



# Activité académique des collaborateurs

## Liste des publications, articles et livres

### Cardiologie

1. Five-Year Outcome of Catheter Ablation of Persistent Atrial Fibrillation Using Termination of Atrial Fibrillation as a Procedural Endpoint. Scherr D, Khairy P, Miyazaki S, Aurillac-Lavignolle V, **Pascale P**, et al. Circ Arrhythm Electrophysiol. 2015;8:18-24.
2. Length of mitral isthmus but not anatomical location of ablation line predicts bidirectional mitral isthmus block in patients undergoing catheter ablation of persistent atrial fibrillation: randomized controlled trial. Scherr D, Derval N, Sohal M, **Pascale P**, et al. J Cardiovasc Electrophysiol. 2015;26:629-34.
3. Trends in Cardiology. Iglesias JF, Monney P, **Pascale P**, Yerly P, Muller O, Schwitter J, Hullin R, Eeckhout E, Vogt P. Rev Med Suisse. 2015;11:30-43.
4. Myocardial infarct size and mortality depend on the time of day - a large multicenter study. Fournier S, Taffé P, Radovanovic D, Von Elm E, Morawiec B, Stauffer JC, Erne P, Beggah A, Monney P, **Pascale P**, Iglesias JF, Eeckhout E, Muller O. PloS One. 2015;10.
5. Short-term heparin kinetics during catheter ablation of atrial fibrillation. Gabus V, Garderes A, Maury JL, Forclaz A, **Pascale P**, Pruvot E. PACE. 2015;38:1142-50.
6. Extracting atrial activations from intracardiac signals during atrial fibrillation using adaptive mathematical morphology. Yazdani S, Buttu A, Pruvot E, Vesin Jean-Marc, **Pascale P**. Computing in Cardiology. 2015;42:913.
7. Ezetimibe Added to Statin Therapy after Acute Coronary Syndromes. Cannon CP, Blazing MA, Giugliano RP, et al; IMPROVE-IT Investigators (**Girod G**). N Engl J Med. 2015;372(25):2387-97.
8. Inpatient versus outpatient onsets of acute myocardial infarction. Erne P, Bertel O, Urban P, Pedrazzini G, Lüscher TF, Radovanovic D; AMIS Plus Investigators (**Girod G**). Eur J Intern Med. 2015 Jul;26(6):414-9.
9. Outcome of patients admitted with acute coronary syndrome on palliative treatment: insights from the nationwide AMIS Plus Registry 1997-2014. Erne P, Radovanovic D, Seifert B, Bertel O, Urban P; AMIS Plus Investigators (**Girod G**). BMJ Open. 2015 Mar 2;5(3):e006218.
10. Outcomes following implantation of the Biolimus A9-eluting BioMatrix coronary stent: Primary analysis of the e-BioMatrix registry. Urban P, Valdés M, Menown I, et al; e-BioMatrix investigators (**Girod G**). Catheter Cardiovasc Interv. 2015 Dec 1;86(7):1151-60.

## CHAPITRE DE LIVRE

1. Catheter Ablation for Long-Standing Persistent AF. Hocini M, Shah AJ, Miyazaki S, ...  
**Pascale P**, et al. In: Practical Electrophysiology. Eds JS Sra, M Akhtar, A Natale, DJ Wilber, 2015
2. ECG of Early Repolarization. Shah AJ, Hocini M, Rivard L, Miyazaki S, Jadidi AS, Scherr D, Wilton SB, Roten L, **Pascale P**, Pedersen M, Derval N, Knecht S, Sacher F, Jaïs P, and Haïssaguerre M. In: Practical Electrophysiology. Eds JS Sra, M Akhtar, A Natale, DJ Wilber, 2015.

## Chimie Clinique – Toxicologie

1. CD14 as a mediator of the mineralocorticoid receptor-dependent anti-apolipoprotein A-1 IgG chronotropic effect on cardiomyocytes. Mannic T, Satta N, Pagano S, Python M, Virzi J, Montecucco F, Frias M, James RW, Maturana AD, **Rossier MF**, Vuilleumier N. Endocrinology 2015;156:4707-19.
2. In vivo and in vitro evidences of dehydroepiandrosterone protective role on the cardiovascular system.  
Mannic T, Viguié J, **Rossier MF**. International Journal of Endocrinology and Metabolism 2015;13:e24660.
3. La phase post-analytique : une opportunité d'apporter de la valeur ajoutée en médecine de laboratoire (éditorial). **Rossier MF**. Pipette 2015;6/15:3.
4. Qualité en médecine et harmonisation de la diffusion des résultats de laboratoire.  
Boulat O, Bardy D, Golaz O, Magnin J-L, Nusbaumer C, Rey F, **Rossier MF**, Viette V, Vuilleumier N. Pipette 2015;6/15:8-9.

