Graepel

Editor of Communications

Bruno Bonnemain

Honorary presidents

Glenn Sonnedecker (Etats-Unis)

Maria del Carmen Francés Causapé (Espagne)

Wolf-Dieter Müller-Jahncke (Allemagne)



Contents

1. Message from the president	3
2. Informations diverses	4
3. Publications des membres de l'Académie	7
4. Contributions volontaires	15
5. Candidature pour l'Académie	16



© Photo Elie Bzoura Tableau de la Salles des Actes , Faculté de Pharmacie de Paris

Antoine Parmentier, pharmacien militaire
Antoine Parmentier, military pharmacist



Message from the president

Dear fellow members of the Academy

Our Academy recognises and celebrates the achievements of those who have made a distinguished contribution to the history of pharmacy. These achievements are demonstrated in a range of ways, from the publication of papers, monographs and chapters in books, to lectures, workshops and presentations at conferences. Such activities are underpinned by original research, involving skills in literature searching, an understanding of historical methods, and a thorough knowledge of pharmacy history itself.

The future our field of study depends on a steady flow of younger people taking an interest in the history of pharmacy and wishing to explore it further. For this to happen they need to be introduced to it in an engaging and positive way. For students of pharmacy this needs to begin at university. Yet in most countries history of pharmacy has all but disappeared from the curriculum, if in fact it was there in the first place.

With rapid advances in medical science and practice, and the consequences of this for those who work with medicines, pharmacy educators are clearly under great pressure to fit in ever more biological, medical and social science, with the aim of producing pharmacy graduates who can practice at a high level of professionalism and deliver against the ever increasing expectations of both governments and public.

Not surprisingly then, few schools of pharmacy can find time for even a rudimentary level of teaching of the history of pharmacy, with the result that many pharmacy graduates now leave university without any understanding of the evolution of the profession, of how previous generations of pharmacists lived and worked, of the medicines they made, and what the milestones in pharmacy's development have been.

This represents a substantial challenge to all those committed to promoting the history of pharmacy. It needs to be taken up at all levels; with national bodies that decide pharmacy curricula; with heads of Schools of Pharmacy who have influence locally; with individual academics who can include history of pharmacy in their lectures; and to bodies representing students themselves. Members of the Academy can also play a part in demonstrating the value of pharmacy's history.

But a better understanding and appreciation of the history of pharmacy amongst pharmacy students will not of itself lead to a secure and prosperous field of study. The lifeblood of the field is original research and publications, and we need to do what we can to increase the opportunities for people to carry these out. Yet opportunities for pharmacy students to pursue masters and doctoral degrees in the history of pharmacy seem to be decreasing rather than increasing.

In many countries much of what we consider to be history of pharmacy research, including social and cultural studies around medicines and their supply, is being carried out not in Schools of Pharmacy but in Centres for the History of Medicine. Indeed several history graduates are carrying out important studies relating to the history of pharmacy in such centres.

The fact that such research is being carried out is to be greatly welcomed, and the support of Centres for the History of Medicine and their funders is to be applauded. History of pharmacy benefits greatly by such involvement. But the reality is that, once they have completed their doctoral studies, most history students move on to other topics in the history of medicine, and their expertise is lost to the history of pharmacy.

Academy members might like to consider what more they can do to secure the future of our field of study.

With best wishes

Stuart Anderson



Informations diverses

France

The French Society of History of Pharmacy prepares actively the international Congress on History of Pharmacy which will be held in Paris (September 10-13 2013)

One of the main topics will be organized around Parmentier's interests (military pharmacy, alimentation, chemistry of food, ...). It will be an opportunity to celebrate the 200th anniversary of his death in 1813.

Another important topic will concern the history of the societies interested in history of pharmacy (the first society was founded in France in 1913, one century ago).

The location of the Congress will be in a place called "Les Cordeliers", in the center of Paris. It is part of the University : Inside the "Quartier latin", rue de l'école de médecine.

This place has been, for several centuries, a famous place for thought. Before it was dedicated to research and medical teaching, it has been an important centre for religious teaching in the Middle Ages and one of the most famous places for the political clubs during the French Revolution.

From 1234 to 1571, Franciscan monks built, on a former vineyard, given to them by Saint-Louis, a convent including a school of theology, two cloisters, a refectory, a large church and a garden, all of it constituting a large teaching centre competing with Sorbonne University.

In 1789, the monks were driven away by the Revolutionaries. The refectory was chosen to be the place of meetings on "Human and citizen rights" Society, well known under the term "Club des Cordeliers". All citizens were allowed to go there and to hear the talks of French revolutionaries such as Desmoulins, Danton, Hébert and Marat. In 1795, the French State decided to install a health school but everything was destroyed at the beginning of the 19th century except the refectory and the cloister. An hospital for the School of Medicine, was then built and called "Hôpital de l'Observance", dedicated to rare and complex cases. It was finally closed in 1829 and destroyed in 1872 to build a part of the Medicine University of Paris. Finally Paris City became the owner of the site in 1875 with the obligation to maintain it for the Medicine University.

Spain

Le Prof. Dr. C. Friedrich a été reçu comme Académicien Correspondant de l'Académie National de Pharmacie, Madrid 26-05-2011, et a prononcé un discours de réception sur "The letter correspondence of Johann Bartholomäus

Tromsdroff (1770-1837) : An important source for the History of Pharmacy and Sciences".

Le Prof. Dr. S. Anagnostou a passé sa thèse de Doctorat (Mention Européenne) (Dra María López González) qu'il a présenté à la Faculté de Pharmacie de l'Université Complutense de Madrid, le 14-07-2011.

Medals and prize : In the last issue of Communications, it was mentioned that the Carmen Francés Medal and the Carmen Francés Prize is attributed each year. In fact it is every two years.

M.C. Francés Causapé á dirigé la Thése de Doctorat de José Antonio Borrego Caballero intitulé “ Farmacéuticos Militares en Ultramar (Cuba y Filipinas” . Thèse présentée á la Facultad de Farmacia de la Universidad Complutense de Madrid. 07-09-2011. Qualifiée avec Sobresaliente cum Laude.

M.C. Francés Causapé á dirigé la Thése de Doctorat de María Cristina de Frutos Quintanilla intitulé “Imagen de la profesión farmacéutica en el humor español”. Thèse présentée á la Facultad de Farmacia de la Universidad Complutense de Madrid. 25-11-2011. Qualifiée avec Sobresaliente cum Laude.

M.C. Francés Causapé á dirigé la Thése de Doctorat de José Iván Pando Marcos intitulé “Imagen de la profesión

farmacéutica en el cine español”. (Presentée á la Facultad de Farmacia de la Universidad Complutense de Madrid. 14-12-2011. Qualifiée avec Sobresaliente cum Laude.).

M.C. Francés Causapé a dirigé la thèse de Doctorat de María López González intitulé “Implicaciones sociales de la contratación laboral en la oficina de farmacia. Pasado, presente y futuro”. Presentée á la Facultad de Farmacia de la Universidad Complutense de Madrid. 14-07-2011. Qualifiée avec Sobresaliente cum Laude et Mention Européenne.

United Kingdom

Dr Stuart Anderson gave a public lecture in October 2011 at the Museum of London entitled ‘**Slavery, Ships and Sickness.**’ The lecture was part of the lunchtime series of public lectures in the *Great Age of Sail* programme run by Gresham College in the City of London. Audio and video recordings of the lecture, along with the transcript, are available at <http://www.gresham.ac.uk/lectures-and-events/past?page=4>

In December 2011 **Dr Stuart Anderson** presented a paper entitled ‘**The Dawn of Pharmacovigilance? A Re-appraisal of the Lancet Commission on Chloroform and other anaesthetics 1893**’ at the *Standards and Drug Use Outside the Pharmacy Conference* organised by the European Science Foundation and held at the University of

Lyon in France. In February 2012 he gave a lecture entitled '**Drug regulation in Great Britain before Thalidomide 1961**' at the Symposium on '*Remembering Thalidomide*' organised by the Centre for the History of Public Health at the London School of Hygiene and Tropical Medicine.

Peter Homan was elected 'President-elect' of the British Society for the History of Medicine at the Conference in September 2011.

Germany

September 2011: PD Dr. Sabine Anagnostou became member of the Académie Internationale d'Histoire de la Pharmacie.

