

Centre  
Universitaire  
Romand

Chirurgie  
Pédiatrique

## Centre universitaire romand de chirurgie pédiatrique

Rapport annuel 2017



## TABLE DES MATIÈRES

<b>Synthèse de l'année 2017</b> .....	<b>3</b>
<b>Ressources humaines du CURCP 2017</b> .....	<b>3</b>
<b>Fonctionnement du CURCP</b> .....	Erreur ! Signet non défini.
Chirurgie pédiatrique .....	<b>Erreur ! Signet non défini.</b>
Chirurgie orthopédique et traumatologique pédiatrique .....	<b>Erreur ! Signet non défini.</b>
<b>Activité du CURCP en chiffres pour l'année 2017</b> .....	<b>4</b>
<b>Missions humanitaires 2017</b> .....	<b>6</b>
<b>Présence média 2017</b> .....	<b>6</b>
Presse PAPIER (SÉLECTION) .....	6
Presse audiovisuelle (SÉLECTION) .....	6
<b>Enseignements 2017</b> .....	<b>6</b>
<b>Organisation de symposia 2017</b> .....	<b>8</b>
<b>Publications 2017</b> .....	<b>8</b>
<b>Présentations 2017</b> .....	<b>13</b>
Congrès nationaux et internationaux .....	13
Présentations sur invitation .....	14
<b>Projets académiques en cours</b> .....	<b>16</b>
<b>Annexe : Etat des finances du Fond du CURCP</b> .....	<b>18</b>

## CENTRE UNIVERSITAIRE ROMAND DE CHIRURGIE PÉDIATRIQUE (CURCP) RAPPORT ANNUEL 2017

Directrice	Prof Wildhaber BE
Responsable chirurgie pédiatrique	Profs Wildhaber BE (HUG) et Zambelli PY (CHUV)
Responsables chirurgie orthopédie et traumatologie pédiatrique	Profs Lascombes P (HUG) et Zambelli PY (CHUV)
Médecins cadres (par ordre alphabétique)	
Chirurgie pédiatrique HUG	Dre Andrieu-Vidal I, Dr Birraux J, Dre Dorie E, PD Dr La Scala G, Dr Wilde J
Chirurgie pédiatrique CHUV	PD Dr De Buys Roessingh A, Dr El Ezzi O, PD Dr Joseph JM, PD Dr Meyrat BJ, Dr Sanchez O, Dre Vasseur Maurer S
Chirurgie orthopédie et traumatologie pédiatrique HUG	Prof. Ceroni D, PD Dr Dayer R, PD Dr De-Coulon G,
Chirurgie orthopédie et traumatologie pédiatrique CHUV	Dre Bregou A, Dre Launay C, Dr MER Lutz N, Dr MER Tercier S

### SYNTHÈSE DE L'ANNÉE 2017

Pendant l'année 2017 les membres du CURCP ont davantage continué à collaborer entre eux pour le bien de nos enfants atteints d'une affection chirurgicale. De plus en plus d'échanges **clinique** avaient lieu, de plus en plus de médecins cadres se sont déplacés d'un site à l'autre pour prendre en charge conjointement les malades, ou pour discuter des cas ou protocoles. Ce sont principalement les domaines de l'urologie pédiatrique et de la scoliose qui ont vu une intensification des échanges (consultations et opérations), ainsi que dans le domaine des malformations du thorax, qui est assuré par un seul cadre, mais qui dans le futur verra un renforcement par un chef de clinique. Les échanges concernant les cas oncologiques, tant qu'en chirurgie viscérale, qu'en chirurgie orthopédique pédiatrique, se sont également intensifiés avec de précieux échanges d'expérience et d'expertise, ayant un effet favorable incontestable pour nos enfants malades. Dans le restant des domaines de la chirurgie de l'enfant et de l'adolescent les collaborations restaient ponctuels mais réguliers.

Cette activité clinique partagée a été couronnée par de très nombreuses (76 !) **publications scientifiques** dans le domaine de la chirurgie de l'enfant avec une diffusion et appréciation au niveau national et international. Les médecins du CURCP ont présenté leur travail 68 fois lors de congrès et réunions nationaux et internationaux, contribuant fortement à la visibilité du Centre.

Au niveau de **l'enseignement** plusieurs médecins cadres du CURCP se déplaçaient pour l'enseignement des étudiants et jeunes médecins sur les deux sites, ce qui harmonise clairement le processus d'apprentissage. Ainsi les médecins ont prodigué presque 700 heures d'enseignement pré et post gradué et 17 travaux de master ou thèses ont été rédigés. En ce qui concerne la formation post-graduée spécifique en chirurgie pédiatrique et orthopédie et traumatologie pédiatrique des échanges réguliers aussi des médecins chef de clinique ont eu lieu. Dans le cadre de la formation continue 14 symposia dans de différents domaines de la chirurgie de l'enfant ont été organisés en 2017 par les membres du CURCP, témoin du rayonnement et du positionnement du Centre au niveau régional et national.

En printemps 2017 notre chère collègue Vanina Estremadoyro nous a quittés, en laissant un énorme trou et une immense tristesse non seulement chez les membres du CURCP, mais dans le cœur de tous qui l'ont connue. Nous la garderons dans nos pensées et nous rappellerons à jamais de son sourire chaleureux et son grand cœur. Elle nous manque.

### RESSOURCES HUMAINES DU CURCP 2017

	CHUV		HUG	
	Chirurgie pédiatrique	Chirurgie orthopédique et traumatologique	Chirurgie pédiatrique	Chirurgie orthopédique et traumatologique
Directeur du centre			1	
Médecins cadres	5	4	4.5*	4
Chefs de clinique	5	3	5.5 (dont 0.5 pédiatrie)	2
Médecins assistants	13	1	8.5	2
Secrétaire du centre			1	
<b>Total CURCP</b>			<b>57.8</b>	

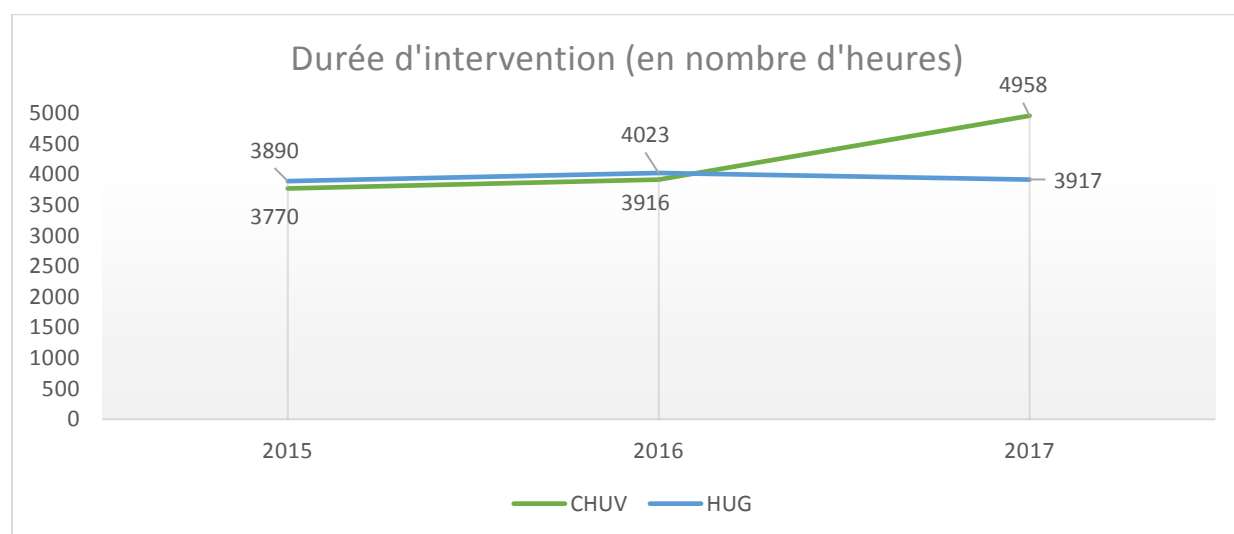
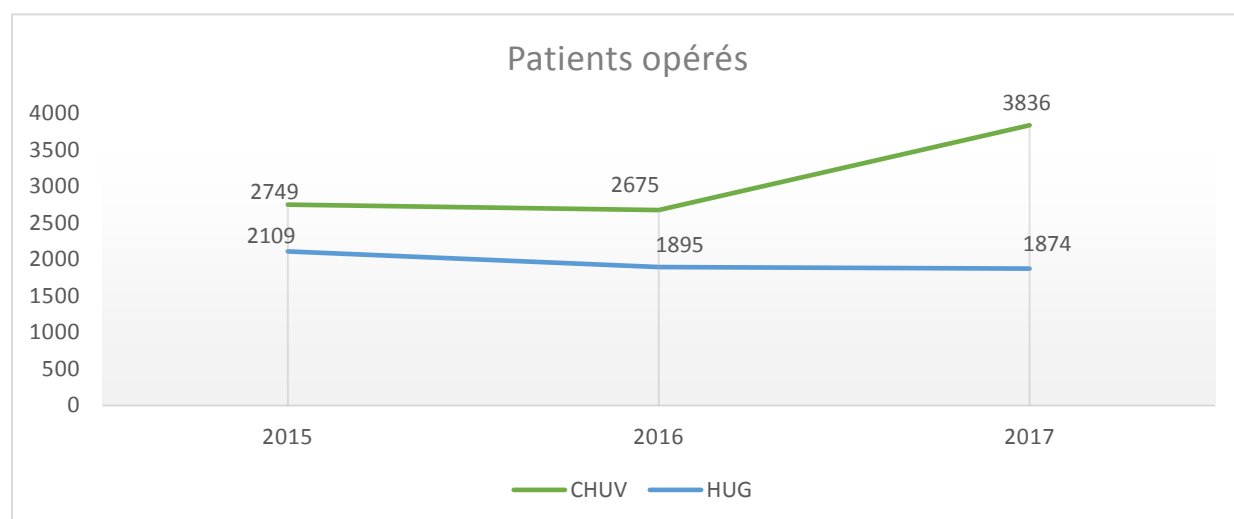
\*B. Wildhaber n'est pas comptée parmi les cadres des HUG, car figure comme Directeur du centre.

