

Publications, présentations à des congrès

Articles et chapitres de livre

Chimie clinique/toxicologie & unité de médecine nutritionnelle

1. Mannic T, Satta N, Pagano S, Python M, Virzi J, Montecucco F, Frias M, James RW, Maturana AD, Rossier MF, Vuilleumier N. CD14 as a mediator of the mineralocorticoid receptor-dependent anti-apolipoprotein A-1 IgG chronotropic effect on cardiomyocytes. **Endocrinology** 2015;156:4707-19.
2. Mannic T, Viguié J, Rossier MF. In vivo and in vitro evidences of dehydroepiandrosterone protective role on the cardiovascular system. **International Journal of Endocrinology and Metabolism** 2015;13:e24660.
3. Rossier MF. La phase post-analytique : une opportunité d'apporter de la valeur ajoutée en médecine de laboratoire (éditorial). **Pipette** 2015;6/15:3.
4. Boulat O, Bardy D, Golaz O, Magnin J-L, Nusbaumer C, Rey F, Rossier MF, Viette V, Vuilleumier N. Qualité en médecine et harmonisation de la diffusion des résultats de laboratoire. **Pipette** 2015;6/15:8-9.
5. Heyland D, Elke G, Cook D, Berger MM, Wischmeyer P, Albert M, Muscedere J, Jones G, Day AG. Glutamine and Antioxidants in the Critically Ill Patient: A secondary analysis of a large-scale randomized trial. **Journal of Parenteral and Enteral Nutrition** 2015;39(4):401-9.
6. Delodder F, Tappy L, Liaudet L, Schneiter P, Perrudet C, Berger MM. Incorporation and washout of n-3 PUFA after high dose intravenous and oral supplementation in healthy volunteers. **Clinical Nutrition**, 2015;34(3):400-8.
7. Berger MM, Pichard C. Understanding the causes of death in INTACT by Braunschweig et al – Letter. **Journal of Parenteral and Enteral Nutrition** 2015;39:144.
8. Preiser JC, van Zanten ARH, Berger MM, Biolo G, Casaer M, Doig G, et al. Metabolic and nutritional support of critically ill patients: consensus and controversies. **Critical Care** 2015 ;19:35.
9. Pichard C, Oshima T, Berger MM. Energy deficit is clinically relevant for critically ill patients: Yes. **Intensive Care Medicine** 2015;41(2):335-8.
10. Berger MM & Oudemans-van Straaten HM. Vitamin C supplementation in the critically ill patient. **Current Opinion in Clinical Nutrition** 2015;18:193-201.
11. Schneider A, Berger M, Chioléro R. Support nutritionnel au cours de l'épuration extrarénale. In: Epuration extrarénale en réanimation. **Eds M Legrand, D.Journois, Arnette**, Montrouge, 2015 ;237-249.

Génétique

12. Amin Al Olama A, Benlloch S, Antoniou AC, et al. (incl. Hutter P, Chappuis PO). Risk Analysis of Prostate Cancer in PRACTICAL, a Multinational Consortium, Using 25 Known Prostate Cancer Susceptibility Loci. **Cancer Epidemiology, Biomarkers & Prevention** 2015;24:1121-1129.
13. Kovac MB, Kovacova M, Bachraty H, Bachrata K, Piscuoglio S, Hutter P, Ilencikova D, Bartosova Z, Tomlinson I, Roethlisberger B, Heinemann K. High-resolution breakpoint analysis provides evidence for the sequence-directed nature of genome rearrangements in hereditary disorders. **Human Mutation** 2015;36:250-259.

Hématologie

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

Informatique

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

Maladies infectieuses

16. Crouzy F, Alvarez V, Gex G, Troillet N. Unusual presentations and pitfalls of secondary syphilis : osteitis, pneumonia and malignancy. **BMJ Case Reports** 2015:pii: bcr2015210618.
17. Gallardo C, Williams-Smith J, Jaton K, Asner S, Cheseaux JJ, Troillet N, Manuel O, Berthod D. Leptospirose après rafting chez une famille de retour d'un voyage en Thaïlande. **Revue Médicale Suisse** 2015;11:872-6.