## Chirurgie Cardiaque

1. Survival after surgical drainage of malignant pericardial effusion. **Niclauss L**, Montemurro M, Prêtre R. World J Surg. 2015 Jul;39(7):1767-72.
2. Successful Surgical Pulmonary Embolectomy for Massive Perinatal Embolism after Emergency Cesarean Section. Colombier S, **Niclauss L**. Ann Vasc Surg. 2015 Oct;29(7):1452.e1-4.
3. Percutaneous coronary interventions prior to coronary artery bypass surgery. **Niclauss L**, Colombier S, Prêtre R. J Card Surg. 2015 Apr;30(4):313-8
4. Single Heartstring aortotomy for multiple off-pump venous bypass grafts. **Niclauss L**, Colombier S, Prêtre R. Asian Cardiovasc Thorac Ann. 2015 Jun;23(5):609-11.
5. Obstructive pulmonary artery sarcoma. Nowacka A, Muller O, Hurni M, Prêtre R, **Niclauss L**. Heart Lung Circ. 2015 Apr;24(4):e63-4
6. Cooling rate of 9.4 °C in an hour in an avalanche victim. Pasquier M, Moix PA, **Delay D**, Hugli O. Resuscitation. 2015 Aug;93:e17-8.

## Chirurgie Plastique

1. The midline-based nasolabial transposition (MNT) flap: an original single-stage technique for nasal tip reconstruction. Beustes-Stefanelli M, O'Toole G, **Schertenleib P**. Ann Plast Surg. 2015 Apr;74(4):426-31.

2. The postauricular helix-based adipodermal-pedicle turnover (PHAT) flap: an original single-stage technique for anthelix and scapha reconstruction. Beustes-Stefanelli M, O'Toole G, **Schertenleib P**. Ann Plast Surg. 2016 Jan; 76(1): 57-66.

## Génetique médicale

1. Risk Analysis of Prostate Cancer in PRACTICAL, a Multinational Consortium, Using 25 Known Prostate Cancer Susceptibility Loci. Amin AI, Olama A, Benlloch S, Antoniou AC, et al. (incl. **Hutter P**, **Chappuis PO**). Cancer Epidemiology, Biomarkers & Prevention 2015;24:1121-1129.
2. High-resolution breakpoint analysis provides evidence for the sequence-directed nature of genome rearrangements in hereditary disorders. Kovac MB, Kovacova M, Bachraty H, .. **Hutter** Pet al. Human Mutation 2015;36:250-259.

## Gériatrie

1. Fragilité et parotidite bactérienne aigüe. **Coutaz M**. La gazette médicale info@gériatrie. 2015;3:26-27.
2. Difficultés du suivi du dément à domicile. **Coutaz M**. Rev Med Suisse. 2015;11:674-7.
3. De l'utilité des directives anticipées. **Morisod J**. Editorial, La gazette médicale info@gériatrie. 2015;N 1;1.
4. Association aspirine-anticoagulants oraux lors de fibrillation auriculaire – Less is more. **Morisod J**. La gazette médicale info@gériatrie. 2015;N 6;18.
5. Prévention cognitive à l'âge avancé: Influence de l'état confusionnel aigu. **Eyer S**. La gazette médicale info@gériatrie. 2015;4:8-9.
6. Medikamente zur Behandlung der Alzheimer-Krankheit (Infoblatt „Antidementiva“). Munk A. Fachlektorat: **Eyer S**, Kressig RW, Studer A. Schweizerische Alzheimervereinigung. Überarbeitung 2015.

## Hématologie

1. Peripheral blood features of phytosterolaemia. **Goodyer M**, **Lovey J**, **Menétrey MJ**. Br J Haematology 2015;171:669

## Informatique

1. Infomed – Le dossier patient partagé. **Gnaegi A**, **Michelet C**. Gestions hospitalières 2015;551:376-378.

## Médecines alternatives

### CHAPITRE DE LIVRE

1. L'hôpital est-il toujours une institution du soin ? **Bonvin E**. In Olivier Guillod (ed). L'hôpital entre droit, politique et économie(s). 21e journée de droit de la santé – 5 septembre 2014. Institut de droit de la santé (IDS), Université de Neuchâtel – Editions Weblab, Bern 2015. 211-255.

## Maladies infectieuses

1. Unusual presentations and pitfalls of secondary syphilis : osteitis, pneumonia and malignancy. Crouzy F, Alvarez V, Gex G, Troillet N. BMJ Case Reports 2015;pii: bcr2015210618.
2. Leptospirose après rafting chez une famille de retour d'un voyage en Thaïlande. Gallardo C, Williams-Smith J, Jaton K, Asner S, Cheseaux JJ, Troillet N, Manuel O, Berthod D. Revue Médicale Suisse 2015;11:872-6.
3. Opportunistic testing for urogenital infection with Chlamydia trachomatis in south-western Switzerland, 2012: a feasibility study. Bally F, Quach A, Greub G, Jaton K, Petignat C, Ambord C, Fellay J, Masserey E, Spencer B. EuroSurveillance 2015;20(9):pii:21051.
4. Bellini C, Petignat C, Masserey E, Büla C, Burnand B, Rousson V, Blanc DS, Zanetti G. Universal screening and decolonization for control of MRSA in nursing homes: a cluster randomized controlled study. Infection Control and Hospital Epidemiology 2015;36:401-8.
5. Subacute, tetracycline-responsive, granulomatous osteomyelitis in an adult man, consistent with Q fever infection. Bayard C, Dumoulin A, Ikenberg K, Günthard HF. BMJ Case Reports 2015;pii:bcr2015212426.
6. Combination therapy for multidrug-resistant cytomegalovirus disease. Stuehler C, Stüssi G, Halter J, Nowakowska J, Schibli A, Battegay M, Dirks J, Passweg J, Heim D, Rovo A, Kalberer C, Bucher C, Weisser M, Dumoulin A, Hirsch HH, Khanna N. Transplant Infectious Disease 2015;17:751-5.