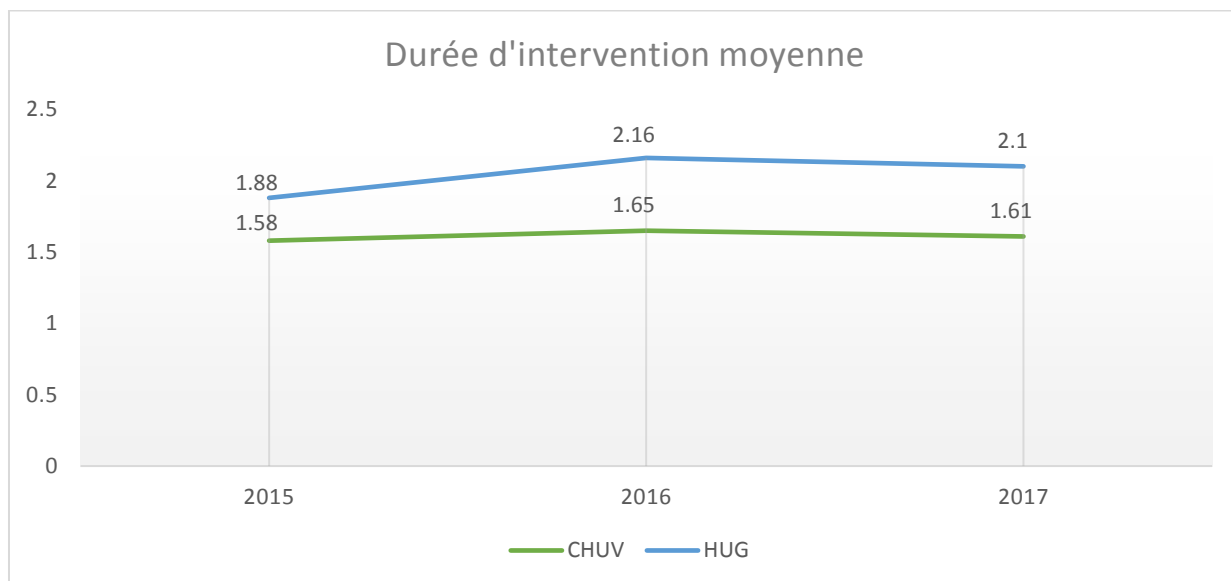
## ACTIVITÉ DU CURCP EN CHIFFRES POUR L'ANNÉE 2017

**Note importante** : Les chiffres 2017 du CHUV ne proviennent pas des mêmes sources que pour l'année 2016. Les différences rapportées entre les deux années, en ce qui concerne le CHUV, sont donc éventuellement plutôt témoin du recueil que d'évolution réelle.

Sources pour l'année 2017 : HUG, Monsieur M. Bloch ; CHUV, Monsieur N. Larqué

OPERATION 2017	CHUV			HUG	Total
	HEL	BH			
<b>Total patients opérés</b>	2'543	1'293	<b>3'836</b>	<b>1'874</b>	<b>5'710</b>
Patients chirurgie pédiatrique	1'745	1'218	2'963	1'113	4'076
Patients orthopédie et traumatologie	798	75	873	761	1'634
<b>Durée d'intervention totale sur l'année</b>	<b>2'939 h</b>	<b>2'019 h</b>	<b>4'958 h</b>	<b>3'917 h</b>	<b>8'875 h</b>
• Chirurgie pédiatrique	1'728 h	1'826 h	3'554 h	2'244 h	5'798 h
• Orthopédie et traumatologie	1'211 h	193 h	1'404 h	1'673 h	3'077 h
<b>Durée d'intervention moyenne</b>	<b>1 h 27 min</b>	<b>1 h 46 min</b>	<b>1 h 37 min</b>	<b>2 h 6 min</b>	
• Chirurgie pédiatrique	1 h 19 min	1 h 28 min	1 h 23 min	2 h	
• Orthopédie et traumatologie	1h 36 min	2 h 6 min	1 h 51 min	2 h 12 min	

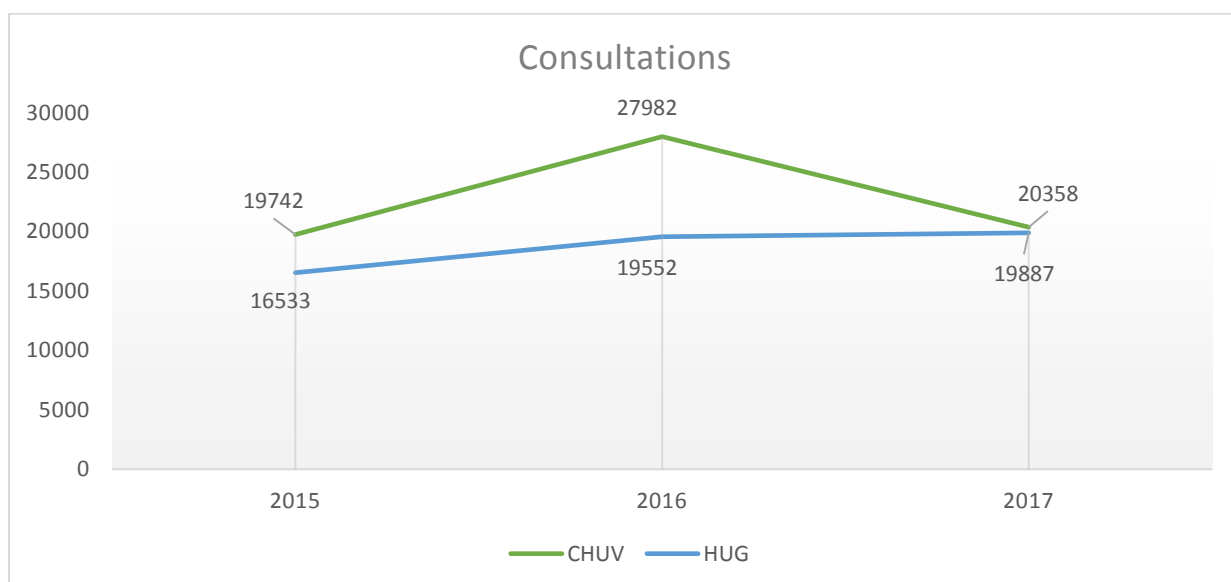




CONSULTATIONS 2017	CHUV			HUG	Total
	HEL	BH			
<b>Total des consultations</b>	14'795	5'573	<b>20'368</b>	<b>19'887</b>	40'255
Chirurgie viscérale/thoracique, générale, plastique et urologie	2'845	5'338	8'183	9'030	17'213
Orthopédie et traumatologie	11'950	235	12'185	10'857	23'042

\*y compris suivi traumatologie

**Note importante** : La baisse du total des consultations du CHUV entre l'année 2016 et 2017 s'explique par le fait qu'en 2016 les consultations des urgences ont été comptabilisées sous la responsabilité du Service de chirurgie de l'enfant et de l'adolescent, ce qui n'est pas le cas pour 2017 (env. 10'200 consultations aux urgences).



## MISSIONS HUMANITAIRES 2017

- De Buys Roessingh A, El Ezzi O. Mission de la fondation « Chirurgie pour l'enfance africaine » : Bénin, 21 janvier au 1<sup>er</sup> février 2017.
- De Buys Roessingh A. Mission de la fondation « Chirurgie pour l'enfance africaine ». Togo.
- De Coulon G. Mission Children Active au Vietnam : Ho Chi Minh, Thanh Hoa, enseignement et traitement en neurorthopédie, septembre 2017.
- Sanchez O. 2 missions à HGOPY (Yaoundé, Cameroun) dans l'équipe de Children Action, mars et décembre 2017.

## PRÉSENCE MÉDIA 2017

### PRESSE PAPIER (SÉLECTION)

Naiken S. L'Express : [Dr Surenaïdo Naiken : la médecine dans le sang](#), 23 avril 2017.  
Tercier S. 24 Heures : [Une nouvelle consultation pour les ados sportifs](#), 17 décembre 2017.  
Wildhaber BE. L'illustré : [Un foie pour deux](#), 28 mars 2017.  
Wildhaber BE. 24 Heures : [La chirurgienne qui sauve la vie des plus petits](#), 13 juin 2017.  
Wildhaber BE. Tribune de Genève : [La chirurgie qui sauve la vie des plus petits](#), 13 juin 2017.  
Wildhaber BE. Geneva at work : [Paediatric liver transplants: Doing the right thing](#).  
Wildhaber BE. Femina : [Au service de tout-petits](#), 17 septembre 2017.  
Wildhaber BE. AGEFI : [Debiopharm-Inartis: deux prix décernés](#), 21 novembre 2017.

### PRESSE AUDIOVISUELLE (SÉLECTION)

El Ezzi O. Exposition 240 heures, 48 vies au CHUV, 23 janvier au 1<sup>er</sup> février 2017.  
Sanchez O. [TEDxBrum talk](#), novembre 2017.  
Wildhaber BE. Swiss transplant : [Ein Kreis schliesst sich](#), 15 juin 2017.  
Wildhaber BE. Tele Z: [Konkret, Grosser Eingriff bei kleinen Kinder](#), 4 septembre 2017.  
Wildhaber BE. Swiss transplant: [European organ donation day](#), 3 octobre 2017.  
Zambelli PY. RTS1: Téléjournal, avis d'expert : <https://avidexperts.ch/videos/view/7678>, 27 novembre 2017.  
Zambelli PY. 20 Minutes. <http://www.20min.ch/ro/news/vaud/story/-Ingerer-un-aimant-peut-s-averer-vraiment-nefaste--18642209>, 27 août 2017.

## ENSEIGNEMENTS 2017

En 2017, les médecins cadres et chefs de clinique du CURCP ont prodigué énormément d'heures d'enseignement pré gradué et post gradué, ainsi qu'aux soignants. L'enseignement dans le cadre de la formation continue sur invitation est listé dans le chapitre « présentation sur invitation ».

