



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, n°65

Octobre 2014

Executive Committee

President

Stuart Anderson

1st vice-president

Christa Kletter

2nd vice-president

Anna Magowska

Secretary

Bruno Bonnemain

Treasurer

Axel Helmstädter

Editor of Communications

Bruno Bonnemain

Honorary presidents

Glenn Sonnedecker (Etats-Unis)

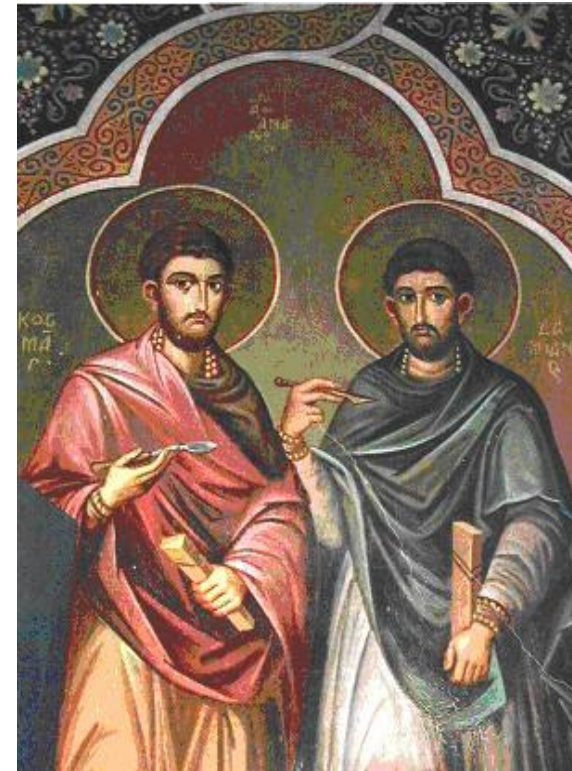
Maria del Carmen Francés Causapé (Espagne)

Wolf-Dieter Müller-Jahncke (Allemagne)



Contents

Message from the president	3
In Memoriam	4
Informations	5-7
Competition for the "Carmen Francès Award.	8-9
Publications of members of the Academy	10-19



**Saint Côme et Saint Damien,
patrons de la Médecine et de la Pharmacie
Saints Comas and Damian,
Patrons Saints of Medicine and Pharmacy.**



Message from the president

Dear fellow members of the Academy

Twelve months on from the last international congress for the History of Pharmacy, held in Paris in September 2013, we reflect on commitments made there, and look forward to the next congress, to be held at Istanbul University Convention Centre, Turkey from 8-11 September 2015. The Congress is the major opportunity for Academy members to meet together and to present their research to an international audience.

Details of the next congress can be found at <http://www.42ichp.org/>. The congress theme is the exchange of pharmaceutical knowledge between east and west. This provides a large number of possibilities for research and presentation, and we hope that as many members of the Academy as possible will present their research in Istanbul.

The theme is a particularly topical and relevant one, and gives us the opportunity to demonstrate how pharmaceutical knowledge, expertise and cultures in the east and west have enriched each other in countless ways ; how great progress has been made by sharing material, information and wisdom, codified in texts and manuscripts ; and how the things that bind the peoples of the east and west together greatly exceed those that divide them.

Whilst the theme emphasises the exchange of pharmaceutical *knowledge* between east and west, this can scarcely be considered in isolation from the movement of both people and materials. People have invariably been the vehicle by which knowledge has been exchanged, usually through long distance travel, generally accompanied by texts written in a commonly understood language such as Latin, and often by medicines themselves.

Materials of all kinds have passed across international borders for thousands of years, from the early trading of spices and peppers, to the later exchange

of a very wide range of pharmaceutical materials ; these included both those having medicinal properties and those having other valuable pharmaceutical uses, such as excipients, emulsifiers, solvents and so on.

But pharmaceutical knowledge also included how to gather drugs, how to process them, and how to prepare them for administration. This involved a wide range of processes such as distillation, maceration, and filtration. This knowledge was usually accompanied by a wide range of pharmaceutical equipment, from retorts to stills, from ointment slabs to pill-making machines, and from presses to percolators.

Sadly, conflicts between east and west over the centuries also cannot be ignored, from the crusades to the present day, but these too provide opportunities to explore the exchange of pharmaceutical knowledge between east and west; has conflict, for example, facilitated or hindered the exchange of pharmaceutical knowledge between east and west ?

We are now well into the commemorations of one hundred years since the First World War, from its start on 4 August 1914 to its end in Europe on 11 November 1918. Many research projects are currently underway exploring different aspects of the war. In 2015 we remember the losses on both sides of battles on Turkish soil, and particularly at Gallipoli. Little has so far been written about pharmacy's experience and contribution during these events.

With their great breadth of experience and knowledge, members of the Academy have an important part to play, not only in demonstrating excellence in scholarly research in the history of pharmacy, but also in indicating the range and breadth of the topics that need to be explored. Members of the Academy are the authors of many books and papers dealing with the transfer of pharmaceutical knowledge, materials and ideas between countries. I look forward to hearing presentations on these important issues from many of you in Istanbul next September.

With best wishes

Stuart Anderson



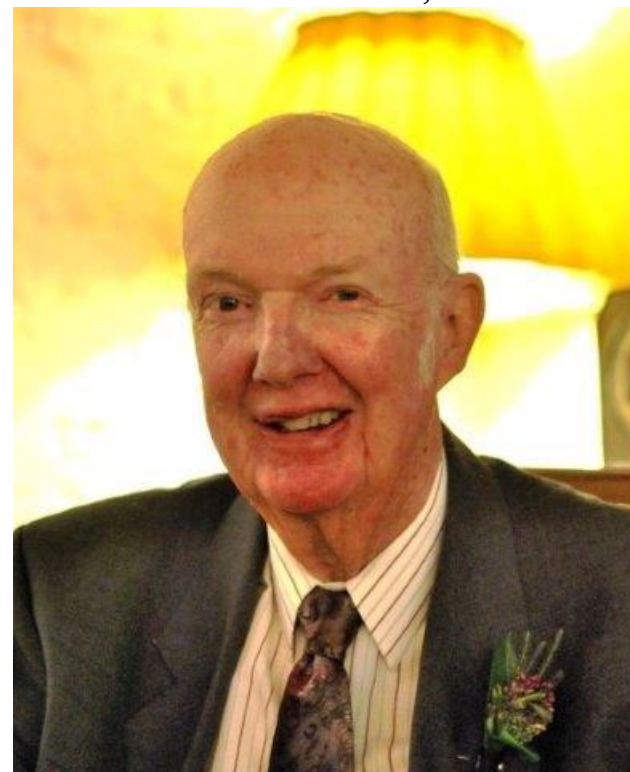
Frontispice de "**L'Histoire des Drogues Simples et Composées**" de Pomet, gravé par Crespy, dans l'édition de 1737. Au milieu, on voit une semeuse aux pieds ailés, montée sur une petite boule; suivie du Temps tenant d'une main sa faux, de l'autre le sablier, traînant, à l'aide de cordes, une charrue, que conduit Minerve qui ne s'est pas départie de sa lance.

Frontispice of "**Histoire des Drogues Simples et Composées**" (History of Simple and composed drugs) of Pomet, engraved by Crespy, for the 1737 edition. In the center, one can see a drill with winged feet, on a small ball ; she is followed by the Time with his scythe in one hand, and his hourglass in the other, pulling with ropes a plough which is conducted by Minerva who is carrying her spear.