## Médecine légale

1. Different degrees of ischaemic injury in the right and left ventricle in cases of severe, nonfatal, pulmonary embolism. Fracasso T, **Schrag** B, Sabatasso S, Lobrinus JA, Schmeling A, Mangin P. International Journal of Legal Medicine 2015;129:525-9.
2. An extraordinary case of an intracranial foreign body after a gunshot to the head. Egger C, **Schrag** B, Brunel C, Lobrinus JA, Mangin P, Fracasso T. International Journal of Legal Medicine 2015;129:149-52.

## Neurologie

1. New-onset refractory status epilepticus: etiology, clinical features and outcomes. Gaspard N, Foreman B, **Alvarez V**, et al. Neurology. 2015;85:1-10.
2. Practice variability and efficacy of clonazepam, lorazepam and midazolam in status epilepticus: a multicenter comparison. **Alvarez V**, Lee JW, Drislane FW, Westover MB, Novy J, Dworetzky BA, Rossetti AO. Epilepsia. 2015;56:1275-1285.
3. Continuous electrodermal activity as a potential novel neurophysiological biomarker of prognosis after cardiac arrest – A pilot study. **Alvarez V**, Reinsberger C, Scirica B, O'Brien MH, Avery KR, Henderson G, Lee JW. Resuscitation. 2015;93:128-135.
4. Prediction of continuous EEG after Status Epilepticus: a prospective observational cohort. Characteristics and Role in Outcome. **Alvarez V**, Drislane FW, Westover MB, Dworetzky BA, Lee JW. Epilepsia. 2015;56:933-941.
5. Visual signs and symptoms in patients with the visual variant of Alzheimer's disease. Kaeser PF, **Ghika J**, Borruat FX. BMC Ophtalmol. 2015;Jun 30;15.

6. Pseudobulbar palsy due to deep-brain stimulation of the thalamic ventral intermediate nucleus. Nicastro N, **Ghika J**. Pollak P., Horvath J. Clin Neurol Neurosurg. 2015;133:61-63.
7. Clinical use of EEG in the ICU: Technical Setting. **Alvarez V**, Rossetti AO. J Clin Neurophys. 2015;32:481-485.
8. Angiopathie amyloïde: une nouvelle épidémie? **Ghika J**, Assal F, Demonet JF. Gazette Medicale Info @Geriatrie. 2015;6:42-44.
9. Le tremblement essentiel. **Ghika J**. Gazette Medicale Info@Geriatrie. 2015;1:5-9.
10. Présentation inaugurale d'une myasthénie gravis. Paratte G, **Genoud D**, **Friolet R**, **Rusca M**. Forum Med Suisse. 2015;15(40):910-912.
11. Acute generalized suppression on continuous EEG heralds clinical and radiologic deterioration. Fantaneanu T, **Alvarez V**, Lee JW. Neurology. 2015;84:e119-e120.

## CHAPITRE DE LIVRE

1. Electroencephalography (EEG) and Evoked Potentials (EP). Technical Background. **Alvarez V**, Rossetti AO. Chapter 2: In: Clinical Neurophysiology in Disorders of Consciousness - Brain Function Monitoring in the ICU and Beyond. Eds Rossetti AO & Laureys S. Springer Verlag, Wien, 2015.

## Néphrologie

1. Pro and con arguments in using alternative dialysis regimens in the frail and elderly patients. Chazot C, Farrington K, Nistor I, Van Biesen W, Joosten H, Teta D, Siriopol D, Covic A. Int Urol Nephrol. 2015 Nov;47(11):1809-16.
2. Prevalence and Diagnostic Approach to Sleep Apnea in Hemodialysis Patients: A Population Study. Forni Ogna V, Ogna A, Pruijm M, Bassi I, Zuercher E, Halabi G, Phan O, Bullani R, Teta D, Gauthier T, Cherpillod A, Mathieu C, Mihalache A, Cornette F, Haba-Rubio J, Burnier M, Heinzer R. Biomed Res Int. 2015;2015:103686.
3. Extraskeletal Functions of Vitamin D. Santoro D, Sebekova K, **Teta D**, De Nicola L. Biomed Res Int. 2015;2015:294719.
4. Vitamin D: a review on its effects on muscle strength, the risk of fall, and frailty. Halfon M, Phan O, Teta D. Biomed Res Int. 2015;2015:953241.
5. Interplay of vitamin D, erythropoiesis, and the renin-angiotensin system. Santoro D, Caccamo D, Lucisano S, Buemi M, Sebekova K, Teta D, De Nicola L. Biomed Res Int. 2015;2015:145828.
6. [Prevention of cardiac arrhythmias in hemodialysis: what are the modulating factors?]. Nowak G, El Housseini Y, Tataw Ashu J, Teta D. Rev Med Suisse. 2015 Feb 25;11(463):505-10. French.
7. [Intermittent hemodialysis, irreplaceable in specific cases of severe poisoning]. Ventresca M, Teta D, Burnier M, Kissling S. Rev Med Suisse. 2015 Feb 25;11(463):499-504. French.

