

# Publications, Communications, Enseignement

## Dr Arielle SALON

---

### ARTICLES ORIGINAUX (ordre chronologique décroissant)

---

**2024 (en cours) - Suivi prospectif de long-terme de 58 duplications MP du pouce traitées par « Croissance dirigée » sans brochage: amélioration des mobilités et baisse des désaxations secondaires.**

Improvement of axis and joint motion by flexor tendon rebalancing through a helical approach and NO Pinning. Long term prospective follow up of 58 thumb duplications around the MP joint treated by Directed Growth

Salon Arielle, de Tienda Marine, Pannier Stéphanie  
Necker Enfants Malades

**2024 (en cours) - Mise au Point. La Croissance Dirigée appliquée à la main congénitale. Nouvelle approche thérapeutique des synpolydactylies, des duplications du pouce, des fentes, et divers.**

Salon Arielle, Hôpital Necker, Service du Pr Pannier

**2023 - MRI of squamous cell carcinoma of the nail apparatus: report of 6 cases.**

Ammar A, Salon A, Moulouguet I, Drapé JL.

*Skeletal Radiol.* 2023 Mar;52(3):613-622. doi: 10.1007/s00256-022-04164-9. Epub 2022 Aug 30. PMID: 36038786

**2021 - Carpal tunnel syndrome and finger deformities in children with mucopolysaccharidoses and mucolipidoses: a retrospective review of 52 patients.**

Thirache C, Gaume M, Gitiaux C, Salon A, Dana C, Pannier S.

*J Hand Surg Eur Vol.* 2022 May;47(5):469-474. doi: 10.1177/17531934211061980. Epub 2021 Dec 1. PMID: 34851776

**2020 - One-stage circumferential limb ring constriction release and direct circular skin closure in amniotic band syndrome: a 14-case series.**

Dufournier B, Guero S, de Tienda M, Dana C, Garcelon N, Glorion C, Salon A, Pannier S.  
*Orthop Traumatol Surg Res.* 2020 Nov;106(7):1353-1359. doi: 10.1016/j.otsr.2020.06.009.  
Epub 2020 Oct 1. PMID: 33012696

[Free article](#)

**2020 - Non-vascularized toe phalanx transfer for correction of severe clinodactyly of the thumb in Rubinstein-Taybi syndrome.**

Le Mapihan M, Badina A, Pannier S, Salon A, Glorion C, Guero S.

*J Hand Surg Eur Vol.* 2020 Sep;45(7):715-721. doi: 10.1177/1753193420909784. Epub 2020

Mar 12. PMID: 32164471

**2020 - Clinical and radiological results of vascularized fibular epiphyseal transfer after bone tumor resection in children.**

Bachy M, Mascard E, Dana C, Salon A, Glorion C, Pannier S

*Orthop Traumatol Surg Res.* 2020 Nov;106(7):1319-1324. doi: 10.1016/j.otsr.2020.03.037.

Epub 2020 Oct 10. PMID: 33051168

(enfant op Dr Salon)

**2020 - Radial osteotomy for the correction of forearm deformities in hereditary multiple osteochondroma**

Ostéotomie du radius pour corriger les déformations de l'avant-bras dans la maladie exostosante héréditaire

C. Klein a,b,\* , Z. Pejin a,b, A. Salon a,b, G. Finidori a,b, C. Glorion a,b, S. Pannier a,b

*Hand Surgery and Rehabilitation* 39 (2020) 65–7,

<https://doi.org/10.1016/j.hansur.2019.11.002>

**2019 - Diagnosis and Management of Carpal Tunnel Syndrome in Children with Mucopolysaccharidosis: A 10 Year Experience.**

Dabaj I, Gitiaux C, Avila-Smirnow D, Ropers J, Desguerre I, Salon A, Pannier S, Tebani A, Valayannopoulos V, Quijano-Roy S.

*Diagnostics (Basel).* 2019 Dec 20;10(1):5. doi: 10.3390/diagnostics10010005. PMID:

31861915

Free PMC article

**2019 - Long-Term Outcomes of Atasoy Flap in Children With Distal Finger Trauma.**

Haehnel O, Plancq MC, Deroussen F, Salon A, Gouron R, Klein C.

*J Hand Surg Am.* 2019 Dec;44(12):1097.e1-1097.e6. doi: 10.1016/j.jhsa.2019.02.018. Epub

2019 Apr 17. PMID: 31005461

**2018 - Surgical Treatment of Enchondromas of the Hand During Childhood in Ollier Disease.**

Klein C, Delcourt T, Salon A, Finidori G, Glorion C, Pannier S.