In Memoriam

Depuis le dernier numéro de COMMUNICATIONS en avril 2014, nous avons été informé du décès de Geoff Miller, d'Australie.

Since the last issue of COMMUNICATIONS, we were informed of the death of Geoff Miller, from Australia.



Geoffrey Charles Miller (1937-2014)

Geoff Miller was born on 11 September 1937 and was raised in Perth, Western Australia. After school he continued his education at Perth Technical College School of Pharmacy, graduating in 1958. He registered as a pharmacist in 1959.

In 1961 Geoff became a partner in Jacobsons Pharmacy, Claremont. He became its sole proprietor in 1965. He was elected to the Pharmacy Guild of Australia WA Branch Committee in 1970 serving as its vice President 1973-79.

He was elected to the Committee of the WA Branch of the Pharmaceutical Society of Australia in 1988, and served as Chairman of the Pharmacy Historians Committee from 1988. Geoff retired from full time practice at Jacobsons Pharmacy in August 1988 and sold the business.

Following his retirement, Geoff was able to pursue his passion of actively promoting recognition of the history of the profession of pharmacy to current and future practitioners and to bring to the academic arena the message that everyone connected with Pharmacy should have knowledge of the past to guide them into the future.

His activities included his role as an educator in Pharmacy History at both the University of Western Australia and Curtin University. He was a regular writer on history for the

leading National Pharmacy magazine 'The Australian Pharmacist.' He spoke regularly at history conferences presenting his own research, and engaged in other areas of historical research related to Pharmacy and Medicine.

Geoff was instrumental in establishing a National Pharmacy history body, and his efforts came to fruition in September 1996 when the Australian Academy of the History of Pharmacy held its inaugural meeting. To assist in promoting the interest in Pharmacy History, a Newsletter was produced to provide a vehicle for members to share their interest with their colleagues and also as an information resource.

Geoff acted as editor and publisher of the newsletter of the Australian Academy of the History of Pharmacy. He was also actively involved with the Australian Society of the History of Medicine ; he was a member of its council from 1991 and its treasurer from 1997. He was elected to the International Academy for the History of Pharmacy in 2001.

In 1992 Geoff wrote and published a small book entitled "The Apothecary Shop" which was published by the Museum of Western Australia. Following this project he was appointed curator of the museum of the Pharmaceutical Society when it moved to new and larger premises.

Geoff died on 7 May 2014. He is survived by his wife Mary, who regularly accompanied him to history congresses.

Informations diverses / Informations

Le secrétariat général a transmis à tous la candidature du professeur Afife Mat pour la Turquie. Cette dernière a été élue conformément à nos statuts.

Le general secretary has transmitted a candidate application for professor Afife mat (Turkey). She was elected according to our status.

Par ailleurs, vous trouverez avant la liste des communications l'annonce du prix Maria del Carmen Frances

France

In 2014, our society has been active, as usual, with two main scientific sessions in Paris, in March and June 2014. We have our annual sessions outside Paris in Portugal, this time, were Pr Joao Rui Pita welcome the French society in October 2014 in Coimbra and Lisboa.

En 2014, notre société a été active comme d'habitude avec deux reunions scientifiques, une première en mars et la seconde en juin à paris. Notre réunion annuelle en dehors de Paris s'est tenue cette année début octobre grâce au Pr Joao Rui Pita qui a accueilli la société à Coimbra et Lisbonne.

Germany

Pr. Dr. Sabine Anagnostou organized this year 2014 the biennial conference of the German Society for the History of Pharmacy e.V. (DGGP): „Arzneien aus dem Meer und über das Meer“ from 11th to 13th April 2014 in Bremen / Germany. (Organisation and Scientific Committee)

Great Britain

In June 2014 Stuart Anderson gave a lecture on 'The History of Pharmacy in Great Britain' to students on the Diploma in the History of Medicine Course run by the Faculty of the History and Philosophy of Medicine and Pharmacy of the Worshipful Society of Apothecaries of London. In July he joined a group of pharmacists who visited the archives of Thomas Holloway at the Royal Holloway College at Egham in Surrey, and later another group who visited the archives of the Boots Company in Nottingham.

In August 2014 Stuart Anderson gave a lecture on 'Pharmacy and the Great War: The Anti-Microbe Corps, gas masks and Forced March tablets' to a public audience as part of the Improving Health in Wartime seminar series run at the London School of Hygiene and Tropical Medicine as part of its commemoration of the start of the First World War. And

in September he gave a lecture entitled 'Making Medicines, Serving the Poor: The Role of the Community Pharmacist in Twentieth Century Britain' at a workshop on caring for the poor in twentieth century Britain run at Glasgow Caledonian University and sponsored by the Queen's Nursing Institute Scotland as part of its commemorations of the 125th anniversary of its foundation.

Italie

The last Congress of Italian Academy of History of Pharmacy was organized in Ferrara, 20-21 September 2014. All the congress was dedicated to Museums of History of Pharmacy. Sources and perspectives of a marvellous heritage.

Lituania

Every year members of the Lithuanian Society of the History of Pharmacy take part in historical recreation festivals in Lithuania and Europe, where they present the history of medicine and pharmacy of Lithuania. In 5-6 of July in Kernave it was the festival "Days of live archaeology in Kernave", where Lithuanian folk medicine and ancient pharmacy procedures were presented. At the Bartholomew Fair in Vilnius on 22-23 of August, which features the guild

crafts of the Renaissance (15-17th centuries), pharmacy and medicine of that period was also presented and demonstrated. Visitors were even able to buy ancient herbal remedies.

Please remember the new e-mail de Vilma Gudiene: vilma.gudiene@lsmuni.lt

Spain

M.C. Francés Causapé&J. López Guzmán&M. López González a animé une table Ronde à la Real Academia Nacional de Farmacia sur "El Balneario de la Villa de Olmedo (Valladolid) Historia y Generalidades". Madrid, Real Academia Nacional de Farmacia&Fundación Casares Gil de "Amigos de la Real Academia de Farmacia" 6 mars 2014.

M.C. Francés Causapé a reçu la Médaille de l'Université Complutense de Madrid pour les 47 années d'enseignement comme professeur de cette Université. Cette médaille a été remise dans la Salle du Paraminfo à Madrid, le 26 septembre 2014.

Par ailleurs, M.C. Francés a dirigé la Thèse de Doctorat de Sonsoles María Cuesta Sierra sur "La Donación de medicamentos: Implicaciones sociales, sanitarias y farmacéuticas en particular". Madrid, 24 octobre 2014.



Purgatif Géraudel. Affiche début XXe siècle (Cheret)
Géraudel's laxative. Poster early 20th century (Cheret)

© Photo Bruno Bonnemain

Turquie

C'est à Istanbul que se tiendra le prochain Congrès International d'histoire de la pharmacie, in 2015. Il faut s'y préparer !

The next ICHP will be in Istanbul, in 2015. We have to prepare it !