18. Bally F, Quach A, Greub G, Jaton K, Petignat C, Ambord C, Fellay J, Masserey E, Spencer B. Opportunistic testing for urogenital infection with Chlamydia trachomatis in south-western Switzerland, 2012: a feasibility study. **EuroSurveillance** 2015;20(9):pii:21051.
19. 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.
20. Bayard C, Dumoulin A, Ikenberg K, Günthard HF. Subacute, tetracycline-responsive, granulomatous osteomyelitis in an adult man, consistent with Q fever infection. **BMJ Case Reports** 2015;pii:bcr2015212426.
21. 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. Combination therapy for multidrug-resistant cytomegalovirus disease. **Transplant Infectious Disease** 2015;17:751-5.

Médecine légale

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

Pharmacie

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

Présentation à des congrès nationaux et internationaux

Biomédical & achats

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

Chimie clinique/toxicologie et unité de médecine nutritionnelle

2. 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.
3. Berger MM. Vitamins and trace elements : What is the real impact of micronutrients? **Société Suisse d'Allergologie et d'Immunologie**, 2015, Bâle.
4. Berger MM. Understanding recent controversial ICU trials // Monitoring trace elements in the ICU// Pancreatitis case study // Conferencia Patricia Savino: Parenteral Nutrition in Critical Care: Have we change our approach? // **Asociación Colombiana de Nutrición Clínica**, 2015, Colombie.
5. Berger MM. Nutritional Support in the (ICU) Patients– LLL course: More than choosing a Route // Repletion, supplementation & pharmaco-nutrition. **Asociación Colombiana de Nutrición Clínica**, 2015, Colombie.
6. Berger MM. Nutritional therapy and lean body mass in the ICU. **Danish society for Clinical Nutrition**, 2015 Denmark.
7. Berger MM. Müssen wir den Energieumsatz des Intensivpatienten messen? – PRO. **Nutrition 2015-Dreiländertagung**, 2015, Bregenz.
8. Berger MM. Controversies in feeding: What have we learned // Critical Care : Optimal feeding practices. **Congress of the South African Critical Care Society**, 2015, SouthAfrica.

9. Berger MM. Micronutrients and cognitive decline: evidence and mechanisms // Lessons learned from nutrition research// Baxter symposium: Can we feed patients without trace elements? **ESPEN**, 2015 Lisboa.
10. Berger MM. Protéines : historique et évolution des solutions de nutrition parentérale. **Journée SSNC de Nutrition-Métab en SI**, 2015, Lausanne.

Immunologie

11. Guido V, Viceic D, Renard P, Musaro V, San Millan D, Ghika J.-A, Fishman D, Dayer E, Chabwine 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

12. 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.
13. Troillet N. Surveillance and public reporting of surgical site infections in Switzerland. **International Conference for Infection Control and Prevention**, 2015, Geneva.

Médecine transfusionnelle

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

Pharmacie

16. Jordan-von Gunten Vera. "Formation et évaluation de la compétence du pharmacien clinicien – expérience suisse". **19èmes journées Franco-Suisses de Pharmacie Hospitalière**, 2015, Mâcon.
17. 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, **19èmes Journées Franco-Suisses de Pharmacie Hospitalière**, 2015, Mâcon.
18. Brunner C, Morandini L, Hubert-Delaloye V, Beney J.. Préparation de cassettes antalgiques prêtées à l'emploi. **19èmes Journées Franco-Suisses de Pharmacie Hospitalière**, 2015, Mâcon.
19. Bochatay L, Evequoz S, Brunner C, Walther K, Morandini L, Beney J. Remplissage des infuseurs de 5-FU à l'aide d'une pompe automatiques. **19èmes Journées Franco-Suisses de Pharmacie Hospitalière**, 2015, Mâcon.
20. Jordan-von Gunten Vera. "Planning and running a workshop". **44th Symposium of European Society of Clinical**, 2015, Lisbon.
21. 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.
22. 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.
23. Calfayan E, Lamon 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.
24. Jacquier P, Humbert-Delaloye V, Amos Aegeerter 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.
25. 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.