RAPPORT D'ACTIVITÉ DU DÉPARTEMENT D'HISTOIRE DES SCIENCES DE LA VIE ET DE LA SANTÉ (DHVS)

Septembre 2004 – Juin 2005

I. Présentation de l'équipe

Président :

Professeur Jean-Marie Vetter

Jean-Marie Vetter est directeur de l'Institut d'Anatomie pathologique et professeur à la Faculté de Médecine. Il dirige actuellement le Département d'Histoire des Sciences de la Vie et de la Santé, préside l'Association des Amis des Hôpitaux Universitaires de Strasbourg et a mis en place à compter du 1^{er} juillet 2005 l'U.F. Hospitalière d'Histoire de la Médecine au sein des HUS.

E-mail: Jean-Marie. Vetter@analyses-ulp.u-strasbg.fr

Vice-Président :

Dr. Christian Bonah (maître de conférences)

Christian Bonah est médecin et historien. Il a travaillé notamment sur l'histoire de la physiologie au XIXe siècle, l'histoire de la formation médicale en France et en Allemagne, l'histoire de la vaccination par le BCG, l'histoire de l'expérimentation humaine en France au XXe siècle et l'histoire des thérapeutiques. Il est nommé professeur en histoire des sciences de la vie et de la santé à partir de septembre 2005 à la Faculté de Médecine.

E-mail: Christian.Bonah@medecine.u-strasbg.fr

Enseignants - chercheurs permanents :

Anne Rasmussen (maître de conférences)

Anne Rasmussen est historienne. Elle a travaillé en particulier sur l'internationalisme scientifique au XIXe siècle, les relations entre science, guerre et médecine (en cours : recherches sur l'infectieux dans la Grande Guerre), l'histoire sociale et culturelle des sciences de la vie et de la santé (en cours : recherche sur l'histoire des formes pharmaceutiques) et les rapports entre science et publics au XIXe-XXe siècle.

E-mail: Anne.Rasmussen@medecine.u-strasbg.fr

Chercheurs contractuels:

Jonathan Simon (chercheur contractuel ACI 2004-2006)

Jonathan Simon est historien des sciences, spécialiste de l'histoire de la pharmacie. Il a travaillé récemment sur l'histoire de la chimiothérapie anti-cancéreuse, l'histoire des médicaments à base de strychnine et plus généralement sur l'histoire des médicaments. Il est actuellement chargé de cours au DHVS et enseigne l'histoire, la philosophie et la sociologie des sciences de la vie en DEUG à l'ULP.

E-mail: zxzsimon@yahoo.com ou Jonathan.Simon@medecine.u-strasbg.fr

Joel Danet (chercheur contractuel « Programme Sauvegarde du patrimoine audiovisuel », 2004-2007)

Joël Danet a fait des études d'histoire et est titulaire d'un DEA (recherche sur les chansons populaires). Il est actuellement chargé de mission auprès du DHVS à la Faculté de Médecine : son rôle est de retrouver des documents audiovisuels ayant trait à la santé et d'organiser une programmation de projections - débats autour de la thématique « médecine et société ».

E-mail: Joel.Danet@medecine.u-strasbg.fr

Allocataires de recherche:

Romain Desgrippes (allocataire de recherche 2002-2005)

Romain Desgrippes est philosophe et historien des sciences. Il prépare une thèse de doctorat consacrée à la « Généalogie d'une identité professionnelle. Le syndicalisme médical face à la progression de l'assurance maladie obligatoire (1918-1971) ». Parallèlement, il s'intéresse aux questions philosophiques actuelles, relatives aux enjeux des progrès médicaux. Ainsi a-t-il initié une collaboration entre le département de philosophie de l'université Marc Bloch et le DUHE. Il participe aussi activement au Groupe pluriprofessionnel européen de

réflexion et de formation en santé "Euro Cos, humanisme et santé" depuis quatre ans et a participé dans ce cadre à l'organisation de quatre séries de conférences internationales, dont une, en octobre 2004, en collaboration avec l'Université de Montréal et l'entreprise "Galileo genomics".

E-mail: romain.desgrippes@ac-strasbourg.fr ou romain.desgrippes@medecine.u-strasbg.fr

Tricia Koenig (allocatrice de recherche 2004-2007)

Tricia Koenig est physicienne et historienne des sciences. Elle prépare depuis septembre 2004 une thèse sur l'histoire des laboratoires d'analyses médicales en Alsace.

