



Publications : Points SIGAPS = 519 / Références Pubmed = 53

	1 ^{er} auteur	dernier auteur	2 ^{ème} ou 3 ^{ème} auteur	autre	TOTAL
Articles publiés dans une revue française	20	0	14	6	40
Articles publiés dans une revue de langue anglaise	30	3	21	7	61
Ouvrages en langue anglaise	0	0	1	0	1
Ouvrages français	6	1	7	0	14
Communications en congrès international	32	4	9	6	51
Communications en congrès français	22	1	17	3	43
Posters en congrès international	5	0	0	1	6
Posters en congrès français	2	1	2	0	5
TOTAL	117	10	71	23	221

I. Publications dans les revues scientifiques à comité de lecture :

Revues scientifiques de langue Française (A) :

A1 : Barbier O, Ollat D, Marchaland JP, Versier G. Résultats à moyen terme du traitement de l'instabilité postérieure de l'épaule par butée iliaque postérieure resurfacée : à propos de huit cas et revue de la littérature. Rev Chir Orthop. 2009 ;95(2):117-124

A2 : Marchaland JP, Mathieu L, Ollat D, Barbier O, Versier G. Traitement de l'instabilité chronique latérale de cheville par Hémi-Castaing et Duquesnoy. À propos de 32 patients. Rev Chir Orthop. 2007 :93S : S94

A3: Lustig S, Barbier O. Les luxations du genou, les lésions ligamentaires graves, quelle prise en charge ? Rev Chir Orthop. 2009, 95S, S177-187.

A4 : Barbier O, Anract Ph, Pluot E, Larrouserie F, Babinet A, Tomeno B. Revue et analyse critique d'une série de Fibromatose Desmoide Extra Abdominaux primaires ou récidivants surveillés : a propos de 26 cas. Rev Chir ortho. 2009, 95(S7): S258

A5: Ollat D, Marchaland JP, Mathieu L, Bajard X, Barbier O, Versier G. Qualité de l'information médicale sur Internet : que faut il en penser ? Que répondre aux interrogations de vos patients ? Rev Chir ortho. 2009. 95 : 258-264.

A6: Barbier O, Van Gaver E, Rigal S. A bilateral posterior shoulder dislocation caused by humeral head osteonecrosis. Chir Main. 2010;29(1):48-51.

A7 : Ollat D, Barbier O, Bouchard A, Marchaland JP, Versier G. Fracture avulsion du tubercule mineur de l'humérus. Une fracture rare à ne pas méconnaître... A propos d'un cas et revue de la littérature. J Traumatol Sport. 2008 ; 25:102-106

A8 : Bonnevalle P, Dubrana F, Galau B, Barbier O, Lustig S, Neyret P, Rosset P, Saragaglia D et la SoFCOT. Lésions traumatiques du nerf fibulaire commun dans les lésions bicroisées ou luxation du genou. Rev Chir ortho. 2010 ; 96, 64-70.

A9 : Barbier O, Anract P, Pluot E, Larouserie F, Dumaine V, Tomeno B. Evolution des tumeurs desmoides extra abdominales après chirurgie : analyse critique d'une série de 36 patients opérés. Oncologie. 2011; 13: 109–115.

A 10 : Barbier O, Ollat D, Versier G. Intérêt de l'utilisation d'un dispositif d'optimisation de la longueur et de l'offset en arthroplastie totale de hanche. Rev Chir ortho. 2012; 98:352-9.

A 11: Galois L, Grignon B, Guignand D, Mayer J, Barbier O, Mainard D. Les lésions de la syndesmose tibio fibulaire. Maîtrise orthopédique. 2013; 225.

A12 : Mainard D, Barbier O, Guignand D, Mayer J, Galois L. Apport des concentrés plaquettaires dans les lésions osseuses et cartilagineuses.. Rev Chir Orthop 2013; 99:212-25.

A 13 : Barbier O, Block D, Dezaly C, Sirveaux F, Molé D. L'os acromial instable, une cause de scapulalgie à ne pas méconnaître. Rev Chir Orthop. 2013 99: 382-9

A 14 : Barbier O, Galaud B, Descamps S, Boisrenoult Ph, Leray E, Lustig S, Bonnevalle P, Laffargue Ph, Paillet JL, Rosset Ph, Neyret Ph, Saragaglia D, Lapra C et la SoFCOT. Pertinence et reproductibilité de l'IRM dans les luxations et les ligamentaires bicroisées du genou. Rev Chir Orthop. 2013;99: 269-74

A 15 : Barbier O, Mathieu L, Rigal S. Place du fixateur externe en traumatologie : du Damage control orthopedics au traitement définitif. Maitrise orthopédique. 2014; 230.

A 16 : Comat G, Barbier O, Ollat D. « The paratrooper fracture », une fracture à ne pas manquer. Rev Chir Orthop. 2014;100: 316–320

A 17 : Barbier O, Skalli W, Mainard L, Mainard D et le CAOS. Fiabilité du plan pelvien antérieur lors de l'implantation assistée par ordinateur du composant acétabulaire d'une prothèse totale de hanche: étude prospective par imagerie EOS™. Rev chir orthop. 2014; 100S: S134-8

A 18 : Barbier O, Malgras B, Ollat D, Pons F, Rigal S, Versier G. Expérience chirurgicale française à l'hôpital médico-chirurgical de KaIA (Kaboul International Airport, Afghanistan): Place de la chirurgie orthopédique. Rev Chir Orthop 2014; 100: 498-502

A 19 : Barbier O, Malgras B, Ollat D, Pons F, Rigal S, Versier G. Expérience chirurgicale française à l'hôpital médico-chirurgical de KaIA (Kaboul International Airport, Afghanistan): Place de la chirurgie orthopédique. E-Mem Acad Natl Chir 2014, 9 (1):04-08

A 20 : Barbier O, Ollat D, Versier V. Lettre à la rédaction sur « Management of civilian ballistic fractures » écrit par V.S. Seng, A.C. Masquelet publié dans Rev Chir Orthop 2013;99:953-958. Rev chir orthop. 2014. 100; 429-30.

A 21: Choufani C, Barthélemy R, Barbier O, Rigal S. La ligamentoplastie de la cheville à l'aide de l'hémitendon du muscle court fibulaire: les astuces. Médecine et Chirurgie du pied. 2014; 30 (3)

A 22: Lafourcade P, Comat G, Meric M, Barbier O, Ollat D. Fracture isolée de la malléole tibiale postérieure chez le parachutiste militaire. Médecine et Armées. 2015; 43(5):448-51

A 23 : Barbier O, Ollat D. Enseignement de la médecine du sport à l'École du Val de Grace : Intérêt du télé-enseignements. *Médecine et Armées*. 2015; 43(5):421 .

A 24 : Barbier O, Malgras B, Soula M, Petit L, Polycarpe A. Retour d'expérience du déploiement initial de la 14^e Antenne Chirurgicale Parachutiste en République Centrafricaine - Opération Sangaris/mandat I- décembre 2013. *Médecine et armées* 2015; 43(4): 386-92.

A 25 : Choufani C, Barbier O, Bajard X, Ollat D, Versier G. Intérêt médico-économique d'une colle hémostatique dans les prothèses totales du genou. *Transfus Clin Biol*. 2015; 22 (1): 22-29

A 26 : de l'Escalopier N, Barbier O, Mainard D, Mayer J, Ollat D, Versier G. Résultats des réparations des lésions ostéochondrales du dôme du talus par autogreffe ostéocartilagineuse : à propos de 37 cas de Mosaicplasty[®]. *Rev chir orthop*. 2015. 101; 68-73.

A 27 : Choufani C, Barbier O, Versier G. Ostéotomie patellaire par fermeture latérale patellaire latérale pour luxation patellaire habituelle sur dysplasie majeur. *Rev chir orthop*. 2015; 101(7): 583-6

A 28: Barbier O, Malgras B, Racle M, Pasquier P, Polycarpe A. Bilan de l'activité des antennes chirurgicales implantée à Gao (Mali) au cours de l'opération « Serval ». *Médecine et Armées*. 2015.43(4); 386-92

A 29 :Barbier O, Mathieu L, Bertani A, Pons F, Ollat D. Réflexion à propos de la chirurgie pédiatrique de guerre pratiquées par le Service de Santé des Armées français en opérations extérieures. *Med Santé trop* 2015. 25; 122-4

A30 : Barbier O, Racle M, De Montleau F. Le médecin militaire entre impératifs militaires et exigences éthiques. *Ethique et santé*. 2015. 12; 258-62

A31: Barbier O, Mainard D. À propos de « Navigation de l'implant acétabulaire en décubitus latéral basée sur imagerie EOS : étude préliminaire à propos de 13 cas » par A. Billaud, N. Verdier, R. de Bartolo, N. Lavoine, D. Chauveaux et T. Fabre publié dans *Rev Chir Orthop* 2015;101:183–8 » *Rev Chir Orthop* 2015; 101(7):593

A32: Barbier O, Malgras B, Pasquier P, Ollat D, Rigal S, Versier G. Place de la chirurgie orthopédique au rôle 2 français de Gao lors de l'opération militaire française Serval au Mali et conséquence pour la formation des nouveaux chirurgiens. *Rev Chir Orthop* 2015; 101(7):S129.

A33: Mathieu L, Choufani C, Barbier O, Ollat D, Masquelet AC, Rigal S. Application du concept de damage control orthopédique aux traumatismes de la main : une spécificité militaire ? *Chir Main* 2015. 34(6); 343

A34: Lafourcade P, Barbier O. Quel est votre diagnostic? *Médecine et Armées*. 2015; 43(5):441.

A 35: Barbier O, Ollat D, Rigal S, Versier G. Chirurgie reconstructrice des membres en situation précaire : utilisation des lambeaux dans les structures chirurgicales de l'avant françaises. *Med Sante Trop*. 2016; 26(2):137-41

A36: Chouffani C, Mathieu L, Murison J, Barbier O, Rigal S, Ollat D. Prix en charge initiale d'une plaie de la main complexe en milieu non spécialisé: comment différer et préparer la réparation? *Médecine et Armées* 2016, 44(3); 282.