8. [Chronic renal failure: what is the optimal diet?]. Lu Y, Vakilzadeh N, Teta D. Praxis (Bern 1994). 2015 Mar 25;104(7):361-7. doi: 10.1024/1661-8157/a001959. Review. French.
9. Pharmacokinetic modelling of dialytic clearance in a case of acyclovir intoxication. Kissling S, Fuchs A, Gobin N, Vogt B, Burnier M, Decosterd LA, Buclin T, Livio F. Int J Antimicrob Agents. 2015 Mar;45(3):325-7

## Nutrition Clinique

1. Incorporation and washout of n-3 PUFA after high dose intravenous and oral supplementation in healthy volunteers. Delodder F, Tappy L, Liaudet L, Schneiter P, Perrudet C, **Berger MM**. Clin Nutr. 2015 Jun;34(3):400-8.
2. Understanding the causes of death in INTACT by Braunschweig et al – Letter. **Berger MM**, Pichard C. JPEN. 2015;39:144.
3. Metabolic and nutritional support of critically ill patients: consensus and controversies. Preiser JC, van Zanten ARH, Berger MM, et al. Crit Care. 2015;19:35.
4. Energy deficit is clinically relevant for critically ill patients: Yes. Pichard C, Oshima T, **Berger MM**. Intensive Care Med. 2015;41(2):335-8.
5. Vitamin C supplementation in the critically ill patient. **Berger MM** & Oudemans-van Straaten HM. Curr Opin Clin Nutr Metab. 2015;18:193–201.

## CHAPITRE DE LIVRE

2. Support nutritionnel au cours de l'épuration extrarénale. Schneider A, **Berger M**, Chioléro R. In: Epuration extrarénale en réanimation. Eds M. Legrand, D.Journois, Arnette, Montrouge, 2015. p : 237-249.

## Oncologie

1. Patients âgés traités par chimiothérapie : apports d'une approche interdisciplinaire. Foley RA, Ansermet C, Anchisi A, **Anchisi S**. Bull médecins suisses. 2015;96(4):94–97.
2. Bevacizumab continuation versus no continuation after first-line chemotherapy plus bevacizumab in patients with metastatic colorectal cancer: a randomized phase III non-inferiority trial (SAKK 41/06). Koeberle D, Betticher D, Von Moos R, ..., **Anchisi S**, et al. Ann Oncol. 2015;26(4):709-14.

## ORL

1. Thoracocervicofacial Emphysema after Heimlich's Maneuvre. **Bouayed S, Sandu K**, Teiga PS, **Hallak B**. Case Rep Otolaryngol. 2015;2015:427320

## CHAPITRE DE LIVRE

1. Decision tree for Sialendoscopy. **Bouayed S.** In: Sialendoscopy - The Hands-On Book. Ed: F. Marchal, 2015, Ch: 36.

## Orthopédiie – Traumatologie

1. Extra-articular step osteotomy of the olecranon: A biomechanical assessment. Zumstein MA, Bürki A, Massy AS, Zysset P, **Moor BK**. Clin Biomech (Bristol, Avon). 2015 Dec;30(10):1043-8.
2. Is the lateral extension of the acromion related to the outcome of shoulder injections? Dietrich TJ, **Moor BK**, Puskas GJ, Pfirrmann CW, Hodler J, Peterson CK. Eur Radiol. 2015 Jan;25(1):267-73

## Pédiatrie & Chirurgie Pédiatrique

1. Long-term outcome of children with patent processus vaginalis incidentally diagnosed by laparoscopy. Centeno-Wolf N, Mircea L, Sanchez O, **Genin B**, Lironi A, Chardot C, Birraux J, Wildhaber BE. J Pediatr Surg. 2015 Nov;50(11):1898-902
2. Is there an age cutoff to apply adult formulas for GFR estimation in children? Azzi A, Cachat F, Faouzi M, Mosig D, **Ramseyer P**, Girardin E, Chehade H. J Nephrol. 2015 Feb;28(1):59-66

## Pharmacie

1. Pertinence des prescriptions d'anticoagulants oraux à la sortie d'un service de médecine interne d'un hôpital régional suisse. **Bochatay L**, **Beney J**, **Jordan-von Gunten V**, Petignat PA, **Roulet L**. Revue Médecine Interne 2015;pii:S0248-8663(15)01048-6.
2. Identifying psychiatric medications causing high numbers and rates of emergency department visits among US adults. **Roulet L**. Evidence-Based Mental Health 2015;18(4):e6.
3. Iatrogénie médicamenteuse : contribution à l'uniformisation de la terminologie en langue française pour la pratique de soins et la recherche Clinique. **Roulet L**, Ballereau F, Lapeyre-Mestre M, Joris-Frasseren M, Asseray N. Therapie 2015;70(3):283-92.
4. Prise en charge médicamenteuse des patients insuffisants rénaux chroniques hospitalisés en soins aigus dans un hôpital régional suisse. Reutemann B, **Beney J**, **Jordan-von Gunten V**, **Roulet L**. Néphrologie & Thérapeutique 2015 Feb;11(1):34-41.

## Pneumologie

1. Gender differences in adult-onset asthma: results from the Swiss SAPALDIA cohort study. Hansen S, Probst-Hensch N, Keidel D, Dratva J, Bettschart R, Pons M, Burdet L, **Bridevaux PO**, Schikowski T, Schindler C, Rochat T, Zemp E. Eur Respir J. 2015;46(4):1011-20.
2. Chronic disease management programs for adults with asthma. Peytremann-Bridevaux I, Ardit C, **Gex G**, **Bridevaux PO**, Burnand B. Cochrane Database Syst Rev. 2015 May;27;5.
3. Spirometer Replacement and Serial Lung Function Measurements in Population Studies: Results From the SAPALDIA Study. **Bridevaux PO**, Dupuis-Lozeron E, Schindler C, et al. Am J Epidemiol. 2015 May 15;181(10):752-61.

