

Dr Jean-Luc BESSE

1 - Curriculum vitae



Né le 21 Octobre 1961 à Roanne, France
Nationalité française. Marié, 3 enfants

Spécialité : Chirurgie Orthopédique et Traumatologique

Inscrit au Conseil de l'Ordre des Médecins du Rhône, n° 69/10165

Adresse professionnelle : Service de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie (Pr MH Fessy),
Centre Hospitalier Lyon Sud, 69 495 Pierre Bénite Cedex

Tél: 33/ (0)4 78 86 28 28

Fax : 33/ (0)4 78 86 59 34

E-mail : jean-luc.besse@chu-lyon.fr

Titres

- Baccalauréats C (mention assez Bien), Académie de Clermont Ferrand, 1978
- Etudes médicales de 1978 à 1984, Faculté de Médecine Alexis Carrel, Lyon I (major de promotion en 2, 3, 4, 5, 6^{ème} années)
- Ancien Interne des Hôpitaux de Lyon, concours 1984 (classé 5^{ème} des internes en chirurgie de Rhône-Alpes)
- Docteur en Médecine (thèse 4 décembre 1989)
- Chirurgien spécialiste en Chirurgie orthopédique et Traumatologique (DES 1989)
- Ancien Chef de Clinique, Assistant des Hôpitaux de Lyon (1991-1995)
- Praticien Hospitalier Universitaire (1995-1998)
- Docteur en sciences chirurgicales (Biomécanique-biomatériaux) (Université Aix-Marseille II - 1995)
- Habilitation à Diriger des Recherches (Université Lyon I, 2005)

Diplômes

- C.E.S. Biologie et Médecine du Sport (Lyon - 1986)
- Pré-requis au D.E.A.
 - Module de Rédaction Médicale (Paris - 1987)
 - Module de Méthodologie en recherche clinique (Paris – juin 1987)
- D.E.A. Sciences Chirurgicales (Biomécanique - Biomatériaux) - Mention : bien (Aix -Marseille II - 1988)
- A.E.U. Technique de Microchirurgie expérimentale et clinique (Lyon -1988)
- Cadre biologiste qualifié en Expérimentation animale (Ecole Vétérinaire de Lyon - 1992)
- Concours National Praticien Hospitalier (Chir. Orthopédique et Traumatologique - 1993 - 1er ex aequo)
- Doctorat d'Université - Sciences Chirurgicales (Biomécanique - Biomatériaux) - Mention : Très honorable, avec félicitations (Aix -Marseille II - 1995)
- Formation pédagogique de niveau 1 (CCEM de l'Université Lyon1 - 1998)

Fonctions Hospitalières et Universitaires

Interne des Hôpitaux de Lyon, 1984-1990

Assistant des Hôpitaux, Service de Chirurgie Orthopédique - Hôpital Edouard Herriot, 1990-1994

Chef de Clinique à la Faculté de Médecine de Lyon (Grange Blanche) 1990-1994

Praticien Hospitalier universitaire (HEH – Fac. Grange Blanche puis CHLS – Fac. Lyon-Sud), 1995-1999

Praticien Hospitalier, Hôpitaux de Lyon, Service de Chirurgie Orthopédique, CH Lyon Sud, 1999-2017

Sociétés Savantes

- Société Française de Chirurgie Orthopédique et Traumatologique (SO.F.C.O.T.)
- Association pour l'Etude Systématique des Applications de la Méthode Ilizarov en France (ASAMIF)
Groupe de Recherche et d'Expérimentation en Chirurgie Orthopédique (G.R.E.C.O.)
European Orthopaedic Research Society (E.O.R.S.)
- Société Française de Médecine et Chirurgie (SFMCP)
- Diabetic Foot Study Group (D.F.S.G.)
- European Foot and Ankle Society (E.F.A.S.)
membre de l'EFAS Scientific Committee 2008 – 2013
membre du bureau exécutif 2012-2016
membre de l'EFAS Educational Committee depuis décembre 2013
membre de l'EFAS score Committee depuis Juin 2013
- Président de l'Association Française de Chirurgie du Pied (A.F.C.P.) Nov 2010-Nov2012.
- American Orthopaedic Foot Ankle Society (AOFAS)
International member depuis 2014

2 - Titres et travaux

2.1 – Principaux titres :

Diplôme d'Etudes Approfondies (D.E.A.) (Aix-Marseille II) :

Intitulé : DEA Sciences chirurgicales (Option Biomécanique-Biomatériaux).

