

Dr. Jeremy Cognault

Clinique du Parc Lyon  
155 Ter Bd Stalingrad  
69006 Lyon

mail : [dr.cognault@gmail.com](mailto:dr.cognault@gmail.com)

né le :06/10/1985

Tel pro : 0472448788

RPPS 10100819193



### Cursus Clinique et Universitaire:

2017 : Installation libérale SELARL Central Parc Orthopédie, Clinique du Parc Lyon.  
Association aux Dr André Ferreira et Dr Jean-Philippe Camilleri

2017- : Inscription en démarche d'accréditation ORTHORISQ.  
Reçu au concours du Collège de Chirurgie Orthopédique.

2015- 2017: Assistant Spécialiste en chirurgie orthopédique et traumatologique.  
CHU de Grenoble, site Sud  
Service du Pr Saragaglia.

2015 : Thèse de Doctorat en médecine : « Navigation des révisions de prothèses unicompartmentaires par prothèse totale du genou : Résultats d'une étude cas-témoin de 46 cas comparant navigation informatisée et chirurgie conventionnelle. »  
Mention « Très honorable » avec Félicitations du Jury et présentation pour le prix de thèse de l'UJF.  
Soutenue publiquement le 22/05/2015, Université Joseph Fourier Grenoble

2010-2015: Interne en chirurgie orthopédique CHU Grenoble.

2013-2014: Obtention du DIU d'arthroscopie.  
Obtention du DU de pédagogie médicale.

2013: Obtention du DIU de Pathologie chirurgicale du genou.

2012: Obtention du DIU de Pathologie locomotrice liée à la pratique du sport.

2010 : ECN Médecine classé 851em, Faculté de Médecine Lyon Nord.

2007-2010 : Tuteur d'étudiants en médecine à la Maison des Etudiants Catholiques (Le « Cha »)

2007-2009 : Co-fondateur du certificat optionnel « tutorat des étudiants de 1ere année » à la faculté de Médecine Lyon Nord, Pr Mion, Pr Etienne.

2006-2009 : Obtention du CFAPSE et recyclages : secouriste au sein de la Croix rouge Monégasque.

2005 : Concours de Première année de médecine, classé 33em, Faculté de médecine Lyon Nord.

2003 : Baccalauréat Général Section S, Lycée du Parc Lyon.

### Activités professionnelles et distinctions :

Membre Formateur de la SFA depuis 2020

Membre Formateur de la SOFCOT depuis 2020

Membre actif du Collège de Chirurgie Orthopédique depuis 2017

Membre d'ORTHORISQ

Membre de la Lyon School of Knee Surgery depuis 2020

Membre International Quadriceps Tendon Investigation Group depuis 2020

Reviewer Archives of Orthopaedic Surgery

Reviewer Frontiers in Sports and Active Living

Consultant STRYKER

Consultant STUDIO HOLDING

Consultant DEPUY MITEK

Membre fondateur de la SFAJunior

Ancien trésorier du Collège des Jeunes Orthopédistes

Bourse de voyage « Travelling Fellowship France » de la SFA 2015

### Principales publications

2022: Article: Comparison of knee extensor strength after anterior cruciate ligament reconstruction using either quadriceps tendon or hamstring tendon autografts.

Horteur C, Rubens Duval B, Merlin A, Cognault J, Ollivier M, Pailhe R. Eur J Orthop Surg Traumatol. 2022 Jul;32(5):857-865. doi: 10.1007/s00590-021-03062-5. Epub 2021 Jun 21. PMID: 34152474

2021: Article :"Minimally invasive harvesting of the quadriceps tendon: Technical note"

Matthieu Ollivier, Jérémie Cognault, Régis Pailhé, Xavier Bayle-Iniguez, Etienne Cavaignac , Jérôme Murgier  
Orthop Traumatol Surg Res 2021 Apr;107(2):102819.  
doi:10.1016/j.otsr.2021.102819.

2020: Article: "Higher re-rupture rate in quadriceps tendon ACL reconstruction surgeries performed in Denmark: let's return to the mean."