**CONCOURS POUR LE PRIX “CARMEN FRANCÉS”
D’HISTOIRE DE LA PHARMACIE**

2014-2015

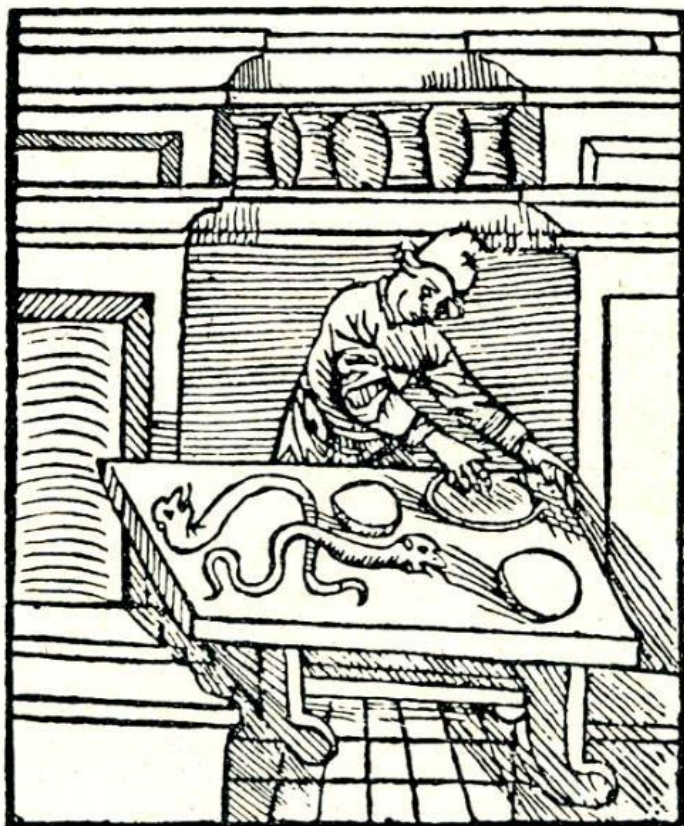
**Le Prix “Carmen Francés” a été créé par l’Académie
Internationale d’Histoire de la Pharmacie en 1995**

**COMPETITION FOR THE “CARMEN FRANCÉS” AWARD
ON HISTORY OF PHARMACY**

2014-2015

**The “Carmen Francés Award” was founded in 1995 by the
International Academy of History of Pharmacy**

Mme le Prof. Dr. Maria del Carmen Francés Causapé, ancienne président de l'Académie Internationale d'Histoire de la Pharmacie, a fondé en 1995 un prix d'honneur (360 euros) pour une thèse de doctorat sur l'histoire de la pharmacie décerné tous les deux ans, sans bourse d'étude associée,	PhD. Prof. Maria del Carmen Francés Causapé former president of International Academy of the History of Pharmacy, created an honorary prize of 360 Euros in 1995, awarded biennial for a doctoral thesis (dissertation) on the history of pharmacy, made without scholarship.
Pour concourir au titre de 2014-2015, les candidates devront fournir :	To compete for the honour in 2014-2015, candidates must provide :
1) une certification de l'Université;	1) a certification of the University;
2) leur curriculum vitae (2 pages maximum);	2) curriculum vitae (2 pages maximum);
3) une information sur la thèse en français ou en anglais: titre, nom et adresse du candidat et aussi du directeur de la thèse; table de matières principaux apports de la thèse (2 pages maximum) et principales sources utilisées;	3) inform about thesis in french or english: title name and address of the candidat and also of the director of the thesis, summary and conclusions, the main contributions of the thesis (2 pages maximum) and the main sources used;
4) un engagement du candidat, s'il est choisi, de se rendre personnellement à Istanbul (Turquie) pour recevoir les prix à la séance publique de l'Académie Internationale d'Histoire de la Pharmacie tenue à l'occasion du XLIIe Congrès International d'Histoire de la Pharmacie-faute de quoi il sera considéré comme renonçant au prix.	4) declaration of the candidate, if he is awarded, to go to Istanbul (Turkey) to take the awards in the public session of the International Academy of the History of Pharmacy for the occasion of 42 th International Congress of the History of Pharmacy. In case he doesn't come there it is known he renounce to take the prize
Les dossiers de candidatures doivent être adressés avant le 28 Février 2015 à la	The files of applicants must be sent, before 28 February 2015 to:
Prof. María del Carmen Francés Causapé Ronda de Segovia nº 4, 1º B 28005- Madrid ESPAGNE	Prof. María del Carmen Francés Causapé Ronda de Segovia nº 4, 1º B 28005-Madrid SPAIN
Le jury est formé des Prs. Carmen Francés, Stuart Anderson, President de l'Académie, Wolf-Dieter Müller-Jahncke, Président précédent, et Leonardo Colapinto. L'ancienne Présidente a une voix prépondérante en cas de doute.	A jury has been created of Prs. Carmen Francés, Stuart Anderson, President of the Academy, Wolf-Dieter Müller-Jahncke, past- President, and Leonardo Colapinto. The former Président Francés Causapé can to decide in case there will be a doubt.
Les candidates pré-sélectionnées seront invités à envoyer un exemplaire de leur thèse pour permettre au jury de se prononcer de façon définitive.	Candidates who pass the preliminary screening will be invited to submit an example of their thesis (dissertation) itself to permit the making of definitive a final choice.
Il n'est pas admis qu'un Académicien présent sa propre candidature	It was not admitted that a member of the Academy can present his own candidature.



Gravure sur bois du XVI^e siècle représentant un apothicaire préparant des serpents destinés à la thériaque.

Engraving on wood from the 16th century which represents an apothecary preparing snakes for theriac composition.

Publications historiques, présentations orales, conférences et ouvrages des membres de l'Académie

Historical publications, oral presentations, books and lectures of members of the Academy

(1st semester 2014)

S. Anagnostou / Sarah-Vanessa Schneider / François Ledermann: Los libros sobre las drogas americanas en la Biblioteca Histórica de la Farmacia Suiza. In: Anales de la Real Academia Nacional de Farmacia vol. 80, Nr. 1 (2014) S. 192–200.

S. Anagnostou: Historical plant traditions: a chance for the development of modern phytotherapeutics. In: XI. Türk Eczacılık Tarihi Toplantısı. XI. National Conference on the History of Pharmacy. 25–28 Mayıs / May 2014, Kayseri. Bildiri Özetleri / Abstracts. Erciyes Üniversitesi Eczacılık Fakültesi 2014, S. 7. Auch veröffentlicht in: Lokman Hekim Journal of History of Medicine and Folk Medicine, XI. National Conference on the History of Pharmacy, Supplement (2014), S. 3.

M. Franziska Bisping / **S. Anagnostou**: Weizen – mehr als nur ein Nahrungsmittel? Historische Traditionen und moderne phytotherapeutische Optionen. Internationale Tagung Phytotherapie 2014. 29. Schweizerisches Jahrestagung für Phytotherapie. 18. bis 21. Juni 2014 in Winterthur. In: Forschende Komplementärmedizin / Research in Complementary Medicine 21, Suppl. 1, (2014), S. 43.

N. Schuster / **S. Anagnostou** : Traditionelle Febrifuga – potentielle Phytotherapeutika? Internationale Tagung Phytotherapie 2014. 29. Schweizerisches Jahrestagung für Phytotherapie. 18. bis 21. Juni 2014 in Winterthur. In: Forschende Komplementärmedizin / Research in Complementary Medicine 21, Suppl. 1, (2014), S. 43.