Date d'obtention : Janvier 1988

Sujet de recherche : L'implantation ionique en azote de l'alliage titane TA6V en vue de son utilisation comme surface de frottement dans les prothèses articulaires : étude mécanique et biocompatibilité in vivo

Mention : bien

Thèse de Doctorat d'Université (Aix-Marseille II) :

Date de soutenance : 15 Décembre 1995

Titre : Contribution à l'étude des Prothèses articulaires : amélioration des propriétés de l'alliage Ti.6Al.4V par l'implantation ionique en Azote.

Membres du Jury : Pr J. Bert, Pr J. Dimnet, Pr J. Dupuy-Philon, Pr H Magloire, Pr B. Moyen, Pr D. Poitout.

Président: Pr B. Moyen. *Rapporteurs :* Pr. J. Dimnet et Pr. Magloire

Mention: Très honorable avec félicitations

Habilitation à Diriger des Recherches

Date de soutenance : 22 Avril 2005

Membres du Jury : Dr L. Cheze (Lyon 1), Pr M. Fessy (St-Etienne), Dr T. Leemrijse (Bruxelles), Pr B. Moyen (Lyon 1), Pr A. Rochwerger (Marseille), Dr J.P. Verriest (Lyon-Bron).

Président : B. Moyen. *Rapporteurs :* Dr L. Cheze, Pr M.H. Fessy, Pr A. Rochwerger.

2.2 – Appartenances à des structures de recherche labellisées:

- 1986 – 1987 : Unité INSERM U37 (Directeur : Dr R. Eloy) – chercheur temps plein (année recherche)
[validant l'obligation de mobilité]
- 1997 – 1999 : LBM - EA 1891 - Faculté Lyon-Sud (Directeur : Pr J. Dimnet)
- 1999 – 2002 : Laboratoire MECAL – Université Lyon I – (Directeur : Pr Y. Angel et Pr J.P. Carret)

- 2003 – 2017 : Laboratoire de Biomécanique et Mécanique des Chocs UMR_T 9406 (IFSTTAR-UCBL) (Directeur : Pr J.P. Verriest puis Ph Vezin – actuel : D Mitton)

2.3 – Responsabilités éditoriales :

- Revue Chirurgie Orthop Reparatrice Appar Mot. : rédacteur associé (depuis 2001)
Orthopaedics & Traumatology Surgery & Research (depuis 2009)
Revue de Chirurgie Orthopédique et Traumatologique (RCOT).
- Foot and Ankle Surgery: membre de l'International editorial board (2005 - 2013)
- Monographies de l'AFCP (Sauramps éd) : rédacteur responsable (2005- 2016)

2.4- Principales publications :

