

CURRICULUM VITAE

Nom : Leduc

Prénom : Albert

Lieu et date de naissance : Quiévrain le 15 mai 1937

Nationalité : Belge

Diplômes

Licencié en éducation physique, ULB 1959

Agrégé E.M.D.S., ULB 1959

Licencié en kinésithérapie, ULB 1963

Docteur en éducation physique, ULB 1967

Fonctions

- Professeur Ordinaire Émérite de la Vrije Universiteit Brussel
- Professeur Extra-ordinaire honoraire de l'Université Libre de Bruxelles

Participation dans les organisations universitaires et scientifiques

A. Leduc

1. Boursier du F.N.R.S.M
2. Directeur des services de Kinésithérapie et de Réadaptation des Universités de Bruxelles
Université Libre de Bruxelles et Vrije Universiteit Brussel
3. Président d'honneur de la Société Scientifique Belge de Kinésithérapie
4. Président d'honneur du groupe de Recherche "Drainage lymphatique" de l'Association Française pour l'Étude, la Recherche et la Prévention en kinésithérapie respiratoire et cardio-vasculaire.
5. Président du groupe de contact Lympho-Kinetics reconnu par le N.F.W.O.(FNRS)-1975.
6. Président de la Commission "Échauffement" de la Fondation Reckitt et Colman 1987-1990.
7. Président Fondateur du "Groupement Européen de Lymphologie" (G.E.L.). Président du même groupe de 1979 à 1983.
8. Membre de l'Advisory Board de la Société Internationale de Lymphologie (I.S.L.)
9. Membre fondateur du "Groupement International de Rééducation des maladies vasculaires".
10. Membre fondateur de l'"European Research Rehabilitation Society" (SERR)".
11. Membre de la "International Society of Biomechanics" (I.S.B).
12. Membre de la "International Rehabilitation Medical Association" (IRMA).
Membre de la "International College of Angiology".
Membre de plusieurs sociétés nationales de lymphologie (Italie,Argentine...)
15. Rédacteur en chef de la revue Lympho-Infor.
16. Membre de "Geneeskunde en Sport".
17. Membre du Comité de rédaction : les Annales de Kinésithérapie.
18. Membre du Comité de rédaction : European Journal of Lymphology and Related Problems.
19. Président de l'École de Drainage Lymphatique du Midi. Hôpital Bagnols/s/Cèze.
(Ministre Français des Affaires Sociales).
Président de Medical Lymphatic Drainage
(UK.,USA.,Argentina,Brazil,Italia,Portugal...)
21. Membre de l'Académie de Lascours (France)

PUBLICATIONS (premier auteur)