S. Anagnostou / A. Lardos: Historische Arzneipflanzenanalyse – eine Option für die moderne Phytotherapie. Internationale Tagung Phytotherapie 2014. 29. Schweizerisches Jahrestagung für Phytotherapie. 18. bis 21. Juni 2014 in Winterthur. In: Forschende Komplementärmedizin / Research in Complementary Medicine 21, Suppl. 1, (2014), S. 43.

S. Anagnostou. April 2014 Bremen: Arzneidrogen „über See“ – Austausch, Erkundung, Eroberung? Pharmaziehistorische Biennale „Arzneien aus dem Meer und über das Meer“ vom 11. bis 13.4. 2014 in Bremen. (Oral présentation)

S. Anagnostou. Mai 2014 Kayseri, Turkey: Sabine Anagnostou: Historical plant traditions: a chance for the development of modern phytotherapeutics. In: XI. Türk Eczacilik Tarihi Toplantısı. XI. National Conference on the History of Pharmacy. 25–28 Mayıs / May 2014, Kayseri. (Oral presentation)

S. Anagnostou. Juli 2014 Halle: Missionspharmazie: Wissensaustausch – Wissensbildung – Wissenstransfer. Wissenschaftshistorisches Seminar. Deutsche Akademie der Naturforscher Leopoldina e. V. Nationale Akademie der Wissenschaften. Halle, 8. Juli 2014. (Oral presentation)

M. Franziska Bisping / **S. Anagnostou** : Weizen – mehr als nur ein Nahrungsmittel? Historische Traditionen und moderne phytotherapeutische Optionen. Internationale Tagung Phytotherapie 2014. 29. Schweizerisches Jahrestagung für Phytotherapie. 18. bis 21. Juni 2014 in Winterthur. (Poster)

N. Schuster / **S. Anagnostou** : Traditionelle Febrifuga – potentielle Phytotherapeutika? Internationale Tagung Phytotherapie 2014. 29. Schweizerisches Jahrestagung für Phytotherapie. 18. bis 21. Juni 2014 in Winterthur. (Poster)

S. Anagnostou / A. Lardos: Historische Arzneipflanzenanalyse – eine Option für die moderne Phytotherapie. Internationale Tagung Phytotherapie 2014. 29. Schweizerisches Jahrestagung für Phytotherapie. 18. bis 21. Juni 2014 in Winterthur. (Poster)

S. Anderson (2014) 'Serving on the Front Line and Back at Home: Pharmacy and the Great War,' *The Pharmaceutical Journal*, 293, 7820/1, 110-13. This is freely available at <http://www.pharmaceutical-journal.com/pharmacists-serve-on-the-front-line-and-back-at-home/20065770.fullarticle>

S. Anderson (2014) 'The School of Pharmacy, University of London: Medicines, Science and Society, 1842-2012,' Book by Briony Hudson with Maureen Boylan. London: Academic Press, 2013. Reviewed in *Pharmaceutical Historian*, 44, 1, 21-22.

S. Anderson (2014) 'Prescribed: Writing, Filling, Using and Abusing the Prescription in Modern America,' Book edited by Jeremy A Greene and Elizabeth Siegel Watkins, Baltimore: The Johns Hopkins University Press, 2012. Reviewed in *Pharmaceutical Historian*, 44, 2, 44-45.

B. Bonnemain. Histoire des métaux colloïdaux électriques en thérapeutique : l'exemple du sélénium. *Revue d'Histoire de la pharmacie*, 2014, 381, 1^{er} trim. : 17-28.

B. Bonnemain. L'histoire de la pharmacie via Internet. *Revue d'Histoire de la pharmacie*, 2014, 381, 1^{er} trim. : 104-107.

B. Bonnemain. Les enseignements de Jean Rioal (Mouvement historique). *Revue d'Histoire de la pharmacie*, 2014, 381, 1^{er} trim. : 129.

B. Bonnemain. Molière et le monde médical (Mouvement historique). *Revue d'Histoire de la pharmacie*, 2014, 381, 1^{er} trim. : 133-134.

B. Bonnemain. Lumière et santé dans les Années Folles. (Mouvement historique). *Revue d'Histoire de la pharmacie*, 2014, 381, 1^{er} trim. : 135-136.

B. Bonnemain. Devenir de la crème Tho-Radia. (Mouvement historique). *Revue d'Histoire de la pharmacie*, 2014, 381, 1^{er} trim. : 137-138.

B. Bonnemain. La fraude et le pharmacien : un vieux compagnonnage de l'Antiquité à nos jours. *Revue d'Histoire de la pharmacie*, 2014, 382, 2^e trim. : 175-184.

B. Bonnemain. L'Elixir universel de Thomas-Nicolas Larcheret (1819), et sa doctrine élixirienne et normale. *Revue d'Histoire de la pharmacie*, 2014, 382, 2^e trim. : 215-236.

B. Bonnemain. L'histoire de la pharmacie via Internet. *Revue d'Histoire de la pharmacie*, 2014, 382, 2^e trim. : 255-258.

B. Bonnemain. Une histoire des médicaments. (Mouvement historique). Revue d'Histoire de la pharmacie, 2014, 382, 2^e trim. : 268.

B. Bonnemain. Parmentier et l'analyse biologique (Mouvement historique). Revue d'Histoire de la pharmacie, 2014, 382, 2^e trim. : 269-270.

B. Bonnemain. Le Dispensary of the United States of America (Mouvement historique). Revue d'Histoire de la pharmacie, 2014, 382, 2^e trim. : 270-271.

B. Bonnemain. Histoire de la Société française de biochimie et biologie moléculaire (Mouvement historique) Revue d'Histoire de la pharmacie, 2014, 382, 2^e trim. : 272-273.

B. Bonnemain. Les premiers temps de la pénicilline en France (Mouvement historique). Revue d'Histoire de la pharmacie, 2014, 382, 2^e trim. : 273-274.

B. Bonnemain. A propos d'animaux empaillés suspendus au plafond (Mouvement historique). Revue d'Histoire de la pharmacie, 2014, 382, 2^e trim. : 276-277.

B. Bonnemain. L'histoire de la pharmacie via Internet. Revue d'Histoire de la pharmacie, 2014, 383, 3^e trim. : 412-415.

B. Bonnemain. Huiles essentielles (Mouvement historique) Revue d'Histoire de la pharmacie, 2014, 383, 3^e trim. : 418.

B. Bonnemain. Symposium d'histoire de la pharmacie en Pologne. (Mouvement historique) Revue d'Histoire de la pharmacie, 2014, 383, 3^e trim. : 421.