- 1- KOHLER R, MAZOYER JF, **BESSE JL**, BASCOULERGUE Y - Traitement de l'ostéome ostéoïde par résection percutanée sous contrôle tomodensitométrique - à propos de 5 cas. *Rev Chir Orthop*, 1990, 76, 4, 284-287. (**PubMed – PMID: 2148408**)
- 2- LERAT JL, MOYEN B, GARIN C, MANDRINO A, **BESSE JL**, BRUNET-GUEDJ E - Laxité antérieure et arthrose interne du genou. Résultats de la reconstruction du ligament croisé antérieur associée à une ostéotomie tibiale. *Rev Chir Orthop*, 1993, 79, 5, 365-374. (**PubMed – PMID: 80662851**)
- 3- LERAT JL, CHOTEL F, **BESSE JL**, MOYEN B, BRUNET-GUEDJ E - Le ressaut dynamique antérieur de l'épaule. Un nouveau test clinique d'instabilité de l'épaule. Etude préliminaire. *Rev Chir Orthop*, 1994, 80, 6, 461-467. (**PubMed – PMID: 7784641**)
- 4- STURTZ F, GONNAUD PM, **BESSE JL**, CHAZOT G, VANDENBERGHE A - La neuropathie héréditaire sensitivo-motrice de Charcot-Marie-Tooth. *Arch Pediatr*, 1995, 2, 1, 70-78. (**PubMed – PMID: 7735430**)
- 5- LERAT JL, **BESSE JL**, VINCENT P, BONTEMPS S, LIMOUZY F, MOYEN B, BRUNET-GUEDJ E. Les séquelles survenant au niveau du système extenseur après le prélèvement d'un transplant pour intervention de type Mac-Injones - *Rev Chir Orthop*, 1995, 81, 5, 404-409. (**PubMed – PMID: 8560009**)
- 6- **BESSE JL**, LERAT JL, MOYEN B, VINCENT P, BRUNET-GUEDJ E - Reconstruction distale du tendon d'achille avec un transplant os-tendon à partir du système extenseur du genou. Note de technique, à propos de 2 cas. *Rev Chir Orthop*, 1995, 81, 5, 453-457. (**PubMed – PMID: 8560016**)
- 7- LERAT JL, IMBERT P, MOYEN B, **BESSE JL**, BRUNET-GUEDJ E, BOCHU M - Résultats des sutures du ménisque interne associées à des reconstructions du ligament croisé antérieur dans les instabilités chroniques du genou. A propos de 42 cas, dont 30 contrôlés par arthrographie. *Rev Chir Orthop*, 1995, 81, 6, 514-526. (**PubMed – PMID: 8560022**)
- 8- LERAT JL, RUBINI J, VINCENT P, **BESSE JL**, MOYEN B - Résultats de l'arthrodèse lombaire intersomatique par voie postérieure dans le traitement du spondylolisthésis isthmique. A propos de 27 cas revus à plus de 10 ans. *Rev Chir Orthop*, 1996, 82, 6, 475-489. (**PubMed – PMID: 9122519**)
- 9- LERAT JL, MOYEN B, MANDRINO A, **BESSE JL**, BRUNET-GUEDJ E - Etude prospective de l'évolution de la laxité antérieure du genou après reconstruction du ligament croisé antérieur par deux procédés utilisant différemment le tendon rotulien. *Rev Chir Orthop*, 1997, 83, 3, 217-228. (**PubMed – PMID: 9255357**)
- 10- LERAT JL, MANDRINO A, **BESSE JL**, MOYEN B, BRUNET-GUEDJ E - Influence d'une ligamentoplastie extra-articulaire externe sur les résultats de la reconstruction du ligament croisé antérieur avec le tendon rotulien, avec quatre ans de recul. *Rev Chir Orthop*, 1997, 83, 7, 591-601. (**PubMed – PMID: 9515127**)
- 11- FAURE C, DEPLUS F, **BESSE JL**, MOYEN B, BOCHU M - Instabilités chroniques externes de la cheville. Apport des radiographies dynamiques, de la tomodensitométrie et de l'arthro-tomodensitométrie. *J Radiol*, 1997, 78, 9, 629-634. (**PubMed – PMID: 9537181**)