1. LEDUC A. : Experimental contribution to the biomechanical study of the femoral bone. *Medicine and Sport* vol. 2 Biomechanica I, S. Karger, Basel-New York, 1968.
2. LEDUC A. : Contribution à l'analyse biomécanique du scaphoïde carpien. *Rev. Educ. Phys.* vol. III, n° 2, 1969.
3. LEDUC A. : Influence du jeu musculaire sur la répartition des contraintes dans le tissu osseux et les os. *Journal de Kinésithérapie*. Paris. N. 173, Sept-Oct. 1969.
4. LEDUC A. : Distribution granulométrique des éléments provenant de la fragmentation de têtes fémorales. *Journal de Kinésithérapie*. Paris n° 173, Sept-Oct. 1969.
5. LEDUC A. : Kinésithérapie raisonnée en traumatologie osseuse. *Kinésithérapie scientifique* n° 97, 1972.
6. LEDUC A. : Contraction musculaire et circulation lymphatique. *Kinanthropologie*. Liège, 4.2 1972
7. LEDUC A. - DELACAVE G. : Le drainage lymphatique manuel : Données expérimentales. *Journal de Kinésithérapie*. Paris, déc. 1972.
8. LEDUC A. - PANOU G. : Analysis of warning sounds proceedings bone rupture. *Medicine and Sport* vol. 8 : Biomechanics III. Karger, Basel 1973
9. LEDUC A. - PANOU G. : Granulometric distribution of the elements originating from the fragmentation of the heads of femurs. *Medicine and Sport* vol. 8 : Biomechanics III. Karger, Basel, 1973.
10. LEDUC A. - GODART S. - DELACAVE G. : De la pression du drainage lymphatique. *Univ. Médical de Bruxelles*, n° 5, avril 1973.
11. LEDUC A. - GODART S. : Lymfe-microcirculaire na verbandingen. *Werken van de Belg. Verenig. van Wetenschap. Kin.* n° 1 - maart 1974 - Acco - Leuven.
12. LEDUC A. - LIEVENS P. : Premiers pas pour une technique nouvelle de podoscopie. *Werken van de Belg. Verenig. van Wetenschap. Kin.* nr 1 - maart 1974 - Acco - Leuven.
13. LEDUC A. - LIEVENS P. : Analyse van enkele aspecten van het werk van de m. biceps brachialis N.F.L.K. nr 1, 1974.
14. LEDUC A. - GODART S. - DELACAVE G. : De l'influence du massage lymphatique sur la progression de la lymphe. *Angiologie* nr 5, 1973.
15. LEDUC A. : De resorptie van posttraumatische oedemen. *Tijdschrift voor Fysische Therapie* 1/74, p.27-29
16. LEDUC A. - LIEVENS P. - ROBSON F. : De invloed van lokale afkoeling van de hand op de bilaterale prikkelbaarheid van de M. Abductor Digiti Quinti. *B.W.V.K.* vol. II, nr 2, 1974, p. 74-76, Acco, Leuven.
17. LEDUC A. - LIEVENS P. : Premiers pas pour une technique nouvelle de podoscopie. *B.W.V.K. VOL. II*, nr 1, 1974, pp. 15-20, Acco, Leuven.
18. LEDUC A. - GODART S. - DELACAVE G. : Influence du massage sur la circulation de la lymphe. *Ann. de Kinésithérapie*, 1974, 1, pp. 121-126.
19. LEDUC A. - LIEVENS P. : De ontrolling van de normale voet. *Werken van de B.W.V.K.* vol II, nr 4, 1974, pp. 178-181.
20. LEDUC A. - VINCENT A. : Effets des tractions manuelles sur la colonne cervicale. *Werken van de B.W.V.K.*, vol. III, nr 3, 1975, Acco, Leuven.
21. LEDUC A. - LIEVENS P. - DE BEUGHER S. - VAN DEN PLAS E. : Analyse photoélastique de la statique et de la dynamique du pied normal et pathologique.

Le Travail Humain tome 39, nr 1, 1976, 173-176.

22. LEDUC A. - GOUTIERE A. : Traitement kinésithérapique des troubles circulatoires lymphatiques des membres inférieurs. Journal de Médecine Esthétique vol. 3, n° 10, avril 1976, pp. 23-29.
23. LEDUC A. - LEMENSE L. : Le drainage lymphatique manuel dans l'hypodermite d'origine veineuse. Kinésithérapie Scientifique n° 142, 1976, 275, .
24. LEDUC A. : La photoélastopodoscopie. Chirurgia del Piede vol 1, n° 34, pp. 417-422 (Suppl. - Minerva Ortopedica n° 7-8, 1977).
25. LEDUC A. : Le drainage lymphatique manuel. Encyclop. Med. Chirurg. 1, 11, 1977. C.-26110 A10, 1978.
26. LEDUC A., LIEVENS P., DE BEUGHER S., VAN DEN PLAS E. : Analyse photoélastique de la statique et de la dynamique du pied normal et pathologique. Le Travail Humain, tome 39, n° 1, 1976, pp. 173-176.
27. LEDUC A., LEMENSE L. : Le drainage lymphatique manuel dans l'hypodermite d'origine veineuse. Birkhauser Verlag.Lympho Kinetics, 1978, pp. 47-51.
28. LEDUC A., LIEVENS P. : The effect of physical factors on the vasomotricity of blood and lymphvessels. Birkhauser Verlag. Lympho Kinetics, 1979, pp. 51-56.
29. LEDUC A., LIEVENS P. : Les anastomoses lympho-lymphatiques : incidences thérapeutiques. Travaux de SSBK, vol IV, n° 1, 1976.
30. LEDUC A., LIEVENS P. : De ganglionmassage en de electrostimulatie : toepassingen op de regeneratie van de lymfemicrocirculatie. Werken van de BWVK, vol. III, n° 1, 1977.
31. LEDUC A., LIEVENS P. : Motorische revalidatie van patienten met lymphoedeem. Werken van de BWVK, vol. VI, n° 1, 1978.
32. LEDUC A., LEVRAY P., REYNS I. : Toepassingen van de foto-elastometrie voor de studie van de drukverdelingen en bij het heffen van de hiel. Werken van de BWVK. Vol. VI, n° 2, 1978.
33. LEDUC A., LIEVENS P. : Experimentele motivering van de motorische revalidatie van het lympheoedeem. Acta Chir. Belg., n° 3, mei 1979.
34. LEDUC A. : Les lymphatiques du membre supérieur. Travaux de la SSBK, vol. VII, n° 1-2, 1979, pp. 6-10.
35. LEDUC A., REYNS I., LIEGEOIS E., LEVRAY P. : The reartition of pressures within the forefoot. Acta Orth. Belg. Tome 46, fasc. 5, 1980.