A. Carată, A.-E. Tăerel – Information, le 41^{ème} Congrès International d'histoire de la pharmacie- Paris, 10-14 Septembre 2013 –, (al 41-lea

Congres International de Istoria Farmaciei, Paris, 10-14 Septembrie 2013), FARMACIA, (SSFR), nr.1, 2014, p. 5-10;

A. Carata, - Deutsche Apotheker, die in rumänischen Apotheken tätig waren. Beiträge zur Entwicklung für pharmazeutische Wissenschaften; (Farmaciști de origine germană în farmaciile din România. Contribuții la dezvoltarea științelor farmaceutice), Casa de Cultură Friederich Schiller, București, 03.04.2014 (communication orale);

Maria Soporean, Iuliana Crișan, **A. Carata - Pompei Gh Samarian et l'histoire de la pharmacie en Moldavie – (Pompei Gh. Samarian și istoria farmaciei în Moldova)** – Galenus nr.76, Ian.-Febr. 2014, 69-71;

T. Budău, **A. Carata, - Valeurs patrimoniales historique dans la Collection „Maître de Conférence Dr. Farm. Zisi St. Fârșirotu” Ile Note, Livre pharmaceutique d'histoire de la pharmacie - du passé à l'avenir,** (Valori de patrimoniu farmaceutic istoric în Colecția „ Conf. Dr. Farm. Zisi St. Fârșirotu”. Nota II- Cartea farmaceutică de istoria farmaciei- din trecut spre viitor) - Galenus nr.76, Ian.-Febr. 2014, 72-74;

L.-C. Nicolae, X. Sorni, **A. Carata – Vingt anys d'agermanament amb la societat rumana d'història de la Farmacia** –(traduit de Revue Catalanne d'Histoire de la Pharmacie, Année 8 nr. 23, 5-8; 9-26), Galenus nr.77, Martie 2014, 68-69;

A. Carata – Manifestation scientifique à la Maison de Culture „Friedrich Schiller” de Bucarest (le jeudi 3 Avril 2014), Information; (Eveniment științific la Casa de Cultura „Friedrich Schiller” din București Joi 3 Aprilie 2014), Galenus, nr. 78/ Aprilie 2014, p. 70;

A. Carata, Adriana-Elena TĂEREL, Elena-Cristina TOMA, Alexandra GĂINUȘĂ, Constanța RIZESCU - **Du serment d'Hippocrate à l'éthique pharmaceutique professionnelle au cours des siècles et maintenant;** (De la Jurământul lui Hippocrat la Etica profesională farmaceutică de-a lungul secolelor și în prezent), VIe Symposium National d'Hippocrate (le Hippocratisme au long des siècles), SRIM, AMR, SRIF, UMF „Carol Davila”), Bucarest, le, 19 mai 2014.

+ 11 ouvrages in vol. du IVe Colloque Internat. Hist. Pharm., Braila (Roumanie), 5-7 June 2014, Ed. Sitech, Craiova, 2014, (pag.: 79, 98, 106, 115, 122, 130, 140, 185, 206, 260, 331), as followed :

J. Brzezińska, **A. Carată, Friendship and scientific collaboration polish-romanian in history of pharmacy** (Prietenie și colaborare științifică polono-română în domeniul istoriei farmaciei),

A. Carată, - Iugulescu Constantin - un homme, un chercheur, une passion - un devoir - le Musée National d'Histoire de la Pharmacie à Bucarest; (Iugulescu Constantin - un om, cercetător, o pasiune-datorie- Muzeul Național de Istoria Farmaciei la București);

A. Carată, - Z. St. Fârșirotu et C. Iugulescu, deux promoteurs de la recherche de l'Histoire de la Pharmacie en Roumanie; (Z. St. Fârșirotu și C. Iugulescu, doi promotori ai cercetării științifice de istoria farmaciei în România);

A. Carată, A.-E. TĂEREL, L.-C. NICOLAE, - La Pharmacie „Ion Faltis” en Archive de la SRHP à Bucarest; (Farmacia „Ion Faltis” în Arhiva SRIF, la București);

A. Carata, A.-E. TĂEREL, - Constantin C. Hepites, medecin et pharmacien, personnalité de la ville Brăila; (Constantin C. Hepites, medic și farmacist, personalitate de seamă a orașului Brăila);

A. Carata, Adriana-Elena Tăerel, Dan-George Mogoșanu, Emilia Stancu, - In Memoriam- Lector univ. Col. (r) Dr. Pharm. Constantin Iugulescu (1924-2006), 90 ans de la naissance (In Memoriam - Lector Universitar Col. (r) Dr. Farm. Constantin Iugulescu (1924-2006), 90 ani de la naștere);

A. Carata et autres, - La Période de Braila du Professeur Stephen Minovici- Premier Doyen de la Faculté de Pharmacie de Bucarest (1923-1925); (Perioada brăileană a lui Ștefan Minovici - Primul Decan al Facultății de Farmacie din București, 1923-1925);

D. Andreea, **A. Carata A.-E. Tăerel - Vaisselles pharmaceutiques dans les albums de la Collection „Maître de Conférence Dr. Farm. Z. St. Fârșirotu” à Bucarest;** (Vase farmaceutice în albume din Colecția „Conf. Dr. Farm. Zisi St. Fârșirotu” la București);

G. Dan Mogoșanu, **A. Carata – Sur la vie et l'activité du Professeur Dr. Mihail Șcheau (1923–2014), le fondateur du Musée de l'Histoire de la Médecine et de Pharmacie „VICTOR GOMOIU” de Craiova;** (Din viața și activitatea Prof. Dr. Mihail Șcheau (1923–2014), fondatorul Muzeului de Istoria Medicinii și Farmaciei „Victor Gomoiu” din Craiova)

M. SOPOREAN, I. CRIȘAN, **A. Carata, M.-L. STĂNESCU, C. RIZESCU - Professeur Dr. Al. Ionescu-Matiu (1883-1975), Pharmacien et Chimiste. Contributions à la Recherche scientifique en Roumanie;** (Profesor Dr. Al. Ionescu-Matiu (1883-1975), Farmacist și Chimist. Contribuții în Cercetarea științifică românească);

E.-C. Toma, **A. Carata - Les premières réglementations pharmaceutiques sur les activités en les Provinces Roumaines** (Primele reglementări cu privire la activitatea farmaceutică în Provinciile românești);

A. Carata et collab. – Associations professionnelles et scientifiques des pharmaciens en Roumanie au XIXe siècle; (Asociații profesionale și științifice ale farmaciștilor din România în secolul al XIX-lea; **le huitième Congrès national de l'Histoire de la Médecine et d'Histoire de la Pharmacie,** Bucarest, le 26 à 28 Juni 2014.

M.C. Francés Causapé & M. López González. Le Musée de la Pharmacie Espagnole et le Bulletin de la Société Espagnole d'Histoire de la Pharmacie: Une partie du Patrimoine Historique Pharmaceutique Espagnol. IV ème Colloque International de l'Histoire de la Pharmacie et XXIIIème Réunion Nationale 5-7 June 2014. Braila. Société Roumaine de l'Histoire de la Pharmacie. Page 21-24

J. Crellin. "Heath Care: A Postcard History of Twentieth-Century Attitudes and Practices," St. John's: Flanker Press (e-book only).

S. Fatović-Ferenčić, J. Ferber Bogdan. Kolodvorska ljekarna u Zagrebu – na pragu novog doba (*The Railway Station Pharmacy in Zagreb –On the Threshold of a New Age*). Medicus 2012. Vol. 21, No. 2, 273 – 287 (published in 2013)

C. Friedrich: Eine Tradition der besonderen Art: Goethe und sein Verhältnis zur Pharmazie und zu Pharmazeuten (Annual Meeting of the German Pharmaceutical Society – DPhG Trends and Perspectives in Pharmaceutical Sciences Frankfurt/Main, September 24 – 26, 2014 at Goethe University)

P. H. Graepel, Das Privileg der Adler-Apotheke von Marienwerder (1742). Eine Neuerwerbung des Deutschen Apotheken-Museums in Heidelberg, Gesch. Pharm. 66, 2014, 17-21.