- 12- LERAT JL, CHOTEL F, **BESSE JL**, MOYEN B, BINET G, CRAVIARI T, BRUNET-GUEDJ E, ADELEINE P, NEMOZ JC - Les résultats après 10 à 16 ans du traitement de la laxité chronique antérieure du genou par une reconstruction du ligament croisé antérieur avec une greffe de tendon rotulien associée à une plastie extra-articulaire externe (opération de "Mac in Jones"). A propos de 138 cas. *Rev Chir Orthop*, 1998, 84, 8, 712-727. (**PubMed – PMID: 10192122**)
- 13- **BESSE JL**, LERAT JL, MOYEN B, BRUNET-GUEDJ E - Achilles tendon repair using a bone-tendon graft harvested from the knee extensor system. Four cases. *J Foot Surg*, 1999, 38, 1, 70-74. (**PubMed – PMID: 10028474**)
- 14- ANNARELLI C, FORNAZERO J, COHEN R, BERT J, **BESSE JL** - Colloidal protein solutions as a new standard sensor for adhesive wettability measurements. *J Colloid Interface Sci*, 1999, 213, 2, 386-394. (**PubMed – PMID: 10222078**)
- 15- LERAT JL, MOYEN B, CLADIÈRE F, **BESSE JL**, ABIDI H - Knee instability after injury to the anterior cruciate ligament. Quantification of the Lachman test. *J Bone Joint Surg (Br)*, 2000, 82B, 1, 42-47. (**PubMed – PMID: 10697312**)
- 16- **BESSE JL**, EXBRAYAT P, ELOY R, MOYEN B, MAGLOIRE H - Tolérance biologique de l'alliage de titane TA6V implanté ioniquement en Azote . Partie I : Etude in vivo chez le lapin. *J Biomat Dent*, 2001, 16, 31-44.
- 17- BORNE J, FANTINO O, **BESSE JL**, CLOUET P, TRAN MINH V - Aspect IRM des variantes anatomiques des muscles, tendons et ligaments de la cheville. *J Radiol*, 2002, 83, 1, 27-38. (**PubMed – PMID: 11965147**)
- 18- CRAVIARI T, **BESSE JL**, CURVALE G, MAESTRO M, TOURNE Y - Evaluation d'une consultation en réseau avec télétransmission des données en chirurgie de la cheville et du pied. *Rev Chir Orthop*, 2003, 89, 5, 433-442. (**PubMed – PMID: 13679743**)
- 19- MAESTRO M, **BESSE JL**, RAGUSA M, BERTHONNAUD E - Forefoot morphotype study and planning method for forefoot osteotomy. *Foot Ankle Clin N Am*, 2003, 8, 695-710. (**PubMed – PMID: 14719836**)
- 20- MOJALLAL A, **BESSE JL**, BRETON P - Evaluation des séquelles du site donneur après lambeau libre de fibula. A propos de 42 cas consécutifs. *Ann Chir Plast Esthet*, 2004, 49, 1, 3-10. (**PubMed – PMID: 15013526**)
- 21- **BESSE JL**, KASMAOUI EH, LERAT JL, MOYEN B - Tarso-metatarsal fracture-dislocation : treatment by percutaneous pinning or open reduction (a report on 17 cases). *Foot Ankle Surg*, 2005, 11, 1, 17-23.
- 22- **BESSE JL**, AVARO JP, CHOTEL F, LERAT JL, MOYEN B – Calcaneal intra-articular fracture osteosynthesis: clinical and radiological prospective study of 31 cases. *Foot Ankle Surg*, 2006, 12, 1, 19-27.
- 23- **BESSE JL**, LEEMRIJSE T, THEMAR-NOEL C, TOURNE Y – Le pied bot varus équin : traitement chez l'enfant et devenir à l'âge adulte (Symposium). *Rev Chir Orthop*, 2006, 92, 2, 175-192. (**PubMed – PMID: 16800074**)
- 24- LERAT JL, **BESSE JL**, DESME D, KADI S, CHOUTEAU J, ROLLIER JC, LAPTOIU D, MOYEN B - Précision des coupes osseuses dans l'arthroplastie totale du genou à l'aide d'un ancillaire conventionnel. *Rev Chir Orthop*, 2006 92, 3, 248-256. (**PubMed – PMID: 16910607**)
- 25- GROSCLAUDE S, ADAM Ph, **BESSE JL**, FESSY MH - Masse inguinale révélatrice d'une complication d'une arthroplastie totale de hanche. *Rev Chir Orthop*, 2006, 92, 4, 351-357. (**PubMed – PMID: 16948462**)
- 26- GADEYNE S, **BESSE JL**, GALAND-DESME S, LERAT JL, MOYEN B - Lésions méniscales constatées lors de la reconstruction du ligament croisé antérieur. *Rev Chir Orthop*, 2006, 92, 5, 448-454. (**PubMed – PMID: 17088738**)
- 27- DESME D, GALAND-DESME S, **BESSE JL**, HENNER J, MOYEN B, LERAT JL - Analyse segmentaire de la déformation frontale dans les gonarthroses fémoro-tibiales latéralisées. *Rev Chir Orthop*, 2006, 92, 7, 673-679. (**PubMed – PMID: 17124451**)