 $E\text{-}mail: \underline{Tricia.Koenig@medecine.u-strasbg.fr}$

Jérôme Pierrel (allocataire de recherche 2005-2008)

Jérôme Pierrel est biologiste et ancien élève de l'ENS de Lyon. Il prépare à partir de septembre 2005 une thèse de doctorat consacrée à la bio-informatique.

Chercheurs associés :

Dr. Jean-Marie Le Minor (maître de conférences - praticien hospitalier en Anatomie, EA 3428)

Jean-Marie Le Minor est médecin et membre du comité directeur de la Société Française d'Histoire de la Médecine. Il a publié l'ouvrage Les sciences morphologiques médicales à Strasbourg du XVe au XXe siècle (Presses Universitaires de Strasbourg, 2002). Il poursuit l'inventaire et la revalorisation des collections scientifiques morphologiques strasbourgeoises et en particulier des collections anthropologiques. Ses travaux actuels concernent les malformations congénitales en Alsace et la constitution d'un corpus tératologique alsacien (XIIIe - XXe siècles), la médecine militaire à Strasbourg, et un répertoire bibliographique des thèses de doctorat en médecine de l'Université de Strasbourg (XVII-XVIIIe siècles).

E-mail: jmleminor@wanadoo.fr

Dr. Robert Heitz

Robert Heitz est docteur en médecine (ophtalmologiste) et docteur en sciences historiques et philologiques (EPHE, Paris). Ancien chef de service au CH de Haguenau et ancien expert au ministère de la Santé (dispositifs médicaux en ophtalmologie), il travaille actuellement sur l'histoire des lentilles de contact et plus généralement sur l'histoire de l'ophtalmologie.

E-mail: heitz@sdv.fr

Séverine Baverey (chercheur contractuel ACI 2003-2004)

Séverine Baverey est philosophe et historienne des sciences. Elle a soutenu en 2004 sa thèse de doctorat d'histoire des sciences consacrée au développement et à la mise au point de la Chlorpromazine (Largactil) par Henri Laborit en France au début des années 1950.

E-mail: Severine.Baverey@medecine.u-strasbg.fr ou savebaverey@voila.fr

Secrétariat :

Monique Zanger

Depuis février 2004, le DHVS a été doté d'un secrétariat à mi-temps, partagé avec le Département d'éthique présidé par le Prof. J.M. Mantz. Monique Zanger, secrétaire du DHVS, outre ses fonctions de secrétariat et de gestion financière, est chargée de l'ouverture des locaux du Département au public et particulièrement de la bibliothèque.

II. Activités de recherche

- A. Contrats de recherche et programmes en cours au DHVS
- 1. 2006-2008 Programme de recherche « Qualifier et réguler les effets indésirables : trajectoires d'agents thérapeutiques au XXe siècle » financé par la MIRE / DREES du Ministère de l'Emploi, du Travail et de la Cohésion sociale et du Ministère des Solidarités, de la Santé et de la Famille. Le projet est dirigé par Jean-Paul Gaudillière (CERMESS, Paris) et Christian Bonah.

- 2. 2005-2008 Programme de recherche « Innovations médicales et thérapeutiques : Offre et demande de pratiques de santé (1870-2003) », financé dans le cadre de la Maison Interuniversitaire des Sciences de l'Homme Alsace (MISHA). Contrat quadriennal 2005-2008.
- 3. 2002-2005 Programme de recherche « Dynamiques d'un système de santé complexe, XIX-XXe siècles. Etudes historiques comparées. Trajectoires d'agents thérapeutiques France-Allemagne-Grande-Bretagne », financé dans le cadre de l'appel d'offre ACI 2002 du ministère de l'Enseignement et de la Recherche. Nous avons demandé une prolongation de 12 mois pour ce programme de recherche.
 - Ce programme donne lieu actuellement à une extension internationale par une collaboration avec deux Instituts d'histoire de la médecine en Allemagne :
 - Projet-DFG C. Gradmann "Impfstoffe zwischen Labor, Fabrik und Büro: Wertbestimmungsverfahren als dynamisches Regulativ zwischen Serumforschung, Serumindustrie und Gesundheitspolitik 1890-1918"
 - Projet-DFG V. Hess "Die Industrialisierung experimentellen Wissens. Die Entwicklung und Vermarktung des Diphtherie-Heilserums 1885-1910 im Vergleich Deutschland-Frankreich."
- 4. 2005-2007 Programme « Culture scientifique », Action concertée incitative 2004 du ministère de la Recherche Direction de la Recherche, « Le patrimoine de la physique : outil de recherche et de médiation. Gestion et valorisation du patrimoine de la physique de l'Université de Strasbourg ». Le Département y contribue au titre de ses missions patrimoniale et muséologique, en développant un axe « savoirs médicaux » au sein de ce programme.
- 5. Le DHVS contribue par ailleurs aux différents axes du contrat quadriennal de recherche 2005-2008 de l'IRIST (Institut de recherches interdisciplinaires sur les sciences et la technologie EA 3424, ULP), notamment:
 - Axe 2. Patrimoine, mise en mémoire et culture des sciences
 - Axe 3. Histoire et études comparées : sciences institutions et politiques en France et en Allemagne aux XIXe et XXe siècles
 - Axe 4. Jeux d'échelle, du local au global : l'internationalisation des risques naturels, biomédicaux et technologiques

