

CURRICULUM VITAE

Jean GRIMBERG



Né le 24 02 1964 à **SURESNES** (Hauts de Seine)
Marié, cinq enfants.

E-mail : j.grimberg@lircos.org

Adresse Professionnelle :
LIRCOS
6, avenue Alphonse XIII
75016 PARIS

Clinique Jouvenet
6, square Jouvenet
75016 PARIS

I DIPLOMES

1) Thèse pour le Doctorat en Médecine (Diplôme d'Etat) : soutenue publiquement le 10 octobre 1994.
Titre : Une nouvelle méthode d'ostéosynthèse des fractures de l'extrémité supérieure de l'humérus. L'implant Bilboquet : à propos de 21 cas revus à plus de 2 ans.
Médaille d'argent.

2) Diplôme d'études spécialisées : chirurgie orthopédique et traumatologique.
Octobre 1994

3) Diplômes universitaires :
a) Diplôme Universitaire Préparatoire aux Etudes en Biologie Humaine
Année : 1984
Université René Descartes Paris V
b) Diplôme Universitaire d'Anatomie Médico-Chirurgicale
Année : 1991. Université Pierre et Marie Curie. Paris VI.

Option : Appareil Locomoteur

c) *Diplôme Universitaire de Formation à la Chirurgie de la Main et du Membre Supérieur*

Année : 1993. Faculté de médecine Saint Antoine Paris VI

9) *Diplôme Interuniversitaire d'Arthroscopie*

Année 1999-2000.

4) Maîtrise de Sciences et de Biologie Humaine.

Année : 1996. Université René Descartes PARIS V.

5) Diplôme d'Etudes Approfondies de Biomecanique.

Année : 1998. Ecole Nationale Supérieure des Arts et Métiers.

Titre du mémoire : " Etude des déformations et des contraintes au voisinage de composants glénoïdiens existants. Analyse expérimentale in vitro et modélisation par éléments finis "

II - TITRES

1) Ancien Interne des Hôpitaux de Paris et d'Ile de France

Concours 1989.

2) Lauréat de la Faculté

1994

3) Ancien Chef de Clinique-Assistant des Hôpitaux de Paris- Ile de France

De novembre 1995 à novembre 1999.

4) Membre du Collège français des chirurgiens orthopédistes et traumatologues.

Depuis juin 1999. Médaille de Bronze.

5) Membre associé de la Société Française de Chirurgie Orthopédique et Traumatologique.

Depuis novembre 1999.

6) Membre titulaire de la Société Française d'Arthroscopie

Depuis décembre 2007

7) Membre associé de la Société Européenne de Chirurgie de l'Epaule et du Coude (SECEC/ESSSE)

Depuis 2011

8) Membre titulaire de la Société Française de Chirurgie de l'Epaule et du Coude (SOFEC)

Depuis 2015

III FONCTION ET ACTIVITES

A-UNIVERSITAIRES ET HOSPITALIERES

1) Internat

Semestre indifférencié	Novembre 1988 à Avril 1989	Hôpital de Saint Germain en Laye Dr Th. Montariol
2ème semestre	Mai 1989 à Octobre 1989	Hôpital de l'Hôtel-Dieu Pr Di Maria
3ème semestre	Novembre 1989 à Avril 1990	Hôpital de Longjumeau Dr Lignac
4ème semestre	Mai 1990 à Octobre 1990	CMC Foch – Suresnes Dr Kouvalchouk
5ème semestre	Novembre 1991 à Avril 1992	Hôpital Laennec Pr Cugnenc
6ème semestre	Mai 1992 à Octobre 1992	Hôpital André Mignot- Le Chesnay Dr Perreau
7ème semestre	Novembre 1992 à Avril 1993	Hôpital de l'Hôtel-Dieu Pr Touzard – Dr Doursounian
8ème semestre	Mai 1993 à Octobre 1993	Hôpital Saint Antoine Pr Apoil
9ème semestre	Novembre 1993 à Avril 1994	Hôpital Saint Vincent de Paul Pr Seringe
10ème semestre	Mai 1994 à Octobre 1994	Hôpital Rothschild Pr Augereau