- 28- LERAT JL, **BESSE JL**, CHOUTEAU J, ROLLIER JC, LAPTOIU D, MOYEN B - Reconstruction simultanée des 2 ligaments croisés par un transplant autogène unique. *Rev Chir Orthop*, 2006, 92, 7, 680-691. (**PubMed – PMID: 17124452**)
- 29- GIRAUD B, **BESSE JL**, CLADIERE F, ECOCHARD R, MOYEN B, LERAT JL - Influence d'une ligamentoplastie extra-articulaire latérale sur les résultats de la reconstruction du ligament croisé antérieur avec le ligament patellaire avec 7 ans de recul. *Rev Chir Orthop*, 2006, 92, 8, 788-797. (**PubMed – PMID: 17245238**)
- 30- ROLLIER JC, **BESSE JL**, LERAT JL, MOYEN B - Les reprises de ligamentoplasties du ligament croisé antérieur : analyse et résultats d'une série de 74 cas. *Rev Chir Orthop*, 2007, 93, 4, 344-350. (**PubMed – PMID: 17646815**)
- 31- **BESSE JL**, MAESTRO M -Ostéotomie SCARF du 1^{er} métatarsien (technique opératoire). *Rev Chir Ortho*, 2007, 93, 5, 515-523. (**PubMed – PMID: 17878845**)
- 32- LEEMRIJSE T, VALTIN B, **BESSE JL** - La chirurgie de l'hallux valgus en 2005. Chirurgie conventionnelle, mini-invasive ou percutanée ?. *Rev Chir Orthop*, 2008, 94, 2, 111-127. (**PubMed – PMID: 18420055**)
- 33- GADEYNE S, **BESSE JL**, GALAND-DESME S, LERAT JL, MOYEN B - Résultats de la prothèse fémoropatellaire autocentrique : à propos d'une série continue de 57 prothèses. *Rev Chir Orthop*, 2008, 94, 3, 228-240. (**PubMed – PMID: 18456057**)
- 34- DEBARGE R, PHILIPPOT R, VIOLA J, **BESSE JL**. Clinical outcome after percutaneous flexor tenotomy in forefoot surgery. *Int Orthop*. 2009 Feb 18. [**Epub ahead of print**] (**PMID: 19224211**)
- 35- WEGRZYN J, LUCIANI JF, PHILIPPOT R, BRUNET-GUEDJ E, MOYEN B, **BESSE JL** Chronic Achilles tendon rupture reconstruction using a modified flexor hallucis longus transfer. *Int Orthop*. 2009 Aug 21. [**Epub ahead of print**] (**PMID: 19697026**)
- 36- **BESSE JL**, BRITO N, , LIENHART C. Clinical evaluation and radiographic assessment of bone lysis of the AES Total Ankle Replacement. *Foot Ankle int.* 2009, 30,(oct)10, 964-975 . (**PMID: 19796590**). Erratum in: *Foot Ankle Int*. 2009 Dec;30(12):
- 37- **BESSE JL**, GADEYNE S, GALAND-DESME S, LERAT JL, MOYEN B. . Effect of Vitamine C on prevention of Complex Regional Pain Syndrome type I in Foot and Ankle surgery. *Foot Ankle Surg*. 2009;15(4):179-82. [**Epub 2009 Apr 5**].(**PMID: 19840748**)
- 38- PHILIPPOT R, WEGRZYN J, **BESSE JL**. Arthrodesis of the subtalar and talonavicular joints through a medial surgical approach: a series of 15 cases. *Arch Orthop Trauma Surg*. 2010; 130(5):599-603. [**Epub 2010 Jan 5**] (**PMID: 20049607**)
- 39- **BESSE JL**, CHOUTEAU J, LAPTOIU D. Arthrodesis of the first metatarsophalangeal joint with ball and cup reamers and osteosynthesis with pure titanium staples. Radiological evaluation of a continuous series of 54 cases. *Foot Ankle Surg*. 2010;16(1):32-7. [**Epub 2009 Jun 2**]. (**PMID: 20152753**)
- 40- **BESSE JL**, COLOMBIER JA, ASECIO J, BONNIN M, GAUDOT F, JARDE O, JUDET Th, MAESTRO M, LEMRIJSE T, LEONARDI C, TOULLEC E, l'AFCP. Total Ankle arthroplasty in France *Orthop Traumatol Surg Res*. 2010, 96(3): 291-303. [**Epub 2010 Apr 15**] (**PMID: 20488149**)
- 41- TOURNE A, **BESSE JL**, MABIT, SOFCOT (French society of Orthopaedic and Traumatology Surgery). . Chronic ankle instability. Which tests to assess the lesions? Which therapeutic options?. *Orthop Traumatol Surg Res*. 2010 May 19. [**Epub ahead of print**] (**PMID: 20493798**)
- 42- MABIT C, TOURNE Y, **BESSE JL**, BONNEL F, TOULLEC E, GIRAUD F, PROUST J, KHIAMI, CHAUSSARD C, GENTY C, SOFCOT (French society of Orthopaedic and Traumatology Surgery). Chronic lateral ankle instability surgical repairs: The long term prospective. *Orthop Traumatol Surg Res*. 2010 May 19. [**Epub ahead of print**] (**PMID: 20493799**)