A37: Pluot E, Campagna R, Barbier O. Evolution spontanée des tumeurs desmoides extra-abdominales : suivi en IRM. *J Radiol* 2009; 90(10):1264-1264.

A38 : De l'Escalopier N, Barbier O, Ollat O, Versier G. Résultats à long terme d'une série monocentrique de butées coracoïdiennes. Implications sur l'évaluation de l'aptitude médicale des militaires. *Medecine et Armées*; 2018 (46): 22-26

A39 : Pfister G, Barbier O, Ollat D. "Snapping triceps": A rare and misleading condition – a clinical case report. *Hand Surgery and Rehabilitation*; 2018;37(2):121–3.

A 40: Choufani C, Caubère A, Barbier O, Lefort H. Gestion initiale des plaies du pied . *La revue de l'infirmière*. 2018 (244); 37-9

A 41: Choufani C, demoures, Th, Cattelin Ch, Rebours I, Barbier O, Lefort H. Savoir évoquer le diagnostic de textilome en post-opératoire d'une chirurgie . La revue de l'infirmière. 2019 (254); 44-46
<http://dx.doi.org/10.1016/j.revinf.2019.08.007>

A 42: Choufani C, Barbier O, Khiami F. Controverse : faut-il opérer une première luxation patellaire ? (Réflexions à partir d'une revue de la littérature). Journal de Traumatologie du Sport 2019;36(3):194–202

A 43: Lombard J, Barbier O, Bauer C, Grignon B, Mainardy D. L'insertion distale du corps musculaire des tendons fibulaires : une cause de conflit postérieur de cheville à connaître. Méd Chir Pied. 2019 (35) 41-46

A44: Choufani C, Barbier O. Rupture simultanée des ligaments patellaire, croisé antérieur et collatéral médial : analyse d'un cas et revue exhaustive de la littérature. Journal de Traumatologie du Sport 2020

A45: Choufani Camille, Lebon Lore, Barbier Olivier Rupture proximale du tendon du long biceps : mise au point. Press Med form. 2020; 1: 590-22020

A 46: O.Barbier. Mise au point sur l'instabilité latérale de cheville en 2020. Maitrise orthopédique. décembre 2020.

A47:Hawkins L. Lefort H. Barbier O. Choufani C. Les soins infirmiers sur un fixateur externe. La Revue de l'Infirmière.2020: 69 (265); 42-43

Revue scientifique de langue anglaise (B) :

B1 : Barbier O, Ollat D, Marchaland JP, Versier G. Iliac bone-block autograft for posterior shoulder instability. Orthop Traumatol Surg Res. 2009;95(2):100-7.

B2 : Barbier O, Tine I, Blondet E, Goasgen O, De Soultrait F. Intramedullary tuberculoma of the conus: a case report. Neurochirurgie. 2009;55(6):561-4.

B3 : Ollat D, Marchaland JP, Mathieu L, Barbier O, Versier G. Is the Segond's fracture a reliable sign of anterior cruciate ligament (ACL) tear? A case report without associated ACL rupture. Eur J of Orthop Surgery Traumatol. 2009;19(3): 203-206.

B4 : Ollat D, Bouchard A, Tramond B, Nuzzacci N, Barbier O, Versier. Vacuum-assisted closure: an alternative low cost method. Eur J Orthop Surg Traumatol. 2009; 19 (7):505–509.

B5 : Barbier O, Bajard X, Bouchard A, Ollat D, Versier G. Osteochondral allograft reconstruction of segmental defect of humeral head after posterior dislocation of the shoulder. Eur J Orthop Surg Traumatol. 2010; 20:581–585

B6 : Bonneville P, Dubrana F, Galaud B, Lustig S, Barbier O, Neyret P, Rosset P, Saragaglia D; la Société française de chirurgie orthopédique et traumatologique. Common peroneal nerve palsy complicating knee dislocation and bicruciate ligaments tears. Orthop Traumatol Surg Res. 2010 ;96(1):64-9.

B7: Barbier O, Freude G, Blondet E, Goasgen O, de Soultrait F. An unusual cranial vault tumor: the chondromyxoid fibroma. Neurochirurgie. 2011 ;57(1):34-8.

B8 : Barbier O, Anract P, Pluot E, Larouerie F, Sailhan F, Babinet A, Tomeno B. Primary or recurring extra-abdominal desmoid fibromatosis: assessment of treatment by observation only. Orthop Traumatol Surg Res. 2010 ;96(8):884-9.

B9 : Pujol N, Barbier O, Boisrenoult P, Beaufils P. Amount of meniscal resection after failed meniscal repair. Am J Sports Med. 2011;39(8):1648-52.

B10 : Barbier O, Ollat D, Nguyen L, Versier G. Fracture dislocation of the trapezium: About one case and review of literature. Eur J Orthop Surg Traumatol. 2012 (22); 333-6

B11 : Barbier O, Fabrice B, De Kerangal X, Pierret C, Duverger V, Versier G. Vascular injury in hip arthroplasty. Eur J Orthop Surg Traumatol. 2012. 22 (S1):121-5

B12 : Barbier O, Pujol N, Boisrenoult P, Beaufils P. Amount of Meniscal Resection After Failed Meniscal Repair. *Orthop Traumatol Surg Res.* 2011. 97 S7.

B13 : Barbier O, Ollat D, Versier G. Interest of using a device for intra operative limb length and offset measurement during THA. *Orthop Traumatol Surg Res. Rev Chir Orthop Repar Surg Res* 2012 (98) ; 352-9

B14 : Barbier O, Block D, Dezaly C, Sirveaux F, Molé D . The unstable os acromiale, an aetiology of painful shoulder not to ignored. *Orthop Traumatol Surg Res.* 2013 (99):382-9

B15 : Barbier O., Galaud B , Descamps S, Boisrenoult Ph, Leray E, Lustig S, Bonneville P, Laffargue Ph, Paillot JI, Rosset Ph, Neyret Ph, Saragaglia D, Lapra C. and SoFCOT. Reproducibility and accuracy of the Magnetic Resonance Imaging (MRI) interpretation in multiple-ligament injuries and dislocations of the knee. *Orthop Traumatol Surg Res.* 2013 (99);305-11.

B16 : S. Briand, O Barbier, A Bertrand Vasseur, F Larrouserie, P Anract, F Gouin. Wait-and-see policy as a first-line management for extra-abdominal desmoid tumors. *J Bone Joint Surg Am,* 2014;19;96(8):631-8

B17 : Mathieu L , Ouattara N, Poichotte A, Saint-Macari E, Barbier O, Rongiéras F, Rigal S. Temporary and definitive external fixation of war injuries: use of a French dedicated fixator. *Int Orthop.* 2014; 38(8);1569-76.

B18: Danis J, Barbier O, Versier G, Ollat D. What should we do when a hamstring tendon autograft drops accidentally on the operating room floor: an original study about bacterial contamination and antiseptic efficacy. *Knee* 2015; 22(5); 380-383

B19: Comat G, Barbier O, Ollat D. « The paratrooper fracture », a fracture not to ignored. *Orthop Traumatol Surg Res.* 2014;100: 419-422

B20: Barbier O, Skalli W, Mainard L, Mainard D and CAOS-France. The reliability of the anterior pelvic plane for computer navigated acetabular component placement during total hip arthroplasty: Prospective study with the EOS imaging system. *Orthop Traumatol Surg Res.* 2014;100(6S):S287-S291.

B21: Barbier O, Malgras B, Ollat D, Pons F, Rigal S, Versier G. French surgical experience in the Role 3 Medical Treatment Facility of KaIA (Kaboul International Airport, Afghanistan): the place of the orthopedic surgery. *Orthop Traumatol Surg Res* 2014. 100 (6); 681-5.

B22: Barbier O, Ollat D, Versier G. Comments on « Management of civilian ballistic fractures » written by V.S. Seng, A.C. Masquelet published in *Orthop Traumatol Surg Res* 2013;99:953-958. *Orthop Traumatol Surg Res.* 2014; 100(5):575

B23: Barbier O, Malgras B, Pasquier P, Rigal S. Training for treatment of open fractures in austere setting. *Int Orthop.* 2014;38(10):2215-6

B24: Malgras B, Barbier O, Pasquier P, Petit L, Polycarpe A, Rigal S, Pons F. Initial deployment of the 14th parachutist forward surgical team at the beginning of the operation sangaris in Central African Republic. 2015; *Mil Med.* 180(5):533-538.

B25 : Barbier O, Malgras B, Pasquier P. The French doctrine for humanitarian care in a combat zone. *J Surg Orthop Advanced.* 2016; 25(2):1

B26 : de l'Escalopier N, Barbier O, Mainard D, Mayer J, Ollat D, Versier G. Outcomes of Talar Dome osteochondral defect repair using osteochondral autografts: 37 cases of Mosaicplasty®. *Orthop Traumatol Surg Res.* 2015; 101(1):97-102

B27 : Barbier O, Guerard S, Boisrenoult Ph, Thoreux P. Biomechanical evaluation of four femoral fixation configurations in a simulated anterior cruciate ligament replacement using a new generation of Ligament Advanced Reinforcement System (LARSTM AC). *Eur J Orthop Surg Traumatol.* 2015; 25: 905-11.