4. Role of rhinovirus load in the upper respiratory tract and severity of symptoms in lung transplant recipients.  
Ambrosioni J, **Bridevaux PO**, Aubert JD, Soccal P, Wagner G, Kaiser L. *J Clin Virol.* 2015 Mar;64:1-5.
5. Adult lung function and long-term air pollution exposure. ESCAPE: a multicentre cohort study and meta-analysis. Adam M, Schikowski T, Carsin AE, ... **Bridevaux PO**, et al. *Eur Respir J.* 2015 Jan;45(1):38-50.
6. Unusual presentations and pitfalls of secondary syphilis: osteitis, pneumonia and malignancy. Crouzy F, **Alvarez V**, **Gex G**, **Troillet N**. *BMJ Case Reports.* 2015. doi:10.1136/bcr-2015-210618.
7. Bronchodilators Response in Adult Healthy Never Smokers from the SAPALDIA Study. Touilloux B, Dupuis E, Rochat T, Probst-Hensch N, **Bridevaux PO**, SAPALDIA Team. *Respiration.* 2015;89:440-503.
8. Development and initial validation of NIV-confort questionnaire. Dupuis-Lozeron E, Pasquina P, **Bridevaux PO**, **Gex G**, Janssens JP, Adler A. *Respiration.* 2015;89:480-481(P125).

## Psychiatrie

1. Le burnout chez les chirurgiens orthopédistes suisses. Garcia A, **Steinmetz S**, **Cromec I**, Piasecki K, **Zermatten P**, **Arlettaz Y**. *Revue de chirurgie orthopédique et traumatologique.* 2015;101:680-684.
2. Galactorrhea Associated with Sertraline: a Case Report and Literature Review. Ouane S, **Van der Vaeren B**, **Cromec I**, Golay F, **Rey-Bellet P**. *European psychiatry. Abstracts of the 23rd European Congress of Psychiatry.* mars 2015; S1vol 30(supp 1): 1621.

## CHAPITRE DE LIVRE

1. L'héritage vivant de René Diatkine, sous la direction de Florence Quartier et Alain Casanova.  
**Rey-Bellet P.** Edition PUF. 2015.

## Radio-oncologie

1. Acute Toxicity and Quality of Life After Dose-Intensified Salvage Radiation Therapy for Biochemically Recurrent Prostate Cancer After Prostatectomy: First Results of the Randomized Trial SAKK 09/10.  
Ghadjar P, Hayoz S, Bernhard J, .... **Khanfir K**, et al. *J Clin Oncol.* 2015;33(35):4158-66.
2. Brain metastases in gastro-oesophageal adenocarcinoma: insights into the role of the human epidermal growth factor receptor 2 (HER2). Feilchenfeldt J, Varga Z, Siano M, ... **Khanfir K**, et al. *Br J Cancer.* 2015;113(12):716-721.

# **Présentations effectuées lors de Congrès scientifiques et Cours certifiants**

## **Biomedical**

1. Favre Alther S, Jacquemoud H, M'madi F. IRBM News. 40e congrès Arab Health, 2015, Dubaï.

## **Cardiologie**

1. Colloques du SMI du CHVR : Sierro C : De la douleur thoracique à l'angor stable. // Travailler ensemble pour mieux soigner. L'infarctus du myocarde à l'HVS. // L'insuffisance cardiaque : de la clinique à la technique. // Sténose aortique. // IRM cardiaque... la bonne à tout faire ? //
2. Colloques du SMI du CHVR : Tapponnier M: Cascade sur le SCA.
3. Colloques du SMI du CHVR : Girod G : Lecture ECG. // Update sur les TAVI.// Prise en charge de l'hypercholestérolémie.
4. Colloques du SMI du CHVR : Perruchoud S : Réadaptation cardiaque.

## **Chimie clinique/Toxicologie**

1. Zufferey F, Donzé N, Adamski S, Jeanneret F, Tonoli D, Boccard J, Escoffier J, Nef S, Rudaz S, Schneider N, Rossier MF. Evaluation of steroid and endocannabinoid profiles in seminal fluid as putative biological markers of sperm quality. Meeting of the Swiss Society for Clinical Chemistry, 2015, Geneva

## **Chirurgie plastique**

1. The latissimus dorsi flap: what's his place in breast reconstruction? Schertenleib P, Bali D. 51<sup>e</sup> congrès SSCPRAE-SGPRAC, Thun, 09. 2015.

## **Gériatrie**

1. Management of Patients with Dementia Living at Home: Choosing Wisely? Coutaz M. Annual Swiss Congress of Internal Medicine. Workshop: 20.05.2015, Basel.
2. Recomposing (at best) the presumed will of a patient without advanced directives (Poster). Jean M. ACPEL (International Conference on Advance Care Planning and End of Life Care). Congress: 9-12 Sept, Munich.

## **Immunologie**

1. Guido V, Viceic D, Renard P, Musaro V, San Millan D, Ghika J.-A, Fishman D, Dayer E, Chabwane J.N. Initial elevation of serum clusterin levels in acute ischemic stroke patients parallels better early lesional and clinical outcome. XII World Congress of Neurology, 2015 Santiago.