2) Post internat

Novembre 1994 - Octobre 1995	Assistant des Hôpitaux Chirurgie du genou et du sport	CMC Foch – Suresnes Dr Kouvalchouk
Novembre 1995 – Octobre 1996	Chef de Clinique Chirurgie Traumatologique	Hôpital de l'Hôtel-Dieu Pr Touzard – Dr Doursounian
Novembre 1996 – Octobre 1997	Chef de Clinique Chirurgie Orthopédique Pédiatrique	Hôpital Saint Vincent de Paul Pr Seringe – Pr Dubousset
Novembre 1997 – Octobre 1999	Chef de Clinique Chirurgie Orthopédique et de l'Epaule	Hôpital Rothschild Pr Augereau
Novembre 1999 – mai 2000	Attaché temps plein Chirurgie Orthopédique et de l'Epaule	Hôpital Rothschild – Hôpital Européen Georges Pompidou Pr Augereau
Juin 2000 – Avril 2003	Praticien Hospitalier Chirurgie de l'Epaule	Hôpital de Meulan Dr Prigent

B - ACTUELLES

Chirurgien Orthopédique et Traumatologique en activité libérale depuis mai 2003

Chirurgie exclusive de l'épaule et du genou

Clinique Jouvenet, 6, square Jouvenet, 75016, Paris.

Attaché temps partiel Hôpital Armand Trousseau pour la chirurgie de l'épaule et la chirurgie arthroscopique chez l'enfant depuis 2014

C – AUTRES

Co-Concepteur de la prothèse d'épaule TESS (Total Evolutive Shoulder System) (Laboratoire ZIMMET-BIOMET)

Selecteur pour les revues

- Journal of Shoulder and Elbow Surgery,
- Orthopaedics and Traumatology : Surgery and Research.

Co-Directeur du symposium Epaule du congrès de la Société Francophone d'Arthoscopie, Strasbourg, décembre 2018.

IV TRAVAUX

A - ARTICLES ORIGINAUX

1) Dans revues à comité de sélection :

1 - DOURSOUNIAN L, **GRIMBERG J**, CAZEAU C, TOUZARD RC. Une nouvelle méthode d'ostéosynthèse des fractures de l'extrémité supérieure de l'humérus : l'implant Bilboquet. A propos de 17 cas revus à plus de 2 ans.

Rev. Chir. Orthop., 1996 ; 82 :743-752.

2 - AUGEREAU B., **GRIMBERG J**. Traitements, résultats fonctionnels et anatomiques de la série du symposium. Symposium de la SOFCOT novembre 1999 : Ruptures transfixiantes de la coiffe des rotateurs ; directeurs B.AUGEREAU, D.GAZIELLY

Rev. Chir. Orthop., suppl I, 1999.p 100.

3 - DOURSOUNIAN L, **GRIMBERG J.**, CAZEAU C., JOS E., TOUZARD R-C. A new internal fixation technique for fractures of the proximal humerus : the Bilboquet device. A report on 26 cases.

J Shoulder Elbow Surg 2000 ; 9(4) : 279-288.

4 - DURANTHON L-D, **GRIMBERG J**, VANDENBUSSCHE E, MONDOLONI P, AUGEREAU B.

L'efficacité du drainage postopératoire après arthroplastie par prothèse intermédiaire scellée pour fracture du col du fémur. Résultats d'une étude prospective randomisée de 86 cas. *Rev Chir Orthop* 2000 ; 86(4) : 370-372.

5 – DURANTHON L-D, BAAKLINI M, **GRIMBERG J**, VANDENBUSSCHE E, AUGEREAU B.

Infection d'une prothèse totale de genou révélée par un abcès de la loge postérieure de jambe. A propos d'un cas. *Rev Chir Orthop* 2001 ; 87 : 180-182.

6 – MAUREL N, DIOP A, **GRIMBERG J**, ELISE S.

In vitro biomechanical analysis of glenoïd before and after implantation of prosthetic components.

J Biomech 2002 ; 35 (8) : 1071-1080.

7 – CHAROUSSET C, BELLAICHE L, DURANTHON LD, **GRIMBERG J.**

Accuracy of CT arthrography in the assessment of tears of the rotator cuff.

J Bone Joint Surg Br. 2005 Jun;87(6):824-8.

8 – MAUREL N, DIOP A, **GRIMBERG J.**

A 3D finite element model of an implanted scapula : importance of a multiparametric validation using experimental data

J.Biomech 2005 ; 38 :1865-1872

9 - DIOP A, MAUREL N, **GRIMBERG J**, GAGEY O.