B28 : Malgras B, Barbier O, Pasquier P, Rigal S, Pons F. Surgical challenges in a new theater of modern warfare: the French role 2 in Gao, Mali. *Injury* 2016;47(1):99-103

- B29 : Choufani C, Barbier O, Versier G. Patellar lateral closing-wedge osteotomy in habitual patellar dislocation with severe dysplasia. *Orthop Traumatol Surg Res.* 2015;101(7):879-82.
- B30: Barbier O, Mainard D. Comment on “Acetabular component navigation in lateral decubitus based on EOS imaging: A preliminary study of 13 cases” by A. Billaud, N. Verdier, R. de Bartolo, N. Lavoine, D. Chauveaux and T. Fabre in *Orthop Traumatol Surg Res.* 2015 May;101(3):271-5. *Orthop Traumatol Surg Res.* 2015; 101(3):271-5. *Orthop Traumatol Surg Res.* 2015;101(7):883.
- B31: Barbier O. Posterior malleolar fractures, a fracture not to be overlooked. Comments on the article by Diederik T. Meijer et al intituled “Diagnostic Accuracy of 2-Dimensional Computed Tomography for Articular Involvement and Fracture Pattern of Posterior Malleolar Fractures. *Foot Ankle Int.* 2015; 29.” *Foot Ankle Int.* 2016. 37(1): 83.
- B32: Barbier O, Skalli W, Mainard D. Changes in pelvic orientation after total hip arthroplasty: a prospective study with EOS™. *Acta Orthop Belg.* 2017. 83;360-6
- B33: Barbier O, Ollat D, Pasquier P, Rigal S, Versier G. Could the orthopaedic surgeon deployed in austere setting perform flaps on the leg? *Acta Orthop Belg.* 2017. 83-1; 35-9
- B34: Thabouillot O, Perrier P, Roche N, Agard D, Barbier O, Martin G, Viant E, Leclerc JB. A fortunate story of an unusual AK-47 bullet trajectory: Always keep a smartphone in your pocket." *Prehosp Disaster Med.* 2016;31(3):343-5
- B35: Thabouillot O, De l’Escalopier N, Viant E, Barbier O. Functional disability of the shoulder following an electrification: think about the greater tuberosity fracture. *Med J Emergency Med* 2015; 22:27-9.
- B36: Barbier O. RE: “When, if ever, should military physicians violate a military order to give medical obligations higher priority. *Mil Med.* 2016 Jul;181(7):716.
- B37: Barbier O, Pasquier P. Wound Irrigation in the Initial Management of Open Fractures. *N Engl J Med.* 2016. 374(18):1788-9
- B38: Falzone E, Pasquier P, Hoffmann C, Barbier O, Boutonnet M, Salvadori A, Jarassier A, Renner J, Malgras B, Mérat S. Triage in military setting. *Anaesth Crit Care Pain Med.* 2017 Feb;36(1):43-51
- B39. Pasquier P, Baudoin Y, Barbier O, Malgras B, Ausset S. Blood transfusion in ressource-limited setting. Commenty on Ariyo P et al.; 2016 (Mar) 124:561-9. *Anesthesiology* 2016;125(4):813-4.
- B40. Pasquier P, Malgras B, Barbier O, Boutonnet M. Regarding "A decade of pelvic vascular injuries during the Global War on Terror". *J Vasc Surg.* 2016 Sep;64(3):881
- B41: Barbier O. Regarding "Autologous Osteochondral Transplantation for Osteochondral Lesions of the Talus: Does Previous Bone Marrow Stimulation Negatively Affect Clinical Outcome?". *Arthroscopy.* 2016 Aug;32(8):1491.
- B42 : Huynh V, Barbier O, Bajard X, Bouchard A, Ollat D, Versier G. Subacromial temperature profile during bipolar radiofrequency use in shoulder arthroscopy. Comparison of Coblation® vs. VAPR®). *Orthop Traumatol Surg Res.* 2017 Jun;103(4):489-491.
- B43 : Mainard D, Barbier O, Knafo Y, Belleville R, Mainard-Simard L, Gross J-B. Accuracy and reproducibility of preoperative three-dimensional planning for total hip arthroplasty using biplanar low-dose radiographs : A pilot study. *Orthop Traumatol Surg Res.* 2017 Jun;103(4):531-536..
- B44 : Barbier O, Pasquier P, Racle M, Baudoin Y, Malgras B. Dynamic Insights on Surgical Activity in a New Modern Warfare: The French Role 2 in Bangui, Central African Republic. *military medicine.* 2017 Mar;182(3):1756–61.
- B45: Barbier O, Malgras B, Choufani C, Bouchard A, Ollat D, Versier G. Surgical support during the terrorist attacks in Paris, 13 November 2015: experience at Bégin Military Teaching Hospital. *J Trauma.* 2017 ;82(6):1122-1128.

- B46: Choufani C, Barbier O, Grosset A, Murison JC, Ollat D, Rigal S, et al. Initial management of complex hand injuries in military or austere environments: how to defer and prepare for definitive repair? *Int Orthop*. 2017; 41(9):1771-1775.
- B47 : Barbier O, Ollat D, Rigal S, Versier G. Limb reconstructive surgery in austere settings: use of flaps in French forward surgical facilities. *Med Sante Trop*. 2016 ;26(2):137–41.
- B48 : Barbier O. RE: When, If Ever, Should Military Physicians Violate a Military Order to Give Medical Obligations Higher Priority? *military medicine*. 2016;181(7):716–6.
- B49 : Malgras B, Barbier O, Pasquier P. Floating stoma and abdominal negative-pressure therapy. *J Visc Surg*. 2017;154(4):310.
- B50 : Barbier O, Skalli W, Mainard D. Changes in pelvic orientation after total hip arthroplasty : a prospective study with EOSTM. *Acta Orthopaedica*. 2017 Oct 26;83:1–7.
- B51 : De L'Escalopier N, Barbier O, Demoures T, Ollat D, Versier G. Long-Term Results of a Monocentric Series of Soldiers After Latarjet Procedure for Anterior Shoulder Instability. Implications for the Assessment of Soldiers' Medical Ability. *Mil Med* 2018;183:134-7
- B52: Ollat D, Barbier O. Comments on: "Is amputation a viable treatment option in lower extremity trauma?" of M Barla, B Gavanier, M Mangin, J Parot, C Bauer, D Mainard published in *Orthop Traumatol Surg Res* 2017;103(6):971–975. *Orthop Traumatol Surg Res*; 2018;104(1):155.
- B53: Malgras B, Prunet B, Lesaffre X, Boddaert G, Travers S, Cungi PJ, Hornez E, Barbier O, Lefort H, Beaume S, Bignand M, Cotte J, Esnault P, Daban JL, Bordes J, Meaudre E, Tourtier JP, Gaujoux S, Bonnet S. Damage control: Concept and implementation. *J Visc Surg*. 2017 Dec;154 Suppl 1:S19-S29
- B54 : Choufani C, Barbier O, Murison JC, Ollat D, Rigal S, Mathieu L. Initial management of complex hand injuries in military or austere environments: how to defer and prepare definitive repair? *Int Orthop* 2017;41(9):1771-1775
- B55: Choufani C., Barbier O., Caubere A., Ollat D., Versier G. A growing stake in orthopedic surgery and traumatology for the future management of obese patients. *Acta Orthop Belg* 2018. 84(4); 377-83
- B56: Pfister G, Barbier O, Ollat D. "Snapping triceps": A rare and misleading condition – a clinical case report. *Hand Surg Rehabil*. 2018 Apr 1;37(2):121–3.
- B57: Choufani C, Barbier O, Mayet A, Rigal S, Mathieu L. Preparedness evaluation of French military orthopedic surgeons before deployment. *Mil Med* 2018 (Epub ahead of print)
- B 58 : Caubere A, Demoures T, Choufani C, Bajard X, Barbier O. Use of intramedullary nailing in poor sanitary conditions: French Military Medical Service experience. *Orthop Traumatol Surg Res*; 2019 (Epub ahead of print)
- B59: T Martinez, S Duron, JV Schaal, Y Baudoin, O Barbier, JL Daban, M Boutonnet, S Ausset, P Pasquier. Tourniquet Training Program Assessed by a New Performance Score. *Prehospital Disaster Med*. 2018
- B60 : Vigouroux F, Choufani C, Grosset A, Barbier O, Rigal S, Mathieu L. Application of damage control orthopedics to combat-related hand injuries. *Hand Surg Rehabil*. 2018 Dec;37(6):342-348
- B61: Choufani C, Aguir, S, Barbier O. Thromboembolic risk in repatriated patients with traumatic lower-limb injuries. *J Med Vasc.*; 48:37-39
- B62: Choufani C, Caubere A, resleinger V, Kearns K, Barbier O. The medical and operational impact of the deployment of a scanner within Role 2 in Mali for the French army. *Injury*. 2019 Sep 20;51(1):66–9.

B63: Anne Pauline Russo, Benjamin Joly, Alban Gervaise, Camille Choufani, Alexandre Caubere, Gilbert Versier, Olivier Barbier. CT scan of the placement of the femoral tunnel in combined anterior cruciate ligament and anterolateral ligament. *Orthop J Sports Med*, 8(2)(suppl 1)

B64: 1.Choufani C, Barbier O, Demoures T, Mathieu L, Rigal S. Evaluation of a fellowship abroad as part of the initial training of the French military surgeon. *BMJ Mil Health*. 2020 Feb 2.

B65: Choufani C, Demoures T, de l'Escalopier N, Chapon M-P, Barbier O, Mathieu L. Application of the Masquelet technique in austere environments: experience from a French forward surgical unit deployed in Chad. *Eur J Trauma Emerg Surg*. 2020 Aug 28;45:346–7.