## **Maladies infectieuses**

1. Cheseaux M, Dumoulin A. Performance of the EUROblotOne – EUROLINE WB system (Euroimmun) compared to an in-house Western-blot procedure for the confirmatory

- serological diagnostics of Lyme Borreliosis. Annual Assembly of the Swiss Society of Microbiology, 2015, Lugano.
2. Troillet N. Surveillance and public reporting of surgical site infections in Switzerland. International Conference for Infection Control and Prevention, 2015, Geneva.

## **Médecine transfusionnelle**

1. Canellini G.. Délai de validité des tests transfusionnels: risques et analyses des pratiques, Swisstransfusion, 2015, Lugano.
2. Canellini G., Délai de validité des tests transfusionnels : risques et analyses des pratiques, Société Française de Transfusion, 2015, Montpellier.

## **Médecines alternatives**

1. Cours à option 3ème année– FBM Université de Lausanne: Cours informatif sur les médecines complémentaires. Bonvin E
2. Tuteur de Master FBM Université de Lausanne: Mme Eléonore Aveni (remis le 02.02.15) : Acupuncture et antalgie. Bonvin E
3. Propédeutique de la relation thérapeutique en clinique psychiatrique et psychothérapeutique –Bonvin E & Bonvin-Mullor N – Cours post-grade en psychiatrie au Rwanda (collaboration HVS – Rwanda). Kigali, Rwanda, 15-19 juin 2015.
4. D.U. en hypnose médicale et thérapeutique – Université Paris VI La Pitié-Salpêtrière, Bonvin E
5. Hypnose: une attention singulière à l'expérience perceptive – 10ème Congrès de l'Académie Suisse de Médecine Psychosomatique & Psychosociale (ASMP) et de la Société Suisse pour l'Etude de la Douleur (SSED) – Syndromes douloureux en pratique – Soleure Altes Spital le 20.11. 2015. Bonvin E
6. Justice et hypnose – Emission : Zone d'ombre – Télévision Suisse Romande le 21.01.2015 (Réalisateur : Sofia Pekmez). Bonvin E
7. Médecin à tout prix – Emission : Temps Présent – Télévision Suisse Romande le 22.10.2015 (Réaliseurs : Marie Abbet & Philippe Mach). Bonvin E

## **Néphrologie**

1. Das deutsche Register zur intradialytischen parenteralen Ernährung. Haufe CC, Brodmann D, Stahl U.  
Erste Ergebnisse; Kongress DGfN, Sept 2015.

## **Neurologie**

1. Is Clonazepam an effective alternative as a first line agent for status epilepticus management?  
Alvarez V, Lee JW, Drislane FW, Westover MB, Jan Novy, Dworetzky BA, Rossetti AO.  
1st European Academy of Neurology meeting. Berlin, 20-23.06.2015.
2. Early misdiagnosis of the etiology of status epilepticus. 1st European Academy of Neurology meeting.  
Drislane FW, Alvarez V, Lee JW, Dworetzky BA, Westover MB, Curley D, Rossetti AO.  
Berlin, 20-23.06.2015.

3. Continuous electrodermal activity in comatose survivors after a cardiac arrest: a potential new biomarker for prognosis?  
Alvarez V, Reinsberger C, Scirica B, O'Brien MH, Avery K, Henderson G, Lee JW.  
1st European Academy of Neurology meeting. Berlin, 20-23.06.2015.
4. Yield of continuous EEG using the 2012 ACNS terminology in outcome prediction after status epilepticus.  
Alvarez V, Drislane FW, Westover MB, Dworetzky BA, Lee JW. The 5th London-Innsbruck Colloquium on Status Epilepticus and Acute Seizures. Imperial College, London, 9-11 April 2015.
5. Serum clusterin levels are elevated in patients with acute stroke: preliminary results of the BLOODCLUST study. Chabwine JN, Musaro V, Guido V, Simionescu OG, San Millan D, Ghika JA, Fishman D, Dayer E.  
Soc Suisse de Neurologie, 2015.
6. Serum and urine clusterin levels are elevated in stroke patients. Guido V, Viceic D, Renard P, Musaro V, San Millan D, Ghika JA, Fishman D, Dayer E, Chabwine JN. World Congress of Neurology, Buenos Aires, 2015.
7. Konzo outbreak in eastern Democratic Republic of Congo (DRC): a comparative study between patients and healthy controls. Bwenge EM, Mudumbi ZG, Masheka OC, Shamamba BD, Matabaro A, Njamnshi AK, Bahizire E, Chabwine JN. Bukawu Neurocenter, Congo, 2015.

## Nutrition Clinique

1. Vitamins and trace elements: What is the real impact of micronutrients? Berger MM.  
Congrès de la Société Suisse d'Allergologie et d'Immunologie. Basel, 12 mars 2015.
2. Conférences: 1) Understanding recent controversial ICU trials, 2) Monitoring trace elements in the ICU, 3) Pancreatitis case study, 4) Conferencia Patricia Savino: Parenteral Nutrition in Critical Care: Have we changed our approach? Berger MM.  
Congresso de la Asociación Colombiana de Nutrición Clínica. Medellin, Colombie, 16-18 avril 2015
3. LLL-ESPEN course: 1) More than choosing a Route, 2) Repletion, supplementation & pharmaco-nutrition.  
Berger MM. Nutritional Support in the (ICU) Patients. Medellin, Colombie, 16-18 avril 2015.
4. Nutritional therapy and lean body mass in the ICU. Berger MM. 24th Spring meeting. Danish society for Clinical Nutrition. Aarhus, Denmark, 8 mai.
5. Kontroverse: Müssen wir den Energieumsatz des Intensivpatienten messen? PRO.  
Berger MM. Dreiländertagung Nutrition 2015. Bregenz, 30 Mai.
6. Conférences: 1) Controversies in feeding: What have we learned? 2) Critical Care: Optimal feeding practices. Berger MM. Congress of the South African Critical care Society. SunCity, SouthAfrica, 7-9 July.