Les activités de recherche liées à ces différents programmes se sont traduites en 2004-2005 par

- la tenue de séminaires réguliers au DHVS et dans différentes institutions,
- la tenue de journées d'étude et de colloques à Strasbourg et à Paris,
- la contribution des membres de l'équipe à plusieurs colloques internationaux, en France et à l'étranger
- des publications (voir liste *infra*).

B. Programmes de recherche soumis en instance d'évaluation

- Programme PROCOPE « Projet de collaboration franco-allemande : Histoire d'Agents Thérapeutiques en France et Allemagne » soumis en collaboration avec le CERMES en réponse à l'appel à projets du Ministère des Affaires étrangères.

C. Collaboration du DHVS à des programmes et activités de recherche

- Contribution au groupe de travail sur la sauvegarde et la valorisation des archives et du patrimoine scientifiques de l'université, Mission culture scientifique et technique, Université Louis Pasteur.
- Contribution au groupe de recherche « Guerre et médecine » réunissant médecins, chirurgiens, psychologues et spécialistes des sciences sociales (historiens, anthropologues). Le groupe s'est constitué en avril 2002, sous la forme d'une association (loi 1901), sous la présidence actuelle du prof. Audoin-Rouzeau.
- Contribution au programme de recherche franco-italien « Mort, médecine et société à l'âge moderne et contemporain », financé par la Fondation Fabretti, Turin. Le programme donne lieu à 4 sessions annuelles à Turin, à un colloque international qui se tiendra à Milan (janvier 2006) et à la publication d'un ouvrage collectif.

- Contribution à la préparation de la 7. Conférence Internationale « Cultural history of health and beyond » organisée par l'EAHMH du 7 au 10 septembre 2005 à Paris au ministère de la Recherche, Paris.

D. Thèses soutenues et en cours

Thèses en Histoire des Sciences:

S. Baverey a soutenu le 5 novembre 2004 son doctorat d'histoire des sciences, intitulé « Des phénothiazines à la chlorpromazine, les destinées multiples d'un colorant sans couleur ».

Romain Desgrippes rédige une thèse de doctorat consacrée à la « Généalogie d'une identité professionnelle. Le syndicalisme médical face à la progression de l'assurance maladie obligatoire (1918-1971) ». Soutenance prévue en hiver 2005/2006.

Tricia Koenig prépare une thèse de doctorat d'histoire des sciences consacrée à l'histoire des laboratoires d'analyses médicales de 1918 à nos jours, intitulée « Du sous-sol au grand jour : Histoire des laboratoires d'analyses médicales. L'exemple des laboratoires conventionnés de la Faculté de Médecine de Strasbourg, 1900-2004 ». Soutenance prévue en automne 2007.

Thèses de doctorat en médecine :

En cours : Calvel, Nathalie, « Etude des rapports entre médecine et littérature à partir des thèses de médecine soutenues entre 1900 et 1940 en France », soutenance prévue au printemps 2006. (Direction : C. Bonah)

2004 Bachert, Emmanuel, « Les thèses de doctorat en médecine soutenues à l'Université de Strasbourg de 1621 à 1700. Répertoire bibliographique », Strasbourg, 2004. (Direction : J.M. Le Minor)

Weber, Franz, « Aspects historiques du patrimoine et de la cave des Hospices civils de Strasbourg », Strasbourg, 2004. (Direction : J.M. Vetter)

DEA en cours

2005 Chen, Yi-Fu, DEA d'histoire des sciences, « La réception de la chiropratique en France : usages et mésusages, des années vingt à nos jours », Ecole doctorale Augustin Cournot, ULP.