B66: R. Lopez, Geffroy L. , Padiolleau G, Ngbilo C , Amouyel T, Barbier O. Proposition d'une nouvelle classification arthroscannographique des lésions ostéochondrales du talus. *Orthop Traumatol Surg Res*; 2020 (Epub ahead of print)

B67: P Collin, O Barbier, G Cordier. Place de la chirurgie dans le traitement des lésions du ligament collatéral médial de la cheville. *Orthop Traumatol Surg Res*; 2020 (Epub ahead of print)

B68: C. Choufani. O. Barbier. F Khiami. Cementation of proximal femoral nails of the very elderly subject in per-trochanteric fractures. *Acta Orthop Belg* 2021

Ouvrages publiés et publications dans des ouvrages (C) :

OUVRAGES:

C1 : O Barbier, L Mathieu, S Rigal. Place du fixateur externe en traumatologie : du Damage control orthopedics au traitement définitif. Editions Sauramps. 2013

C2 : G Versier, O Barbier. Préparation à l'iECN Appareil locomoteur. Edition Ellipse 2018

CHAPITRES D'OUVRAGES

C3 : Ollat D., Barbier O., Marchaland JP., Versier G. Vacuum-assisted closure: an alternative low cost method. *Trucs et astuces en chirurgie orthopédique et traumatologique Tome 5*. Ed Sauramps medical; pages 235-241.

C4 : G. Versier, O Barbier. Traitement des lésions cartilagineuses du genou. Conférence d'enseignement de la SOFCOT / technique en arthroscopie du membre inférieur. Elsevier. 2014; pages 263-90

C5 : G. Versier, O. Barbier. Ruptures non directement suturables. Traitement palliatif ou reconstruction. Résultats. 3eme édition du livre d'Arthroscopie, Chapitre 27. Elsevier. 2014.

C6 : D. Ollat, O Barbier. Reparation et reconstruction cartilagineuse. 3eme édition du livre d'Arthroscopie, Chapitre 12 . Elsevier. 2015.

C7 : Versier G, Barbier O, Ollat D, Christel P. 2012, Surgical treatment of osteochondral defect with mosaicplasty technique. In *Sport Injuries* (Springer Verlag) pp. 701-709

C8 : Versier G, Barbier O. Techniques de reconstruction cartilagineuse. *EMC - Techniques chirurgicales - Orthopédie-Traumatologie* 2014;0(0):1-16 [Article 44-035].

C9 : Barbier O, Versier G. Instabilité chronique antérieure et postérieure de l'épaule : technique conventionnelle, traitement à ciel ouvert. *EMC - Techniques chirurgicales - Orthopédie-Traumatologie* 2016;0(0):1-21 [Article 44-261].

C10: O Barbier, M Racle, F De Montleau. La médecine militaire au carrefour entre éthique, déontologie et soutien ds Forces. *Cahier du cercle Nicolas Andry N°8*; Sauramps medical; pages 123-30.

C11 : O. Barbier, L. Mathieu, S. Rigal. Le damage control orthopédique. Livre « le blessé par attentat terroriste » dirigé par S Merat et P Pasquier, Edition Arnette. 2017

C12 : B. Malgras, O. Barbier, L. Petit, P. Pasquier. Principe du damage control chirurgical à l'hôpital. Livre « le blessé par attentat terroriste » dirigé par S Merat et P Pasquier, Edition Arnette. 2017

C13 : O Barbier, G Boddaert. Le damage control. Vademecum sur la prise en charge des blessés par armes de guerre. Collaboration MinSan et Min Def. 2017

C14 : G Versier, E Bilitchin, G Pfister, O Barbier. Genou traumatique de l'adulte. Les vraies urgences. Livre de la Société D'imagerie Musculo Squelettique SIMS 2017. OPUS XLIV

C15. O Barbier, N de L'Escalopier. Lesion ostéochondral du Talus. Arthroscopie du pied et de la cheville coordonné par la SFA . 2019

C16. O. Barbier. Voies d'abord des deux os de l'avant-bras. EMC - Techniques chirurgicales - Orthopédie-Traumatologie 2020. 44-340

C17. O. Barbier, G. Versier. Ruptures non directement suturables. Traitement palliatif ou reconstruction. Résultats. 4eme édition du livre d'Arthroscopie, Chapitre 27. Elsevier. 2020

II. Thèse, mémoires et travaux universitaires

Thèse de Doctorat en Médecine

Titre : Intérêt de l'utilisation d'un dispositif d'optimisation de la longueur et de l'offset en arthroplastie totale de hanche.

Dirigé par : Professeur Versier

Soutenu : octobre 2009

Mention : très honorable, médaille d'argent.

Mémoire de Master 2 « Biomechanics and biomaterials » - Ecole Nationale des Arts et Métiers / Paris Tech - Université René Descartes.

Titre: Evolution of the variation of the pelvis orientation and of the THA acetabular component orientation before, during and after THA: measurement by EOS™ imaging in standing position and navigation.

Dirigé par: Pr Mainard / Pr Skalli

Soutenu: Juin 2013

Mention : Très bien

Mémoire de l'Académie Nationale de Chirurgie

1. Versier G, Ollat D, Barbier O, Bures C. Apport de la navigation dans les protheses totales de genou:résultats de 100 premiers cas et revue de la littérature. E-mémoire Acad Natl Chir 2008; 7 (4):64-8.

2. D. Ollat, A. Bouchard, B. Tramond, F. Nuzzacci, O. Barbier, G. Versier. Comment réaliser un pansement aspiratif avec des matériels non spécifique. E-Mémoires Acad Natl Chir 2009.

3. Rigal S, Barthélémy R, Mathieu L, Barbier O (2013) Indications of Trauma Damage Control Orthopaedics (TDCO). E-Mem Acad Natle Chir 2012. 12:45-49

4. Barbier O, Malgras B, Versier G, Pons F, Rigal S, Ollat D. Expérience chirurgicale française à l'hôpital médico-chirurgical de KaIA (Kaboul International Airport, Afghanistan): Place de la chirurgie orthopédique. E-Mem Acad Natl Chir 2014, 13 (4) : 0070-0074

5. L. Mathieu, A Bertani, O Barbier, D Ollat, F Rongieras, F Pons. Prise en charge des traumatismes des membres de l'enfant dans les structures chirurgicales de l'avant. E-Mem Acad Natle Chir 2016. 15:7-15

6. O Barbier, G Versier, A Bouchard, M Le Bars, D Ollat. Blessés par armes de guerre et par explosions - Principes de chirurgie de guerre applicable à des blessés lors d'attentat - Recommandations de l'école du val-de-grâce. Accueil Massif de Victimes à l'HIA BEGIN. Retour d'expérience des attentats à Paris du vendredi 13 novembre 2015. E-mémoire Acad Natle Chir 2016. e-mémoires de l'Académie Nationale de Chirurgie, 2016, 15 (4) : 069-074

Mémoire du DIU d'arthroscopie 2009:

Evaluation de 4 systèmes de fixation fémorale du ligament artificiel LARS. Etude biomecanique.

O barbier, P Thoreaux, S Guerard, G Greco, W skalli.

Mémoire du DIU de pathologie du pied et de la Cheville 2010:

L'angle mort tricépal.

Barbier O, Desailly E, Wicart P, Glorion P, Seringe R.

Mémoire du DIU de pédagogie médicale 2016

Formation des chirurgiens orthopédistes militaires déployés en opérations extérieures: Etat des lieux, enjeux au vu des conflits récents et perspectives d'avenir.

O Barbier.

Groupe de travail

- Participation au GT DCSSA - OSPS 2019 «probleme de santé liés au parachutisme militaire »
- Participation à la redaction RFE SOFCOT / SSA/SFAR « traumatisme sévère des membres »
- Participation au GT HNF-33 NATO « re introduction of phages therapy in military medecine »
- Participation au Benchmark bloc Adopale sous l'égide de l'ARS DGOS.
- Participation au programme ARS-DGOS Episode de soins 51 « PTH et PTG ».

Communications orales :

Présentées à l'occasion d'un congrès international (D) :

D1 : 38ème congrès de la Deutsche Gesellschaft für wehrmedizin, Ulm, 2007: « Damage control Surgery ». Pons F, Arigon JP, Boddaert G, Barbier O, Goudard Y, Sarrazin E, Chapuis O.

D2 : 42ème congrès de la société internationale de chirurgie ISW 2007, Montréal 2007

« solid organs : packing versus mechanical devices or local hemostatics » Pons F, Arigon JP, Boddaert G, Barbier O.

D3: Congrès international de la Société Française de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie 2007 à Paris. Traitement de l'instabilité chronique latérale de cheville par hémi castaing et duquesnoy. A propos de 32 cas. Marchaland JP, Mathieu L, Ollat D, Barbier O, Versier G.

D4 : Congrès international de l'EFORT 2007 à Florence (Italie). Treatment of the lateral chronic instability of ankle by hemi castaing and duquesnoy. About 32 cases. Marchaland JP, Mathieu L, Ollat D, Barbier O, Versier G.

D5 : Congrès des sociétés latines de chirurgie orthopédique et traumatologie 2007 à Marseille

Traitement de l'instabilité chronique de cheville par plastie d'hémi court péronier latéral et re- tension capsulaire antéro latérale. A propos de 32 cas. Mathieu L, Marchaland JP, Barbier O, Nader Y, Versier G

D6 : Congrès européen d'orthopédie EFORT 2007. Treatment of the lateral chronic instability of ankle by hemi castaing and duquesnoy. About 32 cases. Marchaland JP, Mathieu L, Ollat D, Barbier O, Versier G.

D7 : Congrès international de l'AFC 2007.« thoracotomie : quand et comment ? » Pons F, Arigon JP, Boddaert G, Barbier O, Goudard Y, Sarrazin E, Chapuis O.

D8 : Congrès international de la Société Française de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie Paris 2008 : Résultat à moyen terme du traitement de l'instabilité postérieure d'épaule par butée iliaque resurfacée : a propos de 8 cas et revue de la littérature. Barbier O, Ollat D, Marchaland JP, Versier G.

D9 : Congrès international de la Société Française de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie Paris 2008. Symposium SoFCOT 2008 : lésions ligamentaires graves et luxation du genou. Intérêt de l'IRM. Barbier O

D10 : Congrès international GSF GETO 2009 à Djerba / Tunisie : Revue et analyse critique d'une série de fibromes desmoïdes extra abdominaux primaires ou récidivants surveillés : à propos de 26 cas. Barbier O, Anract P, Pluot E, Larouserie F, Dumaine V, Tomeno B.