P. H. Graepel, Franz Rudio (1813-1877). Ein Erforscher der Flora von Nassau. Zum 200. Geburtstag des bedeutenden Weilburger Apothekers und Botanikers am 4. Dezember 2013. Gladenbach 2014. 51 S., 14 Abb. (Gladenbacher Beiträge zur Geschichte des deutschen Apothekenwesens, Sonderheft 1).

P. H. Graepel, Der Weilburger Apotheker Franz Rudio – ein Erforscher der Flora von Nassau, Pharm. Ztg. 159, 2014, 1777.

R. Kondratas, **V. Gudienė,** Z. Šimaitienė, B. Maurina, A. Raal, K. Paju. *Estonian, Latvian and Lithuanian national pharmacopoeias* Published in <http://www.histpharm.org/ISHPWG.htm>

V. Gudienė, Z. Šimaitienė. *Medicines produced in Telšiai pharmacy (Vilnius governorate): analysis of prescription book from 1830*. Pharmazie, 2014, nr. 69, p. 76–80.

V. Gudienė. "The Connection Between the Science and Practice of Pharmacy in Vilnius at the Beginning of XIX century". 26th Baltic Conference of History of Science, Helsinki. 2014 08 22.

A Helmstädter; C. Staiger : Traditional use of medicinal agents: a valid source of evidence. Drug Discovery Today 19 (2014), 4-7.

A Helmstädter.: Das Aufmerksamkeitsdefizit-Syndrom (ADHS) in Kunst und Geschichte. Pharmakon 2 (2014), 8-14.

A Helmstädter: Zur Geschichte der pharmazeutischen Industrie in Freiburg. In: Friedrich, C. (Hrsg.): Pharmazie in Freiburg i. Br. Vorträge des pharmaziehistorischen Vorsymposiums der DPhG-Jahrestagung am 9. Oktober 2013 in Freiburg i.Br. Marburg 2014, S. 57-74.

A Helmstädter; S. Siebenand : Erster Weltkrieg: Arzneimittel als Mangelware. Pharmazeutische Zeitung 145 (2014), 2058-2067.

A. Schneider; **A. Helmstädter:** Drug induced toxic epidermal necrolysis ? described in 1887. Pharmaceutical Historian 44 (2014), 54-56.

S. Odenweller; M. Donnermeyer; J. Völker; J. Weg; **A. Helmstädter:** Neuro-Enhancer und Energy-Drinks. Geschichte, Inhaltsstoffe und Pharmakologie, Teil 1: PZ PRISMA 20 (2013), 217-220, Teil 2: PZ PRISMA 21 (2014), 7-16.

A. Helmstädter: Zur Entwicklung der Pharmazie an der Johann-Wolfgang-Goethe-Universität Frankfurt (Annual Meeting of the German Pharmaceutical Society – DPhG Trends and Perspectives in Pharmaceutical Sciences Frankfurt/Main, September 24 – 26, 2014 at Goethe University)

Dr. Caroline Seyfang: Zur Geschichte des Frankfurter Apothekenwesens (Annual Meeting of the German Pharmaceutical Society – DPhG, Trends and Perspectives in Pharmaceutical Sciences Frankfurt/Main, September 24 – 26, 2014 at Goethe University)

Dr. Stephan H. Lindner: Die Entwicklung der Firma Hoechst unter besonderer Berücksichtigung ihrer Geschichte im Dritten Reich (Annual

Meeting of the German Pharmaceutical Society – DPhG
Trends and Perspectives in Pharmaceutical Sciences
Frankfurt/Main, September 24 – 26, 2014 at Goethe University)

P. Labrude. L'éphémère musée historique de la Faculté de pharmacie de Nancy (1913-1937). Ce qu'il reste aujourd'hui de ses collections. *Revue d'Histoire de la pharmacie*, 381, 1^{er} Trim. : 47-60.

P. Labrude. Perles de la Vologne (Mouvement historique). *Revue d'Histoire de la pharmacie*, 2014, 381, 1^{er} trim. : 128-129.

P. Labrude. Le professeur Camille Brunotte honoré à Arches, sa bourgade natale, dans le département des Vosges. (*Gazette*) *Revue d'Histoire de la pharmacie*, 2014, 382, 2^e trim. : 251-252.

P. Labrude. Les plantes à boisson (Mouvement historique). *Revue d'Histoire de la pharmacie*, 2014, 382, 2^e trim. : 267-268.

P. Labrude. L'hôpital militaire « Parmentier » de Cambrai. *Revue d'Histoire de la pharmacie*, 2014, 383, 3^e trim. : 351-356.

P. Labrude. L'Ecole supérieure de pharmacie de Nancy pendant la Grande Guerre, conférence, *Journées d'histoire du Comité d'histoire régionale*, Saint-Mihiel, 5 avril 2014, 3 p., en ligne sur le site du comité.

P. Labrude. Botanique et pharmacie à la Renaissance, conférence, *Renaissance du Vieux Metz et des Pays messins*, Metz, 12 avril 2014.

P. Labrude. Les pharmaciens avant la Grande Guerre, *La Nouvelle revue lorraine*, 2014, n° 26, p. 15-19.

O. Lafont. Et C. Istin. La naissance de deux classes de pharmaciens, avortée en 1825, pour ne survenir qu'en 1854. *Revue d'Histoire de la pharmacie*, 2014, 381, 1^{er} trim. : 29-38.

O. Lafont, Parmentier, hygiène et santé publique, *Ann. Pharm. Fr.*, 2014, 72, p.194-201.

O. Lafont, Quelques ouvrages charitables glanés dans la bibliothèque du Séminaire de Québec, *Pharmacopolis*, 2014, n°1, p. 12-18.

O. Lafont, Parmentier et la chimie alimentaire, in Parmentier et la fabuleuse carrière du tubercule, Actes du colloque des 19 et 20 septembre 2013, à l'occasion du 200^e anniversaire de sa disparition – Académie des Sciences, Arts & Lettres d'Amiens, mai 2014, p. 63-73.

O. Lafont, Vauquelin : itinéraire d'une chaumière à l'Institut, *Ann. Pharm. Fr.*, 2014, 72, n°4, p.221-228.

O. Lafont, Pierre Bayen redécouvre les *Essays* de Jean Rey, *Rev.Hist.Pharm.*, 2014, LXII, N°383, p.343-350.

O. Lafont. Du nouveau sur les d'Houry. *Rev.Hist.Pharm.*, 2014, LXII, N°383, p.408-410.

O. Lafont, Pharmaciens de première et de deuxième classe et évolution de l'enseignement pharmaceutique, Arts et Biologie, 2014, N°77, p.10-14.