October 2011: PD Dr. Sabine Anagnostou : Dalberg-Preis für transdisziplinäre Nachwuchsforschung von der Akademie gemeinnütziger Wissenschaften zu Erfurt für Habilitationsschrift: *Missionspharmazie – Konzepte, Organisation und wissenschaftliche Ausstrahlung* (see below Books Nr. 1) . See: <http://www.uni-marburg.de/fb16/igphmr/aktuelles/news/anagnostoudalbergpreis>



Publications historiques des membres de l'Académie

(Année 2011 en totalité. Year 2011 in full)

S. Anagnostou. Missionspharmazie. Konzepte, Praxis, Organisation und wissenschaftliche Ausstrahlung. (Sudhoffs Archiv; 60) Stuttgart: Franz Steiner Verlag 2011, 465 Seiten, 7 Abbildungen.

S. Anagnostou. A passion for plants. Materia medica and botany in scientific networks from the 16th to 18th centuries. Stuttgart: Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft Stuttgart 2011 (Quellen und Studien zur Geschichte der Pharmazie; 95) (Sabine Anagnostou / Florike Egmond / Christoph Friedrich, Eds.)

S. Anagnostou. Pflanzliche Lebertherapeutika. Von Leberblümchen und Geelwurtz. In: Pharmazeutische Zeitung 156 (2011), S. 58–65.

S. Anagnostou. Coca – traditionsreiche Arzneipflanze kontra Rauschgift. In: Zeitschrift für Phytotherapie 32 (2011), S. 191–194.

S. Anagnostou. „Heilen und Lernen. Der pharmazeutische Wissenstransfer im Zuge der christlichen Mission. In: Evangelische Aspekte 21 (2011), Heft 3, S. 23–26.

S. Anagnostou. Vinegar – a traditional vulnerary as a modern topical antiseptic! In: Pharmaceutical Historian 41 (2011), S. 54–57. (Ursula Lang / Sabine Anagnostou)

S. Anagnostou. Protagonisten der Missionspharmazie – Jesuitenapotheke aus Bayern und Franken in Lateinamerika. In: Peter Claus Hartmann / Alois Schmid (Hrsg.): Bayern in Lateinamerika. Transatlantische Verbindungen und interkultureller Austausch. München: C. H. Beck 2011 (Zeitschrift für bayerische Landesgeschichte; Beiheft 40), S. 237–260.

S. Anagnostou. Die Geschwister der Seele. Johanniskraut, Baldrian und Passionsblume. In: Pharmazeutische Zeitung 48 (2011), S. 64–70.

S. Anagnostou Historia natural y farmaciamisionera entre los jesuitas en el Paraguay. In: Guillermo Wilde (Hg.): Saberes de la conversión. Jesuitas, indígenas e imperios coloniales en las fronteras de la

christianidad. Buenos Aires: Editorial SB 2011. (Sabine Anagnostou / Fabian Fechner), S. 175–190.

Georg Joseph Kamel (1661–1706) – contributions to the exploration of the Philippine flora and its medicinal plants. In: **S. Anagnostou** / F. Egmond / C. Friedrich (Eds.): A passion for plants. Materia medica and botany in scientific networks from the 16th to 18th centuries. Stuttgart: Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft Stuttgart 2011 (Quellen und Studien zur Geschichte der Pharmazie; 95), S. 45–60.

S. Anagnostou Februar 2011 München: Bayerische und fränkische Jesuitenapotheke in Lateinamerika. Vortrag beim Symposium „Bayern in Lateinamerika“ der Kommission für bayerische Landesgeschichte bei der Bayerischen Akademie der Wissenschaften, Generaldirektion der Staatlichen Archive Bayerns, Institut für Bayerische Geschichte der LMU München. 22. Februar 2011

S. Anagnostou. April 2011 Berlin: Ein bislang unbekanntes Thema der Missionsgeschichte: Die Missionspharmazie. Vortrag bei der Berliner Gesellschaft für Missionsgeschichte in der Vortragsreihe „Berliner Gespräche zur Missionsgeschichte“. 14. April 2011.

S. Anagnostou. Juni 2011 Marburg: Ein Streifzug durch die mittelalterliche Klosterpharmazie. Festvortrag beim 155. Stiftungsfest der Landsmannschaft Hasso-Borussia, Marburg. 25. Juni 2011.

S. Anagnostou September 2011 Berlin: Pharmacobotanical literature – transmission of phytotherapeutic knowledge from past to present. Plenarvortrag beim 40. Internationalen Kongress für Geschichte der Pharmazie (40th International Congress for the History of Pharmacy) vom 14. bis 17. September „Pharmazie und Buch“ (Pharmacy and books). 15. September 2011.

U. Lang / **S. Anagnostou** September 2011 Berlin: Vinaigre de Quatre Voleurs – Legende,

Geheimmittel oder Antiseptikum? Vortrag beim 40. Internationalen Kongress für Geschichte der Pharmazie (40th International Congress for the History of Pharmacy) vom 14. bis 17. September „Pharmazie und Buch“ (Pharmacy and books). 15. September 2011.

N. Schuster / **S. Anagnostou**. September 2011 Berlin: Plants as febrifuges – a research through the ages. Vortrag beim 40. Internationalen Kongress für Geschichte der Pharmazie (40th International Congress for the History of Pharmacy) vom 14. bis 17. September „Pharmazie und Buch“ (Pharmacy and books). 15. September 2011.

S. Anagnostou. December 2011 Berlin: Von Leberblümchen und Geelwurtz – Pharmaziegeschichtliches zu pflanzlichen Lebertherapeutika. Vortrag bei der Deutschen Pharmazeutischen Gesellschaft e. V. (DPhG), Landesgruppe Berlin-Brandenburg und Deutschen Gesellschaft für Geschichte der Pharmazie, Landesgruppe Berlin. 8. Dezember 2011.

J. Müller / **S. Anagnostou** / C. Friedrich. Honey as a vulnerary – a precious gift to mankind. 40. Internationaler Kongress für Geschichte der Pharmazie (40th International Congress for the History of Pharmacy) „Pharmazie und Buch“ (Pharmacy and books) vom 14. bis 17. September 2011 in Berlin. A/P

G. Günther / **S. Anagnostou**. Zur Geschichte der pflanzlichen Krebstherapie vom 18. bis 21. Jahrhundert. 40. Internationaler Kongress für Geschichte der Pharmazie (40th International Congress for the History of Pharmacy) „Pharmazie und Buch“ (Pharmacy and books) vom 14. bis 17. September 2011 in Berlin. A/P

S.C. Anderson. ‘The Proposal for an Imperial Pharmaceutical Qualification 1929,’ *Pharmaceutical Historian*, 2011, 41, 2, 27-30.

S.C. Anderson and B. Hudson. ‘Staff and Student Perceptions of Teaching the History of Pharmacy,’ *Pharmacy Education*, 2011, 11, 1, 60-64.

S.C. Anderson and B. Hudson (2011) ‘Perceptions of Teaching the History of Pharmacy in the United Kingdom,’ *Pharmacy in History*, 53, 1, 22-28.

S.C. Anderson (2011) ‘Drugs and War: ‘Useful presents for friends at the front,’ *Pharmaceutical Journal*, 287, 7685, 742-743.