Ollivier M, Jacquet C, Pailhe R, Cognault J, Cavaignac E, Seil R.  
Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc. 2020 Apr 2. doi: 10.1007/s00167-020-05961-2.

Every layer of quadriceps tendon's central and medial portion offers similar tensile properties than Hamstrings or Ilio-Tibial Band Grafts.

Chivot M, Pioger C, Cognault J, Sharma A, Pailhé R, Cavaignac E, Ollivier M, Jacquet C.  
J Exp Orthop. 2020 Jul 10;7(1):50. doi: 10.1186/s40634-020-00261-7. PMID: 32651731

2018: Article : "The CJOrtho app: A mobile clinical and educational tool for orthopedics."

Reina N, Cognault J, Ollivier M, Dagneaux L, Gauci MO, Pailhé R.  
Orthop Traumatol Surg Res. 2018 Jun;104(4):523-527. doi: 10.1016/j.otsr.2018.01.022. Epub 2018 Apr 11.

E-Poster : « L'orthopédie mobile, outil d'évaluation et d'éducation : l'application CJOrtho »

Cognault J, Reina N, Ollivier M, Gauci MO, Pailhé R.

Communication Journée des Jeunes Arthroscopistes, Val de Grace, SFA :  
« Choix de la greffe du LCA, Arguments pour le Tendon du Quadriceps. »  
J.Cognault

2017: Article: « Gait analysis following medial opening-wedge high tibial osteotomy. »

Morin V, Pailhé R, Duval BR, Mader R, Cognault J, Rouchy RC, Saragaglia D.  
Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc. 2017 Mar 1. doi: 10.1007/s00167-017-4421-1.

« Est-il possible de faire un retour externe au tendon quadripcital ? Analyse comparative des propriétés mécaniques de ses différents feuillets »  
Matthieu Chivot , Martine Pithiou , Regis Pailhé , Jérémie Cognault , Cavaignac Etienne , Matthieu Ollivier Doi : 10.1016/j.rcot.2017.09.353

Chapitre de livre « Imagerie des lésions osseuses traumatiques »

J.-N.Ravey, L.Varennes, P.Chapuis, J.Cognault, R.Pailhé.  
SIMS Société d'Imagerie MusculoSquelettique, Livre thématique Le Genou 07/2017, ISBN 13 : 9791030301205

Communication Particulière SFA : « Est-il possible de faire un retour externe au Tendon Quadricipital ? Analyse comparative des propriétés mécaniques de ses différents feuillets. »

M. Chivot (Marseille), M. Pithoux ( Marseille), R. Pailhé (Grenoble), J. Cognault (Grenoble), E. Cavaignac (Toulouse), M. Ollivier (Marseille)

2016 : Article : « Comparative study of computer-assisted total knee arthroplasty after opening wedge osteotomy versus after unicompartmental arthroplasty »  
Pailhe R, Cognault J, Massfleder J, Sharma A, Rouchy RC, Rubens Duval B, Saragaglia D.  
Bone Joint J. 2016 Dec;98-B(12):1620-1624.

Article: « Computerised navigation of unicondylar knee prostheses: from primary implantation to revision to total knee arthroplasty »  
Saragaglia D, Marques Da Silva B, Dijoux P, Cognault J, Gaillot J, Pailhe R  
Int Orthop. 2016 Sep 28. [Epub ahead of print]

Article : « Moore I postero-medial articular tibial fracture in alpine skiers: Surgical management and return to sports activity. »  
Morin V, Pailhé R, Sharma A, Rouchy RC, Cognault J, Rubens-Duval B, Saragaglia D.  
Injury. 2016 Jun;47(6):1282-7. doi: 10.1016/j.injury.2016.03.024. Epub 2016 Mar 25.

Communication Congrès annuel SFA Versailles:  
« Premiers pas en arthroscopie de hanche », session SFAJunior.