### Enseignement pré gradué

**326 heures 45**

#### Chirurgie pédiatrique

**219 heures 45**

Andrey V	15 heures
Andrieu Vidal I	25 heures 30
Birraux J	44 heures (17 heures UNIL / 27 heures UNIGE)
Brönnimann E	1 heure
Calinescu A	10 heures
De Buys Roessingh A	5 heures 45
Dorie E (encadrement examen au lit du malade – master)	2 heures 30
El Ezzi O	2 heures
Jauquier N	2 heures
Joseph JM	3 heures 30
Kaseje N	3 heures
La Scala G	41 heures
Lutz N	18 heures
Mengu Ma Tooh	4 heures
Meyrat J	17 heures

Montaruli E	1 heure 30
Neiken S	1 heure
Scerba F	3 heures
Wilde J	6 heures
Wildhaber BE	14 heures (5 heures UNIL / 9 heures UNIGE)

<b>Chirurgie orthopédie et traumatologie pédiatrique</b>	<b>107 heures</b>
Bregou A	19 heures
Ceroni D	13 heures
Dayer R	14 heures
De Coulon G	25 heures
De Vieira Cardoso	0 heure 30
Lascombes P	14 heures 30
Tercier S	12 heures
Valaikaité R	0 heure 30
Zambelli PY	8 heures 30

**Enseignement post gradué (cours et séminaires)** **372 heures 30**

<b>Chirurgie pédiatrique</b>	<b>135 heures</b>
Andrieu Vidal I	23 heures
Birraux J	3 heures
Brönnimann E	5 heures
Calinescu A	4 heures
Divjak N	4 heures
Dorie E	1 heure
Jauquier N	4 heures
La Scala G	7 heures
Lutz N	22 heures
Montaruli E	5 heures
Wilde J	2 heures
Wildhaber BE	55 heures

<b>Chirurgie orthopédie et traumatologie pédiatrique</b>	<b>237 heures 30</b>
Ceroni D	13 heures
Dayer R	46 heures
De Coulon G	44 heures
Lascombes P	131 heures
Tercier S	3 heures 30

**Masters et thèses**

1. Ceroni D. Rapporteur du jury pour le doctorat en pathologie humaine (Maladies infectieuses) de la Drsse El Houmami Nawal auprès de la faculté de médecine Aix et Marseille (24 novembre 2017)
2. Ceroni D, Spyropoulou. Thèse acceptée.
3. Ceroni D, Lironi C. Thèse soumise, publication acceptée.
4. Ceroni D, Juchler. Thèse soumise, publication acceptée.
5. Ceroni D (co-directeur), Leuba A. UNIL.
6. De Buys Roessingh A, Raska A. Création d'un modèle de brûlure de peau par Laser colorant pulsé.
7. De Buys Roessingh A, Verdina M. Utilisation des techniques de l'hypnose chez les enfants brûlés.
8. De Buys Roessingh, Mermod T. Assessment of the role of laser-doppler in the treatment of port-wine stains in infants.
9. De Buys Roessingh, El Ezzi O. Surgery and Follow up of Burned children in Western Africa Chirurgie secondaire des brûlures en Afrique.
10. De Buys Roessingh A, Aldourobi K. Etude rétrospective de la prise en charge des enfants brûlés au CHUV et utilisation des pansements biologiques.
11. De Buys Roessingh A, Schneider M. Atteinte physique et harcèlement chez les jeunes porteurs de cicatrices de brûlure.
12. La Scala G, Feka P. Bifid uvula epidemiology and effects on speech production 2013-2017 (MD).

13. Lascombes P, Martins Gomes P. Prise en charge des enfants et adolescents atteints de pectus excavatum – revue de littérature.
14. Lascombes P, Prod'homme M. Thèse : Evaluation des doses d'irradiations reçues par les patients en per opératoire lors d'une chirurgie d'orthopédie pédiatrique.
15. Tercier S. Tuteur de Laura Fillistorf, "Evolution postopératoire et retour au sport après fracture de l'éminence tibiale antérieure", FBM, UNIL, terminé 2017.
16. Wildhaber BE, Métroz A et Hertli M. La coordination logistique en transplantation hépatique pédiatrique : points à améliorer ?
17. Wildhaber BE, Hesnault M. Est-il nécessaire d'opérer une malrotation intestinale asymptomatique ?

#### **Enseignements aux soignants**

**22 heures 30**

Birraux J	2 heures
Bregou A	8 heures
Divjak N	4 heures
Jauquier N	8 heures
Vasseur Maurer S	8 heures
Valaikaité R	2 heures 30
Vidal I	2 heures
Wildhaber B	4 heures

#### **ORGANISATION DE SYMPOSIA 2017**

En 2017, les membres du CURCP ont organisé 14 symposia, témoignant l'investissement pour la formation continue de nos collègues et le rayonnement du CURCP au niveau national et régional.

1. Brönnimann E. Esophagus Tissue Engineering: stat of the art. Conférence du Prof Amulya Saxena, Chairmann EUPSA Education Office, Consultat paediatric surgeon imperial college London. Chelsea Children's Hospital Chelsea and Westminster Healthcare. HUG, Genève, 15 novembre 2017.
2. Dayer R. Minimally Invasive Technique for 3D Correction of AIS - Medtronic Eurospine Lunch Symposium. Dublin, 12 octobre 2017.
3. Dayer R. Symposium pédiatrique Medtronic - Congrès SOFCOT. Paris, 8 novembre 2017.
4. Dayer R. Evolutions in deformity correction, A workshop on MIS treatment for AIS patients. Zuchwil, 23 mars 2017.
5. Dayer R. MIS Study Group. New York, 20 Mai 2017.
6. Dayer R. Advanced Concepts in Early Onset and Adolescent Scoliosis. Barcelone, 26 au 27 September 2017.
7. De Buys Roessigh A. Formation dans le cadre de la MHS de la prise en charge des brûlés, novembre et décembre 2017.
8. Tercier S. Membre du comité du Réseau romand de médecins de l'exercice et du sport (RRMES), 2 symposia en 2017.
9. La Scala G. ISPeW 5<sup>th</sup> annual meeting London. ((Pre-Meeting British Association of Plastic Surgeons), co-organiser, Chairman for "Advances in Wound Care" session. Londres, 18 juillet 2017.
10. La Scala G. Swiss Cleft Palate - Craniofacial Society (SGLKG) and Swiss Maxillo-Facial Society (SGMKG) Joint Meeting - Co-organiser. Soleure, 24 au 25 novembre 2017.
11. Tercier S. Co-organisateur (comité scientifique) du 1<sup>er</sup> Young Athletes Forum (YAF). Montreux, 21 au 22 septembre 2017.
12. Vasseur Maurer S. Congrès de l'ASRCC. Genève, 27 au 28 avril 2017.
13. Vidal I, Birraux J, Pellegrinelli JM, Wilhem-Bals A. Symposium à l'attention des pédiatres, obstétriciens et chirurgiens pédiatres: Malformations rénales foetales: que devenir? Genève, 14 décembre 2017.
14. Wilde J, Wildhaber BE. Anglo-French Speaking Alliance, Le Sentier, 2 au 3 février 2017.

#### **PUBLICATIONS 2017**

En 2017, les membres du CURCP ont publié 76 papiers dans des journaux scientifiques et publics. Dans le contexte de l'activité clinique importante, une performance remarquable.

1. Abbo O, Trabanino C, Pinnagoda K, Ait Kaci A, Carfagna L, Mouttalib S, Combelles S, Vial J, Galinier P. Non-operative Management for Uncomplicated Appendicitis: An Option to Consider. Eur J Pediatr Surg. 2017 Oct 10. doi: 10.1055/s-0037-1607292. [Epub ahead of print] No abstract available. PMID: 29017194.



2. Abbo O, Gas J, Pinnagoda K, Tournier E, Bouali O, Castex MP, Lamant L, Galinier P. Sclerosing sweat duct carcinoma of the penis in a 4-year-old child. *Pediatr Blood Cancer*. 2017 Jun;64(6). doi: 10.1002/pbc.26323. Epub 2016 Nov 1. No abstract available. PMID: 27800657.
3. Akturk A, Bakx R, Oosterveld MJS, Wilde JCH, Idu MM. Microsurgery for "wrist" arteriovenous fistula creation in children: a retrospective cohort study. *J Vasc Access*. 2017 Nov 13:0. doi: 10.5301/jva.5000830. [Epub ahead of print]. PMID: 29148005.
4. Arni D, Karam O, Vidal I, Rimensberger PC, Hanquinet S, Wildhaber BE. Are Scores Reliable in Predicting the Need for Surgery and Mortality in Necrotizing Enterocolitis? *Eur J Pediatr Surg*. 2017 Aug;27(4):330-335. doi: 10.1055/s-0036-1593382. Epub 2016 Oct 5. PMID: 27706524.
5. Attias M, Bonnefoy-Mazure A, De Coulon G, Cheze L, Armand S. Influence of different degrees of bilateral emulated contractures at the triceps surae on gait kinematics: The difference between gastrocnemius and soleus. *Gait Posture*. 2017 Oct;58:176-182. doi: 10.1016/j.gaitpost.2017.07.118. Epub 2017 Jul 31. PMID: 28797961.
6. Audigé L, Slongo T, Lutz N, Blumenthal A, Joeris A. The AO Pediatric Comprehensive Classification of Long Bone Fractures (PCCF). *Acta Orthop*. 2017 Apr;88(2):133-139. doi: 10.1080/17453674.2016.1258534. Epub 2016 Nov 24. PMID: 27882814.
7. Balaphas A, Buchs NC, Naiken SP, Hagen ME, Zawodnik A, Jung MK, Varnay G, Bühler LH, Morel P. Incisional hernia after robotic single-site cholecystectomy: a pilot study. *Hernia*. 2017 Oct;21(5):697-703. doi: 10.1007/s10029-017-1621-z. Epub 2017 May 9. PMID: 28488073.
8. Bouche M, Mesureur S, Forzini T, Buisson P. Isolated gallbladder agenesis mimicking biliary colic: A difficult preoperative diagnosis. *Arch Pediatr*. 2017 Jul;24(7):634-636. doi: 10.1016/j.arcped.2017.04.011. Epub 2017 Jun 2. French. PMID: 28583777.
9. Calinescu AM, McLin V, Spahni S, Boggini T, Randriambelonoro M, Jaquier-Grant R, Steiner M, Geissbuhler A, Wildhaber BE. KidsETransplant: a serious game for liver transplanted children. *Med Sci (Paris)*. 2016 Dec;32(12):1120-1126. doi: 10.1051/medsci/20163212016. Epub 2017 Jan 3. Review. French. PMID: 28044976.
10. Canavese F, Marengo L, de Coulon G. Results and complications of percutaneous pelvic osteotomy and intertrochanteric varus shortening osteotomy in 54 consecutively operated GMFCS level IV and V cerebral palsy patients. *Eur J Orthop Surg Traumatol*. 2017 May;27(4):513-519. doi: 10.1007/s00590-017-1902-3. Epub 2017 Jan 12. PMID: 28083677.
11. Ceroni D, Valaikaite R, Grumetz C, Desvachez O, Pusateri S, Dunand P, Spyropoulou V, Samara E. Corrective surgery for lower limb length discrepancy and malalignment in paediatric orthopaedics. *Rev Med Suisse*. 2017 Feb 15;13(550):427-432. French. PMID: 28714636.
12. Ceroni D, Dhoub A, Merlini L, Kampouroglou G. Modification of the alignment between the tibial tubercle and the trochlear groove induced by temporary hemiepiphysiodesis for lower extremity angular deformities: a trigonometric analysis. *J Pediatr Orthop B*. 2017 May;26(3):204-210. doi: 10.1097/BPB.0000000000000409. PMID: 27941532.
13. Cousin VL, Lambert K, Trabelsi S, Galetto-Lacour A, Posfay-Barbe KM, Wildhaber BE, McLin VA. Procalcitonin for infections in the first week after pediatric liver transplantation. *BMC Infect Dis*. 2017 Feb 15;17(1):149. doi: 10.1186/s12879-017-2234-y. PMID: 28201980.
14. Cristallo Lacalamita M, Fau S, Bornand A, Vidal I, Martino A, Eperon I, Toso S, Rougemont AL, Hanquinet S. Tracheal agenesis: optimization of computed tomography diagnosis by airway ventilation. *Pediatr Radiol*. 2017 Nov 17. doi: 10.1007/s00247-017-4024-5. [Epub ahead of print] Review. PMID: 29147912.
15. de Bodman C, Ceroni D, Dufour J, Crisinel PA, Bregou-Bourgeois A, Zambelli PY. Obturator externus abscess in a 9-year-old child: A case report and literature review. *Medicine (Baltimore)*. 2017 Mar;96(9):e6203. doi: 10.1097/MD.00000000000006203. PMID: 28248876.
16. de Bodman C, Miyajiri F, Borner B, Zambelli PY, Raclouz G, Dayer R. Minimally invasive surgery for adolescent idiopathic scoliosis: correction of deformity and peri-operative morbidity in 70 consecutive patients. *Bone Joint J*. 2017 Dec;99-B(12):1651-1657. doi: 10.1302/0301-620X.99B12.BJJ-2017-0022.R2. PMID: 29212689.
17. de Bodman C, Zambelli PY, Dayer R. Adolescent idiopathic scoliosis : diagnostic criteria and management. *Rev Med Suisse*. 2017 Feb 15;13(550):422-426. French. PMID: 28714635.
18. De Buys Roessingh A, El Ezzi O, Richard C, Béguin C, Zbinden-Trichet C, La Scala G, Leuchter I. Velopharyngeal insufficiency in children. *Rev Med Suisse*. 2017 Feb 15;13(550):400-405. French. PMID: 28714631.
19. de Sépibus R, Cachat F, Meyrat BJ, Dushi G, Boubaker A, Faouzi M, Girardin E, Chehade H. Urinary albumin excretion and chronic kidney disease in children with vesicoureteral reflux. *J Pediatr Urol*. 2017 Apr 26. pii: S1477-5131(17)30178-X. doi: 10.1016/j.jpuro.2017.04.004. [Epub ahead of print]. PMID: 28483464.
20. Delforge X, Chaussy Y, Borrego P, Abbo O, Sauvat F, Ballouhey Q, Irtan S, Arnaud A, Ibtissam K, Panait N, Rodesch G, Steyaert H, Schneider A, Dubois R, Mesureur S, Haraux E, Buisson P. Management of nonparasitic splenic cysts in children: A French multicenter review of 100 cases. *J Pediatr Surg*. 2017 Sep;52(9):1465-1470. doi: 10.1016/j.jpedsurg.2017.01.054. Epub 2017 Jan 31. PMID: 28185630.