2005 Barek, Abderahmane, DEA d'histoire des sciences, « Les radio-éléments artificiels après 1945 », Ecole doctorale Augustin Cournot, ULP.

2005 Ondo-Ella, Flamand, DEA d'histoire des sciences, « La science face au risque de propagation d'un virus émergent : Le cas de virus EBOLA», Ecole doctorale Augustin Cournot, ULP.

2005 Exarchou, Lena, DEA d'histoire des sciences, « Statistical methods in epidemiology: 1900-1930 », Ecole doctorale Augustin Cournot, ULP.

European Master Thesis: Science, technology and society

- 2005 Exarchou, Lena, «Statistical methods in epidemiology: 1900-1930», European Science, Society and Technology Master program (ESST), ULP..
- 2004 Ranslant, Délphine, « History of the « Laboratoires conventionnés de la Faculté de Médecine de Strasbourg, 1900 2004 », European Science, Society and Technology Master program (ESST), ULP.
- 2004 Kerem Yagan, « Popular Culture of Disasters: An Analysis of Hollywood Disaster Movies », European Science, Society and Technology Master program (ESST), ULP.

F. Organisation de colloques.

2004-2005

- 1. 11-12 juin 2004, colloque international «Eating, treating, competing: food and drugs in history », DHVS, Strasbourg.
- 2. 15 et 16 septembre 2004, « 10 ans d'enseignement des sciences humaines et sociales en médecine Bilan et perspectives », Faculté de Médecine, Strasbourg.
- 3. 3 décembre 2004, « Les formes de la controverse », colloque organisé avec la revue *Mil neuf cent* et l'Ecole des hautes études en sciences sociales, Reid Hall, Paris.
- 4. 4-5 mars 2005, séminaire international : "Wertbestimmungen : Standardizing therapeutic agents" à Heidelberg (Drug trajectories IV, financement par la DFG: Projet Gradmann)
- 5. 4 juin 2005, colloque « Les médecins, la médecine et les morts à la guerre », colloque organisé par le groupe « Guerre et médecine », Université René Descartes Paris V, Paris.

Colloques en préparation

- 7-10 septembre 2005, organisation d'une session "Histoire comparée des séra et vaccins" dans le cadre de la conférence internationale de l'Association Européenne d'Histoire de la Médecine et de la Santé (EAHMH) à Paris
- 7-10 septembre 2005, organisation d'une session « Medicine in Crisis: Science, Patients and Cultures, 1900-1935 » à la Conférence internationale organisée par l'EAHMH « Cultural history of health and beyond », 7-10 septembre 2005, Paris
- 3. 17-19 novembre 2005, colloque international « Science, médecine et nazisme : Témoignages et recherches récentes » organisé par l'ULP, la Faculté de Médecine et la Société de Psychiatrie de l'Est.
- 4. 24-25 novembre 2005, colloque international « Patrimoine, savoirs et communautés savantes », organisé par le DHVS, le GERSULP et la Mission culture scientifique et technique, Strasbourg, ULP.
- 5. 3-4 mars 2006, colloque « Lectures du fonds Stoeber-Monoyer : entre universalisme et spécialisation, la bibliothèque d'un savant médecin au XIXe siècle », organisé par le DHVS, la Bibliothèque nationale universitaire de Strasbourg, le Service commun de documentation et l'ULP, Strasbourg.
- 6. Juin 2006 Colloque international : « Trajectoires d'agents thérapeutiques ». Colloque de clôture du programme ACI à Strasbourg. (financement par l'ACI en collaboration avec le MPIWG).