D11 : Congrès international de la Société Française de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie Paris 2009: Revue et analyse critique d'une série de fibromes desmoïdes extra abdominaux primaires ou récidivants surveillés : à propos de 26 cas. Barbier O, Anract P, Pluot E, Larouserie F, Babinet A, Tomeno B.

- D12: Congrès international de la Société Française de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie Paris 2009: Evolution des tumeurs desmoides extra abdominales après chirurgie : analyse critique d'une série de 36 patients opérés. Barbier O, Anract P, Pluot E, Larouserie F, Dumaine V, Tomeno B.
- D13 : Congrès international de la Société Française de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie 2009 : Technique chirurgicale de DIDT double faisceau : un système original de fixation tibiale. Bajard X, . Barbier O, Ollat D, Nguyen L, Marchaland, JP, Bouchard A, Versier G.
- D14: Congrès international de la Société Française d'Arthroscopie 2010. Ménisectomie après échec de suture méniscale. Barbier O, Pujol N, Boisrenoult P, P Beaufils
- D15: EFORT 2011, Copenhagen: Amount of meniscal resection after failed meniscal repair. N. Pujol , O. Barbier, P. Beaufils, P. Boisrenoult
- D16: Congrès international de la Société Française de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie 2011. Amount of Meniscal Resection After Failed Meniscal Repair. Barbier O, Pujol N, Boisrenoult P, Beaufils P .
- D17: Congrès international de la Société Française de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie 2011. Prix des lauréates du DESC du CFOT/AOT. Amount of Meniscal Resection After Failed Meniscal Repair. Barbier O, Pujol N, Boisrenoult P, Beaufils P.
- D18: Congrès international de la Société Française de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie 2011. Intérêt de l'utilisation d'un dispositif d'optimisation de la longueur et de l'offset en arthroplastie totale de hanche. Barbier O, Ollat D, Bouchard A, Versier G.
- D19: Congrès international de la Société Française de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie 2012. Résultats de la réparation des lésions ostéochondrale du dôme talien par autogreffe ostéocartilagineuse selon la technique de la plastie en mosaïque. Mayer J, Guignand D, Barbier O, Lombard J, Galois L, Mainard D.
- D20: Congrès international de la Société Française de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie 2012. L'os acromial instable, une cause de scapulalgie à ne pas méconnaître. Barbier O. Block D, Dezaly C, Sirveaux F, Molé D.
- D21: 14 th European Congress of trauma and emergency surgery 2013 Lyon. Indications of DCO in a non-polytraumatized: local condition and context. Barbier O, Rigal S
- D22: 14 th European Congress of trauma and emergency surgery 2013 Lyon. SFMA: French experience in Afghanistan. Temporary external fixation in the context of battlefield injuries : an application of damage control. Barbier O, Mathieu L, Rigal S.
- D23: 4 th Annula Joint Théâtre trauma System. Trauma conference 2013, Kabul, Afghanistan : French experience in Afghanistan. Temporary external fixation in the context of battlefield injuries : an application of damage control. Barbier O, Mathieu L, Rigal S.
- D24: Congrès international de la Société Française de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie 2013: Dimensionnement 3D préopératoire des implants fémoraux et cotyloïdiens avec le système d'imagerie biplan EOS. Mainard D, Poircuite JM, Nespola A, Gross JB, Barbier O, Galois L
- D25: Congrès international de la Société Française de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie 2013: Variations des paramètres pelviens avant et après prothèse totale de hanche: une étude prospective par imagerie EOS TM. Barbier O, Poircuite JM, Galois L, Skalli W, Versier G, Mainard D
- D26: Congrès international de la Société Française d'Arthroscopie 2013: L'os acromial. Symposium Acromion. Barbier O, Sirveaux F, Molé D
- D27: Hip international 2014 Toulouse : la navigation de hanche: place des ancillaires mécaniques. Barbier O
- D28: Congress of the International Society for Technology in Arthroplasty 2014 / Kyoto (Japon): Pre-Operative Three-Dimensional Planning of Total Hip Arthroplasty Based on Biplanar Low Dose Radiographs : Accuracy and Reproducibility for a Set of 31 Patients. Mainard D, Barbier O, Gross JB, Galois JB, Mainard-Simard L.

D29: Congrès international de la Société Française de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie 2014: Expérience chirurgicale française à l'hôpital médico-chirurgical de KaIA (Kaboul International Airport, Afghanistan): Place de la chirurgie orthopédique. Barbier O, Malgras B, Ollat D, Pons F, Rigal S, Versier G.

D30: Congrès international de la Société Française de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie 2014: Le médecin militaire, au carrefour entre éthique, humanitaire, et soutien militaire. Barbier O, Racle M, De Montleau F.

D31: Congrès international de la Société Française de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie 2014: « The paratrooper fracture », une fracture à ne pas manquer. Barbier O, Bouchard A, Bajard X, Versier G, Ollat D

D32 : Congrès international de la Société Française de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie 2014: Résultats du traitement des LODA a moyen termes. De Lescalopier N, Barbier O, Ollat O, Mainard D, Versier G.

D33: Congrès international de la Société Française de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie 2014: Dimensionnement pré-opératoire de la taille des implants fémoraux et cotyloïdiens à partir de radiographies biplanes EOS®. Etude de précision et reproductibilité sur une série de 31 patients. Mainard D, Gross JB, Barbier O, Belleville R, Galois L.

D34: Congrès international NATO 2015 Varsovie : HFM-249 SYMPOSIUM on: “Emerging Technological Advances in Tactical Casualty Care” French Surgical Experience in the Role 3 Medical Treatment Facility of KaIA (Kabul International Airport, Afghanistan): the Place of Orthopaedic Surgery. Barbier O

D35: Congrès international NATO 2015 Varsovie : Treatment of Open Fractures in Austere Setting . Barbier O

D36: Congrès international de la Société Française de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie 2015: Place de la chirurgie orthopédique au rôle 2 français de Gao lors de l'opération militaire française « Serval » au Mali et conséquence pour la formation des nouveaux chirurgiens. Barbier O, Malgras B, Pasquier P, Ollat D, Rigal S, Versier G

D37: 36 journées d'Orthopédie Outremer & 3 Journées du rachis de l'Océan Indien. La réunion Mars 2016. Facteurs favorisant la réparation d'une rupture transfixiante de la coiffe des rotateurs. Versier G, Huyn V, Amar S, Agard D, Barbier O.

D38: 17th European Federation of National Associations of Orthopaedics and Traumatology (EFORT) Congress, 2/06/2016, Genève. Pre-operative 3D planning of total hip arthroplasty based on biplanar low dose radiographs : a prospective study for a set of 24 patients. Mainard D, Barbier O, Gross JB, Belleville R, Mainard-Simard L.

D39: 2nd ESTROT Congress, Paris juin 2016. Round table Cartilage defect in the loxer limb. I Prefer microfracture. Barbier O, Versier G.

D40: Congrès international de la Société Française de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie 2016: Est il raisonnable pour un chirurgien orthopédiste de réaliser des lambeaux de couverture osseuse de jambe en situation précaire ? Barbier O, Ollat D, Rigal S, Versier G.

D 41: Congrès international de la Société Française d'Arthroscopie 2016. Ligamentoplastie latérale de cheville au frundiforme sous arthroscopie. De l'Escalopier N, Barbier O, Ollat D, Versier G.

D42: Congrès international de la Société Française de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie 2016: Table ronde “Prise en charge des blessés des attentats du 13 novembre 2015”. Place des Hôpitaux Militaires de la Plate-forme Ile de France HIA Bégin / HIA Percy. Barbier O, Ollat D, Rigal S, Versier G.

D43: Congrès international de la Société Française de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie 2016 / GETRAUM: Les principes du Damage Control Orthopédique utilisés en milieu militaire sont ils transposables en pratique civile? Expérience des attentats du 13 novembre 2015. Barbier O, Choufani C, Bouchard A, Ollat D, Versier G.

D44 : EFORT congress. Vienne 2 juin 2017. Terror attack. Are we prepared ? Experiences From Paris: The Point Of View Of A Military Surgeon. Barbier O.

D45 : Congrès international de la Société Française de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie 2017. Evaluation des mosaicoplastie de cheville à moyen termes. De l'escalopier N, Barbier O, Mainard D, Versier G.

D46 et 47 : Mass Casualty Preparedness - Lessons Learnt from Recent Terror Incidents, Paris. 30/11 au 1/12/2017.
- The first incident in Europe's heart: Paris, 13th November 2015. Barbier O.
- The French "Plan Blanc" conception and implementation. Barbier O.

D48 et 49 : Congrès de la Société Française d'Arthroscopie 2017 :

- Conférence d'enseignement : traitement des lésions ostéochondrales du talus en 2017. Barbier O, Lopes R
- Conférence d'enseignement : les fractures du trochiter sous arthroscopie. O Barbier, D Guignand, Berouet J.

D50 : Jubiläums-Jahrestagung ARCHIS. Janvier 2018. Koblenz Allemagne. The French Health Army Service during the terrorist attack at Paris, 13th November 2015, and lessons for the future. Barbier O

D50-51: Congrès international de la Société Française de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie 2018:

- Utilisation de l'enclouage centromedullaire en situation sanitaire dégradée : expérience du SSA français. Caubere A, Demoures T, Choufani C, Bajard X, Barbier O.
- Risque thromboembolique chez les patients traumatisés des membres inférieurs rapatriés. Choufani C, Aguir S, Barbier O.