B. Bonnemain. *Le Journal de Pharmacie et de Chimie et les deux guerres mondiales*. RHP, LVIII, n°368, 4^e TRIM. 2010 : 467-482 (publié en février 2011)

B. Bonnemain. Périodiques médicaux financés par l’industrie pharmaceutiques. un complément d’information avec *l’Argus Médical*. RHP, LVIII, n°368, 4^e TRIM. 2010 : 520-522. (publié en février 2011)

B. Bonnemain. L’histoire de la pharmacie via Internet. RHP, LVIII, n°368, 4^e TRIM. 2010 : 526-529. (publié en février 2011)

B. Bonnemain. La clause de conscience aux Etats Unis. Mouvement Historique. RHP, LVIII, n°368, 4^e TRIM. 2010 : 535-536 (publié en février 2011)

B. Bonnemain. Plaintes d’apothicaires en Pologne aux XVI^e et XVII^e siècles. Mouvement historique. RHP, LVIII, n°368, 4^e TRIM. 2010 : 539-540. (publié en février 2011)

B. Bonnemain. Fourcroy et les journaux pharmaceutiques. RHP, LIX, n°369, 1^e TRIM. 2011 : 31-38

B. Bonnemain. L’histoire de la pharmacie via Internet. RHP, LIX, n°369, 1^e TRIM. 2011 : 105-109

B. Bonnemain. De grands médecins méconnus. Mouvement historique RHP, LIX, n°369, 1^e TRIM. 2011 : 125-126

B. Bonnemain. Le père de la chimie écrite. Mouvement historique. RHP, LIX, n°369, 1^e TRIM. 2011 : 130

B. Bonnemain. Galien. Mouvement historique. RHP, LIX, n°369, 1^e TRIM. 2011 : 131

B. Bonnemain. Textes médicaux latins. Mouvement historique. RHP, LIX, n°369, 1^e TRIM. 2011 : 132

B. Bonnemain. Philosophie et Alchimie. Mouvement historique. RHP, LIX, n°369, 1^e TRIM. 2011 : 133

B. Bonnemain. Le Doyen Pierre Malangeau. Mouvement historique. RHP, LIX, n°369, 1^e TRIM. 2011 : 134

B. Bonnemain. Pharmacies historiques. Mouvement historique. RHP, LIX, n°369, 1° TRIM. 2011 : 140

B. Bonnemain. L'histoire de la pharmacie via Internet. RHP, LIX, n°370, 2°TRIM. 2011 : 273-276.

B. Bonnemain. Et la Pharmacie devint une science. Mouvement historique. RHP, LIX, n°370, 2°TRIM. 2011 : 291.

B. Bonnemain. L'histoire de la pharmacie via Internet. RHP, LIX, n°371, 3°TRIM. 2011 : 375-378.

B. Bonnemain. Pharmacologie oculaire (Mouvement historique). RHP, LIX, n°371, 3° TRIM. 2011 : 390.

B. Bonnemain. L'origine des étrennes (Mouvement historique). RHP, LIX, n°371, 3° TRIM. 2011 : 391-392.

B. Bonnemain. Le rayonnement de la pharmacie française au fil des siècles à travers l'émigration. RHP, LIX, n°372, 4° TRIM. 2011 : 447-468

B. Bonnemain. L'histoire de la pharmacie via Internet. RHP, LIX, n°372, 4°TRIM. 2011 : 532-535.

B. Bonnemain. Usage médical de l'aristoloche (Mouvement historique). RHP, LIX, n°372, 4° TRIM. 2011 : 537-538.

B. Bonnemain. Pharmacie au Québec (Mouvement historique) RHP, LIX, n°372, 4° TRIM. 2011 : 540-541

B. Bonnemain. Influences étrangères (Mouvement historique). RHP, LIX, n°372, 4° TRIM. 2011 : 542-543

B. Bonnemain. La pharmacie et l'Empire (Mouvement historique). RHP, LIX, n°372, 4° TRIM. 2011 : 544-545

B. Bonnemain. Poisons mortels (Mouvement historique). RHP, LIX, n°372, 4° TRIM. 2011 : 546-547

F. Chast. La Thériaque à l'époque moderne. Chronique d'une fin annoncée du XVIe au XIXe

siècle. RHP, LVIII, n°368, 4°TRIM. 2010 : 493-510 (publié en février 2011)

M. Ferentzi, *Mariage-contract of John Christoph Herpius Apotheker 1645 and the first Public Pharmacy of Vas County.* Ginsiensia I. Cultural History Conference Kőszeg, Hungary in 2 Mai 2011.

M. Ferentzi, *History of Sciences' Importance of Kőszeg and the Pharmaceutical Instruments – Exhibition of Pharmaceutical Museums.* Meeting of Local Group of Society of Hungarian Chemists, EGIS Pharmaceutical Company, Kőrmend in 16 Jun 2011

M.C. Francés Causapé & M. López González
El balneario de La Concepción de Villatoya (Albacete). Historia y Generalidades. An. R. Acad. Nac. Farm. LXXVI, Nº Extraordinario: 9-39 (2011)

M.C. Francés Causapé a dirigé le Mémoire de Recherche de Sonsoles María Cuesta Sierra intitulée "Donación de Medicamentos". Presenté pour le Máster Universitaire de Pharmacie et Technologie Pharmaceutique à la Faculté de Pharmacie de l'Université Complutense de Madrid. 27-07-2011. Qualifié avec Matrícula de Honor

M.C. Francés Causapé a dirigé le Mémoire de Recherche de Cristina Rodríguez Rojas intitulée "Autorización de comercialización de Medicamentos". Presenté pour le Máster Universitaire de Pharmacie et Technologie Pharmaceutique à la faculté de Pharmacie de l'Université Complutense de Madrid. 27-07-2011. Qualifié avec Sobresaliente.

M.C. Francés Causapé & M. López González. "Los primeros Medicamentos antituberculosos italianos comercializados en España"/"I primi farmaci italiani contro la tuberculosi venduti in Spagna". Madrid, Realigraf S.A. 2011 (En "Homenaje al Prof. Dr. José Luis Valverde López". Granada, Sociedad de Docentes Universitarios de Historia de la Farmacia de España (SDUHFE) , 2011, pag. 447-456)

M.C. Francés Causapé & M. López González. La actividad del farmacéutico mallorquin Jaime Torrens Calafat. Madrid, Realigraf S.A.,2011

M.C. Francés Causapé & Leonardo Colapinto. Los Medicamentos Pagliano. Madrid- Roma, Realigraf, 2011

M.C, Francés Causapé & M. López González. "Study of the first book published in Spain over the History of Pharmacy". Short Lecture presented at the 40th International Congress of the History of Pharmacy. Berlin 14-17 september 2011.

C. Friedrich: Albert Niemann. Entdecker des Kokains. In: Pharmazeutische Zeitung 156 (2011), H. 3, S. 216–218.

C. Friedrich / Horst Remane: Marie Curie: Chemie-Nobelpreisträgerin 1911 und Entdeckerin der Elemente Polonium und Radium. In: Angewandte Chemie 123 H. 21 (2011), S.4848–4854

C. Friedrich: Geleitwort. In: Gypser, Heike: Apparative Hochpotenzherstellung in der Homöopathie in den Vereinigten Staaten von Amerika im Zeitraum von 1860–1920. Stuttgart 2011 (Quellen und Studien zur Geschichte der Pharmazie, 94), S. V–VII.

C. Friedrich / Horst Remane: Recipient of the 1911 Nobel Prize in Chemistry and Discoverer of the Chemical Elements Polonium and Radium. In: Angewandte Chemie, International Edition 50 (2011), p.4752–4758.

C. Friedrich: Geleitwort. In: Steinbach, Sabine: Meilensteine und neue Horizonte. Festschrift 100 Jahre ADKA. Berlin 2011, S. 11–14.

Lauterbach, Irene R/ **C. Friedrich:** 200. Geburtstag von Hermann Trommsdorff. In: Geschichte der Pharmazie 63 (2011) H. 2/3, S. 21–25.

C. Friedrich, Berlin – Weltkongress der Pharmaziehistoriker. In: Pharmazeutische Zeitung 156 (2011), H. 36, S. 3084f.

C. Friedrich. Hermann Kunz-Krause. Sächsischer Pharmazie-Professor. In: Pharmazeutische Zeitung 156 (2011), H. 40, S. 3488–3491.

C. Friedrich. Apotheke light“ in der Geschichte. In: Pharmazeutische Zeitung 156 (2011), H. 46, S.4136–4139.

C. Friedrich: Die Anfänge der Behring-Werke unter der Geschäftsführung von Dr. Carl Siebert (1863–1931) – ein Werkstattbericht. In: Irmtraut Sahmland u. Kornelia Grundmann (Hrsg.): Perspektiven der Medizingeschichte Marburgs. Neue Studien und Kontexte. Darmstadt und Marburg 2011, S. 87–102 (Quellen und Forschungen zur hessischen Geschichte, Bd. 162).

C. Friedrich. Apotheker als Buchautoren. In:

Deutsche Apotheker-Zeitung. 151 (2011), S. 6042–6049.

C. Friedrich. Pharmazie in Russland im 18./19. Jahrhundert im Spiegel der deutschsprachigen Pharmaziegeschichtsschreibung. In: Ortrun Riha u. Marta Fischer (Hrsg.): Naturwissenschaft als Kommunikationsraum zwischen Deutschland und Russland im 19. Jahrhundert. Aachen 2011, S. 169–186 (Relationes, Bd. 6).