7. 1) Micronutrients and cognitive decline: evidence and mechanisms, 2) Lessons learned from nutrition research, 3) Baxter symposium: Can we feed patients without trace elements? Berger MM. ESPEN Congress. Lisboa, 5-9 Sept.2015
8. Tuteur de Master FBM de l'Université de Lausanne : Terminé 2015 : Mme Emilie Rognon (Réanimation du brûlé grave), En cours : Mme Catherine Sottas (Evolution et compliance avec les recommandations nutritionnelles en soins intensifs)
9. Directeur de Thèse FBM de l'Université de Lausanne : terminée en 2015 : Dr Patricia Stöcklin (Contrôle glycémique chez le brûlé grave) - CHUV, En cours : M Olivier Pantet – CHUV (Scores de gravité chez le brûlé & Pratiques notionnelles), Mme Noemi Zurron – CHVR (visite anesthésique préopératoire virtuelle), M Damien Ratano – CHVR (suivi de l'anticoagulation thérapeutique)

## **ORL**

1. The Rhinoplasty and Young surgeons, what concepts and adiques. Hallak B, Saraiva P, Bouayed S.  
Congrès annuel de l'Académie Européenne de Chirurgie plastique de la face. Cannes, septembre 2015.
2. The Mustardé's procedures in the correction of the prominent ear. What advantages and clinical cases.  
Hallak B, Saraiva P, Bouayed S. Congrès annuel de l'Académie Européenne de Chirurgie plastique de la face. Cannes, septembre 2015.
3. Subjective voice assessment after endoscopic surgery for an obstructive Reinke edema using Voice Handicap Index VHI and VHI-10. Hallak B, Bouayed S, Saraiva P, Olivier FJ, Sandu K. Congrès annuel de la Société Suisse d'ORL. Juin 2015.
4. Rhinoplastie fonctionnelle et esthétique : Qu'en est-il en 2015. Bouayed S. Service ORL-Hôpital Lariboisière. Paris, octobre 2015.
5. Ronchopathie et Endoscopie du Syndrome d'apnée du sommeil. Hallak B. SFORL. Paris, mars 2015.
6. Sialendoscopy Hands-on course. Bouayed S. 24<sup>th</sup> International. Genève, September 7-9, 2015.

## **Orthopédie – Traumatologie**

1. Pre-clinical Testing And Clinical Results Of A Novel coating For TKA Implants. Ottersbach A , Lützner T, Grupp T. AAOS. Las Vegas, USA, 6-10 mai 2015.
2. Blood Cytokine Pattern And Clinical Outcome In Knee Arthroplasty Patients: Comparative Analysis Five Years After Standard CoCrMo Versus "hypoallergenic" Surface Coated Prosthesis. Thomas P, Hisgen P, Kiefer H, Schmerwitz U, Ottersbach A, Albrecht D, Summer B, Schinkel C. EFORT. Prague, 27-29 mai 2015.
- Perioperative interdisziplinare Prozessoptimierungen in der minimalinvasiven Hüftendoprothetik zur Beschleunigung der Rehabilitation. Ottersbach A. 200<sup>th</sup> M.O.R.E. AMIS Learning Center. Rüschlikon, 24-25 septembre 2015.
3. Polen: Unicompartmental Knee Arthroplasty and Patella. Ottersbach A. 8th international Symposium Total Knee Arthroplasty. Krakovie, Pologne, 8-10 octobre 2015.

## Pharmacie

1. Jordan-von Gunten V. "Formation et évaluation de la compétence du pharmacien clinicien – expérience suisse". 19èmes journées Franco-Suisse de Pharmacie Hospitalière, 2015, Mâcon.
2. Roulet L, Rusca M, Beney J, Friolet R. Introduction de la dexmédétomidine dans le service des soins intensifs d'un hôpital régional suisse : retour d'expérience. Communication orale, 19è Journées Franco-Suisse de Pharmacie Hospitalière, 2015, Mâcon.
3. Brunner C, Morandini L, Hubert-Delaloye V, Beney J. Préparation de cassettes antalgiques prêtées à l'emploi. 19èmes Journées Franco-Suisse de Pharmacie Hospitalière, 2015, Mâcon.
4. Bochatay L, Evequoz S, Brunner C, Walther K, Morandini L, Beney J. Remplissage des infuseurs de 5-FU à l'aide d'une pompe automatique. 19èmes Journées Franco-Suisse de Pharmacie Hospitalière, 2015, Mâcon.
5. Jordan-von Gunten V. "Planning and running a workshop". 44th Symposium of European Society of Clinical, 2015, Lisbon.
6. Berthod F, Roulet L, Jordan-von Gunten V, Friolet R, Petignat PA, Beney J. Does the transfer from an intensive or intermediate care unit to a medicine ward lead to inappropriate prescribing ? 44th Symposium of European Society of Clinical, 2015, Lisbon.
7. Fauchere C, Roulet L, Beney J. Continuité des soins : encourageons le patient à contribuer à la sécurité de sa thérapie médicamenteuse ! 14e congrès Association suisse des pharmaciens de l'administration et des hôpitaux, 2015, Zurich.
8. Calfayan E, Lamont S, Beney J. Choix d'alternatives suite aux ruptures d'approvisionnement : quel surcoût ? Communication orale, 14e congrès Association suisse des pharmaciens de l'administration et des hôpitaux, 2015, Zurich.
9. Jacquier P, Humbert-Delaloye V, Amos Aegerter V, Beney J. Stabilité d'un collyre de phénylephrine et tropicamide. 14e congrès Association suisse des pharmaciens de l'administration et des hôpitaux, 2015, Zurich.
10. Rudolf von Rohr T, Schaller-Jegge H, Beney J. Test d'étiquettes structurées pour médication additionnelle injectable. 14e congrès Association suisse des pharmaciens de l'administration et des hôpitaux, 2015, Zurich.