21. Dhoubi A, Tabard-Fougere A, Hanquinet S, Dayer R. Diagnostic accuracy of MR imaging for direct visualization of lumbar pars defect in children and young adults: a systematic review and meta-analysis. *Eur Spine J.* 2017 Sep 23. doi: 10.1007/s00586-017-5305-2. [Epub ahead of print]. PMID: 28942567.
22. Dimeglio A, Ceroni D, Charles YP, de Rosa V, Kelly P, Presedo A, Canavese F. The Montpellier School of Pediatric Orthopedics: with the children, by the children, for the children. *J Pediatr Orthop B.* 2017 May;26(3):195-196. doi: 10.1097/BPB.0000000000000435. No abstract available. PMID: 28166105.
23. Divjak N, Vasseur Maurer S, Giannoni E, Vial Y, de Buys Roessingh A, Wildhaber BE. Bronchopulmonary Sequestration with Morbid Neonatal Pleural Effusion despite Successful Antenatal Treatment. *Front Pediatr.* 2017 Dec 4;5:259. doi: 10.3389/fped.2017.00259. eCollection 2017. PMID: 29255702.
24. Donzelli A, Samara E, Spyropoulou V, Juchler C, Ceroni D. Pediatric Sacroiliitis: Clinical and Microbiologic Differences Between Infants and Children-Adolescents. *Pediatr Infect Dis J.* 2017 Jul;36(7):631-634. doi: 10.1097/INF.0000000000001502. PMID: 28002357.
25. Donzelli A, Gojanovic B, Newman CJ, Tercier S. Knowledge assessment of sports-related concussion in children among healthcare providers. *Clinical Journal of Sport Medicine.* (in Press).
26. Durante S, Perez MH, De Buys Roessingh A, Boubaker A. Bone and muscular viability assessment before amputation: usefulness of bone scan and 99mTc sestamibi dual-phase scintigraphy. *BMJ Case Rep.* 2017 Oct 19;2017. pii: bcr-2017-222258. doi: 10.1136/bcr-2017-222258. No abstract available. PMID: 29054958.
27. El Ezzi O, Dolci M, Dufour C, Bossou R, de Buys Roessingh A. Surgery on burns sequelae in developing countries. *Ann Burns Fire Disasters.* 2017 Mar 31;30(1):47-51. PMID: 28592935.
28. El Ezzi O, Bossou R, Reinberg O, Maurer SV, Roessingh AB. Delayed Closure of Giant Omphaloceles in West Africa: Report of Five Cases. *European J Pediatr Surg Rep.* 2017 Jan;5(1):e4-e8. doi: 10.1055/s-0037-1599796. PMID: 28352500.
29. El Houmami N, Ceroni D, Codjo Seignon K, Pons JC, Lambert C, Durand GA, Minodier P, Lamah L, Bidet P, Schrenzel J, Raoult D, Fournier PE. Acute Septic Arthritis of the Knee Caused by *Kingella kingae* in a 5-Year-Old Cameroonian Boy. *Front Pediatr.* 2017 Nov 6;5:230. doi: 10.3389/fped.2017.00230. eCollection 2017. PMID: 29164082.
30. El Houmami N, Fournier PE, Ceroni D. Targeting the *Kingella kingae* groEL Gene is a Reliable Method for the Molecular Diagnosis of *K. kingae* Infection and Carriage. *J Paediatr Child Health.* 2017 Oct;53(10):1030-1031. doi: 10.1111/jpc.13672. No abstract available. PMID: 28975753.
31. El Houmami N, Bzdrenga J, Pons JC, Minodier P, Durand GA, Oubraham A, Ceroni D, Yagupsky P, Raoult D, Bidet P, Fournier PE. A modified multilocus sequence typing protocol to genotype *Kingella kingae* from oropharyngeal swabs without bacterial isolation. *BMC Microbiol.* 2017 Sep 21;17(1):200. doi: 10.1186/s12866-017-1104-5. PMID: 28946848.
32. El Houmami N, Schrenzel J, Yagupsky P, Robert C, Ceroni D, Raoult D, Fournier PE. Draft Genome Sequence of *Kingella negevensis* SW7208426, the First European Strain of *K. negevensis* Isolated from a Healthy Child in Switzerland. *Genome Announc.* 2017 Jun 29;5(26). pii: e00571-17. doi: 10.1128/genomeA.00571-17. PMID: 28663294.
33. Esposito F, Sanchez O, Siebert JN, Manzano S. Acute scrotal idiopathic edema: A misleading erythema. *CJEM.* 2017 Jun 19:1. doi: 10.1017/cem.2017.343. [Epub ahead of print] No abstract available. PMID: 28625172.
34. Estremadoyro V, Meyrat BJ, Birraux J, Vidal I, Sanchez O. Diagnosis and management of testicular torsion in children. *Rev Med Suisse.* 2017 Feb 15;13(550):406-410. French. PMID: 28714632.
35. Fresa M, Erdmann A, El Ezzi O, De Buys A, Depairon M, Dabiri A, Ney B, Mazzolai L. The treatment of venous malformations in adult patients: the role of US-guided sclerotherapy. *Rev Med Suisse.* 2017 Dec 6;13(586):2116-2120. French. PMID: 29211370.
36. Goffinet L, Barbier D, Lascombes P, Goga D. Nostrilplasty by Manipulating the Dilator Naris Muscles: A Pilot Study. *Plast Reconstr Surg.* 2017 May;139(5):1208e-1210e. doi: 10.1097/PRS.0000000000003306. No abstract available. PMID: 28085712.
37. Gravel J, Ceroni D, Lacroix L, Renaud C, Grimard G, Samara E, Cherkaoui A, Renzi G, Schrenzel J, Manzano S. Association between oropharyngeal carriage of *Kingella kingae* and osteoarticular infection in young children: a case-control study. *CMAJ.* 2017 Sep 5;189(35):E1107-E1111. doi: 10.1503/cmaj.170127. PMID: 28874431.
38. Guerre D, Bréhin C, Gurrera E, Pinnagoda K, Galinier P, Claudet I, Abbo O. Management of unintentional pediatric female genital trauma. *Arch Pediatr.* 2017 Nov;24(11):1083-1087. doi: 10.1016/j.arcped.2017.08.021. Epub 2017 Sep 22. French. PMID: 28942942.
39. Haller L, Barazzzone-Argiroffo C, Vidal I, Corbelli R, Anooshiravani-Dumont M, Mornand A. Safely Decreasing Rigid Bronchoscopies for Foreign-Body Aspiration in Children: An Algorithm for the Emergency Department. *Eur J Pediatr Surg.* 2017 May 23. doi: 10.1055/s-0037-1603523. [Epub ahead of print] No abstract available. PMID: 28561132.
40. Joeris A, Lutz N, Blumenthal A, Slongo T, Audigé L. The AO Pediatric Comprehensive Classification of Long Bone Fractures (PCCF). *Acta Orthop.* 2017 Apr;88(2):129-132. doi: 10.1080/17453674.2016.1258533. Epub 2016 Nov 24. PMID: 27882811.