Influence of glenohumeral mismatch on bone strains and implant displacements in implanted glenoids. An in vitro experimental study on cadaveric scapulae

J Biomech. 2006;39(16):3026-35

10 – CHAROUSSET C, DURANTHON LD, **GRIMBERG J**, BELLAICHE L

Étude par arthroscanner de la cicatrisation tendineuse après réparation arthroscopique de la coiffe des rotateurs Analyse des facteurs prédictifs à propos d'une série consécutive de 167 réparations

Rev Chir Orthop. 2006 May;92(3):223-33

11 - CHAROUSSET C, **GRIMBERG J**, DURANTHON LD, BELLAICHE L, PETROVER D

Can a double-row anchorage technique improve tendon healing in arthroscopic rotator cuff repair?: A prospective, nonrandomized, comparative study of double-row and single-row anchorage techniques with computed tomographic arthrography tendon healing assessment.

Am J Sports Med. 2007 Aug;35(8):1247-53

12 – LE HIR P, CHAROUSSET C, DURANTHON LD, **GRIMBERG J**, SCHMIDER L, ELIS JB, CHASSAING V, LAUDE F.

Diagnostic IRM des lambeaux méniscaux médiaux déplacés le long du ligament tibial collatéral

Rev Chir Orthop. 2007 Jun;93(4):357-63

13 - CHAROUSSET C, **GRIMBERG J**, DURANTHON LD, BELLAICHE L, PETROVER D, KALRA K.

The time for functional recovery after arthroscopic rotator cuff repair: correlation with tendon healing controlled by computed tomography arthrography.

Arthroscopy. 2008 Jan;24(1):25-33.

14 KALRA K, CHAROUSSET C, **GRIMBERG J**

The cross bridge double row technique for the repair of medium and large tears of the rotator cuff. *Techniques in Shoulder & Elbow Surgery* 2008 Dec 9 (4) : 203-207

15 KANY J, KUMAR HA, CHANG VK, **GRIMBERG J**, GARRET J, VALENTI P

Mini Invasive Axillary Approach and Arthroscopic Humeral Head Interference Screw Fixation for Latissimus Dorsi Transfer in Massive and Irreparable Posterosuperior Rotator Cuff Tears. *Techniques in Shoulder & Elbow Surgery* 2010; 11(1) : 8-14.

16 **GRIMBERG J** , DIOP A, KALRA K, CHAROUSSET C, DURANTHON LD, MAUREL N.

In vitro biomechanical comparison of three different types of single and double row arthroscopic rotator cuff repairs ; Analysis of continuous bone-tendon contact pressure and surface during different simulated joint positions

J Shoulder Elbow Surg 2010 ; 19(2) : 236-243

17 DIOP A, MAUREL N, CHANG VK, KANY J, DURANTHON LD, **GRIMBERG J**.

Tendon fixation in arthroscopic latissimus dorsi transfer for irreparable posterosuperior cuff tears: An in vitro biomechanical comparison of interference screw and suture anchors.

Clin Biomech 2011 ;26(9):904-9

18 GOLDSTEIN Y, **GRIMBERG J**, VALENTI P, CHECHIK O, DREXLER M, KANY J.

Arthroscopic fixation with a minimally invasive axillary approach for latissimus dorsi transfer using an endobutton in massive and irreparable postero-superior cuff tears.

Int J Shoulder Surg. 2013 Apr;7(2):79-82.

19 **GRIMBERG J**, KANY J

Latissimus dorsi tendon transfer for irreparable postero-superior cuff tears: current concepts, indications, and recent advances.

Curr Rev Musculoskeletal Med. 2014 Mar;7(1):22-32.

20 **GRIMBERG J**, DIOP A, BOU GHOSN R, LANARI D, CANONNE A, MAUREL N
Bankart repair versus Bankart repair plus remplissage: an in vitro biomechanical comparative study.

Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc. 2014 May 13. [Epub ahead of print]

21 **GRIMBERG J**, KANY J, VALENTI P, AMARAVATHI R, RAMALINGAM AT
Arthroscopic-Assisted Latissimus Dorsi Tendon Transfer for Irreparable Posterosuperior Cuff Tears.

Arthroscopy. 2015, April 31 (4) : 599-607 doi: 10.1016/j.arthro.2014.10.005.

22 KANY J, FLAMAND O, **GRIMBERG J**, GUINAND R, CROUTZET P,
AMARAVATHI R, SEKARAN P.

Arthroscopic Latarjet procedure: is optimal positioning of the bone block and screws possible? A prospective computed tomography scan analysis.