III. Activités d'enseignement

Faculté de Médecine

- 1. PCEM1 : module de sciences humaines et sociales en médecine (18 heures CM)
 - Histoire et philosophie de la biologie et de la médecine
 - Machines à instruire, machines à guérir : l'hôpital dans l'histoire
- 2. PCEM2/DCEM 1 : Cinéma, littérature et médecine I (50 heures CM)
- 3. DCEM 2 / DCEM 3 : Cinéma, littérature et médecine II (25 heures CM)
- 4. DEA Pharmacologie et pharmacochimie : De l'intérêt des modèles en biologie (4 heures CM)

Faculté des sciences de la vie

- 1. DEUG 1^e année: Introduction à l'histoire et à la philosophie des sciences (30 heures CM)
- 2. DEUG 2^e année : Histoire des sciences et bioéthique. (40 heures CM)
- 3. IUP 1^e année : Histoire des sciences et bioéthique (25 heures CM)
- 4. Maîtrise de biochimie : Histoire des sciences et bioéthique (20 heures CM)
- 5. Enseignement d'ouverture (25 heures CM)

Ecole doctorale Augustin Cournot

- 1. DEA « Sciences, technologie, sociétés : histoire et enjeux »
- Histoire et sociologie des sciences de la vie et de la santé (20 heures CM)
 - 1. Lieux et approches de l'histoire des sciences de la vie et de la santé
 - 2. Histoire, médecine, société
- Les enjeux contemporains des sciences et des technologies (20 heures CM)
 - 3. « Au nom du progrès » : usages d'un concept
- 2. Master européen ESST

The Politics of knowledge: assessing and communicating risk (12 heures CM)

Faculté de psychologie et des sciences de l'éducation

- DUIPSY: module bioéthique (25 heures TD)

Ecole des hautes études en sciences sociales

Animation d'un séminaire doctoral à l'Ecole des hautes études en sciences sociales, « Atelier d'histoire : comment on écrit l'histoire de la Grande Guerre» (avec Christophe Prochasson et Stéphane Audoin-Rouzeau, directeurs d'études, EHESS).

IV. Conférences

Organisation et tenue au DHVS d'une série de conférences « Les mardis de l'histoire médicale ». Programme 2004-2005 :

Georges Schaff (Strasbourg) « Il fut étudiant à Strasbourg et médecin à Constantine : Alphonse Laveran (1845-1922) »; Thierry Lefebvre (Paris) « Les débuts de l'hygiène au cinéma 1900-1930 »; Romain Desgrippes (Strasbourg) « L'Alsace, la mise en place des assurances sociales et la transformation du syndicalisme médical français (1920-1930) »; Robert Heitz (Strasbourg) « Le regard, l'œil et la vision de l'antiquité au siècle des Lumières »; Jacques Weill (Tours) « Joseph Weill (1902-1988) : médecin et résistant. Autobiographie d'un juste »; Martin Dinges (Stuttgart), « Hommes et femmes face à la maladie et la santé à l'époque moderne et contemporaine »; Serenella Nonnis (Paris) « Entre légende et réalité : le médecin et la mort apparente, XVIIIe-XXe siècle »

Voir également le programme en annexe.

V. Bibliothèque

L'inventaire de la bibliothèque du DHVS est en cours avec le soutien de la BNU section médecine (sous la direction de Mme Horrenberger) et la mise en valeur de la bibliothèque se fait désormais sous forme de sa mise à disposition dans le catalogue des bibliothèques de Strasbourg. Nous avons déjà traité une dizaine de demandes. Le catalogage a actuellement atteint le numéro 963.

VI. Relations avec l'Association des Amis des HUS

Le DHVS collabore étroitement aux activités de l'association AHUS, présidée par le Professeur Jean-Marie Vetter et dont Anne Rasmussen assure le secrétariat. Le Département assure notamment une fonction de conseil en matière de sauvegarde et de valorisation du patrimoine (instrumentation médicale) et contribue aux publications conjointes AHUS-DHVS, par la parution semestrielle du *Bulletin des Amis des HUS* et *Mémoire de la Médecine à Strasbourg*. Un recueil d'études historiques consacrées à l'histoire de l'hôpital et de la médecine en Alsace est en cours de préparation, et devrait être publié fin 2005.

VII. Sauvegarde du patrimoine scientifique et activité muséologique

Le DHVS a contribué à l'acquisition d'un fonds de documents exceptionnel concernant l'histoire de l'ophtalmologie : la Bibliothèque Stoeber-Monoyer, du nom du titulaire de la première chaire d'ophtalmologie en France et de son fils adoptif, professeur d'ophtalmologie à Lyon. Cette bibliothèque d'environ 1500 titres couvre la totalité des ouvrages d'ophtalmologie de la fin du XVIIIe au début du XXe siècle.

Le DHVS a mené deux interventions de sauvegarde du patrimoine scientifique. En automne 2004 nous avons pris en charge les archives personnelles de Georges Schwartz (Colmar) et en printemps 2005 nous avons recueilli les papiers personnels du Professeur Chambron. Les fonds doivent être inventoriés.