- 43- PHILIPPOT R, WEGRZYN J, GROSCLAUDE S, **BESSE JL**. Repair of insertional Achilles tendinosis with partial rupture by bone-quadricipital tendon grafting. A report on 25 cases. *Foot Ankle Int.* 2010 ;31(9):802-6. **(PMID: 20880484)**
- 44- **BESSE JL**, LEEMRIJSE T, DELEU PA,. Diabetic foot: the orthopaedic surgery angle. *Orthop Traumatol Surg Res.* 2011 May;97(3):314-29.. **(PMID: 21493174)**
- 45- HENRY J, **BESSE JL**, FESSY MH, AFCP. Distal osteotomy of the lateral metatarsals: a series of 72 cases comparing the Weil osteotomy and the DMMO percutaneous osteotomy. *Orthop Traumatol Surg Res.* 2011 Oct;97(6 Suppl):S57-65. **(PMID:21873138)**
- 46- **BESSE JL**, DEVOS BEVERNAGE B, LEEMREIJSE T. Revision surgery after Total Ankle Replacement (Technique). *Techn Foot Ankle* 2011;10:176-188
- 47- **BESSE JL**. Reply to the letter by Ashih Jaiman. *Foot Ankle Surg.* 2012 Mar;18(1):77. **(PMID:22326010)**
- 48- SONNERY-COTTET, ARCHBOLD P, TOTES OA, THAUNAT M, **BESSE JL**. Fifth Toe plantar plate repair in a professional soccer player: case report. *Foot Ankle Int.* 2012;33(7):598-601.. **(PMID:22835398)**
- 49- MORONEY PJ, **BESSE JL**. Resection of bilateral massive Achilles tendon Xanthomata with reconstruction using a Flexor Hallucis Longus tendon.transfer and Bosworth turndown flap. A case report and literature review. *Foot Ankle Surg.* 2012 ;18(3):e25-8. **(PMID:22857971)**
- 50- DEMARCHELIER R, **BESSE JL**, FESSY MH, AFCP. Scarf osteotomy vs metatarsophalangeal arthrodesis in hallux valgus: Comparison of functional results. *Orthop Traumatol Surg Res Orthop Traumatol Surg Res.* 2012 ;98(6 Suppl):S77-84. **(PMID:22951054)**
- 51- **BESSE JL**, LIENHART C, FESSY MH. Outcomes following cyst curettage and bone grafting for the management of periprosthetic cystic evolution after AES total ankle replacement. *Clin Podiatr Med Surg.* 2013;30(2):157-7. **(PMID:23465806)**
- 52- DALAT F, BARNOUD R, FESSY MH, **BESSE JL**, French Association of Foot Surgery (AFCP). Histologic study of periprosthetic osteolytic lesions after AES total ankle replacement. A 22 case series. *Orthop Traumatol Surg Res.* 2013; 99(6 Suppl):S285-95. **(PMID: 23978711)**
- 53- DALAT F, TROUILLET F, FESSY MH, BOURDIN M, **BESSE JL**. Comparison of quality of life following total ankle arthroplasty and ankle arthrodesis: Retrospective study of 54 cases. *Orthop Traumatol Surg Res.* 2014 ; 100 (7):761-6. **(PMID: 25306302)**
- 54- BEAUFILS P, **BESSE JL**. Response of the editorial team to M. Goldzak's letter. *Orthop Traumatol Surg Res.* 2014 ;100(8):985. **(PMID:25453919)**
- 55- VERMERCH T, FESSY MH, **BESSE JL**. Forefoot surgery in elderly compared with younger patient populations: complications and type of procedure. *J Foot Ankle Surg.* 2015;54(4):586-90. **(PMID: 25488192)**
- 56- **BESSE JL**. Osteolytic cysts with total ankle replacement: Frequency and causes? *Foot Ankle Surg.* 2015;21(2):75-6. **(PMID:25937404)**
- 57- VISTE A, AL ZAHIRANI N, BRITO N, LIENHART C, FESSY MH, **BESSE JL**. Periprosthetic osteolysis after AES Total Ankle Replacement: Conventional radiography versus CT-scan. *Foot Ankle Surg.* 2015;21(3):164-70. **(PMID: 26235854)**
- 58- DALAT F, COTTALORDA F, FESSY MH, **BESSE JL**. Does arthrodesis of the first metatarsophalangeal joint correct the intermetatarsal M1M2angle? Analysis of a continuous series of 208 arthrodeses fixed with plates. *Orthop Traumatol Surg Res.* 2015;101(6):709-14. **(PMID:26315348)**
- 59- CANTIN O, VISTE A, DESMARCHELIER R, **BESSE JL**, FESSY MH. Compared fixation and survival of 280 lateralised vs 527 standard cementless stems after two years (1-7). *Orthop Traumatol Surg Res.* 2015;101(7):775-80. **(PMID:26476972)**