C. Friedrich. Botanische Aktivitäten von Apothekern im 18. Jahrhundert. In: Sabine Anagnostou, Florike Egmond u. Christoph Friedrich (Hrsg.): A passion for plants: *materia medica* and botany in scientific network from the 16th to 18th century. Stuttgart 2011 (Quellen und Studien zur Geschichte der Pharmazie, 95), S. 35–44.

S. Anangnostou /E. Florike/ **C. Friedrich:** A passion for plants: *materia medica* and botany in scientific network from the 16th to 18th century. Stuttgart 2011 (Quellen und Studien zur Geschichte der Pharmazie, 95). 148 S.

P. ,H. Graepel, Förderverein Deutsches Apotheken-Museum. Förderverein tagt in Quedlinburg, Pharm. Ztg. 156, 2011, 1606.

P. H. Graepel, Förderverein Deutsches Apotheken-Museum. Tagung in Quedlinburg, Dtsch. Ap. Ztg. 151, 2011, 2223 f.

P. H. Graepel, Kloster Haina in Oberhessen, Dtsch. Ap. Ztg. 151, 2011, 3076 f.

P. H. Graepel, Landesgruppe Hessen der DGGP besucht Kloster Haina, Pharm. Ztg. 156, 2011, 2318 f.

P. H. Graepel, Herbert Nußbaum (1902-1981). Zum 30. Todestag eines vielseitigen jüdischen Apothekers, Gesch. Pharm. 63, 2011, 36-39.

P. H. Graepel, Arzneipflanzenkultur und Kräuterhandel. Ein Buch des Colditzer Apothekers Theodor Meyer. In: www.40ichp.org 40ICHP Berlin, Kurvvorträge L27 pdf. [2011].

P. H. Graepel, Vier schlesische Apotheker des 19. Jahrhunderts. Carl Gottfried Weimann (ca. 1790-1861), Robert Knorr (1817-1909), Friedrich Moritz Pachaly (1783-1875) und Heinrich Sommerbrodt (1807-1872). Gladbach 2012. 90 S. ISBN: 978-3-00-036695-6 (Gladbacher Beiträge zur Geschichte des deutschen Apothekenwesens, Heft 1).

F. Günergun, "Medicine chests of the Ottoman navy: Notes for the early nineteenth century," *Osmanlı Bilimi Arastirmalari (Science in Ottoman Science)*, Vol. XI, issue 1-2, 2009-2010, pp.235-258 (published in early 2011).

F. Günergun, "La Revue Médico-pharmaceutique et la transmission du savoir , médical européen en Turquie: Une étude sur l'année 1888," *Osmanlı Bilimi Arastirmalari (Science in Ottoman Science)*, Vol. XII, issue 2, 2011 (Special issue: History of Pharmacy II: Pharmaceutical Education, Research and Texts), pp. 145-160.

F. Günergun – Afife Mat, "The re-opening ceremony of the Istanbul University Faculty of Pharmacy's historical building (19.12.2010)," *Osmanlı Bilimi Arastirmalari (Science in Ottoman Science)*, Vol. XII, issue 2, 2011 (Special issue: History of Pharmacy II: Pharmaceutical Education, Research and Texts), pp. 161-169.

F. Günergun. History of Pharmacy II: Pharmaceutical Education, Research and Texts, special issue of the *Osmanlı Bilimi Arastirmalari (Studies in Ottoman Science)*, Vol. XII, issue 2, 2011, ed. Feza Günergun, Istanbul, 176 pp.

G. Haines. The development of pharmacy education in Australia. Australia and New Zealand Society for the History of Medicine NSW Branch, Royal Prince Alfred Hospital, Saturday 21 May 2011

A. Helmstädtter. Geschichte der Beta-Sympathomimetika: Von der Schrecksekunde zum Drug Design. *Pharmazie in unserer Zeit* 40 (2011), 378-384.

A. Helmstädtter. Endermatic, epidermatic, enepidermatic - The early history of penetration enhancers. *International Journal of Pharmaceutics* 416 (2011), 12-15.

A. Helmstädtter. Anticipating sympathomimetic asthma therapy: Henry Hyde Salter (1823-1871). *Pharmaceutical Historian* 41 (2011), 31-32.

A. Helmstädtter. Okkulte Medizin im 20. Jahrhundert: Pharmakotherapie nach Demeter Georgievitz-Weitzer, genannt Surya (1873-1949). *Gesnerus* 68 (2011), 198-217.

A. Helmstädtter, J. Hermann, E. Wolf. *Leitfaden der Pharmaziegeschichte*, 2. ed., Govi-Verlag, Eschborn 2011

K.-H. Schulz, **A. Helmstädtter**. *Fachlatein*. 16. ed, Govi-Verlag, Eschborn 2011

P. Homan. British Society for the History of Pharmacy Conference, York, April 2011, "Yorkshire Relish".

P. Homan. British Society for the History of Medicine Conference, Guildford, September 2011, "Hair Today Gone Tomorrow: the treatment of male-pattern baldness".

P. Homan. International Society for the History of Pharmacy Congress, Berlin, September 2011, "Art of Dispensing: a textbook".

P.R. Kruse, Kruse, E. et Norn, S., Dansk Farmacihistorisk Samling – ogsaa hjemsted for receptkuverter (2), Receptkuvertsamleren, 2011, no. 1, 14-7.

P.R. Kruse, Historisk fund i SOPs pengeskab, Plexus, 2011, no. 2, 23.

P.R. Kruse, Bjerregaard, J., Kruse, E., Loldrup, H.O. et Rasmussen, F., Veterinaerapoteket, Den Kgl. Veterinaer- og Landbohøjskole. 1811-2011, Copenhagen, Loldrups Forlag, 2011.

P.R. Kruse, Grevsen, J.V., Kirkegaard, H. et Kruse, E., Dansk lægemiddelindustriens første frugter – 3, Alfred Benzon, Theriaca, vol. 39, Hilleroed, Dansk Farmacihistorisk Selskab, 2011, 7-51.

P.R. Kruse, "Theriaca" i nye klaeder, Farmaci, 2011, no. 6, 28.

P.R. Kruse, Norn, S., Kruse, E. et Permin, H., Mikrobejaegere og antibiotika, Pharma, 2011, July, 26-29.

P.R. Kruse, Norn, S., Permin, H. et Kruse, E., Guld i medicinens tjeneste, Med traek af dansk indsats ved tuberkulose og reumatoid artrit, Dansk Medicinhistorisk Aarbog, 2011, 39, 59-80.

L. Jacquemin, P. Labrude. L'institut de recherches scientifiques et industrielles Jacquemin (1894-1967) de Malzéville, en

banlieue de Nancy. Une entreprise presque pharmaceutique... RHP, LVIII, n°368, 4° TRIM. 2010 : 381-392 (publié en février 2011)

P. Labrude. Un grand pharmacien nancéen. Mouvement historique. RHP, LVIII, n°368, 4° TRIM. 2010 : 540-541. (publié en février 2011)

P. Labrude. Le Doyen Paul Gillot (Magneux 1887-Nancy 1935), une carrière multiforme malheureusement inachevée... Comparaison de quelques pratiques d'hier et d'aujourd'hui. RHP, LIX, n°369, 1°TRIM. 2011 : 71-84

P. Labrude. Pratique illégale de la médecine et de la pharmacie. Mouvement historique RHP, LIX, n°370, 2°TRIM. 2011 : 292.

P. Labrude. Une visite d'inspection chez l'apothicaire Jacques François Cordier à Commercy (Lorraine diucale) le 9 décembre 1752. RHP, LIX, n°372, 4° TRIM. 2011 : 503-510.