41. Joeris A, Lutz N, Blumenthal A, Slongo T, Audigé L. The AO Pediatric Comprehensive Classification of Long Bone Fractures (PCCF). *Acta Orthop*. 2017 Apr;88(2):123-128. doi: 10.1080/17453674.2016.1258532. Epub 2016 Nov 24. PMID: 27882802.
42. Juchler C, Spyropoulou V, Dhoubi A, Merlini L, Wagner N, Manzano S, Ceroni D. The Contemporary Bacteriological Epidemiology of Osteoarticular Infections in Children in Switzerland. *Journal of Pediatrics* 2017 Dec 18.
43. Juricic M Jr, Pinnagoda K, Lakhal W, Sales De Gauzy J, Abbo O. Pancreatic fracture: a rare complication following scoliosis surgery. *Eur Spine J*. 2017 Nov 3. doi: 10.1007/s00586-017-5318-x. [Epub ahead of print]. PMID: 29101470.
44. Krieger C, Baud D, Bouchardy J, Christen-Zaech S, De Buys A, Deglise S, El Ezzi O, Fresca M, Hofer M, Hohl D, Kirsch M, Lazor R, Michel P, Monney P, Munier F, Qanadli SD, Raffoul W, Aubry Rozier B, Saucy F, Schoepfer A, Saliou G, Sekarski N, Superti-Furga A, Wuerzner G, Wasserfallen JB, Mazzolai L. Rare vascular diseases, building dedicated multidisciplinary specialized center. *Rev Med Suisse*. 2017 Dec 6;13(586):2109-2115. French. PMID: 29211369.
45. Lascombes P, Ruchonnet-Métraiiller I, Beghetti M, Bottani A, Wilde J. Pectus excavatum and carinatum in children and adolescents : what to say, what to do ? *Rev Med Suisse*. 2017 Feb 15;13(550):414-420. French. PMID: 28714634.
46. Lascombes P, Mamie C. Complex regional pain syndrome type I in children: What is new? *Orthop Traumatol Surg Res*. 2017 Feb;103(1S):S135-S142. doi: 10.1016/j.otsr.2016.04.017. Epub 2016 Dec 12. Review. PMID: 27979741.
47. Lironi C, Steiger C, Juchler C, Spyropoulou V, Samara E, Ceroni D. Pyogenic Tenosynovitis in Infants: A Case Series. *Pediatr Infect Dis J*. 2017 Nov;36(11):1097-1099. doi: 10.1097/INF.0000000000001673. PMID: 28661965.
48. Lironi C, McLin VA, Wildhaber BE. The Effect and Safety of Prostaglandin Administration in Pediatric Liver Transplantation. *Transplant Direct*. 2017 May 18;3(6):e163. doi: 10.1097/TXD.0000000000000682. eCollection 2017 Jun. PMID: 28620647.
49. Lutz N. Pathological fractures of the proximal Humerus. *Pediatric Orthopedic Trauma Case Atlas*. Springer. Decembre 2017. doi:10.1007/978-3-319-28226-8\_9-1.
50. Maggio AB, Martin XE, Ceroni D. Activity-related energy expenditure during lower limb cast immobilization in children. *J Pediatr Orthop B*. 2017 May;26(3):217-221. doi: 10.1097/BPB.0000000000000389. PMID: 27606712.
51. McLin VA, Allen U, Boyer O, Bucuvalas J, Colledan M, Cuturi MC, d'Antiga L, Debray D, Dezsofi A, Goyet JV, Dhawan A, Durmaz O, Falk C, Feng S, Fischler B, Franchi-Abella S, Frauca E, Ganschow R, Gottschalk S, Hadzic N, Hierro L, Horslen S, Hubscher S, Karam V, Kelly D, Maecker-Kolhoff B, Mazariegos G, McKiernan P, Melk A, Nobili V, Ozgenç F, Reding R, Sciveres M, Sharif K, Socha P, Toso C, Vajro P, Verma A, Wildhaber BE, Baumann U. Early and Late Factors Impacting Patient and Graft Outcome in Pediatric Liver Transplantation: Summary of an ESPGHAN Monothematic Conference. *J Pediatr Gastroenterol Nutr*. 2017 Sep;65(3):e53-e59. doi: 10.1097/MPG.0000000000001564. PMID: 28319600.
52. Mengu Ma Tooh, El Ezzi O, Rotman S, Dolci M, Bossou R, de Buys Roessingh A. Difficult management of an extremely rare case of giant pigmented. epithelioid melanocytoma. *Journal of Pediatric Surgery Case Reports* 21 (2017) 19-21.
53. Mermod T, Kolly S, Raffoul W, El Ezzi O, Anthony S de Buys Roessingh. Tissue perfusion assessment of paediatric burns by laser doppler Imaging (LDI). *Current Pediatric Research* (2017) Volume 21, Issue 1.
54. Moriarty TF, Schmid T, Post V, Samara E, Kates S, Schwarz EM, Zeiter S, Richards RG. A large animal model for a failed two-stage revision of intramedullary nail-related infection by methicillin-resistant *Staphylococcus aureus*. *Eur Cell Mater*. 2017 Aug 30;34:83-98. doi: 10.22203/eCM.v034a06. PMID: 28853767.
55. Moussaoui D, Toso C, Nowacka A, McLin VA, Bednarkiewicz M, Andres A, Berney T, Majno P, Wildhaber BE. Early complications after liver transplantation in children and adults: Are split grafts equal to each other and equal to whole livers? *Pediatr Transplant*. 2017 Jun;21(4). doi: 10.1111/petr.12908. Epub 2017 Mar 5. PMID: 28261944.
56. Naiken S, Craig A, Guedj N, Peixoto N, Zufferey G. Rectal gastrointestinal stromal tumour: What do we know in 2017? A systematic review protocol. *International Journal of Surgery Protocols*. <https://doi.org/10.1016/j.isjp.2017.12.001>.
57. Nederlandse Studiegroep voor Choledochus Cysten/malformaties (NeSCHoC), van den Eijnden MHA, de Kleine RHJ, de Blaauw I, Peeters PGJM, Koot BPG, Oomen MWN, Sloots CEJ, van Gemert WG, van der Zee DC, van Heurn LWE, Verkade HJ, Wilde JCH, Hulscher JBF. Choledochal Malformation in Children: Lessons Learned from a Dutch National Study. *World J Surg*. 2017 Oct;41(10):2631-2637. doi: 10.1007/s00268-017-4064-x. PMID: 28589237.
58. Netherlands Study Group for Choledochus Cysts/Malformations (NeSCHoC), van den Eijnden MHA, de Kleine RH, de Blaauw I, Peeters PMJG, Koot BGP, Oomen MWN, Sloots CEJ, van Gemert WG, van der Zee DC, van Heurn LWE, Verkade HJ, Wilde JCH, Hulscher JBF. The timing of surgery of antenatally diagnosed choledochal malformations: A descriptive analysis of a 26-year nationwide cohort. *J Pediatr Surg*. 2017 Jul;52(7):1156-1160. doi: 10.1016/j.jpedsurg.2017.03.003. Epub 2017 Mar 12. PMID: 28318597.
59. Neyroud D, Armand S, De Coulon G, Sarah R Dias Da Silva, Maffioletti NA, Kayser B, Place N. Plantar flexor muscle weakness and fatigue in spastic cerebral palsy patients. *Res Dev Disabil*. 2017 Feb;61:66-76. doi: 10.1016/j.ridd.2016.12.015. Epub 2017 Jan 5. PMID: 28064025.

60. Peciu-Florianu I, Chittur Viswanathan G, Barges-Coll J, Castillo-Velázquez GA, Zambelli PY, Duff JM. Bilateral C-1 lateral mass reconstruction following radical resection of a giant osteoblastoma of the atlas: case report. *J Neurosurg Spine*. 2017 Mar;26(3):307-312. doi: 10.3171/2016.8.SPINE16319. Epub 2016 Nov 11. PMID: 27834626.
61. Piette N, Zambelli PY, N'Dele D. Isolated heptadactylia: A case report of central polydactyly of the foot. *Medicine (Baltimore)*. 2017 Oct;96(42):e8324. doi: 10.1097/MD.00000000000008324. PMID: 29049244
62. Ruppé E, Cherkaoui A, Wagner N, La Scala GC, Beaulieu JY, Girard M, Frey J, Lazarevic V, Schrenzel J. In vivo selection of a multidrug-resistant *Aeromonas salmonicida* during medicinal leech therapy. *New Microbes New Infect*. 2017 Oct 10;21:23-27. doi: 10.1016/j.nmni.2017.10.005. eCollection 2018 Jan. PMID: 29204282.
63. Samara E, Moriarty TF, Decosterd LA, Richards RG, Gautier E, Wahl P. Antibiotic stability over six weeks in aqueous solution at body temperature with and without heat treatment that mimics the curing of bone cement. *Bone Joint Res*. 2017 May;6(5):296-306. doi: 10.1302/2046-3758.65.BJR-2017-0276.R1. PMID: 28515059.
64. Samara E, Steiger C, Valaikaite R, Spyropoulou V, Dhoubi Chargui A, Ceroni D. Patellar Subacute Hematogenous Osteomyelitis in Children Due To *K. kingae*: A Report of Two Cases. *J Infect Dis Preve Med* 2017, 5:1 DOI: 10.4172.
65. Sanchez O, Lumpkins K, Silay S, Peycelon M, Gopal M, Smith C, Radford A, Tonnhofner U, Haid B, Spinoit A-F. The megasurvey: International survey on the current practices in surgical management of primary obstructed megaureter(Abstract/Poster). *European Urology Supplements [Internet]*. 2017 Mar [cited 2017 Jun 1];16(3):e1283. Impact factor 2016: 3.462 (source)
66. Schuster B, Mayr J, Brönnimann E. Uncommon Injury of the Distal Tibial Epiphysis in a Child: A Case Report. *Trauma Acute Care* 2017 Vol.2 No.6: 58.
67. Sertel S, Venara-Vulpe II, Gorostidi F, de Buys Roessingh A, Pasche P. L-Shaped Septal Extension Spreader Graft for Improvement of Tip Symmetry in Unilateral Cleft Lip Nose Deformities. *Ann Plast Surg*. 2017 Dec;79(6):571-576. doi: 10.1097/SAP.0000000000001171. PMID: 28737555.
68. Seyde O, Puppa G, Morel P, Wildhaber BE, Rougemont AL. Jejunal Occlusion Caused by Heterotopic Gastric and Duodenal Mucosa: A Late Complication of a Complex Intestinal Malformation. *Int J Surg Pathol*. 2017 Aug;25(5):453-457. doi: 10.1177/1066896917693360. Epub 2017 Feb 1. PMID: 28381137.
69. Siebert JN, Ehrler F, Combescure C, Lacroix L, Haddad K, Sanchez O, Gervais A, Lovis C, Manzano S. A Mobile Device App to Reduce Time to Drug Delivery and Medication Errors During Simulated Pediatric Cardiopulmonary Resuscitation: A Randomized Controlled Trial. *J Med Internet Res*. 2017 Feb 1;19(2):e31. doi: 10.2196/jmir.7005. PMID: 28148473.
70. Spyropoulou V, Brändle G, Maggio ABR, Anderson Della Llana R, Cherkaoui A, Renzi G, Schrenzel J, Manzano S, Ceroni D. A transversal pilot study of oropharyngeal carriage of *Kingella kingae* in healthy children younger than 6 months. *World J Pediatr*. 2017 Dec;13(6):615-617. doi: 10.1007/s12519-017-0060-3. Epub 2017 Oct 20. PMID: 29058252.
71. Steiger CN, Journeau P, Lascombes P. The role of the periosteal sleeve in the reconstruction of bone defects using a non-vascularised fibula graft in the pediatric population. *Orthop Traumatol Surg Res*. 2017 Nov;103(7):1115-1120. doi: 10.1016/j.otsr.2017.05.027. Epub 2017 Aug 2. PMID: 28780005.
72. Tabard-Fougère A, Rose-Dulcina K, Pittet V, Dayer R, Vuillerme N, Armand S. EMG normalization method based on grade 3 of manual muscle testing: Within- and between-day reliability of normalization tasks and application to gait analysis. *Gait Posture*. 2017 Nov 4;60:6-12. doi: 10.1016/j.gaitpost.2017.10.026. [Epub ahead of print]. PMID: 29121510.
73. Tabard-Fougère A, Bonnefoy-Mazure A, Hanquinet S, Lascombes P, Armand S, Dayer R. Validity and Reliability of Spine Rasterstereography in Patients With Adolescent Idiopathic Scoliosis. *Spine (Phila Pa 1976)*. 2017 Jan 15;42(2):98-105. doi: 10.1097/BRS.0000000000001679. PMID: 27172281.
74. Tonson A, Sanchez O, Gervais A, Vunda A. Blind Finger Sweep Maneuver is not Only Dangerous but Could Be Fatal. *Emergency Medicine , Trauma & Surgical Care [Internet]*. 2017;2-5.
75. Valpacos M, Arni D, Keir A, Aspirot A, Wilde JCH, Beasley S, De Luca D, Pfister RE, Karam O. Diagnosis and Management of Necrotizing Enterocolitis: An International Survey of Neonatologists and Pediatric Surgeons. *Neonatology*. 2017 Dec 15;113(2):170-176. doi: 10.1159/000484197. [Epub ahead of print]. PMID: 29241163.
76. Wagner N, Ceroni D, Niederer A, Ritz N, Relly C. Prise en charge des infections ostéo-articulaires aiguës de l'enfant. Recommandations des groupes suisses d'infectiologie pédiatrique (PIGS), d'orthopédie pédiatrique et de chirurgie pédiatrique. *Paediatrica* 2017, Vol 28(1) ; 8-12.