D52: Congrès international de la Société Française de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie 2019. - Etude comparative entre clou PFNA cimenté et non cimenté dans les fractures per-trochantériennes des sujets très âgés. S Plang, C Choufani, F Khiami, O Barbier

- Intérêt du déploiement du scanner au sein d'un role 2 au Sahel pour les décisions thérapeutiques. C Choufani, A Caubere, O. Barbier

D53-54: 13th European Congress on Emergency Medicine, European Society of Emergency Medicine: Glasgow, Royaume-Uni, 12-16 October 2019

- Choufani C, Lebon L, Khoury A*, Foucher S, Barbier O, Lefort H. Diagnosing rare upper limbs tendon ruptures in the emergency room (proximal or distal biceps, distal brachial triceps).
- Choufani C, Lebon L, Khoury A*, Foucher S, Barbier O, Lefort H. Morel-Lavallée syndrome in emergency trauma.

B55: Congrès annuel de la Société Francophone d'Arthroscopie. Rennes, Décembre 2019. Anne Pauline Russo, Benjamin Joly, Alban Gervaise, Camille Choufani, Alexandre Caubere, Gilbert Versier, Olivier Barbier. CT scan of the placement of the femoral tunnel in combined anterior cruciate ligament and anterolateral ligament.

Présentées à l'occasion d'un congrès français (E)

E1 : Congrès national de rhumatologie de Bichat 2007 : Fracture – avulsion isolée du trochin. Barbier O, Ollat D, Versier G.

E2 : 5^{ème} journée Trucs et Astuces 2008 , Brest. Comment faire un pansement aspiratif de type VAC sans matériel spécifique. Ollat D, Barbier O, Marchaland JP, Versier G.

E3: 5^{ème} journée trucs et astuces 2008, Brest. Comment faire un pansement aspiratif de type VAC sans matériel spécifique. Barbier O, Ollat D, Marchaland JP, Versier G.

E4 : Congrès national du GETRAUM 2008 : Douleurs et amputation traumatique. Blondet E, Barbier O, Rigal S.

E5: Rencontre d'Orthopédie de la Collégiale d'Ile de France 2008 Paris. Présentation Luxation bilatérale des épaules. HIA Percy. Barbier O, Van Gaver E, Rigal S.

E6 : Rencontre d'Orthopédie de la Collégiale d'Ile de France 2009 Paris. Revue et analyse critique d'une série de fibromes desmoïdes extra abdominaux primaires ou récidivants surveillés : à propos de 26 cas. Barbier O, Anract P, Pluot E, Larouerie F, Dumaine V, Tomeno B.

E7 : Rencontre d'Orthopédie de la Collégiale d'Ile de France 2009 Paris VAC de fortune. Une solution en temps de crise. Barbier O, Ollat D, Versier G.

Prix de la meilleure communication.

E8 : Académie Nationale de Chirurgie, Paris, janv 2009. Comment réaliser un pansement aspiratif avec des matériels non spécifique. Ollat D, Bouchard A, Tramond B, Nuzzacci F, Barbier O, Versier G.

E9 : 7^{ème} journée trucs et astuces 2010, Brest. Tête humérale: la fracture à la prothèse...A propos d'une cacade malheureuse... Bajard X, Barbier O, Fondin M, Ollat D, Versier G

E 10 : Rencontre d'Orthopédie de la Collégiale d'Ile de France 2010 Paris. Intérêt de l'utilisation d'un dispositif d'optimisation de la longueur et de l'offset en arthroplastie de hanche. Barbier O, Ollat D, Bouchard A, Versier G,

E 11: Rencontre d'Orthopédie de la Collégiale d'Ile de France 2011 Paris: Table ronde sur les lésions cartilagineuses du genou. Greffe de chondrocytes autologues. Barbier O

E 12: Rencontre d'Orthopédie de la Collégiale d'Ile de France 2011 Paris. Amount of Meniscal Resection After Failed Meniscal Repair. Barbier O, Pujol N, Boisrenoult P, Beaufiles P.

E13 : Journées Tornier 2011 Paris: Controverse polyéthylène – Céramique. Versier G, Barbier O.

E14 : Congrès annuel Société française de médecine et chirurgie du pied 2011 : Résultat de la réparation des lésions ostéochondrales du dôme du talus par autogreffe ostéo cartilagineuse selon la technique de plastie en mosaïque. Mayer J, Guignand D, Barbier O, Ctrugarek C, Galois L, Mainard D.

E15 : Congrès annuel Société française de médecine et chirurgie du pied 2011 : Résultats du traitement arthroscopique des conflits antérieur de la cheville selon l'état articulaire tibio-talien. Mainard D, Guignand D, Mayer J, Barbier O, Nespola A, Galois L.

E 16: Journée sur la fixation externe Ortofix 2012 Nancy. Place de la fixation externe du poignet. Barbier O, Mainard D.

E 17: Congrès de la Société Française d'Orthopédie Pédiatrique 2012 Montpellier: L'angle mort tricépital. Barbier O, Desailly E, Wicart P, Glorion P, Seringe R.

E 18 : Congrès national de la SOFEAMA 2012 : L'angle mort tricépital. Barbier O, Desailly E, Wicart P, Glorion P, Seringe R.

E 18: Congrès de la Société Française de Médecine et Chirurgie du Pied 2012: Les plaies de la voute plantaires. Nespola A, Guignand D, Barbier O, Mayer J, Galois L, Mainard D.

E 20: Congrès de la Société Française de Médecine et Chirurgie du Pied 2012: A propos d'un cas de tumeur glomique du gros orteil. Revue de la littérature. Dedome D, Mayer J, Barbier O, Guignand D, Poircuitte JM, Mainard D.

E 21 : Congres OTC 2013 Bordeaux: le damage control orthopedic. Barbier O.

E 22 : Congrès de la Société Française de Médecine des Armées 2014, Ecole du Val-de-Grâce. Retours d'expériences des Opérations Extérieures. Souvenir de Dien Bien Phu (1954-2014) /Activité médico-chirurgicale du role 2 de l'opération Sangaris: bilan des six premiers mois. 9 ACA–14 ACP - Daban JL, Barbier O, Butin C, Malgras B, Desfemmes FR, Polycarpe A.

E 23 : Congrès de la Société Française de Médecine des Armées 2014, Ecole du Val-de-Grâce. Pathologies infectieuses à l'hôpital médico-chirurgical de KaiA, Kaboul : expérience de l'été 2013. Ficko C, Pasquier P, Barbier O, Brévert C, Ranoarivony T, Gestermann H, Braem L.

E 24 : Académie Nationale de Chirurgie. Séance commune Val de Grâce 2014. Expérience chirurgicale à l'HMC Kaia : place de l'orthopédie. Barbier O, Malgras B, Versier G, Pons F, Rigal S, Ollat D.

E 25: Congrès Société de Réanimation de Langue Française 2014 : Évolution de l'activité du service de réanimation de l'Hôpital Médicochirurgical de Kaboul selon le contexte géopolitique. Pasquier P, Boulland P, Barbier O, Duron S, Tran Van D, De Rudnicki S, Dubost C, Mérat S.

E 26 : Académie Nationale de Chirurgie. Séance commune Val de Grâce 2015. Etude rétrospective sur les 18 mois d'une antenne chirurgicale à Gao (Mali) lors de l'opération Serval. Malgras B, Barbier O, Petit L, Rigal S, Pons F, Pasquier P.

E 27 : Académie Nationale de Chirurgie. Séance commune Val de Grâce 2015. Prise en charge des traumatismes des membres de l'enfant dans les structures chirurgicales de l'avant. Mathieu L, Bertani A, Barbier O, Ollat D, Rongieras F, Pons F.

E28: Congrès de la Société Française d'Arthroscopie 2014: Session SOFEC-SFA. Gestion de l'acromion bipartita. Barbier O.

E29: Présentation du SSA et de son implication dans les attentats du 13 novembre 2016. EVDG. Session IHEDN/POLDEF mai 2016. Barbier O.

E30: Prix en charge initiale d'une plaie de la main complexe en milieu non spécialisé: comment différer et préparer la réparation? Chouffani C, Mathieu L, Murison J, Barbier O, Rigal S, Ollat D. Journée des assistants et des internes. 17 septembre 2015. *Prix de l'ASNOM*

E31: Académie Nationale de Chirurgie. Séance commune Val de Grâce 2012. Indications du concept de Damage Control en orthopédie. Rigal S, Barthelemy R, Mathieu L, Barbier O.

E32: Académie Nationale de Chirurgie. Séance commune Val de Grâce 2016. Accueil Massif de Victimes à l'HIA BEGIN. RETEX attentats du vendredi 13 novembre 2015. Barbier O, Versier G, Bouchard A, Barbier M, Ollat D.

E33: Académie Nationale de Chirurgie. Séance commune Val de Grâce 2016. *Damage control* orthopédique : circonstances d'application et principes généraux. Mathieu L, Barbier O, Bertani A, Ollat D, Rongieras F, Versier G, Rigal S.

E34: Rencontre Bégin-Percy-Saint Antoine, 23 septembre 2016. Prise en charge chirurgicale des blessés du 13 novembre. Traitement des lésions des parties molles et des axes vasculo-nerveux. Barbier O.

E35: Cours Annuel de Perfectionnement en Traumatologie de l'OTC / Toulouse 2016. Fractures des plateaux tibiaux et lésions ligamentaires. Barbier O, Murison JC, Versier G.

E36 à E 38: Rencontre d'Orthopédie de la Collégiale d'Ile de France 2016 / Paris.

- Table ronde "Prise en charge chirurgicale des blessés du 13 novembre". Barbier O, Murison JC.
- Variation de la température dans l'espace sous-acromial lors de l'utilisation d'électrodes bipolaires en arthroscopie d'épaule. Etude comparative Coblation® vs VAPR®. Huynh V, Barbier O, Bajard X, Bouchard A, Ollat D, Versier G.
- Ligamentoplastie latérale de cheville au frondiforme sous arthroscopie. De l'Escalopier N, Barbier O, Ollat D, Versier G.

E39 à E 40: Rencontre d'Orthopédie de la Collégiale d'Ile de France 2017 / Paris.