P. Labrude. Pharmacie et chimie (Mouvement historique). RHP, LIX, n°372, 4° TRIM. 2011 : 538. .

O. Lafont. Un gobelet pour prendre médecine. RHP, LVIII, n°368, 4° TRIM. 2010 : 511 (publié en février 2011)

O. Lafont. Que d'oeufs, que d'oeufs ! RHP, LVIII, n°368, 4° TRIM. 2010 : 512-513 (publié en février 2011)

O. Lafont. Encore des recettes manuscrites. RHP, LVIII, n°368, 4° TRIM. 2010 : 522-525 (publié en février 2011)

O. Lafont. Boerhaave et les médicaments. Histoire des Sciences médicales. Tome XLV- N°2-2011

O. Lafont.. Des savants et des rois. RHP, LIX, n°369, 1°TRIM. 2011 : 94-96.

O. Lafont.. Quelques ouvrages pharmaceutiques. RHP, LIX, n°369, 1° TRIM. 2011 : 98-99

O. Lafont.. Une curieuse forme galénique pour administrer la thériaque. RHP, LIX, n°369, 1° TRIM. 2011 : 99-100

O. Lafont.. La Revue d'*histoire de la pharmacie* disponible sur Persée de 1913 à 2005. RHP, LIX, n°369, 1°TRIM. 2011 : 104.

O. Lafont.. Les conceptions d'Herman Boerhaave sur les médicaments, à travers un ouvrage non autorisé : le Traité de la Vertu des Medicamens. RHP, LIX, n°370, 2°TRIM. 2011 : 221-234

O. Lafont.. La France des fondeurs : art et usage du bronze aux XVI^e et XVII^e siècles. RHP, LIX, n°370, 2°TRIM. 2011 : 258-260.

O. Lafont.. Chirurgien ou charlatan. RHP, LIX, n°370, 2°TRIM. 2011 : 260-261.

O. Lafont.. Lucas Cranach (1472-1553), un peintre propriétaire d'une pharmacie. RHP, LIX, n°370, 2°TRIM. 2011 : 263-264.

O. Lafont.. Décryptage d'une inscription manuscrite. RHP, LIX, n°370, 2° TRIM. 2011 : 270-272

O. Lafont, History of Pharmacy : a quest of identity, ISHP Newsletter, 2011, 12, p. 1-2.

O. Lafont, Polypharmacie et thériaque, Arts et Biologie, 2011, N°67, p. 3-11.

O. Lafont, Boerhaave et les médicaments (version courte), Histoire des Sciences Médicales, 2011, XLV, N°2, p. 127-129.

O. Lafont, L'alchimie au-delà du mythe, Lions Club, Sèvres -Ville d'Avray, 25 Janvier 2011.

O. Lafont, Hélène de Troie et les médicaments, 2^e Rencontres Franco-Turques d'Histoire de la Pharmacie, Rectorat de l'Université d'Istanbul, Turquie, 2 mai 2011.

O. Lafont, Des médicaments pour les pauvres aux XVII^e et XVIII^e siècles, Conférence du cycle « Sciences en recommandé », IUFM, Rouen, 16 mars 2011.

O. Lafont, Galien glorifié, Conférence SHP, Canakkale, Turquie, 30 avril 2011.

O. Lafont, Le « père de la chimie écrite », Jâbir ibn Hayyân, Mythe ou réalité ? J.Mater.Environ.Sci. 2010, 1, N°4, p.205-212.(paru en 2011)

O. Lafont. A Not known book of Materia Medica, published in 1759, in Limoges, by Bastier de La Mirande (short version), 2011. <http://www.histpharm.org/40ishpBerlin/L45F.pdf>

O. Lafont. A little domestic pharmacy, a charity book lost in the 19th century (short version), 2011. <http://www.histpharm.org/40ishpBerlin/L46F.pdf>

O. Lafont. Cadet de Gassicourt et son *Formulaire Magistral*: Ni ouvrage charitable, ni pharmacopée officielle, Arts et Biologie, 2012, N°69, p. 6-10.

O. Lafont. Des origines à la loi de Germinal, in « Une histoire de la Pharmacie. Remèdes, onguents, poisons. », La Martinière, Paris, 2012, p.18-119.

O. Lafont. Quinquina contre théorie des humeurs : un choc culturel au XVII^e siècle. Colloque international : Médicament(s), XII^e - XVIII^e siècles, Académie nationale de médecine, Université de Genève, Université de Paris Ouest Nanterre, 22 octobre 2011.

O. Lafont. L'apparition de la thériaque au fil des éditions du *Traité de la Chymie* de Christophe Glaser, réunion commune SHP/Club d'Histoire de la Chimie, Paris, 9 novembre 2011.

O. Lafont, T. Lefebvre. Un dessin animé chimique de 1924, voulu par Ernest Fourneau, séance de la SHP, Paris, 10 décembre 2011.

O. Lafont. A Joigny, des ouvrages en relation avec l'histoire de la pharmacie. RHP, LIX, n°371, 3[°]TRIM. 2011 : 371

O. Lafont. Une vente de curiosités. RHP, LIX, n°371, 3[°]TRIM. 2011 : 372-373.

O. Lafont. Une gravure représentant l'actuelle Faculté de pharmacie de Paris à l'époque de sa construction. RHP, LIX, n°372, 4[°] TRIM. 2011 : 522-523

O. Lafont. Des coups d'essai qui sont des coups de maîtres. RHP, LIX, n°372, 4[°] TRIM. 2011 : 523-525.

F. Ledermann Importance des nouvelles drogues américaines pour la pharmacie.

Mouvement historique RHP, LIX, n°370, 2[°] TRIM. 2011 : 286

F. Ledermann Une collection de boîtes. Mouvement historique RHP, LIX, n°370, 2[°] TRIM. 2011 : 294-295.

F. Ledermann. Alexander Tschirch und die indonesische Drogenwelt, Geschichte der Pharmazie, 62, 2011, 7-13.

F. Ledermann. Monopol und Qualität – die zwei Sockel der Pharmazie, Berner KMU, Nr. 6, 2011, 11.

F. Ledermann. Die Berner Pharmazie um die Gründungszeit des AKB, AKB.DOC, 24.6.2011, 2-3.

F. Ledermann. Fundstück. Berner Opium, Berner Z. Gesch., Nr 3, 2011, 44-47.

F. Ledermann. La farmacia svizzera attorno a 1860: l'esempio delle farmacopee. Convegno nazionale AISF, Torino 9.4.2011.

F. Ledermann. Die Berner Pharmazie um die Gründungszeit des AKB: einige Anhaltspunkte. Apotheker-Verband des Kantons Bern, Bern, 11.5.2011.

C. Raynal, T. Lefebvre. Médicaments ayurvédiques en France. la tentative des Laboratoires Polythérapie. RHP, LVIII, n°368, 4[°] TRIM. 2010 : 413-430 (publié en février 2011)

T. Lefebvre. L'assassinat du pharmacien Bicknese. RHP, LVIII, n°368, 4[°] TRIM. 2010 : 511-512. (publié en février 2011)

T. Lefebvre. Les pharmaciens "keskydees" au musée du Nouveau Monde de La Richelle. RHP, LVIII, n°368, 4[°] TRIM. 2010 : 516-517 (publié en février 2011)

T. Lefebvre. Quelques évadés de la pharmacie à l'affiche. RHP, LVIII, n°368, 4[°] TRIM. 2010 : 517-519 (publié en février 2011)

T. Lefebvre. Une chanson pharmaceutique de Ginette Garcin. RHP, LVIII, n°368, 4[°] TRIM. 2010 : 519 (publié en février 2011)

T. Lefebvre. Un pharmacien et une préparatrice dans la résistance. Mouvement historique. RHP, LVIII, n°368, 4[°] TRIM. 2010 : 541-543. (publié en février 2011)

T. Lefebvre. Du kari en officine. RHP, LVIII, n°368, 4° TRIM. 2010 : 525 (publié en février 2011)

T. Lefebvre. Jean Seberg, fille de pharmacien RHP, LVIII, n°368, 4°TRIM. 2010 : 544. (publié en février 2011)

T. Lefebvre. Parodie d'émission radiophonie patronnée. RHP, LVIII, n°368, 4°TRIM. 2010 : 545 (publié en février 2011)

T. Lefebvre. Un pharmacien viticulteur du XXIe siècle. RHP, LVIII, n°368, 4° TRIM. 2010 : 549 (publié en février 2011)

T. Lefebvre. Emile Bouchara en proie à la délation. RHP, LVIII, n°368, 4° TRIM. 2010 : 555 (publié en février 2011)

T. Lefebvre. Origines pharmaceutiques de Rexona. RHP, LIX, n°369, 1°TRIM. 2011 : 101-102.

T. Lefebvre. Un pharmacien à l'origine du Banana Split. RHP, LIX, n°369, 1°TRIM. 2011 : 152.

T. Lefebvre. Mort d'un pharmacien folkloriste. RHP, LIX, n°370, 2°TRIM. 2011 : 264

T. Lefebvre. un pharmacien érudit. RHP, LIX, n°370, 2°TRIM. 2011 : 264-265

C. Raynal & T. Lefebvre. Plates-bandes médicinales au jardin des plantes de Nantes. RHP, LIX, n°370, 2°TRIM. 2011 : 265-267