Classé par ordre alphabétique du premier auteur.

## PRÉSENTATIONS 2017

En 2017, les membres du CURCP ont représenté le centre à l'extérieur 28 fois lors des congrès nationaux et internationaux et 40 fois lors des présentations sur invitation, contribuant fortement à la visibilité du CURCP.

### CONGRÈS NATIONAUX ET INTERNATIONAUX

1. Arni D, McLin VA, Wildhaber BE, Rimensberger P, Ansari M, Fontana P, Karam O: Effects of Plasma Transfusions on Antithrombin Levels after Pediatric Liver Transplantation. Poster, World Congress of the International Pediatric Transplantation Association (IPTA). Barcelone, mai 2017.
2. Bonnefoy-Mazure A, de Coulon G, Lascombes P, Armand S. The influence of surgery on long-term evolution of walking in cerebral palsy. 77ème congrès annuel SO. St-Gall, 28- au 30 juin 2017.
3. Brändle G, Vargas B, Courvoisier D, Vunda A, Manzano S, La Scala G. Evaluation of Emergency Sutures with Absorbable and Non-Absorbable Threads in a Pediatric Population, ISPeW 5th annual meeting. Londres, 18 juillet 2017.
4. Calinescu-Tuleasca AM, Karam O, Wilde JCH, McLin VA, Wildhaber BE. International survey on anticoagulation strategies after pediatric liver transplantation. 9ème congrès de transplantation pédiatrique de l'association internationale de transplantation pédiatrique. Barcelone, 27 au 30 mai 2017.
5. Cousin V, Rougemont AL, Ferrai S, Belli DC, Wildhaber BE, Villard J, McLin VA: Association of Donor Specific Antibody Profile with Portal Infiltrate in Protocol Biopsies after Pediatric Liver Transplantation. Présentation orale, World Congress of the International Pediatric Transplantation Association (IPTA). Barcelone, mai 2017.
6. Cousin V, Lambert K, Trabels S, Galetto A, Posfay K, Wildhaber BE, McLin VA: Procalcitonin for Early Infection in the First Week after Pediatric Liver Transplantation. Poster, World Congress of the International Pediatric Transplantation Association (IPTA).. Poster Award. Barcelone, mai 2017
7. de Bodman C, Miyajima F, Borner B, Zambelli PY, Raclouz G, Dayer R. Minimally invasive surgery for adolescent idiopathic scoliosis: correction of deformity and peri-operative morbidity in 70 consecutive patients. SOFCOT. Paris, novembre 2017.
8. De Bodman C, Zambelli PY, de Cannière A, Borner B, Raclouz G, Dayer R. Chirurgie mini-invasive de la scoliose idiopathique de l'adolescent: correction de la déformation et morbidité péri-opératoire. SOFCOT. Paris, Novembre 2017.
9. De Bodman C, Zambelli PY, de Cannière A, Borner B, Raclouz G, Dayer R. Swiss orthopaedics: Minimally invasive surgery for adolescent idiopathic scoliosis: deformity correction and perioperative morbidity in 70 consecutive patients. Swiss society of Orthopaedics and Traumatology annual Congress 2017. St-Gall, 28 au 30 juin 2017.
10. De Buys Roessigh A. Société française de chirurgie pédiatrique. Nice, septembre 2017.
11. Dorie E. Modératrice d'une session. Congrès annuel de l'Association des fentes lèvres et palais et malformations cranio-faciales. Soleure, 24 novembre 2017.
12. Dhouib A, Tabard-Fougère A, Dayer R (Oral) Validité diagnostic de l'imagerie par résonance magnétique pour le diagnostic de la spondylose chez les enfants et les jeunes adultes: une revue systématique et méta-analyse. SOFCOT. Paris, juin 2017.
13. Dhouib A, Tabard-Fougère A, Dayer R (Oral). Diagnostic accuracy of magnetic resonance imaging for diagnosis of spondylolysis in children and young adults: a systematic review and meta-analysis. Swiss society of Orthopaedics and Traumatology annual Congress 2017. St-Gall, 28 au 30 juin 2017.
14. El Ezzi O. Evaluation du traitement des angiomes plans chez l'enfant à l'aide de l'imagerie par laser doppler (LDI). Congrès de la Société française de chirurgie pédiatrique (SFCP). Nice, septembre 2017.
15. Gravel J, Ceroni D, Lacroix L, Renaud C, Grimard G, Samara E, Cherkaoui A, Renzi G, Schrenzel J, Manzano S. Association between oropharyngeal carriage of *Kingella kingae* and osteo-articular infection in young children. Pediatric Academic Societies Meeting. San Francisco, mai 2017.
16. Joye R, Wacker J, McLin V, Giostra E, Aggoun Y, Wildhaber B, Beghetti M, Lador F: Modern management of portopulmonary hypertension in children experience of an expert center. Poster, ERS international congress. Milan, septembre 2017.
17. Joye R, Wacker J, McLin V, Giostra E, Aggoun Y, Wildhaber B, Beghetti M, and Lador F: Modern management of portopulmonary hypertension in children: experience of an expert center. CHEST 2017. Bâle, juin 2017.
18. Leuba A, Lutz N, Ceroni D. What is the real impact of Flexible Intramedullary Nailing in pediatric forearm fractures? Swiss society of Orthopaedics and Traumatology annual Congress 2017. St-Gall, 28 au 30 juin 2017.
19. Lironi C, McLin VA, Wildhaber BE. The Effect and Safety of Prostaglandin Administration in Pediatric Liver Transplantation. Poster, World Congress of the International Pediatric Transplantation Association (IPTA). Barcelone, mai 2017.

20. Pittet L, Verolet CM, McLin VA, Wildhaber BE, Rodriguez M, Cherpillod P, Laiser L, Siegrist CA, Posfay KM: Giving Measles Vaccine After Solid Organ Transplantation? A prospective interventional cohort study demonstrating the safety and immunogenicity of measles vaccine in children after liver transplantation. Présentation orale, World Congress of the International Pediatric Transplantation Association (IPTA). Barcelone, mai 2017.
21. Sanchez O, Lumpkins K, Silay S, Peycelon M, Gopal M, Smith C, Radford A, Tonnhofer U, Haid B, Spinoit AF. The megasurvey: International survey on the current practices in surgical management of primary obstructed megaureter – EAU. Londres.
22. Sanchez O, Estremadoyro V, Vidal I, Meyrat BJ, Birraux J. Starting a laparoscopic urology service: pitfalls, surprises, and how we tackled them. – SSCP. Interlaken.
23. Steiger C, Ceroni D. Mechanism and predisposing factors for non-traumatic proximal tibial epiphysiolysis in adolescents during sports activities. A retrospective analysis of cases and a systematic literature review. Swiss society of Orthopaedics and Traumatology annual Congress 2017. St-Gall, 28 au 30 juin 2017.
24. Steiger C, Ceroni D. Tissue perfusion of the hand and forearm following reduction of a supracondylar fracture in the pediatric population. (Swiss society of Orthopaedics and Traumatology annual Congress 2017. St-Gall, 28 au 30 juin 2017.
25. Steiger C, Ceroni D. Tissue perfusion of the hand and forearm following reduction of a supracondylar fracture in the pediatric population. (FESSH 2017).
26. Steiger C, Grazioli A, Armenter Duran J, Dubois-Ferriere V, Ceroni D. Treatment Of Long Finger Hyperextension Injuries In Children Participating In Ball Game Activities. The Development Of A Clinical Decision Guide. FESSH 2017.
27. Steiner M, Wildhaber BE, Spahni S, Geissbühler A, McLin VA: KidsETransplant: an innovative serious game for kids with liver disease and following liver transplantation. Poster, World Congress of the International Pediatric Transplantation Association (IPTA). Barcelone, mai 2017.
28. Tabard-Fougère A, Dhouib A, Bonnefoy-Mazure A, Armand S, Dayer R (Oral) Comparison and reliability of two radiation-free measurement tools for spinal sagittal angles evaluation in patients with adolescent idiopathic scoliosis. Swiss society of Orthopaedics and Traumatology annual Congress 2017. St-Gall, 28 au 30 juin 2017.