Le Département a par ailleurs lancé un appel à sauvegarde pour des documents cinématographiques concernant l'éducation hygiénique au XXe siècle. Trois œuvres cinématographiques ont pu être recueillies à ce jour :

- un film sur les techniques d'autopsie en 16 mm (Fruhling / Vetter)
- un film des années 30, en couleur, sur les lentilles de contact en verre (Heitz)
- un film réalisé par la TV luxembourgeoise de 1960 en 16 mm (Ludes)

En matière de projet muséographique, le DHVS contribue également au travail de réflexion et aux opérations de terrain mené par l'AHUS, en collaboration avec la Direction des HUS, pour installer un musée régional de la médecine dans le bâtiment de l'ancienne pharmacie des hospices civils.

Enfin, le Département contribue aux activités du Jardin des Sciences au sein de l'université Louis Pasteur, ainsi qu'à l'action de conservation et d'inventaire des archives et des instruments scientifiques initiée par la Mission culture scientifique de l'université.

VIII. Perspectives

- 1. Locaux
- 2. Recrutements
- 3. Classement et inventaires des archives de la Faculté de Médecine
- 4. Action de sauvegarde du patrimoine scientifique
- 5. Projets de manifestations scientifiques à Strasbourg
- 6. Programme du cycle de conférences pour l'année 2005-2006
- 7. Budget

IX. Listes de publications des membres du DHVS en 2004-2005

Christian Bonah

Ouvrages

Bonah, Christian; Lepicard, Etienne; Roelcke, Volker (eds.), La Médecine expérimentale au tribunal: Implications éthiques de quelques procès médicaux du XXe siècle européen, Editions des Archives Contemporaines, Paris, 2003.

A paraître

Bonah, Christian et Rasmussen, Anne (éds.), *Pour une histoire du médicament en France, XIXe et XXe siècles : les lieux et les agents*, Editions Glyphe, Paris, 2005.

Lepicard, Etienne, Roelcke, Volker, Bonah, Christian (eds.), *Science, patient care and values*, manuscrit soumis à Rochester University Press, Rochester, publication prévue en 2005.

Crawford, Elisabeth; Olff-Nathan, Josiane; Walker, Mark; Strauss, Léon; Weiss, Burkhard; Olivier-Utard, Françoise; Bonah, Christian (eds.), *Sciences et Cultures nationales. Les trois universités de Strasbourg, 1872-1945*, manuscrit soumis aux Presses Universitaires de Strasbourg, publication prévue en 2005.

Articles

Bonah, Christian, « 'As safe as milk or sugar water.' Perceptions of risks and benefits of the BCG vaccine in the 1920's and 1930's in France and Germany » in Troehler, Ulrich; Schlich, Thomas, *Risk: Medial Innovation in Historical Context*, Routledge, Londres, 2005, p. 71-92.

Bonah, Christian , « Les agents thérapeutiques : paradoxes et ambiguïtés d'une histoire des remèdes au XIX^e et XX^e siècle » in Bonah, Christian ; Rasmussen, Anne (éds.), *Histoire et médicament au XIXe et XXe siècle. Pour une nouvelle histoire du médicament en France*, Editions Glyphe, Paris, 2005.

Bonah, Christian, «Albert Fraenkel, die Medizinische Fakultät Strassburg und die Entstehung der der Strophanthintherapie» in Drings P., Thierfelder J., Weidmann B., Willig F., *Albert Fraenkel. Ein Arztleben in Licht und Schatten*, 1864-1938, Ecomed, Landsberg, 2004, p. 155-186.

Bonah, Christian, Menut, Philippe, «BCG vaccination around 1930 – dangerous experiment or established prevention? Practices and debates in France and Germany.» in Roelcke, Volker; Maio, Giovanni (éds.), Twentieth Century Ethics of Human Subjects Research: Historical Perspectives on Values, Practices, and Regulations, Steiner, Stuttgart, 2004, p. 111-127.

Bonah, Christian, Rasmussen, Anne, « Pour une histoire des agents thérapeutiques aux XIXe et XXe siècles », *Actes du Congrès de la Société française d'histoire et de philosophie des sciences*, Poitiers, 20-22 mai 2004.