C. Raynal & T. Lefebvre. Pharmacie d'usage courant à la Maison Radieuse. RHP, LIX, n°370, 2°TRIM. 2011 : 267-269.

T. Lefebvre. Restauration d'une publicité murale pharmaceutique à Tournus. RHP, LIX, n°370, 2°TRIM. 2011 : 296-297

T. Lefebvre. Jean Fougerat : du sirop Rami au cognac. RHP, LIX, n°370, 2°TRIM. 2011 : 298.

T. Lefebvre. Quelques pharmaciens viticulteurs... et brasseurs. RHP, LIX, n°370, 2° TRIM. 2011 : 299.

C. Raynal, T. Lefebvre. Les Laboratoires des produits Scientia et les eaux minérales de

Pougues et de Carabana. RHP, LIX, n°371, 3° TRIM. 2011 : 337-350.

T. Lefebvre. Pour une histoire du spam pharmaceutique. RHP, LIX, n°371, 3° TRIM. 2011 : 373.

C. Raynal, T. Lefebvre. Deux pharmaciennes en quête d'autographe. RHP, LIX, n°371, 3° TRIM. 2011 : 374.

C. Raynal, T. Lefebvre. Tampon-Marque du Lactobyl. RHP, LIX, n°371, 3° TRIM. 2011 : 419-42

C. Raynal, T. Lefebvre. Une rue Eugène-Humbert Guitard à Toulouse. RHP, LIX, n°371, 3°TRIM. 2011 : 424. .

C. Raynal, T. Lefebvre. Du radium dans les pharmacies ! Première partie : les usages pharmaceutiques du radium avant la Première Guerre Mondiale. RHP, LIX, n°372, 4° TRIM. 2011 : 431-446

C. Raynal, T. Lefebvre. Un pharmacien donateur du musée Emmanuel Liais de Cherbourg. RHP, LIX, n°372, 4° TRIM. 2011 : 526.

C. Raynal, T. Lefebvre. Une pharmacie momentanément réemployée en bijouterie artisanale. . RHP, LIX, n°372, 4° TRIM. 2011 : 527-528

C. Raynal, T. Lefebvre. "Maison du Biscuit" ou musée de la Pharmacie ? RHP, LIX, n°372, 4° TRIM. 2011 : 529-531.

B. de Pastre, T. Lefebvre. Filmer la science, comprendre la vie. Le cinéma de Jean Comandon, Paris, CNC, 2012, 512 p.

T. Lefebvre. Le film médical au XXe siècle. Le cinéma au service de la médecine et des médecins. In F. Douguet, T. Fillaut, F.-X. Schweyer (dir.), Image et santé. Matériaux, outils, usages, Rennes, Presses de l'EHESP, 2011

T. Lefebvre. Les inventions de Pierre Saugnac. RHP, LIX, n° 371, 3e TRIM. 2011 : 392-393.

T. Lefebvre. Le cinéma scientifique entre vents et marées. In B. de Pastre, T. Lefebvre,

Filmer la science, comprendre la vie. Le cinéma de Jean Comandon, Paris, CNC, 2012 : 17-45.

T. Lefebvre. Jean Comandon conférencier. 1909 : les débuts". In B. de Pastre, T. Lefebvre, Filmer la science, comprendre la vie. Le cinéma de Jean Comandon, Paris, CNC, 2012 : 413-421.

T. Lefebvre. La Toilette, aboutissement d'une série culturelle ? Lettre d'information n° 5 de Média-Scérén, février 2012. <http://www.cndp.fr/media-sceren/DocumentsAccompagnement/La%20Toilette.pdf>

C. Bonah, **T. Lefebvre**, J. Danet. Billet. Lettre d'information n° 5 de Média-Scérén, février 2012. <http://www.cndp.fr/media-sceren/lettreinfo/index05.php>

W.-D. Müller-Jahncke. Unter Mitarbeit von Kathrin V. Pfister. Pharmazie mit spitzer Feder. Apotheker und Apotheke in der Karikatur. Eschborn 2012, 236 S.

W.-D. Müller-Jahncke. Der Apotheker als Botaniker in der Frühen Neuzeit oder : Reichtum fördert eine junge Wissenschaft. In : A passion for plants : materia medica and botany in scientific networks from the 16th to 18th centuries. Hrsg. Von Sabine Anagnostou, Florike Egmond u. Christoph Friedrich. Stuttgart 2011, S. 7-14 (Quellen und Studien zur Geschichtsrechte der Pharmazie, Bd. 95).

W.-D. Müller-Jahncke. Über dieses Buch. In : Oliver Humberg : Johann Daniel Mylius. Arzt, Musiker und alchemist aus Wetter in Hessen. Hrsg. v. d. Dr. Hans Gerhard Lenz-Stiftung für die Stiftskirche und die Stadt Wetter/Hessen. Wuppertal-Elberfeld 2012, S. X-XII.

G. Papadopoulos, Paracelsus und die alternative Medizin. Nova Acta Paracelsica N.F. 24&25 (2010-2011) 63-101

G. Papadopoulos, Die wunderbaren Wirkungen von Allheilmitteln : Vorstellungen zwischen Antike und Früher Neuzeit. Würzburger medizinhistorische Mitteilungen 30 (2011) 228-245

J. Ricordel. Histoire de la pharmacie chez les arabes. Mouvement historique. RHP, LIX, n°369, 1°TRIM. 2011 : 126

J. Ricordel. L'école médicale arabe de Tunis. Mouvement historique. RHP, LIX, n°369, 1° TRIM. 2011 : 129-131

J. Ricordel.. Innovations en médecine arabe entre les IXe et XIIIe siècles. RHP, LIX, n°370, 2°TRIM. 2011 : 235-245

H. Singh., Pharmaceutical History of India, Vallabh Prakashan, Delhi, 2011, xvi + 322.

H. Singh., Charles W. White and Walter White, Pharmaceutical Historian (London), 41, 2011, 13-15.

H. Singh., Harry Cooper 1888-1995, Pharmaceutical Historian (London), 41, 2011, 15-16.

H. Singh. We and our students, APTI Bulletin, 13 (68), 2011 (Jan.-Feb.), 1

H. Singh., A Slice of History: Guru and the Shishya —Schroff and Srivasudeva, Pharmanext, 4(1), 2011, 13.

H. Singh., Professor Kidar Nath Gaind, Pharma Review, 9 (Jul.-Aug.), 2011, 112-115.

H. Singh., Sankatha Prasad, Pharma Review, 9 (Jul.-Aug.), 2011, 116-118.

H. Singh., Professor William Basil Whalley (1916-2002), Pharmaceutical Historian (London), 41, 2011, 41-43

H. Singh., Pioneers of Pharmaceutical Industry, Vallabh Prakashan, Delhi, 2011, xii+200

H. Singh, *History of Modern Pharmacy in India Part 2 Archival Collection and Writings of Harkishan Singh.* Pharmacy in History Volume 53(2011) No.2

Contribution volontaire 04.2011 – 09.2011

S. Anagnostou (D)	D. Krajnovic (SRB)
S. Ch. Anderson (GB)	P. R. Kruse (DK)
I. Arabas (PL)	O. Lafont (F)
C. L. Bagliani (I)	F. Ledermann (CH)
Z. Bela (PL)	Ch. Libert (B)
A. Bierman (NL)	A. M. Magowska (PL)
B. Bonnemain (F)	L. Magyar (H)
A. Corvi (I)	K. Meyer (D)
L. De Causmaecker (B)	W.-D. Müller-Jahncke (D)
P. Dilg (D)	M. Olli (FIN)
M. Ferentzi (H)	G. Papadopoulos (GR)
M. d. C. Francés Causapé (E)	A. M. Perkins (RA)
Ch. Friedrich (D)	G. Schröder (D)
G. Gilias (B)	M. Tatsumo (J)
P. H. Graepel (D)	Y. Torud (N)
V. Gudiene (LT)	A. Viglione (E)
A. Helmstädter (D)	B. Wahrig (D)
G. Higby (USA)	A. Winkler (A)
P. Homan (GB)	F. Winkler (A)
Ch. Kletter (A)	P. Worling (GB)