Classé par ordre alphabétique du premier auteur.

## PRÉSENTATIONS SUR INVITATION

1. Attias A, Bonnefoy-Mazure A, de Coulon G, Cheze L, Armand S. Kinematics associated with a knee flexion gait pattern caused by isolated contracture of iliopsoas, hamstring and gastrocnemius. Congrès ESMAC (European Society of Movement Analysis in Adults and Children). Trondheim, septembre 2017.
2. Bonnefoy-Mazure A, de Coulon G, Lascombes P, Armand S. Long-term evolution of walking in cerebral palsy: associated factors and influence of surgery. Congrès Suisse d'Orthopédie et Traumatologie. Saint Gall, juin 2017.
3. Bonnefoy-Mazure A, de Coulon G, Lascombes P, Armand S. Does self-perceived gait relate to objective gait assessment in young adults with cerebral palsy? Congrès ESMAC (European Society of Movement Analysis in Adults and Children). Trondheim, septembre 2017.
4. Calinescu-Tuleasca AM, Karam O, Wilde JCH, McLin VA, Wildhaber BE. International survey on anticoagulation strategies after pediatric liver transplantation. Anglo-French<sup>Speaking</sup> Alliance, Le Sentier, 2 février 2017.
5. Calinescu-Tuleasca AM, Wilde JCH, Wildhaber BE. Carlos – choledochal cyst. Anglo-French<sup>Speaking</sup> Alliance, Le Sentier, 2 février 2017.
6. Dayer R. Less Invasive Surgical Techniques for the Treatment of AIS and Other Pediatric Spinal Deformities - All-Russian Scientific-Practical Conference Actual Issues of Traumatology and Orthopedics of Childhood Cheboksary. 14 au 15 septembre 2017.
7. Lascombes P. ESIN. Journée de perfectionnement, Swiss Orthopaedics. Berne, 14 janvier 2017.
8. Lascombes P. EPOS-POSNA-HRDC Course. Dhulikhel, 1<sup>er</sup> au 3 mars 2017.
  - a. Physeal fractures and growth arrest.
  - b. Flexible nailing : technical tips and tricks.
  - c. Recognition and principles of treatment for congenital limb deficiencies.
  - d. Managing the sequelae of acute osteomyelitis.
9. Lascombes P. DIU rachis, Strasbourg, 17 mars 2017.
  - a. Complications chirurgicales des déformations du rachis.
  - b. Reprises des décompensations post-opératoires.
10. Lascombes P, Baeaty J, Accadbled F, Flynn J. Approach to complex pediatric fractures, symposium. Pre course meeting, EPOSNA, Barcelone, 3 mai 2017.

11. Lascombes P, Lauen J, Launay F, Métaizeau JD. Management Guidelines for Emergency Trauma in Children. Symposium Orthofix. EPOSNA, Barcelone, 4 au 6 mai 2017.
12. Lascombes P. AO Trauma Course. Ljubljana, 24 au 26 mai 2017.
  - a. Uniqueness of paediatric fractures.
  - b. Cases presentation, fractures of the upper limb in children and adolescents.
13. Lascombes P. 18th EFORT Congress. Vienne, 31 mai au 2 juin 2017.
  - a. Epidemiology and change in injury pattern in children and adolescents involved in competitive sport.
  - b. Supracondylar humerus fractures: treatment approach in six different clinical scenarios.
  - c. Is K-wire still the only preferred fixation technique or are there any other safe fixation technique?
14. Lascombes P. 6èmes Journées d'Orthopédie Pédiatrique, Clermont-Ferrand, 15 au 16 juin 2017.
  - a. Les déformations scoliotiques infantiles et juvéniles.
  - b. Imagerie de surface : une alternative aux RX standards dans le suivi.
  - c. Principes de prise en charge chirurgicale : les erreurs à ne pas commettre.
  - d. Les complications de la chirurgie de la scoliose : du trouble neurologique à la décompensation.
  - e. Les options chirurgicales de la modulation de croissance à l'arthrodese vertébrale.
15. Lascombes P. 11th combined meeting of Asia Pacific spine society and Asia Pacific Paediatric Orthopaedics Society – 8th Biennial meeting of the International Federation of Paediatric Orthopaedics Societies (IFPOS). Goa, 22 au 24 septembre 2017.
  - a. Forearm fractures – how much malunion do I accept?
  - b. Introduction and remodelling in forearm fractures.
  - c. Master technique of FIN.
  - d. How I do it – Master techniques.
  - e. Flexible intramedullary nailing in fracture treatment in femur.
16. Lascombes P. 5th EPOS-EFORT BAT Instructional Course trilogy. Part I ; Paediatrics Orthopaedics Basic I course. Vienne, 18 au 20 octobre 2017.
  - a. SCFE: Aetiology, pathophysiology, diagnosis, classification.
  - b. Genu varum and genu valgum. Aetiology and diagnosis.
  - c. Growth prediction and deformity analysis.
  - d. Guided growth.
  - e. Workshops (6 times): Lengthening and deformity correction (Orthofix).
17. Lascombes P : les stries radiologiques dites de Park et Harris. Cercle Nicolas Andry, 92ème réunion annuelle de la SOFCOT. Paris 6 au 9 novembre 2017.
18. Lutz N. Pediatric Trauma Mass casualties, Experience from 5 exercices. HUG, Genève, novembre 2017.
19. Lutz N. Faculty member, Master course on pediatric fractures. Yokohama, avril 2017.
20. Lutz N. Faculty member, Master course on pediatric fractures. Davos, décembre 2017.
21. Lutz N. Expert workshop BAG définition enfant gravement malade. BAG. Berne, 10 août 2017.
22. Sanchez O. Swiss Paediatric Surgical Training, through the trainee's eye. SSCP, Interlaken.
23. Tercier S. Commotion cérébrale chez le jeune sportif, Spécificité des lésions ostéoarticulaires chez l'enfant et l'adolescent, La rupture du LCA pédiatrique. Séminaire de médecine du sport. Camarina, 20 au 27 mai 2017.
24. Tercier S. Workshop – Examen de préparticipation du jeune athlète (3h). Journée de formation du Réseau romand de médecin de l'exercice et du sport, Genève.
25. Tercier S. Chairman, battle session « Les complications et reprises en arthroscopie du genou chez l'enfant ». Congrès annuel de la Société française d'arthroscopie, Marseille, 6 au 9 décembre 2017.
26. Tercier S. Table ronde organisée par la RTS « Les enfants et le sport compétitif : pour le meilleur ou pour le pire ? ». 1<sup>er</sup> Young Athletes Forum. Montreux, 21 au 22 septembre 2017.
27. Wilde J. EUPSA Oncology Course. Limassol, 17 au 20 mai 2017.
28. Vasseur Maurer S. Esophageal replacement Lausanne. Anglo-French<sup>Speaking</sup> Alliance. Le Sentier, 2 février 2017.
29. Vidal I. Up to date of the management of ovarian cysts. Anglo-French<sup>Speaking</sup> Alliance. Le Sentier, 2 février 2017.
30. Vidal I. Prises en charge des masses de l'ovaire. Pédiatrie Update refresher, Lausanne, 18 au 20 mai 2017.
31. Vidal I, Oesch V. Quizz : How do you manage intussusceptions ? Swiss Society of Pediatric Surgery congress, Interlaken, 6 au 7 avril 2017.
32. Wildhaber BE. Challenges in medicine : The Swiss conjoined twins. Congrès In4Med. Coimbra, 26 février 2017.
33. Wildhaber BE. Mon chemin. Lunch Meeting Lombard Odier. Genève, 27 avril 2017.
34. Wildhaber BE. Global Children's Surgery. Symposium « Global Surgery. Genève, 18 mai 2017.
35. Wildhaber BE. Cholestase néonatale. Refresher in Pediatrics. Lausanne, 20 mai 2017.
36. Wildhaber BE. Transition to adult care in kidney and liver transplantation. Swiss Transplant Forum. Berne, 13 juin 2017.
37. Wildhaber BE. Pediatric liver transplantation – current status. WOFAPS. Bâle, 14 août 2017.

38. Wildhaber BE. Pediatric liver transplantation – donor issues. ISODP. Genève, 5 septembre 2017.
39. Wildhaber BE. Pediatric Liver Malignancies – Surgical treatment options. 1st international meeting on pediatric liver disease. Hamburg, 23 novembre 2017.
40. Wildhaber BE. La transplantation de foie chez l'enfant. PLDO journée pour les proches de donneurs. Vevey, 2 décembre 2017.

## PROJETS ACADÉMIQUES EN COURS

Le CURCP a de nombreux projets académiques en cours, les 72 suivants étant les plus importants :