O. Lafont, J. VETTES, Le don de pharmacopées effectué par Mésaize à la Société de Pharmacie de Rouen, séance de la SHP, Paris, 12 mars 2014. (Communication orale)

O. Lafont, Un commentaire manuscrit sur la Pharmacopée des Dogmatiques, Séance de la SHP, Paris, 11 juin 2014.(Communication orale)

O. Lafont, Du Jardin des apothicaires à la Faculté de pharmacie de Paris, Séance de l'Association des Amis de la BIU Santé, Musée d'Histoire de la Médecine, Paris, 13 mai 2014.(Conférence)

O. Lafont, Paracelsus and Iatrochemistry : the origins of Medicinal

Chemistry, 3rd Sino-French Symposium on Pharmacy and the Promotion for Industrialization, Qingzhen City, Guizhou Province, China, 21 août 2014. (Conférence)

O. Lafont, Paracelsus and Iatrochemistry or the origins of Medicinal Chemistry, Symposium for Unveiling Ceremony of Sino-French Joint Lab on Food Safety Neutralization and Medicinal Chemistry, Tianjin, China, 25 août 2014. (Conférence)

F. Lederman. Tschudi-Steiner, Irma, Historisches Lexikon der Schweiz, Bd. 12, Basel, 2013, S. 530-531.

F. Lederman. Tschirch, Alexander, Historisches Lexikon der Schweiz, Bd. 12, Basel, 2013, S. 524.

F. Lederman. "Vorwort" in Andrea Bähler-Borner, Die akademische Ausbildung der Apotheker im Kanton Zürich, Langnau, 2013, Veröffentlichungen der Schweizerischen Gesellschaft für Geschichte der Pharmazie, 31).

F. Lederman. Pharmaziegeschichte, in: 50 Jahre Institut für Medizingeschichte der Universität Bern, 1963-2014, Bern, 2013, 74-79.

F. Lederman. Der neue Apothekeralender ist da! Rezension von: Deutscher Apotheker Kalender 2013. In: Schweiz. Apoth. Ztg., 151, 2014, 1,12.

F. Lederman. Häfligers frühe lokale Forschung: "Das Apothekenwesen Basels", Schw. Apoth. Ztg., 151, 2014, 8, 30.

F. Lederman. (Mit Sabine Anagnostou und Sara-Vanessa Schneider) Los libros sobre las drogas americanas en la Biblioteca Historica de la Farmacia Suiza, An. Real. Acad. Farm. Vol 80, no 1(2014), 192-200.

F. Lederman. Codex medicamentarius, première pharmacopée française, Schw. Apoth. Ztg., 151, 2014, 11, 26.

F. Lederman. Zwei ansehnliche Belege der Qualität der Pharmaziegeschichte an der deutschen Universität. Rezension von Andrea Jessen, Von den bösen umbdflechtenden Bauchflüssen und Durchlauff ursprung/ursachen und erkenntnis. Stuttgart, 2013, und von Andreas Mendel, Zur Alltagsgeschichte der Arzneimittelversorgung im 18. Jahrhundert, Stuttgart, 2013. In: Schweiz. Apoth. Ztg., 152, 16, 2014, S. 11.

F. Lederman. Fritz Lüdy, Vater und Sohn, beide Doktoranden bei Alexander Tschirch. In: Schweiz. Apoth. Ztg., 152, 16, 2014, S. 21.

F. Lederman. Cosma e Damiano: un panorama bibliografico. In: Att. Mem. Accad. Ital. Stor. Farm., 31, 2014, 137-144.

F. Lederman. "Die Bibliothek ist doch unser Stolz" – Alexander Tschirch als Büchersammler. In: Geschichte der Pharmazie, 66, 2014, 37-42.

F. Lederman. Ritorno a casa: l'avventura della collezione di libri di Alexander Tschirch, professore di farmacia a Berna. Congresso nazionale dell'Accademia italiana di storia della farmacia, Ferrara, 6.10.2014.(Conference).

T. Lefebvre, « Un pharmacien environnementaliste », *Revue d'histoire de la pharmacie*, n° 381, 1^{er} trimestre 2014, p. 92.

T. Lefebvre, « Paul Métadier et le "problème de la rue Nationale à Tours" », *Revue d'histoire de la pharmacie*, n° 381, 1^{er} trimestre 2014, p. 92-93.

T. Lefebvre, « Le berceau des Poudres de santé de Cock », *Revue d'histoire de la pharmacie*, n° 381, 1^{er} trimestre 2014, p. 93-94.

C. Raynal, **T. Lefebvre**, « À propos du pharmacien Georges Coutelas : l'eau d'Aiguemont et l'incendie de la rue des Franks-Bourgeois », *Revue d'histoire de la pharmacie*, n° 381, 1^{er} trimestre 2014, p. 97-103.

T. Lefebvre, « Publicité pharmaceutique électrique à Piccadilly Circus », *Revue d'histoire de la pharmacie*, n° 381, 1^{er} trimestre 2014, p. 160.

T. Lefebvre, « À la recherche de Marin Focard », *Revue d'histoire de la pharmacie*, n° 381, 1^{er} trimestre 2014, p. 160.

T. Lefebvre, « Au temps des voyages d'études médicales », *La Revue du praticien*, vol. 64, n° 4, avril 2014, p. 587-590.

T. Lefebvre, « Une chapelle transformée en officine », *Revue d'histoire de la pharmacie*, n° 382, 2^e trimestre 2014, p. 252.

T. Lefebvre, « Retour aux caves-celliers de Tonnerre », *Revue d'histoire de la pharmacie*, n° 382, 2^e trimestre 2014, p. 253-254.

T. Lefebvre, « La semelle Thermogène », *Revue d'histoire de la pharmacie*, n° 382, 2^e trimestre 2014, p. 297.

C. Raynal, **T. Lefebvre**, « Tho-Radia : l'histoire d'une gamme au-delà de la cosmétique », *L'Observatoire des cosmétiques* [en ligne], 11 juin 2014.

T. Lefebvre, « 1913 : il y a cent ans naissait la Société d'histoire de la pharmacie », *Rev. Hist. Pharm.*, n° 383, 3^e trimestre 2014 [septembre], p. 357-366.

T. Lefebvre, « L'épopée de la cinémathèque Sandoz », *Rev. Hist. Pharm.*, n° 383, 3^e trimestre 2014 [septembre], p. 393-404.

T. Lefebvre, « La généalogie pharmaceutique de Gabriel Garcia Marquez », *Rev. Hist. Pharm.*, n° 383, 3^e trimestre 2014 [septembre], p. 406

T. Lefebvre, « L'Université catholique de Lille rend hommage au Pr Joseph Willot », *Rev. Hist. Pharm.*, n° 383, 3^e trimestre 2014 [septembre], p. 407.

T. Lefebvre, « L'herbier Bonnemaison exposé », *Rev. Hist. Pharm.*, n° 383, 3^e trimestre 2014 [septembre], p. 408.

T. Lefebvre, « La tour carrée des Poulenc », *Rev. Hist. Pharm.*, n° 383, 3^e trimestre 2014 [septembre], p. 410.

T. Lefebvre, « Une pharmacie au musée », *Rev. Hist. Pharm.*, n° 383, 3^e trimestre 2014 [septembre], p. 410-411.

T. Lefebvre, « Un pharmacien résistant : Pierre Coyault », *Rev. Hist. Pharm.*, n° 383, 3^e trimestre 2014 [septembre], p. 411.

T. Lefebvre, « Un pharmacien photographe à Saint-Renan », *Rev. Hist. Pharm.*, n° 383, 3^e trimestre 2014 [septembre], p. 430.

T. Lefebvre, « Théophile Defresne et son curieux emblème », *Rev. Hist. Pharm.*, n° 383, 3^e trimestre 2014 [septembre], p. 437-440.

T. Lefebvre, « La radiesthésie. Du bon usage de la baguette », *Tintin et les forces obscures, Le Point/Historia*, hors-série, octobre 2013, p. 44-49.

T. Lefebvre, C. Raynal, « Les dessous de la gamme cosmétique Tho-Radia », *Pour la Science*, n° 434, décembre 2013, p. 70-73.