2015 : Article : « Navigation informatisée des prothèses unicompartmentaires du genou : de l'implantation primaire à la reprise par prothèse totale »  
D.Saragaglia, B.Marques Da Silva, P.Dijoux, J.Cognault  
E-mémoires de l'Académie Nationale de Chirurgie, 2015, 14 (3) : 030-035

Article : « Computer navigation for revision of unicompartmental knee replacements to total knee replacements: the results of a case-control study of forty six knees comparing computer navigated and conventional surgery. »  
Saragaglia D, Cognault J, Refaie R, Rubens-Duval B, Mader R, Rouchy RC, Plaweski S, Pailhé R.  
Int Orthop. 2015 Sep;39(9):1779-84. doi: 10.1007/s00264-015-2838-z. Epub 2015 Jul 2.

Article : « Return to sports after autogenous osteochondral mosaicplasty of the femoral condyles: 25 cases at a mean follow-up of 9 years. »

Cognault J, Seurat O, Chaussard C, Ionescu S, Saragaglia D

Orthop Traumatol Surg Res. 2015 Mar 25. pii: S1877-0568(15)00071-7. doi: 10.1016/j.otsr.2014.12.020.

Communication Congrès annuel SOFCOT Paris:

« Navigation des révisions de prothèses unicompartmentaires par prothèse totale du genou : Résultats d'une étude cas-témoin de 46 cas comparant navigation informatisée et chirurgie conventionnelle. »  
J.Cognault, D.Saragaglia, B. Rubens-Duval, R. Pailhé, R. Mader, RC. Rouchy.

Communications Congrès annuel SEEFORT :

- « Revision of unicompartmental arthroplasty to total knee arthroplasty »  
P.Neyret, J.Cognault, E.Servien, S. Lustig.
- « Corrective osteotomies around knee joint »  
P.Neyret, J.Cognault, E.Servien, S. Lustig.

Communication Congrès annuel SFA Grenoble:

« Reprise du sport après autogreffe ostéochondrale en mosaïque des condyles fémoraux : 25 cas à 9 ans de recul moyen. »  
J.Cognault, O.Seurat, C.Chaussard, D.Saragaglia.

« Rapport de voyage du French Arthroscopy Fellowship 2015 de la SFA »  
L. Baverel, L. Casabianca, J. Cognault.

Communication Colloque des Mardis de Trillat, invité : Pr W.Müller.

« Deflexion tibial osteotomy and ACL reconstruction »  
J.Cognault, S.Lustig, O.Reynaud, E.Servien, P.Neyret.

E-Poster affiché à la SOTEST et à la journée de la recherche médicale du CHU de Grenoble:

« Révision des prothèses unicompartmentaires par prothèse totale du genou : Résultats d'une étude cas-témoin de 46 cas comparant navigation informatisée et chirurgie conventionnelle. »  
J.Cognault, D.Saragaglia, B.Rubens-Duval, R.Mader, RC.Rouchy, R.Pailhé, S.Plaweski.

2014 : Communications orales aux 10em journées de l'hôpital sud :

« Autogreffe ostéochondrale en mosaïque des condyles fémoraux: résultats à 9 ans de recul moyen de 25 patients. »  
J. Cognault, O.Seurat, C.Chaussard, S.Ionescu, D.Saragaglia  
« Reprise du sport après ostéotomies de valgisation pour arthrose fémoro-tibiale médiale : A propos d'une série continue de 83 patients»  
D.Saragaglia, RC. Rouchy, J. Cognault.

E-poster affiché à la SOFCOT, à la SFA , et à la journée de la recherche médicale du CHU de Grenoble:

« Autogreffe ostéochondrale en mosaïque des condyles fémoraux: résultats à 9 ans de recul moyen de 25 patients. »  
J. Cognault, O.Seurat, C.Chaussard, S.Ionescu, D.Saragaglia

Soumission à International Orthopaedics : Safety and efficiency of calcium phosphate cement in pediatric bone cysts: a minimum 5 years follow-up study.  
Aurélien Courvoisier (MD, PhD), Jérémy Cognault (MD), Aurélien Roudet (MD), Emeline Bourgeois (MD, MSc), Ahmad Eid (MD) and Jacques Griffet (MD, PhD)

Fait à Lyon le 01/01/2023