1. Birraux J, Brönnimann E, Sanchez O. Création d'un registre national suisse des valves de l'urètre postérieur.
2. Birraux J, Sanchez O. Registre genevois des suivis de cohorte des hypospadias.
3. Birraux J, Wiesemann A. Congenital Anomalies of Kidney and Urinary Tract (CAKUT): Post-natal evolution.
4. Bregou-Bourgeois A. Influence of physical training on function and quality of life of patient with osteogenesis imperfecta : A prospective study based on clinical and 3D gait parameters.
5. Brönnimann E, Sanchez O. Création d'un cours en laparoscopie pédiatrique au sein du SFITS (Swiss Foundation for Innovation and Training in Surgery) – premier cours prévu en juin 2018.
6. Calinescu-Tuleasca AM, Wildhaber BE. International survey on anticoagulation strategies after pediatric liver transplantation.
7. Calinescu-Tuleasca AM, Wildhaber BE. International survey on cholangitis prophylaxis after Kasai hepatoportoenterostomy for biliary atresia.
8. Calinescu-Tuleasca AM, Wildhaber BE. Perioperative complications after Kasai hepatoportoenterostomy in the Swiss National Biliary Atresia Registry.
9. Calinescu A, Wildhaber BE. Swiss biliary atresia registry: 10 years after the first study.
10. Cuérel C, Ceroni D. Revue d'une série monocentrique des fractures de Mac Farland ; fin du recueil des données en 2017, rédaction et publication en 2018.
11. Dayer R. Minimally invasive surgery for the treatment of adolescent idiopathic scoliosis.
12. Dayer R. Surgical treatment of early onset scoliosis with a growth guiding construct.
13. Dayer R. Rasterstereography for the follow-up patients with adolescent idiopathic scoliosis.
14. Dayer R. Epidemiology of paediatric primary spinal infections.
15. de Coulon G. Gait Analysis in cerebral palsy patients (evaluation of muscle retractions, long term follow up with Gait Analysis, evaluation of torsional deformities).
16. de Coulon G. Hip deformity in cerebral palsy patients.
17. de Coulon G. Botulinum toxin and the muscle reaction to this toxin.
18. de Coulon G. Foot deformities in cerebral palsy patients.
19. Divjak N. Collaboration à la conception de la prochaine édition du Vadémécum de Pédiatrie.
20. Donzelli A, Ceroni D. Traitement de la fracture clavicule chez le teenager; papier rédigé, à soumettre en 2018.
21. Dorie E. Développement de la prise en charge par Laser en pédiatrie.
22. El Ezzi O. Base de données des malformations vasculaires pédiatriques.
23. El Ezzi O. Thèse de doctorat en médecine : Surgery on burns sequelae in developing countries. 23.05.2017
24. El Ezzi O. Protocole Laser Doppler imaging pour les angiomes plans, 2ème partie.
25. Fanna M, Wildhaber BE. Case Report Lipoblastome.
26. Hertli M, Metroz A, Wildhaber BE. Coordination in liver transplantation.
27. Hesnault M, Wildhaber BE. Incidentally discovered malrotation: operate or not operate?
28. Jauquier N. Etude clinique en cours sur l'évaluation d'un score stratégique précoce en chirurgie de l'ostéosarcome chez l'enfant.
29. La Scala G. Swiss cleft lip and/or palate patient's registry.
30. La Scala G. Cleft lip and palate management, a comprehensive course with surgical procedures on a life-like surgical model.
31. Lascombes P. 3IOP – Imaging ionising irradiation in paediatric orthopaedics.
32. Leuba A, Lutz N, Ceroni D. What is the real impact of Flexible Intramedullary Nailing in pediatric forearm fractures? Papier à rédiger et à soumettre en 2018.
33. Lutz N. Etude rétrospective sur la prise en charge clinique et radiologique des fractures déplacées de l'avant-bras.
34. Lutz N. Etude clinique rétrospective sur les fractures de la tête radiale.
35. Maggio AB, Ceroni D. Recovery of bone mineral mass after upper-limb fractures in teenagers; papier rédigé, à soumettre en 2018.



36. Maggio AB, Ceroni D. Recovery of physical activity levels in adolescents after 1 limb fractures: a longitudinal, accelerometry-based activity monitor study; papier rédigé, à soumettre en 2018.
37. Maggio AB, Ceroni D. Modification de la composition corporelle chez les enfants et adolescents ayant présenté une fracture des membres; fin du recueil des données en 2017, rédaction et publication en 2018.
38. Misar A., Wildhaber BE. ICU stay of donors and outcome of liver transplantation.
39. Mohamad, Ceroni D. Infections ostéoarticulaires chez les nouveaux nés et nourrissons ; fin du recueil des données en 2017, publication et dépôt de la thèse en 2018.
40. Parata G, Wildhaber B. Taille omphalocèle et malformations associées.
41. Samara E. Thèse de doctorat en médecine : Stabilité de 38 antibiotiques maintenus à 37°C pendant 6 semaines, avec et sans exposition initiale à la température simulant la réaction exothermique ayant lieu lors du durcissement du ciment utilisé en orthopédie. Directeur : Décosterd Laurent Arthur, Laboratoire de pharmacologie. mai 2017.
42. Samara E, Ceroni D. Etude de 30 années d'infections ostéoarticulaires chez l'enfant ; fin du recueil des données en 2017 et publication en 2018.
43. Samara E, Ceroni D. Evolution des infections transpharyngées ; fin du recueil des données en 2017 et publication en 2018.
44. Sanchez O. Membre du groupe de travail et enseigne dans le programme des "Compétences pédagogiques" pour les étudiants en médecine, Faculté de Médecine de Genève.
45. Sanchez O. Programme de Simulation de réanimation pédiatrique, SimKids, HUG.
46. Steiger C, Ceroni D. Lésions des plaques palmaires des doigts longs; papier écrit, à soumettre en 2018.
47. Steiger C, Ceroni D. Epiphysiolyse du tibia proximal; papier écrit, à soumettre en 2018.
48. Steiger C, Ceroni D. Tissue perfusion of the hand and forearm following reduction of a supracondylar fracture in the pediatric population; poursuite recueil des données en 2018 et publication en 2019.
49. Tercier S. Expert de Anita Uka, "Utilisation de capteurs inertiels pour améliorer la performance d'enfants avec paralysie cérébrale", FBM, UNIL, débuté en 2017.
50. Valaikaite R, Ceroni D. Etude épidémiologique des fractures du fémur; papier rédigé, à soumettre en 2018 avec dépôt de la thèse.
51. Veerakatthi B., Wildhaber B. Reasons for re-liver-transplantation in Geneva.
52. Vidal I. Investigateur principal de «Follow up of Congenital Lung Anomalies (CLA) with antenatal diagnosis - CLA a Swiss multicentric database», Clinical Trial N°CER 12-110 /PB\_2016-02339.
53. Wilde J, Lascombes P. Follow-up of thoracic congenital malformations (pectus excavatum / carinatum).
54. Wilde J. Thèse tumeurs de Wilms.
55. Wildhaber BE. National registries of patients after pediatric liver transplantation, with biliary atresia, and pediatric liver tumors.
56. Wildhaber BE, McLin V. Transition from childhood to adulthood care in liver transplantation (KidsETransplant).
57. Wildhaber BE. National screening program in biliary atresia.
58. Wildhaber BE. International registry of patients with porto-systemic fistulas (PI Prof. McLin).

Classé par ordre alphabétique du premier auteur.

---

Fait à Genève et Lausanne, le 18 avril 2018, BW, SG, validé par PL et PYZ

ANNEXE : ETAT DES FINANCES DU FOND DU CURCP

Fonds CURCP CHUV / HUG

Budget initial 2017 CHUV

23'283.70

Budget initial 2017 HUG

7'542.85

<b>Apéros</b>					
Description	Date	Entrée	Sortie	Entrée	Sortie
				23'283.70	7'542.85
TOTAL		0.00	0.00		0.00
			0.00		0.00
<b>Dîner cadres</b>					
Description	Date	Entrée	Sortie	Entrée	Sortie
				23'283.70	7'542.85
TOTAL		0.00	0.00		0.00
			0.00		0.00
<b>Symposia CURCP</b>					
Description	Date	Entrée	Sortie	Entrée	Sortie
				23'283.70	7'542.85
TOTAL		0.00	0.00		0.00
			0.00		0.00
<b>Retraite équipe entière</b>					
Description	Date	Entrée	Sortie	Entrée	Sortie
				23'283.70	7'542.85
TOTAL		0.00	0.00		0.00
			0.00		0.00
<b>Anglo-French Alliance Meeting</b>					
Description	Date	Entrée	Sortie	Entrée	Sortie
Repas du soir de l'AFA meeting	30.03.2017		1'225.50	22'058.20	7'542.85
Cadeaux aux participants	30.03.2017		222.00	21'836.20	7'542.85
Déplacements S. Lirgg	30.03.2017		79.80	21'756.40	7'542.85
Nuitée S. Lirgg + chauffeur Helvé'Cie	30.03.2017		351.50	21'404.90	7'542.85
Facture Hôtel de Ville	31.03.2017		2'000.10	19'404.80	7'542.85
Facture Helvé'Cie	31.03.2017		1'940.00	17'464.80	7'542.85
Facture activité sportive soirée	31.03.2017		390.00	17'074.80	7'542.85
TOTAL		0.00	6'208.90		0.00
bénéfice			-6'208.90		0.00
<b>Déplacement</b>					
Description	Date	Entrée	Sortie	Entrée	Sortie
Fais déplacement HUG	20.01.2017			17'074.80	1'000.00
Frais déplacement Dr JM Joseph	30.01.2017		84.40	16'990.40	6'542.85
Frais déplacement Dr JM Joseph	27.04.2017		85.80	16'904.60	6'542.85
Frais déplacements Dre C Launay	29.06.2017		957.60	15'947.00	6'542.85
Frais déplacements Dr S Tercier	28.07.2017		296.80	15'650.20	6'542.85
Frais déplacements Dr JM Joseph	30.08.2017		83.80	15'566.40	6'542.85
Frais déplacements Dre C Launay	30.10.2017		1'050.00	14'516.40	6'542.85
Frais déplacement Dr N Jauquier	29.11.2017		156.00	14'360.40	6'542.85
Frais congrès Dre T Mermod	29.11.2017		435.23	13'925.17	6'542.85
TOTAL		0.00	3'149.63		1'000.00
			-3'149.63		-1'000.00

<b>Parkings</b>						
Description	Date	Entrée	Sortie		Entrée	Sortie
				13'925.17		6'542.85
TOTAL		0.00	0.00		0.00	0.00
			0.00			0.00
<b>Droits de pratique</b>						
Description	Date	Entrée	Sortie		Entrée	Sortie
Remboursement droit de pratique Dr. Tercier	30.03.2017		900.00	13'025.17		6'542.85
Remboursement droit de pratique Dre Launay	27.04.2017		920.00	12'105.17		6'542.85
Remboursement droit de pratique Dr. Joseph	27.04.2017		20.00	12'085.17		6'542.85
Remboursement droit de pratique Dre Bregou	29.06.2017		947.05	11'138.12		6'542.85
TOTAL		0.00	2'787.05		0.00	0.00
			-2'787.05			0.00
<b>Vidéoconférences</b>						
Description	Date	Entrée	Sortie		Entrée	Sortie
				11'138.12		6'542.85
TOTAL		0.00	0.00		0.00	0.00
			0.00			0.00
<b>Site web + identité visuelle</b>						
Description	Date	Entrée	Sortie		Entrée	Sortie
				11'138.12		6'542.85
TOTAL		0.00	0.00		0.00	0.00
<b>Coaching</b>						
Description	Date	Entrée	Sortie		Entrée	Sortie
				11'138.12		6'542.85
TOTAL		0.00	0.00		0.00	0.00
<b>Divers</b>						
Description	Date	Entrée	Sortie		Entrée	Sortie
Fleurs pour enterrement Dr Estremadoyro	31.05.2017		200.00	10'938.12		6'542.85
TOTAL		0.00	200.00		0.00	0.00
<b>Solde</b>				<b>10'938.12</b>		<b>6'542.85</b>
Total des dépenses			12'345.58			1'000.00
Total des entrées		0.00			0.00	