- La prise en charge du patient obèse en orthopédie. Intérêt d'une filière de soins spécifique. Fawaz J, Barbier O, Choufani C, Le Bars M.
- Résultats à long terme d'une série monocentrique de butées coracoïdiennes. Implications sur l'évaluation de l'aptitude médicale des militaires. De l'Escalopier N, Barbier O, Ollat D, Versier G.

E41 : 24eme forum du Val « appareillage et vieillissement » le 30 Janvier 2017 : Arthrose de cheville : Le point de vue du Chirurgien. Arthrodèse vs Prothèse de cheville. Barbier O.

E42 : Journée de médecine aéronautique Force 2017. Ecole du Val de Grace. 30 novembre 2017. Actualité en ligamentoplastie du genou. Barbier O.

E43 : Académie Nationale de Chirurgie. Séance commune Val de Grâce 2018. Formation des chirurgiens militaires : évaluation des stages à l'étranger dans le cadre de la formation initiale du chirurgien militaire. Choufani C, Barbier O, Pons F, Mathieu L, Rigal S.

E44: congrès Société de Traumatologie du Sport Septembre 2019 / Reims: faut-il opérer après une première luxation patellaire ? (Réflexion à partir d'une revue de la littérature). C Choufani, O Barbier

E45: Congrès annuel de la Société de Traumatologie du Sport / Septembre 2020 / Vichy : Carte blanche « interaction entre la médecine militaire et la médecine du sport »

Communications affichées

Présentées à l'occasion d'un congrès international (F)

F1 : Congrès international de la Société Française de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie 2009 Paris. Evolution des tumeurs desmoïdes extra abdominales après chirurgie : analyse critique d'une série de 36 patients opérés. Barbier O, Pluot E, Larouserie F, Dumaine V, Tomeno B, Anract P.

F2 : Congrès international de la Société Française de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie 2009 Paris. Apport de la navigation dans les prothèses totales du genou : résultats de nos 100 premiers cas et revue de la littérature. Ollat D, Bouchard A, Nader Y, Barbier O, Bures C, Versier G.

F3 : Congrès international de la Société Française de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie 2010 Paris: Revue et analyse critique d'une série de fibromes desmoïdes extra abdominaux primaires ou récidivants surveillés : à propos de 26 cas. Barbier O, Anract P, Pluot E, Larouserie F, Babinet A, Tomeno B.

F4 : ISAKOS 2011 Rio de Janeiro : Amount of meniscal resection after failed meniscal repair. » O. Barbier, P. Beaufiles, P. Boisrenoult, N. Pujol *2ème meilleur poster sur 500*

F5: Congrès international de la Société Française de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie 2011: "L'os acromial instable, une cause de scapulalgie à ne pas méconnaître. Barbier O. Block D, Dezaly C, Sirveaux F, Molé D."

F6 : Congrès international de la Société Française de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie 2013 Paris: fiabilité du PPA pour le positionnement du composant acétabulaires dans les PTH naviguée. Barbier O, Nespola A, Galois L, Skalli W, Versier G, Mainard D.

F7: Congrès international de la Société Française de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie 2019. - e poster : Interet du déploiement du scanner au sein d'un role 2 au Sahel pour les décisions thérapeutiques. C Choufani, A Caubere, O. Barbier

Présentées à l'occasion d'un congrès français (G)

G1: Congrès de la Société Française d'Arthroscopie 2010: Evaluation biomécanique d'un nouveau système de fixation cortico-spongieux transcondylien pour l'ancrage fémoral du ligament artificiel LARS ». Barbier O, Greco G, Boisrenoult P, Guérard S, Thoreux P.

G2 : Journée des Internes et des assistants du Val de Grace - octobre 2010 : les lésions artérielles et PTH ». Barbier O, Fabrice B, De Kerangal X, Pierret C, Duverger V, Versier G.

G3 : Journée des Internes et des assistants du Val de Grace - octobre 2015 : L'hemicastaing et ses astuces. Choufani C, Barthélemy R, Barbier O, Rigal S.

G4: Congrès de la Société Française d'Arthroscopie 2014: Evaluation de la pertinence de l'information des patients par un livret validé avant une arthroscopie du genou. Etude prospective à propos de 40 cas. Murison JC, De L'Escalopier N, Barbier O, Versier G, Ollat D.

G5 : Journée des internes et des assistants EVDG 2017 : La prise en charge du patient obèse en orthopédie. Intérêt d'une filière de soins spécifique. Fawaz J, Barbier O, Choufani C.

Livres

Livres «réussite à l'iECN - appareil locomoteur - Ellipse»: Coordinateur de la rédaction du livre pour la préparation à l'iECN Ellipse 2018 orthopédie traumatologie.

Activités de recherche :

Directeur de Thèse :

- *Thèse de docteur en Médecine du Dr N. De L Escalopier.*

Résultats des réparations des lésions ostéochondrales du dôme du talus par autogreffe ostéocartilagineuse: à propos de 37 cas de Mosaicplasty®.

Septembre 2015

Mention: très honorable, médaille d'argent.

- *Thèse de docteur en médecine du Dr AP Russo*

Faisabilité d'une ligamentoplastie combinée LCA et LAL avec un viseur unique out in.

Octobre 2019

Participation au comité éditorial de revue scientifiques référencées dans Pub Med:

- Reviewer pour the European Journal of surgery and oncology.
- Reviewer pour EJOST
- Reviewer pour RTCO/OTSR
- Reviewer pour Médecine et Armées
- Reviewer pour Journal of Royal Medical Corps
- Reviewer pour Injury

NB : Références indexées Pubmed au 1er décembre 2018

1: Choufani C, Aguir S, Barbier O. Thromboembolic risk in repatriated patients with traumatic lower-limb injuries. J Med Vasc. 2018 Dec;43(6):342-346.

2: Choufani C, Caubère A, Barbier O, Lefort H. Initial management of foot wounds. Rev Infirm. 2018 Oct;67(244):37-39.

3: Vigouroux F, Choufani C, Grosset A, Barbier O, Rigal S, Mathieu L. Application of damage control orthopedics to combat-related hand injuries. Hand Surg Rehabil. 2018 Dec 37(6):342-348.

4: Martinez T, Duron S, Schaal JV, Baudoin Y, Barbier O, Daban JL, Boutonnet M, Ausset S, Pasquier P. Tourniquet Training Program Assessed by a New Performance Score. Prehosp Disaster Med. 2018 Oct;33(5):519-525.

5: Choufani C, Barbier O, Mayet A, Rigal S, Mathieu L. Preparedness Evaluation of French Military Orthopedic Surgeons Before Deployment. Mil Med. 2018 Jun 13.

6: Barbier O, Racle M. Has Current French Training for Military Orthopedic Surgeons Deployed in External Operations Been Appropriately Adapted? Mil Med. 2018 Mar 14. [Epub ahead of print]

7: de l'Escalopier N, Barbier O, Demoures T, Ollat D, Versier G. Long-Term Results of a Monocentric Series of Soldiers After Latarjet Procedure for Anterior Shoulder Instability. Implications for the Assessment of Soldiers' Medical Ability. Mil Med. 2018 Jan 1;183(1-2):e134-e137.

8: Barbier O, Ollat D, Pasquier P, Rigal S, Versier G. Could the orthopaedic surgeon deployed in austere setting perform flaps on the leg? Acta Orthop Belg. 2017 Mar;83(1):35-39.

9: Ollat D, Barbier O. Comments on: "Is amputation a viable treatment option in lower extremity trauma?" of M Barla, B Gavanier, M Mangin, J Parot, C Bauer, D Mainard published in Orthop Traumatol Surg Res 2017;103(6):971-975. Orthop Traumatol Surg Res. 2018 Feb;104(1):155.

10: Malgras B, Prunet B, Lesaffre X, Boddaert G, Travers S, Cungi PJ, Hornez E, Barbier O, Lefort H, Beaume S, Bignand M, Cotte J, Esnault P, Daban JL, Bordes J, Meaudre E, Tourtier JP, Gaujoux S, Bonnet S. Damage control: Concept and implementation. J Visc Surg. 2017 Dec;154 Suppl 1:S19-S29.

11: Barbier O, Skalli W, Mainard D. Changes In Pelvic Orientation After Total Hip Arthroplasty : A Prospective Study With EOS™. Acta Orthop Belg. 2017 Sep;83(3):360-366.