Bonah, Christian, « The Experimental Stable of the BCG: Safety, Effectiveness, Standards and Proof, 1921-1933 », *Studies in History and Philosophy of Biology and Biomedical Sciences*, publication prévue en 2005.

Bonah, Christian, « 'You should not use our Senegalese infantry as guinea pigs '. Human vaccination experiments in the French army, 1916-1933 » in Eckart, Wolfgang, *Man, Medicine and the State: The Human Body as an Object of Government Sponsored Research, 1920-1970*, Franz Steiner Verlag, Stuttgart, publication prévue en 2005.

Bonah, Christian « Espace national et porteurs de culture : le double jeu géopolitique des sciences exactes lors de la création de l'université d'Empire de Strasbourg, 1872-1884 », in Maurer, Catherine, *Frontières, itinéraires, réseaux : les dynamiques spatiales dans l'aire germanophone au XIXe siècle* », Presses Universitaires de Strasbourg, Strasbourg, publication prévue en 2005.

Bonah, Christian, « Une université internationale malgré eux » in Crawford, Elisabeth; Olff-Nathan, Josiane; Walker, Mark; Strauss, Léon; Weiss, Burkhard; Olivier-Utard, Françoise; Bonah, Christian (eds.), *Sciences et Cultures nationales. Les trois universités de Strasbourg*, 1872-1945, Editions de la Nuée Bleue, Strasbourg, publication prévue en 2005.

Bonah, Christian, « Sciences et représentation : Trajectoires de morphologistes à la KWU » in Crawford, Elisabeth ; Olff-Nathan, Josiane ; Walker, Mark ; Strauss, Léon ; Weiss, Burkhard ; Olivier-Utard, Françoise ; Bonah, Christian (éds.), *Sciences et Cultures nationales. Les trois universités de Strasbourg, 1872-1945*, Editions de la Nuée Bleue, Strasbourg, publication prévue en 2005.

Bonah, Christian, «For patients well being or for science? Knowledge, patient-care and institutions of experimental medicine between 1870 and 1914 » in Lepicard, Etienne; Roelcke, Volker; Bonah, Christian (éds.), *Science, patient care and values*, Rochester University Press, Rochester, publication prévue en 2005.

Robert Heitz

Ouvrage

Heitz Robert Fernand, *The History of Contact Lenses. Volume II: Keratoconus and the Use of Early Contact Lenses (1888-1920)*, Edition J.P. Wayenborg, Oostende, 2005 (380 pages, 112 illustrations, 34 tableaux)

Articles

Heitz, Robert, « Historique de la correction optique du kératocône par les lentilles de contact », *Mémoires de la Société Francophone d'Histoire de l'Ophtalmologie*, 12, 2004, p. 63-80.

Heitz, Robert, « Les derniers voyages de Jacques Daviel », Mémoires de la Société Francophone d'Histoire de l'Ophtalmologie, 14, 2005, p. 13-16.

Jean-Marie Le Minor

Articles

Le Minor, Jean-Marie, « Chirurgiens, barbiers, et baigneurs à Barr du XVIe au XVIIIe siècle », *Annuaire de la Société d'Histoire et d'Archéologie de Dambach-Barr-Obernai*, 37, 2004.

Le Minor, Jean-Marie et Sick Henri, « Autour du 350ème anniversaire de la création de la chaire d'anatomie de la Faculté de Médecine de Strasbourg (1652-2002) », *Histoire des Sciences Médicales*, 37, 2003, p. 31-41.

Le Minor, Jean-Marie, « L'Ecole de Santé, devenue Faculté de Médecine de Strasbourg, et l'Hôpital Militaire : deux hauts lieux strasbourgeois de formation aux sciences pharmaceutiques *Annuaire des Amis du Vieux-Strasbourg* », 30, 2003, p. 63-79.

Anne Rasmussen

Direction d'ouvrages

Bonah, Christian et Rasmussen, Anne (dir.), *Pour une histoire du médicament en France, XIXe et XXe siècles : les lieux et les agents*, Editions Glyphe, Paris, septembre 2005, 275 p.

Bonah, Christian et Rasmussen, Anne (dir.), *Dix ans d'enseignement des sciences humaines et sociales en médecine. Bilan et perspectives, Actes du colloque de la Faculté* de Médecine de Strasbourg, 2005.

Prochasson, Christophe et Rasmussen, Anne (dir.), Vrai et faux dans la Grande Guerre mondiale, La Découverte, Paris, 2004, 360 p.