*J Hand Surg Am.* 2018 Oct;43(10):946.e1-946.e5. doi: 10.1016/j.jhsa.2018.02.010. Epub 2018

Mar 16. PMID: 29551344

**2017 - Physiolyisis for correction of clinodactyly with delta phalanx : early improvement**

Laila EL SAYED, Arielle SALON; Christophe GLORION; Stéphane GUERO

*Hand surgery and rehabilitation*, 2017-12, Vol.36 (6), p.438-438

Editeur : Elsevier Masson SAS

Identifiant : ISSN: 2468-1229; EISSN: 2468-1210; DOI: 10.1016/j.hansur.2017.10.035

**2016 - Surgical Treatment of Enchondromas of the Hand During Childhood in Ollier Disease**

Klein Céline, MD,\* Delcourt Tiphanie, MD,\* Salon Arielle MD,\*Finidori Georges MD,\* Glorion Christophe MD, PhD,\* Pannier Stéphanie MD, PhD\*

*Université Paris Descartes, Sorbonne Paris Cité, Department of Pediatric Orthopedics, Hôpital Necker Enfants Malades, Paris, France.*

Jhs Am 2018

**2016 - La main dans le syndrome d'Apert**

Arielle Salon et Céline Klein

*Gazette d'Orthopédie n°45 - 2016*

**2016 - Metacarpal lengthening in children: comparison of three different techniques in 15 consecutive cases**

C. Dana, J.-C. Aurégan, A. Salon, S. Guéro, C. Glorion and S. Pannier

*The Journal of Hand Surgery (European Volume) 2016*

**2014 - Traitement de la maladie de Dupuytren par aponévrotomie percutanée : technique et indications**

A. Salon , B. Cadot , B. Marcadet

*Kinesithér Scient 2014 ; 551 :11-15*

**2013 - Ostéotomie en roseau du radius chez l'enfant dans la paralysie de la pronation du plexus brachial obstétrical**

Radius reed osteotomy for supination deformity in children with obstetrical brachial plexus palsy

F. Alkar, C. Dana, A. Salon, C. Glorion

*Chirurgie de la Main 32 (2013) 387-392*

**2012 - Recurrence of radial bowing after soft tissue distraction and subsequent radialization for radial longitudinal deficiency.**

Dana C, Aurégan JC, Salon A, Guéro S, Glorion C, Pannier S.

*J Hand Surg Am. 2012 Oct;37(10):2082-7. doi: 10.1016/j.jhsa.2012.07.018. PMID: 23021174*

**2008 - Duplications du pouce**

A.Salon

in *Orthopédie pédiatrique : membre supérieur,*

dirigé par P. Journeau et J. Cottalorda

Elsevier Masson éditeur, 2008, Paris, 240 p.

**2008 - Triphalangies du pouce**

A.Salon

*Chirurgie de la Main 27S (2008) S71-S81*

**2007 - Un point sur le syndrome de Poland**

A.Salon, C. Glorion

*Le Quotidien du Médecin, 8156, ven 27 avril 2007- www.quotimed.com*

**2006 - Long-term review of five leg replantations :**

**Emergency strategy and examples of lengthening of the leg on nerve regeneration**

A.Salon, P.A. Liverneaux, T. Dubert, R. Bleton, J.Y. Alnot

*Injury, Int. J. Care Injured* (2006) 37, 869-876

**2005 - Post-traumatic distal interphalangeal finger joint reconstruction using a free hemi-joint transfer from the fifth toe middle phalanx.**

Salon A, Journeau P, Drape JL

*J Pediatr Orthop B.* 2005 Mar;14(2):116-9. doi: 10.1097/01202412-200503000-00011. PMID: 15703522

**2005 - Reconstruction d'une phalange totale par greffe chondrale libre non vascularisée après échec de sclérothérapie d'un kyste anévrismal**

A Salon, J. Rémi, Pr F. Brunelle, Pr J.L. Drapé, Pr Ch. Glorion

*Chirurgie de la Main* 24 (2005) 187-192

**2003 - Chirurgie conservatrice dans la maladie de Kienboeck avec arthrose péri-lunarienne: resurfaçage articulaire utilisant le concept du "carpe banque"**