- 12: Malgras B, Barbier O, Pasquier P. Floating stoma and abdominal negative-pressure therapy. *J Visc Surg.* 2017 Sep;154(4):310.
- 13: Choufani C, Barbier O, Grosset A, Murison JC, Ollat D, Rigal S, Mathieu L. Initial management of complex hand injuries in military or austere environments: how to defer and prepare for definitive repair? *Int Orthop.* 2017 Sep;41(9):1771-1775.
- 14: Huynh V, Barbier O, Bajard X, Bouchard A, Ollat D, Versier G. Subacromial temperature profile during bipolar radiofrequency use in shoulder arthroscopy. Comparison of Coblation(®) vs. VAPR(®). *Orthop Traumatol Surg Res.* 2017 Jun;103(4):489-491.
- 15: Barbier O, Malgras B, Choufani C, Bouchard A, Ollat D, Versier G. Surgical support during the terrorist attacks in Paris, November 13, 2015: Experience at Bégin Military Teaching Hospital. *J Trauma Acute Care Surg.* 2017 Jun;82(6):1122-1128.
- 16: Mainard D, Barbier O, Knafo Y, Belleville R, Mainard-Simard L, Gross JB. Accuracy and reproducibility of preoperative three-dimensional planning for total hip arthroplasty using biplanar low-dose radiographs : A pilot study. *Orthop Traumatol Surg Res.* 2017 Jun;103(4):531-536.
- 17: Barbier O, Pasquier P, Racle M, Baudoin Y, Malgras B. Dynamic Insights on Surgical Activity in a New Modern Warfare: The French Role 2 in Bangui, Central African Republic. *Mil Med.* 2017 Mar;182(3):e1756-e1761.
- 18: Pasquier P, Baudoin Y, Barbier O, Malgras B, Ausset S. Blood Transfusion in Resource-limited Settings. *Anesthesiology.* 2016 Oct;125(4):813-4.
- 19: Pasquier P, Malgras B, Barbier O, Boutonnet M. Regarding "A decade of pelvic vascular injuries during the Global War on Terror". *J Vasc Surg.* 2016 Sep;64(3):881.
- 20: Barbier O. Regarding "Autologous Osteochondral Transplantation for Osteochondral Lesions of the Talus: Does Previous Bone Marrow Stimulation Negatively Affect Clinical Outcome?". *Arthroscopy.* 2016 Aug;32(8):1491.
- 21: Falzone E, Pasquier P, Hoffmann C, Barbier O, Boutonnet M, Salvadori A, Jarrassier A, Renner J, Malgras B, Mérat S. Triage in military settings. *Anaesth Crit Care Pain Med.* 2017 Feb;36(1):43-51.
- 22: Barbier O, Ollat D, Rigal S, Versier G. Limb reconstructive surgery in austere settings: use of flaps in French forward surgical facilities. *Med Sante Trop.* 2016 May 1;26(2):137-41.
- 23: Barbier O. RE: When, If Ever, Should Military Physicians Violate a Military Order to Give Medical Obligations Higher Priority? *Mil Med.* 2016 Jul;181(7):716.
- 24: Barbier O, Pasquier P. Wound Irrigation in Initial Management of Open Fractures. *N Engl J Med.* 2016 May 5;374(18):1788-9.
- 25: Thabouillot O, Perrier P, Roche NC, Agard D, Barbier O, Martin G, Viant E, Leclere JB. A Fortunate Story of an Unusual AK-47 Bullet Trajectory: Always Keep a Smartphone in Your Pocket. *Prehosp Disaster Med.* 2016 Jun;31(3):343-5.
- 26: Barbier O. Posterior Malleolar Fractures, a Fracture Not to Be Overlooked: Letter Regarding: Diagnostic Accuracy of 2-Dimensional Computed Tomography for Articular Involvement and Fracture Pattern of Posterior Malleolar Fractures. *Foot Ankle Int.* 2016 Jan;37(1):83.
- 27: Barbier O, Mainard D. Comments on: Acetabular component navigation in lateral decubitus based on EOS imaging: A preliminary study of 13 cases of A. Billaud, N. Verdier, R. de Bartolo, N. Lavoine, D. Chauveaux, T. Fabre. Published in *Orthop Traumatol Surg Res* 2015;101(3):271-5. *Orthop Traumatol Surg Res.* 2015 Nov;101(7):883.
- 28: Choufani C, Barbier O, Versier G. Patellar lateral closing-wedge osteotomy in habitual patellar dislocation with severe dysplasia. *Orthop Traumatol Surg Res.* 2015 Nov;101(7):879-82.
- 29: Barbier O, Mathieu L, Bertani A, Pons F, Ollat D. Pediatrics activity in military theatre. *Med Sante Trop.* 2015 Apr-Jun;25(2):122-4.

- 30: Malgras B, Barbier O, Petit L, Rigal S, Pons F, Pasquier P. Surgical challenges in a new theater of modern warfare: The French role 2 in Gao, Mali. *Injury*. 2016 Jan;47(1):99-103.
- 31: Barbier O, Danis J, Versier G, Ollat D. When the tendon autograft is dropped accidentally on the floor: A study about bacterial contamination and antiseptic efficacy. *Knee*. 2015 Oct;22(5):380-3.
- 32: Malgras B, Barbier O, Pasquier P, Petit L, Polycarpe A, Rigal S, Pons F. Initial deployment of the 14th Parachutist Forward Surgical Team at the beginning of the operation Sangaris in Central African Republic. *Mil Med*. 2015 May;180(5):533-8.
- 33: Choufani C, Barbier O, Bajard X, Ollat D, Versier G. Medical and economic impact of a haemostatic sealant on the rate of transfusion after total knee arthroplasty. *Transfus Clin Biol*. 2015 Mar;22(1):22-9.
- 34: Barbier O, Guérard S, Boisrenoult P, Thoreux P. Biomechanical evaluation of four femoral fixation configurations in a simulated anterior cruciate ligament replacement using a new generation of Ligament Advanced Reinforcement System (LARS™ AC). *Eur J Orthop Surg Traumatol*. 2015 Jul;25(5):905-11.
- 35: de l'Escalopier N, Barbier O, Mainard D, Mayer J, Ollat D, Versier G. Outcomes of talar dome osteochondral defect repair using osteochondral autografts: 37 cases of Mosaicplasty®. *Orthop Traumatol Surg Res*. 2015 Feb;101(1):97-102.
- 36: Barbier O, Malgras B, Versier G, Pons F, Rigal S, Ollat D. French surgical experience in the role 3 medical treatment facility of KaIA (Kabul International Airport, Afghanistan): the place of the orthopedic surgery. *Orthop Traumatol Surg Res*. 2014 Oct;100(6):681-5.
- 37: Barbier O, Malgras B, Pasquier P, Rigal S. Training for treating open fractures in the austere setting. *Int Orthop*. 2014 Oct;38(10):2215-6.
- 38: Barbier O, Skalli W, Mainard L, Mainard D; Computer Assisted Orthopedic Surgery–France (CAOS-France). The reliability of the anterior pelvic plane for computer navigated acetabular component placement during total hip arthroplasty: prospective study with the EOS imaging system. *Orthop Traumatol Surg Res*. 2014 Oct;100(6 Suppl):S287-91.
- 39: Barbier O, Ollat D, Versier G. Comments on "Management of civilian ballistic fractures" written by V.S. Seng, A.C. Masquelet published in *Orthop Traumatol Surg Res* 2013;99:953-958. *Orthop Traumatol Surg Res*. 2014 Sep;100(5):575.
- 40: Briand S, Barbier O, Biau D, Bertrand-Vasseur A, Larousserie F, Anract P, Gouin F. Wait-and-see policy as a first-line management for extra-abdominal desmoid tumors. *J Bone Joint Surg Am*. 2014 Apr 16;96(8):631-8.
- 41: Mathieu L, Ouattara N, Poichotte A, Saint-Macari E, Barbier O, Rongi eras F, Rigal S. Temporary and definitive external fixation of war injuries: use of a French dedicated fixator. *Int Orthop*. 2014 Aug;38(8):1569-76.
- 42: Barbier O, Block D, Dezaly C, Sirveaux F, Mole D. Os acromiale, a cause of shoulder pain, not to be overlooked. *Orthop Traumatol Surg Res*. 2013 Jun;99(4):465-72.
- 43: Barbier O, Galaud B, Descamps S, Boisrenoult P, Leray E, Lustig S, Bonneville P, Laffargue P, Paillot JL, Rosset P, Neyret P, Saragaglia D, Lapra C; French Society of Orthopaedic Surgery and Traumatology (SoFCOT). Relevancy and reproducibility of magnetic resonance imaging (MRI) interpretation in multiple-ligament injuries and dislocations of the knee. *Orthop Traumatol Surg Res*. 2013 May;99(3):305-11.
- 44: Barbier O, Pierret C, Bazile F, De Kerangal X, Duverger V, Versier G. Vascular complications following total hip arthroplasty: a case study and a review of the literature. *Eur J Orthop Surg Traumatol*. 2012 Nov;22 Suppl 1:121-5.
- 45: Barbier O, Ollat D, Versier G. Interest of an intraoperative limb-length and offset measurement device in total hip arthroplasty. *Orthop Traumatol Surg Res*. 2012 Jun;98(4):398-404.
- 46: Pujol N, Barbier O, Boisrenoult P, Beaufile P. Amount of meniscal resection after failed meniscal repair. *Am J Sports Med*. 2011 Aug;39(8):1648-52.

- 47: Barbier O, Anract P, Pluot E, Larouserie F, Sailhan F, Babinet A, Tomeno B. Primary or recurring extra-abdominal desmoid fibromatosis: assessment of treatment by observation only. *Orthop Traumatol Surg Res.* 2010 Dec;96(8):884-9. doi: 10.1016/j.otsr.2010.07.007. Epub 2010 Nov 13. PubMed PMID: 21075698.
- 48: Barbier O, Freude G, Blondet E, Goasgen O, de Soultrait F. An unusual cranial vault tumor: the chondromyxoid fibroma. *Neurochirurgie.* 2011 Feb;57(1):34-8.
- 49: Bonneville P, Dubrana F, Galau B, Lustig S, Barbier O, Neyret P, Rosset P, Saragaglia D; la Société française de chirurgie orthopédique et traumatologique. Common peroneal nerve palsy complicating knee dislocation and bicruciate ligaments tears. *Orthop Traumatol Surg Res.* 2010 Feb;96(1):64-9.
- 50: Barbier O, Van Gaver E, Rigal S. A bilateral posterior shoulder dislocation caused by humeral head osteonecrosis. *Chir Main.* 2010 Feb;29(1):48-51.
- 51: Barbier O, Ollat D, Marchaland JP, Versier G. Iliac bone-block autograft for posterior shoulder instability. *Orthop Traumatol Surg Res.* 2009 Apr;95(2):100-7.
- 52: Barbier O, Tine I, Blondet E, Goasgen O, De Soultrait F. Intramedullary tuberculoma of the conus: a case report. *Neurochirurgie.* 2009 Dec;55(6):561-4.
- 53: Pfister G, Barbier O, Ollat D. "Snapping triceps": A rare and misleading condition - a clinical case report. *Hand Surg Rehabil.* 2018 Apr;37(2):121-123.
- 54: Comat G, Barbier O, Ollat D. The posterior malleolar fracture: a parachute injury not to be overlooked. *Orthop Traumatol Surg Res.* 2014 Jun;100(4):419-22.