Articles

Rasmussen, Anne, « La résistible ascension du comprimé. Pharmaciens, médecins et publics face aux nouvelles formes pharmaceutiques », in Patrice Bourdelais et Olivier Faure (dir.), La diffusion de nouvelles pratiques de santé. Acteurs, enjeux, dynamique (XVIII^e-XX^e siècles), Paris, Belin, 2005.

Rasmussen, Anne, « Préparer, produire, présenter des agents thérapeutiques. Histoires de l'objet médicament », in Christian Bonah et Anne Rasmussen (dir.) Histoire et médicament aux XIX^e et XX^e siècles, Paris, Editions Glyphe, 2005, p. 165-194.

Rasmussen, Anne, « Pour une nouvelle histoire des médicaments en France aux XIX^e et XX^e siècles », *in* Christian Bonah et Anne Rasmussen (dir.) *Histoire et médicament aux XIX^e et XX^e siècles*, Paris, Editions Glyphe, 2005, p. 15-27 (avec Christian Bonah).

Rasmussen, Anne, « Pour une histoire des agents thérapeutiques aux XIXe et XXe siècles », Actes du Congrès de la Société française d'histoire et de philosophie des sciences, Poitiers, 20-22 mai 2004 (avec Christian Bonah).

Rasmussen, Anne, « Les enjeux d'une histoire des formes pharmaceutiques : la galénique, l'officine et l'industrie (XIXe-début XXe siècle) », *Entreprises et histoire*, 36, 2004, p. 22-45.

Rasmussen, Anne, « La "science française" dans la guerre des manifestes », *Mots. Les langages du politique*, 76, 2004, p. 9-23.

Rasmussen, Anne, « Internationalismes au début du XXe siècle », *in* Stéphane Audoin-Rouzeau et Jean-Jacques Becker (dir.), *Encyclopédie de la Grande Guerre 1914-1918. Guerre et culture*, Bayard, Paris, 2004, p. 71-82.

Rasmussen, Anne, « Science et scientifiques », in Stéphane Audoin-Rouzeau et Jean-Jacques Becker (dir.), Encyclopédie de la Grande Guerre 1914-1918. Guerre et culture, Bayard, Paris, 2004, p. 677-688.

Rasmussen, Anne, « La gauche et le progrès », in Jean-Jacques Becker et Gilles Candar (dir.), Histoire des gauches en France. Volume 1 : L'héritage du XIXe siècle, La Découverte, Paris, 2004, p. 342-361.

Rasmussen, Anne, « La guerre incertaine », *in* Christophe Prochasson et Anne Rasmussen (dir.), *Vrai et faux dans la Grande Guerre*, La Découverte, Paris, 2004, p. 9-32.

Rasmussen, Anne, « Du vrai et du faux sur la Grande Guerre bactériologique. Savoirs, mythes et représentations des épidémies », *in* Christophe Prochasson et Anne Rasmussen (dir.), *Vrai et faux dans la Grande Guerre*, La Découverte, Paris, 2004, p. 189-217.

A paraître en 2005

Rasmussen, Anne, « Faces of war. Science and technology », in John Horne (ed.), A Companion to the First World War, Blackwell Publishing, Oxford, 2005.

Rasmussen, Anne, « La fabrique de la science : un objet pour l'histoire culturelle ? » in Laurent Martin et Sylvain Venayre (dir.), *L'histoire culturelle du contemporain*, Nouveau Monde, Paris, 2005.

Vulgarisation

Rasmussen, Anne, « La science est l'avenir de l'homme », *Jules Verne*, numéro hors-série *Télérama*, février 2005, p. 34-35.

Rasmussen, Anne, « Les revues de vulgarisation scientifique au XIXe siècle », *Pour la science « Les génies de la science »*, à paraître en 2005.

Jonathan Simon

Ouvrages

Simon, Jonathan, Chemistry, Pharmacy and Revolution, Aldershot, Ashgate, 2004.

Articles

Simon, Jonathan, « The Ancestors of Modern Chemistry and Their Factitious Heirs », *Metascience*, 13/1,2004, p. 87-90.

Simon, Jonathan, « Barbara Clow, *Negotiating Disease: Power and Cancer Care, 1900–1950* », *Metascience,* 12/1, 2003, p. 47-50.

Simon, Jonathan, « Authority and Authorship in the Method of Chemical Nomenclature », *Ambix*, 49/3, 2002, p. 207-227.