- 60- CHAUDIER P, BOURDIN M, GAUTHIER J, FESSY MH, **BESSE JL**. Similar levels of pain are reported in forefoot surgery after management as a day case and admission for 48 hours: A continuous prospective study of 317 patients. *Bone Joint J.* 2015;97-B(12):1645-50. (**PMID: 26637679**)
- 61- COTTRINO S, FABREGUE D, COWIE AP, **BESSE JL**, TADIER S, GREMILLARD L, HARTMANN DJ. Wear study of Total Ankle Replacement explants by microstructural analysis. *J Mech Behav Biomed Mater.* 2016 12;61:1-11. (**PMID: 26807869**)
- 62- VISTE A, ZAHRANI NA, BRITO N, LIENHART C, FESSY MH, **BESSE JL**. Reply to the letter to the editor: Periprosthetic osteolysis after AES total ankle replacement: Conventional radiography versus CT scan. *Foot Ankle Surg.* 2016; 22(2):143. (**PMID: 27301737**)

2.5- Prix - distinctions :

Meilleur article 2006 de Foot Ankle Surg (revue de la société Européenne Chir Pied -Cheville)

BESSE JL, AVARO JP, CHOTEL F, LERAT JL, MOYEN B – Calcaneal intra-articular fracture osteosynthesis: clinical and radiological prospective study of 31 cases. Foot Ankle Surg, 2006, 12, 1, 19-27.

Meilleur article 2009 de Foot Ankle Surg (revue de la société Européenne Chir Pied -Cheville)

BESSE JL, GADEYNE S, GALAND-DESME S, LERAT JL, MOYEN B. . Effect of Vitamine C on prevention of Complex Regional Pain Syndrome type I in Foot and Ankle surgery. Foot Ankle Surg. 2009;15(4):179-82.

Meilleur Vidéo 2009- congrès national SOFCOT (Société Française de Chirurgie Orthopédique et Traumatologique)

BESSE JL, Technique de ligamentoplastie latérale de la cheville : remise en tension du LCL +plastie du sinus du tarse + Héli-Castaing

Mise à jour : 2 Janvier 2017