A Salon, C. Hémon

*La Main*, 2003, 22-3, 154-157

**2000 - Long-term follow-up of Madelung's deformity in teen-agers with conservation of the distal radio-ulnar joint**

A.Salon, M.Serra, J.C.Pouliquen

*J Hand Surg Br*, 25B, vol 1, 22-25, 2000

**1999 - Syndactyly in Apert's syndrome. Utility of a prognostic classification**

P Journeau, E. Lajeunie, D. Rénier, A. Salon, S. Guéro, JC. Pouliquen

*Ann Chir Main* 1999, 18, 1, 13-19

**1999 - Reconstruction of a greater toe in a child using the Y-V pedicle elongation technique for a medial plantar flap. Case report**

A. Salon, J.C. Pouliquen

*Br Journal of Plastic Surgery*, 1999

**1998 - Congenital radio-ulnar synostosis. Study of a series of 37 children and adolescents**

K. Yammine, A. Salon, J.C. Pouliquen,

*Ann CHir Main*, 1998, vol 4

**1997 - The Stump and Amputation**

A. Salon, J. Glicenstein

in : *Reconstructive Surgery in Hand Mutilation*, Guy Foucher ed,

Martin Dunitz 1997, London, 199pp, 77-86

**1996 - Les déviations des orteils chez l'enfant**

Revue *Le Podologue*, 1996

**1996 - Prise en charge des déviations des petits orteils de l'enfant**

A. Salon

FMC Mise au Point, *Le Quotidien du Médecin* p10 n°5906, 12 Sept 1996

**1996 - Désaxation du gros orteil chez l'enfant**

A. Salon

FMC Mise au Point, *Le Quotidien du Médecin* p14 n°5911, 19 Sept 1996

**1995 - La Main Plexique**

A. Salon, J.Y. Alnot,

Monographie du GEM *Les paralysies du plexus brachial*, 2ème édition 1995, p243-255

**1995 - Fibrolipomes du nerf médian. Revue de dix cas opérés avec un recul moyen de huit ans**

A. Salon, S. Guéro, J. Glicenstein

*Ann Chir Main* 16, 6:284-295, 1995

**1995 - The by-pass extensor musculotendinous transfer. A salvage technique for loss of substance of the extensor apparatus in long fingers**

C. Oberlin, A. Atchabayan, A. Salon, A. Bhatia and J.M. Ovieve

*J. Hand Surg (Br)* 1995 vol 120B, 3, 392-397

**1994 - Nerve transfer to Biceps Muscle using a part of Ulnar Nerve for C5C6 avulsion of the Brachial Plexus: anatomical study and report of four cases**

C. Oberlin, D. Béal, S. Leechavengvongs, A. Salon, M.C. Dauge, J.J. Sarcy,

*J. Hand Surg (Am)* 1994 vol 19A, 2, 232-237

**Long-term follow-up of Congenital Dislocation of the Hip after Closed Reduction**

A. Salon, B. Melchior, S. Peraldi, Y. Desgrippe, H. Bensahel

*Journal of Pediatric Surgery*, n°3B, May 93

**1993 - La prothèse totale trapézo-métacarpienne GUEPAR dans le traitement de la rhizarthrose. A propos d'une série de trente-six cas**

J.Y. Alnot, D. Beal, C. Oberlin, A. Salon et le GUEPAR

*Ann Chir Main Membre Sup* 1993, 12-2, 93-104

**1993 - La Main Plexique (l'atteinte de la main dans les lésions traumatiques du plexus brachial de l'adulte)**

A. Salon, J.Y. Alnot

*Ann Chir Main Membre Sup* 1993, 12-5, 291-301

**1992 - Three-dimensional reconstruction of the carpus and its vasculature. An anatomical study**

C. Oberlin, A. Salon, I. Pigeau, J.J. Sarcy, P. Giudici, N. Treil, J.Y. Alnot

*J. Hand Surg (Am)*, 1992, 17 A, 4, 767-772

**1991 - Les instabilités post-traumatiques du carpe**

A.Salon, C.Oberlin

SYNOVIALE, *Journal de Rhumatologie*, n°2, Juin 91, 46-51, Rhumatologie Sportive

**1990 - La rhizarthrose du pouce en 1990**

J.Y.Alnot, L.Lafosse, M.F.Kahn, A.Salon

In : *L'Actualité Rhumatologique* 1990

Paris, Expansion Scientifique Française, 1990, p364-374

**1988 - Les fractures lombaires inférieures (L3, L4, L5)**

Ph. Lapresle, A.Salon,

*Sixièmes Journées d'Orthopédie de la Pitié.*

R.Roy-Camille, G.Saillant, Masson ed. 1988

**1986 - Les péritonites primitives de l'enfant**

Y.Aigrain, A.Salon, M.Boureau

*J. M. A. B* , Sept 1986