T. Lefebvre, C. Raynal, « Les métamorphoses de Tho-Radia », émission *La Marche des Sciences*, France Culture, 24 octobre 2013 (Emission de radio).

C. Raynal, **T. Lefebvre**, « De l'usage des ultraviolets dans les années folles », émission *La Marche des Sciences*, France Culture, 4 septembre 2014 (Emission de radio)

W.-D. Müller-Janckhe. Die Geschichte des Landesapothekerverbands Baden-Württemberg. Hrsg. vom Landesapothekerverband Baden-Württemberg. Bearb. von Wolf-Dieter Müller-Jahncke. Stuttgart 2014, 397 S.

W.-D. Müller-Jahncke: Zur Entwicklung des Apothekenwesens in Freiburg. In: Pharmazie in Freiburg i. Br. Vorträge des Pharmaziehistorischen Vorsymposiums der DPhG-Jahrestagung am 9. Oktober 2013 in Freiburg i. Br. Hrsg v. Christoph Friedrich. Marburg 2014, S. 9-14

W.-D. Müller-Jahncke: Microcosmos in Macrocosmo: Der "Bund Homöopathischer Apotheken" und das "Homöopathische Zentrallaboratorium Kirchen/Sieg". In: Geschichte der Pharmazie 66 (2014), S. 22-28

F.-J. Puerto Sarmiento. La obesidad en la Historia, en Varios Autores, *Curso avanzado sobre obesidad*, Madrid: Real Academia Nacional de Farmacia, 2014, págs. 352-386.(Book chapter)

F.-J. Puerto Sarmiento. Small articles in journals:

-Con firma-, El oficio de historiador, *Mundo Farmacéutico*, 2014, nº 277, pág. 31.

-Con firma-, La República de las letras, *Mundo Farmacéutico*, 2014, nº 278, pág. 31.

-Con firma-, Érase una vez, *Mundo Farmacéutico*, 2014, nº 279, pág. 32.

-Con firma-, Gamberros, *Mundo Farmacéutico*, 2014, nº 280, pág. 32.

-Con firma-, Gabo, *Mundo Farmacéutico*, 2014, nº 281, pág. 32.

-Con firma-, 600 palabras, *Mundo Farmacéutico*, 2014, nº 282, pág. 34.

-Con firma-, ¿Podemos?, *Mundo Farmacéutico*, 2014, nº 283, pág. 32.

F.-J. Puerto Sarmiento. Prólogo del libro de Alberto Gomis y Ángeles Bernardo, *La Farmacia en el distrito de Piedrahíta en los primeros años*

de la colegiación obligatoria (1898-1931), Alcalá de Henares: Universidad de Alcalá, 2014.(Introduction of book)

F.-J. Puerto Sarmiento La obesidad en la Historia, Real Academia Nacional de Farmacia, 10 de abril de 2014.(Conference)

F.-J. Puerto Sarmiento. Presentación de la conferencia de Carmen Sanz, *Las causas de la guerra de sucesión o el valor de una historia crítica*, Real Academia Nacional de Farmacia 28 de abril de 2014.(Conference)

F.-J. Puerto Sarmiento. Ciencia y científicos burgaleses de la Ilustración. Real Academia Burgense de Historia y Bellas Artes, Institución Fernán González, 14 de mayo de 2014.(Conference)

F.-J. Puerto Sarmiento. La transculturización en el ámbito de la terapéutica farmacológica. Universidad Nacional Autónoma de México. Centro de investigaciones interdisciplinarias en Ciencias y Humanidades, México 3 de junio de 2014.(Conférence)

F.-J. Puerto Sarmiento. La historia de las farmacopeas y la Farmacopea europea. Universidad Autónoma Metropolitana de México, Unidad Xochimilco; México 6 de junio de 2014.(Conférence)

F.-J. Puerto Sarmiento. Las expediciones científicas y la ciencia, un instrumento en la configuración del espacio americano y sobre todo un elemento de contacto entre España y la América hispana. Madrid, Instituto Cervantes, 24 de junio de 2014. (Conference)

F.-J. Puerto Sarmiento. Coordinador de la mesa redonda sobre los museos de Historia de la Farmacia: lecciones para el futuro, herramienta de aprendizaje. Sevilla 26 de junio de 2014 (Conference)

F.-J. Puerto Sarmiento. co dirigida con Carlos del Castillo; Rosario Pelayo Torrent: "El Museo de la Real Academia Nacional de Farmacia" Madrid 9 de julio de 2014. Calificación Sobresaliente Cum Laude.(Direction of thesis)

C. Raynal, Coulon M., « Compléments sur le Dr Alexandre Choffé et son Vin Désiles », *Rev. Hist. Pharm.*, n° 383, 3e Trim. 2014, p. 379-392.

C. Raynal, « Vingt-deuxième, vingt-troisième et vingt-quatrième marques pharmaceutiques », *Rev. Hist. Pharm.*, n° 383, 3e Trim. 2014, p. 431-432.

C. Raynal, T. Lefebvre. A propos du pharmacien Georges Coutelas : l'eau d'Aiguemont et l'incendie de la rue des Francs-Bourgeois. *Revue d'Histoire de la pharmacie*, Gazette, 2014, 381, 1er Trim. : 97-103

C. Raynal. Vingtième marque pharmaceutique : Le Perdriel-Marinier. (Parloir aux curieux). *Revue d'Histoire de la pharmacie*, 2014, 381, 1^{er} trim. : 162-166.

C. Raynal. Schmilblick n° 381. (Parloir aux curieux). *Revue d'Histoire de la pharmacie*, 2014, 381, 1^{er} trim. : 167.

C. Raynal. Vingt-et-unième marque pharmaceutique : les marques en forme de blason (Parloir aux curieux). *Revue d'Histoire de la pharmacie*, 2014, 382, 2^e trim. : 298-311.

C. Raynal. Réponse au Schmilblick n°380 : cartes à jouer pharmaceutiques (Parloir aux curieux). *Revue d'Histoire de la pharmacie*, 2014, 382, 2^e trim. : 311-312.

C. Raynal. Schmilblick n°382 (Parloir aux curieux). *Revue d'Histoire de la pharmacie*, 2014, 382, 2^e trim. : 312.

C. Raynal, T. Lefebvre, « Tho-Radia : l'histoire d'une gamme au-delà de la cosmétique », *L'Observatoire des cosmétiques* [en ligne], 11 juin 2014.

C. Raynal. Vingt-deuxième, vingt-troisième et vingt-quatrième marques pharmaceutiques (Parloir aux curieux). *Revue d'Histoire de la pharmacie*, 2014, 383, 3^e trim. : 431

C. Raynal. Réponse au Schmilblick du n°381 (Parloir aux curieux). *Revue d'Histoire de la pharmacie*, 2014, 383, 3^e trim. : 432

C. Raynal. Le Sérum de Bogomoletz sur les épaules d'un « Papou » (Parloir aux curieux). *Revue d'Histoire de la pharmacie*, 2014, 383, 3^e trim. : 436.

T. Lefebvre, **C. Raynal**, « Les métamorphoses de Tho-Radia », émission *La Marche des Sciences*, France Culture, 24 octobre 2013.(Emission de radio)

C. Raynal, T. Lefebvre, « De l'usage des ultraviolets dans les années folles », émission *La Marche des Sciences*, France Culture, 4 septembre 2014.(Emission de radio)