Candidature à l'Académie Internationale d'Histoire de la Pharmacie de Mrs Ana CARATĂ, de Roumanie, présentée par le professeur Maria del Carmen Lady Frances, d'Espagne, Honorius Popescu de Roumanie et Wolf-Dieter Müller Jahncke d'Allemagne

First name **CARATĂ**

Surname **ANA**

Faculty graduated: Faculty of Pharmacy, University of Medicine and Pharmacy „Carol Davila“, Bucharest -1962

Place of work: UMF „Carol Davila“– Bucharest, Faculty of Pharmacy

Discipline: Management, Marketing and Pharmaceutical History

Years in this position: 40 years

Teaching position: Professor

MEMBER and ACTIVITY IN SCIENTIFIC SOCIETIES

International – 3:

- *Societat d'Amics de la Historia i de la Ciencia Farmaceutica Catalana (SAHCFC)*, from 1993, by confraternity with Romanian Society for the History of Pharmacy (RSHP); (named *Societat Catalana d'Historia de la Farmacia* since 2006),
- International Society for the History of Pharmacy (ISHP) since 1999, through RSHP affiliation to ISHP,
- Titular Member, *Balkan Medical Union* since Jan 1st, 2006,

National - 5:

- 1- Member in the *Pharmaceutical Society* (Romania), 1965-1993; since 1994 - Founder Member of *Romanian Society of Pharmaceutical Sciences*;
- 2– Member in the *Romanian Society for the History of Medicine* since 1985,
- 3- Founder Member, *Romanian Society for the History of Pharmacy* since June 13, 1991;
- 4– Member in the *Romanian Pharmaceutical College* since 1994;
- 5- Titular Member, - Comité Roumain de l'Histoire et la Philosophie de la Science (CRIFS), (à présent, CRIFST) et de la Technique, Académie Roumaine, since 1995;

Activity:

- Member - Editorial College, review *Farmacia*, since 1996;
- President - *Romanian Society for the History of Pharmacy* since 1998;
- Participant – all International Congress ISHP, since 1993, Heidelberg;
- Representative delegate Extended Administration Counsel of ISHP, 1999 Firenze, 2003 Sinaia, 2007 Seville, 2011 Berlin;
- President and Honor President – to the national and international scientific manifestations

CERTIFICATED COMPETENCES:

-Medical or social services management - Certificate, Health Ministry (MS)- I.I.S.P.S.S.C. (Institute of Hygiene, Public Health and Health Services Management), I.P.P.M.F. (Institute of Postgraduate Training of Physicians and Pharmacists), Univ. Montréal, Univ. New-York, School of Tropical Diseases, (London); Bucharest, Jan. 1994-Apr.1995,

- Expert Evaluator of Research in Higher Education, MEC - CNCSIS, Certificate Nr.377/11.V.2001 (194 Directive of C.N.C.S.I.S. / July 14, 1999);

- Ph D Supervisor, by the Minister of Education 4741/Oct 21, 1999 Order; coordinate as leader, since 1999, over 10 doctoral dissertations in the field of specialty, “Management, Marketing and Pharmaceutical Legislation”

- Introduction to the History of Science and Technology - Romanian Academy-CRIFST (Romanian Committee of History and Philosophy of Science and Technology), Certificate Seria C nr. 102/17.05.2004,

SCIENTIFIC RESEARCH

PhD Supervisor, 6 theses completed and approved during 2005-2011, 7 theses are underway in the years 2012-2015;

- About 200 works communicated and / or published (books, scientific articles, presented at national and international scientific meetings, of which over 50% published;
- Guiding the research of young people from 115 scientific advisor diploma works of faculty, undergraduate work, or communicated by students to students scientific sessions between 1976 and 2010.

DIPLOMAS, PRIZES AND NATIONAL AND INTERNATIONAL AWARDS

- „Prof. Dr. Alexandru Ionescu-Matiu“ Medal 1st class , RSHP, May 26, 2011;
 - „Carmen Francés“ Diploma and Medal, Solemn meeting, International Academy of History of Pharmacy (AIHP), Berlin, September 15, 2011,
 - Anniversary Medal and Diploma of Honor (**Honor Award**), Polish Society of Pharmacy, Department of History of Pharmacy, celebrating 60 years of the society, Warsaw, November 30, 2007
 - „Prof. Dr. Doc. Martian Cotrău (1923-1998)“ Medal, by UMF University of Medicine and Pharmacy „Gr. T. Popa“, Faculty of Pharmacy, Iassy, for contribution to the development of History of Pharmacy, March 20, 2009,
 - Woman of the year 2000, *American Biographical Institute -(ABI)*, March 3, 2000, (Prestigious nomination)
- The Research Board of Advisors Member since 2001, (The Board of Directors ABI)**
- **Diploma of Honor** for outstanding contributions to the development of pharmaceutical education in Romania, celebrating the 75th anniversary of the Faculty from Bucharest (1923-1998), UMF "Carol Davila", Faculty of Pharmacy, October 1998;
 - **Diploma and Prize** for outstanding contribution to the achievement of pharmaceutical legislation: Drugs Law, College of Pharmacists of Bucharest, December 5, 1998;
 - **Diploma and Prize** for outstanding contribution to the achievement of pharmaceutical legislation: Regulations and Code of Ethics, College of Pharmacists of Bucharest, December 5, 1998;

SELECTED SCIENTIFIC PUBLISHED WORKS

A – 11 Published Books of the selected

- Carată Ana, Stancu Emilia - *Creators of museums and museum collections in the history of pharmacy in Romania and international relations. Dr. Farm. Z. St. Fărșirotu at 95 years* – (in Romanian), TotalPrest, Bukarest, 2010, 190 pages;
- Ana Carată - *History of Pharmacy - Comparisons and course sketches for students* – (in Romanian), Ed.-Tipo.Tehnoplast, Bucharest, 2010 , 204 p.;
- Ana Carată - *Créateurs de musées et de collections d'histoire de la pharmacie en Roumanie et relations internationales - Conf. Dr. Pharm. Zisi St. Fărșirotu, 95 ans* -, Ed.-Tipo.-Tehnoplast Comp. srl, Bukarest, 2011, 175 pages

A2. - About 200 Papers, articles, communicated and / or published in magazines, in extenso or summaries during national and international scientific meetings with programme committee (CRIFST, Romanian Academy; IGGP Congresses) (1974-2011), from which selected

1. Ana Carătă and all. – *Das pharmazeutische Fachbuch und sein Einfluss auf die Apothekenpraxis in Rumänien* – 40. Kongress für die Geschichte der Pharmazie, Berlin, 14-17 September 2011, p. 38;
2. Ana Carătă and all. – *De l'histoire du médicament et des entreprises pharmaceutiques de Roumanie dans la littérature du XXe siècle* -40. Kongress für die Geschichte der Pharmazie, Berlin, 14-17 September 2011, p. 86;
3. Ana Carătă and all. – *L'art d'avoir une vie saine dans les livres et manuscrits du Xve et XVIe siècles* - 40. Kongress für die Geschichte der Pharmazie, Berlin, 14-17 September 2011, p. 86;
4. Adriana- Elena Tăerel, Lucian-Mihai Stănescu, Ruxandra Nicula, Ana Carătă , *Pharmaceutical publications of heritage from XV-XVIIth century* - in Abstracts volume, National Congress of Pharmacy, Tg.Mureş (Romania), Oct 13-16 , 2010, p. 129;
5. Carătă Ana and all. – *La Pratique pharmaceutique dans une pharmacie de Transilvanie au XIXe siècle* (Roumanie), abstract , The 39th International Congress of History of Pharmacy, Vienna, 16-19 September 2009, p.104; *in extenso*, site, Austrian Society for History of Pharmacy, October 2009;
6. Carătă Ana and all. - *L'Etat, le Maitre et l'élève en pharmacie durant la seconde moitié du XIXe siècle* - abstract, The 39th International Congress of History of Pharmacy, Vienna, 16-19 September 2009, p.104; *in extenso*, site, Austrian Society for History of Pharmacy, October 2009;;
7. Carătă Ana – *Drug - from Pharmacy lab to the pharmaceutical industry*, Pharmacy History Conference with international participation, Chișinău (Republic of Moldavia), Apr 23-25, 2009, Abstract, p.25,
8. Carătă Ana, Maria Soporean - *Pharmaceutical Relationship in international congresses of history of pharmacy*, VIth Congress of Pharmacists in Moldova, Chisinau (Moldova), November 2009;
9. Cristina Rais, Ana Carătă – *Features of the system of weights used in the medical field within the former Romanian states* - Romanian Academy, CRIFST, Noema vol. VII, 2008, p. 58-67;
10. Corina-Georgiana Frățilă, Ana Carătă , Adriana-Elena Tăerel and other collaborators - *Patrimoine pharmaceutique historique –moyen de modeler le caractère humanitaire du pharmacien. Sauvegardez du patrimoine !* - Congress FIP, Balle (Suisse), 29.08-04.09.2008, Abstract, p.209,
11. Ana Carătă - *Témoignage concernant les relations internationales et les influence dans la culture nationale et dans la culture de métier du pharmacien roumain jusqu'à la fin du*