J Shoulder Elbow Surg. 2015 Aug 4. pii: S1058-2746(15)00313-4. doi: 10.1016/j.jse.2015.06.010. [Epub ahead of print]

23 KANY J, GUINAND R, CROUTZET P, VALENTI P, WERTHEL JD, **GRIMBERG J**.
[Arthroscopic-assisted latissimus dorsi transfer for subscapularis deficiency](#).

Eur J Orthop Surg Traumatol. 2016 Apr;26(3):329-34.

24 BARGOIN K, BOISSARD M, KANY J, **GRIMBERG J**
[Influence of fixation point of latissimus dorsi tendon transfer for irreparable rotator cuff tear on glenohumeral external rotation: A cadaver study..](#)

Orthop Traumatol Surg Res. 2016 Dec;102(8):971-975. doi: 10.1016/j.otsr.2016.09.012.

25 METAIS P, **GRIMBERG J**, CLAVERT P, KOUVALCHOUK JF, SIRVEAUX F, NOURISSAT G, GARRET J, MANSAT P, GODENECHÉ A; French Arthroscopy Society.
[Posterior shoulder instability managed by arthroscopic acromial pediculated bone-block. Technique.](#)

Orthop Traumatol Surg Res. 2017 Sep 6. pii: S1877-0568(17)30239-6. doi: 10.1016/j.otsr.2017.09.001.

26 CAVALIER M, JULLION S, KANY J, **GRIMBERG J**, LEFEBVRE Y, OUDET D, GROSCLAUDE S, CHAROUSSET C, BOILEAU P, JOUDET T, BONNEVIALLE N; French Arthroscopic Society.

[Management of Massive Rotator Cuff Tears: Prospective study in 218 patients.](#)

Orthop Traumatol Surg Res. 2018 Dec;104(8S):S193-S197. doi: 10.1016/j.otsr.2018.09.007

27 CHECCIA C, DOMOS P, **GRIMBERG J**, KANY J.

[Current Options in Tendon Transfers for Irreparable Rotator Cuff Tears.](#)

J Bone Joint Surg Rev. 2019 Feb;7(2):e6. doi: 10.2106/JBJS.RVW.18.00044.

28 KANY J, SEKARAN P, **GRIMBERG J**, AMARAVATHI RS, VALENTI P, ELHASSAN B, WERTHEL JD.

[Risk of latissimus dorsi tendon rupture after arthroscopic transfer for posterior superior rotator cuff tear: a comparative analysis of 3 humeral head fixation techniques.](#)

J Shoulder Elbow Surg. 2019 Aug 28. pii: S1058-2746(19)30460-4. doi: 10.1016/j.jse.2019.06.019

29 CLAVERT P, HARDY A, BERTIAUX S, HOLZER N, SANCHEZ M, LEVIGNE C, GARRET J, CHELI M, PEDUZZI L, **GRIMBERG J**, LEFEBVRE Y; French Arthroscopy Society

[Is posterosuperior contact a normal occurrence in the shoulder?](#)

Orthop Traumatol Surg Res. 2019 Sep 18. pii: S1877-0568(19)30261-0. doi: 10.1016/j.otsr.2019.09.005.

30 CHELLI M, **GRIMBERG J**, LEFEBVRE Y, PEDUZZI L, HARDY A, SANCHEZ M, HOLZER N, GARRET J, BERTIAUX S, KANY J, LEVIGNE C, CLAVERT P; French Arthroscopy Society.

[Internal impingement of the shoulder: An international survey of 261 orthopaedic surgeons.](#)

Orthop Traumatol Surg Res. 2019 Sep 21. pii: S1877-0568(19)30263-4. doi: 10.1016/j.otsr.2019.09.007

31 PEDUZZI L, **GRIMBERG J**, CHELLI M, LEFEBVRE Y, LEVIGNE C, KANY J, CLAVERT P, BERTIAUX S, GARRET J, HARDY A, HOLZER N, SANCHEZ M, French Arthroscopic Society

Internal impingement of the shoulder in overhead athletes: Retrospective multicentre study in 135 arthroscopically-treated patients

Orthop Traumatol Surg Res. 2019, 105 (8S) : S201-6.

N° RPPS : 10003953576

N° CNOM : 75/72063

Le 6/05/2020

A handwritten signature in black ink, appearing to read "J. Grimberg".