## Pneumologie

1. Bronchodilators Response in Adult Healthy Never Smokers from the SAPALDIA Study. Touilloux B, Dupuis E, **Bridevaux PO**. Congrès de la société Suisse de Pneumologie. Lugano, 2015, Présentation orale.
2. Development and initial validation of NIV-confort questionnaire. Dupuis-Lozeron E, Pasquina P, **Bridevaux PO**, Gex G, Janssens JP, Adler A. Congrès de la société Suisse de Pneumologie. Lugano, 2015, Poster.
3. Novel bronchoscopic strategies for the diagnosis of peripheral lung lesions: Present techniques and future directions. **Vremaroiu P**, **Simon M**. La 8<sup>ème</sup> Conférence Nationale de Bronchologie. Cluj-Napoca, Roumanie, 2015.

4. Endoscopic management of tracheal papillomatosis. **Simon M, Vremaroiu P.** Chest Congress. Montreal, Canada, 2015.
5. Prevention and management of complications during the bronchoscopy. **Vremaroiu P, Colt H.** Train the trainer. A faculty development programme course endorsed by WABIP. Cluj-Napoca, Roumanie, 2015. Presentation orale.

## **Psychiatrie**

1. Galactorrhea Associated with Sertraline: a Case Report and Literature Review. **Ouanes S, Van der Vaeren B, Cromec I, Golay F, Rey-Bellet P.** 23<sup>rd</sup> European Congress of Psychiatry European psychiatry. Vienne, mars 2015.
2. Cours pour la certification en Psychiatrie de Liaison. **Cromec I.** L'investigation en psychiatrie de liaison. CHUV, Lausanne, 30 avril 2015.
3. Aspects psychologiques de la douleur chronique. **Bonvin-Mullor N, Cromec I.** CAS en douleur et soins infirmiers. HES, Sion, 8 juin 2015.
4. Cours post-grade en psychiatrie au Rwanda (collaboration HVS – Rwanda). Kigali, Rwanda, 21-24 décembre 2015. **Cromec I, Deleze M.** Prise en charge des dépendances

## **Radio-oncologie**

1. Workflow in radiotherapy: Reducing delays by optimizing the patients' itinerary and flow. **Pena J, Tsoutsou P, Schang S, Bouville S, Santa-Cruz Gonzalez O, Ozsoy O, Rolle A, Zilio V, Khanfir K.** SASRO annual Meeting. Bâle, 11-13 June.
2. Implementation of Stereotactic Body Radiation Therapy (SBRT) for lung lesions with a patient safety-first approach. **Tsoutsou P, Castella C, Bouville S, Touillez M, Breuneval T, Boujelbene N, Khanfir K.** Sion
3. Gross Tumor Volume (GTV) evolution of lung lesions throughout Stereotactic Body Radiation Therapy (SBRT) and at first post-treatment control. **Breuneval T, Tsoutsou P, Khanfir K, Castella C.**
4. Toxicity analysis in Helicoidal-IMRT (HT) treatment for head and neck tumors. **Tsoutsou P, Ozsahin M, Castella C, Ozsoy O, Khanfir K, Santa Cruz O.** ESTRO Congress. Barcelona, Spain. 24-28 April 2015.
5. Nouvelles techniques en radiothérapie. Khanfir K. HES. Sion, 6 mai 2015. Khanfir K. Service de radio-oncologie. CHUV, Lausanne, novembre et décembre 2015. ELM

## **Urgences**

1. Instructeur : 4 cours ACLS. **Frochaux V.** Lausanne et Genève. Avril et novembre 2015.
2. Présentation de 2 cas cliniques. **Frochaux V.** JRMUH (journées romandes de médecine d'urgence hospitalière). Avril et novembre 2015.

## **Nominations académiques**

Prof. titulaire Bernard Genin, Faculté de Médecine de Genève,  
Chirurgie Pédiatrique, HUG 1.7.2015

Prof. titulaire Pierre Auguste Petignat. Faculté de Médecine de Genève,  
Médecine Interne Générale, HUG, 1.8.2015

Prof. titulaire Daniel Teta, Faculté de Biologie et Médecine de  
Lausanne, Néphrologie, CHUV 16.12.2015