- XIXe siècle* - IIIe Colloque International de l’Histoire de la Pharmacie, Tg.-Mureş (Romania), Sept 2008, p. 22-24;
12. Ana Carătă, Constanța Rizescu - *Relations internationales dans l’éducation médicale et pharmaceutique à Bucarest au XIXe siècle. Nicolae Kretzulescu et Charles Davila*, Resumé, IIIe Colloque International de l’Histoire de la Pharmacie, Tg.-Mureş (Romania), Sept 2008, p. 77-79; in volume *in extenso*, SRIF, Ed.-Tipo. Tehnoplast Bucharest p. 107-112;
13. Ana Carătă - *L’École française et l’enseignement universitaire pharmaceutique à Bucarest – Professeur I. Vintilescu au médecin Charles Davila et l’histoire de la pharmacie française*, (French School and university pharmaceutical education in Bucharest - Professor Dr. Ion Vintilescu about Carol Davila and history of French pharmacy), Romanian Academy, CRIFST, NOEMA vol. VI, 2007, p. 58-72,
14. Ana Carătă , Adriana-Elena Tăerel, Cristina Rais - „*Collections for the history of Pharmacy and historical pharmacies in Romania*”, 13-th Pan-Hellenic Pharm. Congress, Atena, 12-14 May 2007, Abstract, pag.10;
15. Ana Carătă , Emilia Stancu, Adriana Tăerel, Cristina Rais, - *Testimonies about the existence of therapeutical practices in Dacia*, The 38-th International Congress for the History of Pharmacy, Seville, 19-22 September 2007, Abstract, 159/p. 64;
16. Ana Carătă , Adriana Tăerel, Cristina Rais – „*La valeur de patrimoine de la littérature d’histoire de la pharmacie*” The 38-th International Congress for the History of Pharmacy, Seville, 19-22 September 2007, Abstract, 165/p. 66 ;
17. Ana Carătă – *Pharmacists-chemists, pharmaceutical education figures in Bucharest in the first half of the twentieth century* , - Romanian Academy, CRIFST, October 12, 2006;
18. Ana Carătă Project Manager with participation in competitive grants in 2006/2007, *Museums and Collections of History of Pharmacy – cultural, national and international patrimony*, Internationale Gesellschaft für die Geschichte der Pharmazie – (IGGP, International Society for History of Pharmacy), Berlin, December 2006;
19. Ana Carătă and all - *Social Pharmacy – Field of Pharmaceutical Practice*, (Symposium *Pharmacy today, between promotion and research*), Timișoara Medical Journal, 2005, pg.335-337.
20. Ana Carătă – *Des Relation pharmaceutiques universitaires roumaines-françaises*, în vol. lucr.*in extenso*, *From the International Pharmaceutical relations along the time*, Bucharest (Romania) (Second International Colloquium of the History of Pharmacy, Bucharest, October 18, 2002); SRIF, Bucharest, 2004 p.47-61, (146 p.)
21. Ana Carătă – *Scientific societies and professional pharmaceutical associations in nineteenth and the twentieth century in Romania* - CRIFST, Romanian Academy, Bucharest, graduation work - Introduction to History and Philosophy of Science, 16 Feb.-12 May 2004
22. Ana Carătă, C. Iugulescu - *Le Musée National d’Histoire de la Pharmacie de Bucarest - le XXXVI-ème Congrès International d’Histoire de la Pharmacie*, Sinaia (Romania), Sept 24-27, 2003; 36 *Congressus Internationalis Historiae Pharmaciae Acta*, Ed. Cavallioti, Bucharest, 2005, p.58-62, (316 p. A4); 36-th International Congress of Pharmacy History – Sinaia, Romania, September, 24-27, 2003;
23. Aurora Toma, Ana Carătă - *Bolnitză - le bijou du XVI- ème siècle de Cozia Roumanie*) - Vol. 35th International Congress for the History of Pharmacy 19-22 September 2001, Lucerne (Suisse), Sept. 2001, documents, electronic format, 2003,
24. Ana Carătă - *Achievements until 1900 - the foundation for pharmaceutical sciences progress in the twentieth century* -Farmacia, vol. XLVIII, 2000, nr.6, p.93-99;
25. Ana Carătă - *Les médicaments et la technique pharmaceutique dans les pharmacopées roumaines du XIX-ème siècle* - le XXXIV-e Congrès International d’Histoire de la

- Pharmacie, Firenze, 20-23 Oct. 1999; 34 Congressus Internationalis Historiae Pharmaciae Acta, Tipo.Piave Srl, Belluno (Italy), 2001, p.131-133;
26. Ana Carată , C. Iugulescu -*Les liens de l'Italie et la Roumanie dans le domaine pharmaceutique*, le XXXIV-ème Congrès International d'Histoire de la Pharmacie, Firenze, 20-23 Oct. 1999, Actten, 34 Congressus Internationalis Historiae Pharmaciae Acta, Tipo.Piave Srl, Belluno (Italia), 2001, Volume *in extenso* pg. 283-287;
27. Bronisaw Sreniava (Polonia), Ana Carată - *Discovery of polonium and radium Centenary* - Romanian Academy, Bucharest, Romanian Committee of History and Philosophy of Science (Comitetul Român de Istoria și Filozofia Științei (CRIFS), June 3rd 1998; Gazeta farmaciștilor, An 3, 1998, nr.7, p.6-7;
28. Ana Carată - *La pharmacie communautaire en Roumanie*, le 33- ème Congrès International d'Histoire de la Pharmacie, Stockholm, Sept. 1997;
29. Ana Carată , Gh. Mermeze, C. Iugulescu, Marius Rădulescu - *Museen für Geschichte der pharmazie in Rumänien* - The VIth Symposium on the history of pharmacy, Krakow (Poland), 6-8 June 1996
30. Ana Carată , and collaborators - *Considérations historiques sur la pharmacie de l'hôpital en Roumanie*, (Historical considerations on hospital pharmacy), le XXXII-ème Congrès International d'Histoire de la Pharmacie, Paris, 25-29 Sept. 1995; Actes du XXXII-ème Congrès International d'Histoire de la Pharmacie, Paris, 1996, p. 179-181, 524 p.; Farmacia, XLIV, 1996, nr. 3-4, p. 75-79;
31. Ana Carată - *Les documents d'enseignement du pharmacien Karl Müller (Carol Müller) de Roumanie*, în vol. Akten des 31. Kongresses für Geschichte der Pharmazie, Heidelberg, 3-7 Mai 1993, Stuttgart, 1995, p. 279-280;
32. Ana Carată , C. Iugulescu - *Progress in the development of pharmaceutical education in Bucharest. Milestones* - Romanian Academy, Bucharest, Romanian Committee of History and Philosophy of Science (Comitetul Român de Istoria și Filozofia Științei (CRIFS), 22 October 1993;
33. Z. Șt. Fărșirotu, Valeria Tocan, Ana Carată - *Romanian Pharmacopoeia Third Edition, 1893*, - Romanian Academy, Bucharest, CRIFS, Nov 4-6, 1974;

February, 2012

Prof. Dr. Farm. Ana Carată