36. LEDUC A., REYNS I., DEMAREE G., WELLENS L. : De la photoélastopodométrie statique à l'examen tridimensionnel de l'image dynamique à partir du Foot Print. *Ann. Kinés.* 8, 1981, 409-417.
37. LEDUC A., LIEVENS P., DEWALD J. : The influence of multidirectional vibrations on wound healing and on regeneration of blood and lymphvessels. *Lymphology* 14, 1981, pp. 179-185.
38. LEDUC A., REYNS I., DEMAREE G., WELLENS L. Photoelastopodometry, a technique for investigation of the force distribution under the foot during gait. *Chir. del Piede*, vol. 4, nr 4, 1980, pp. 295-302.
39. LEDUC A., VAES P., VAN DEN BROECK R. : Onderzoek naar de waarde van onrekbaar kleefverband (taping) ter preventie van externe enkelband letsels. *Chir. del Piede* vol. 6, n° 1 1982, pp. 69-72.
40. LEDUC A., VAES P. VAN DEN BROECK R. : Radiographic measurement of the stabilizing value of inelastic adhesive tape on the unstable tibio-tarsic joint. *Chir. del Piede* vol 6, n° 1, 1982, pp. 59-68.
41. LEDUC A., CAPLAN I. : Le drainage lymphatique de l'oedème du membre supérieur. Étude anatomique des voies de suppléance. *Rev. de Kiné et de Réadapt.*, vol. 1, 1982.
42. LEDUC A. : Drainage lymphatique et muscles. In *Actualités en Médecine du Sport* n° 2. *Muscles, tendons et sport*. Masson, 1985.
43. LEDUC A. : Fysische behandeling van het oedeem van de ledematen. *Nederlands tijdschrift Fysiotherapie* vol. 96, nr 1, 1986, pp. 2-6.
44. LEDUC A. : Drainage lymphatique manuel. *E.M.C.. Instantanés médicaux*, 1, 1986.
45. LEDUC A., BASTIN R., BOURGEOIS P. Experimentele bijdrage tot de invloed van druktherapie op de lymfestroom. *Werkem B.W.V.K.* 1985.
46. LEDUC A., CAPLAN I. : Drainage lymphatique de l'articulation radio-carpienne. *Ann. Kinésith.* T 14, n° 3, 1987, pp. 81-85.
47. LEDUC A., CAPLAN I. : Aspects particuliers de l'anatomie lymphatique. *Cah. kinésither.* fasc. 140, n° 6, 1989, pp. 16-21.
48. LEDUC A., LEDUC O. : Traitement physique de l'oedème des membres. *Lymphology, Advances in Europe*. Ed. Cascia & Campisi, ecig Publ., 1989, pp. 147-162.
49. LEDUC A., DECLOEDT V. : La kinésithérapie en O.R.L., *Acta Oto R.L. Belgica*, T. 43, Fasc. 4, 1989, pp. 381-390.

50. LEDUC A., LIEVENS P., GEYSELS Y. : Régénération des vaisseaux sanguins et lymphatiques après incision et greffe cutanée. *Phlébologie* 43, 1-2, 1990.
51. LEDUC A., LEDUC O. : Clinical diagnosis of congenital lymphoedema. *Eur. J. of Lymphology and Related Problems* 1, n° 3-4, 1990.
52. LEDUC A., LEDUC O. : The physical treatment of edemas. *Eur. J. of Lymphology and Related Problems* 1, n° 1, 1990.
53. LEDUC A., LEDUC O. Physical treatment of edema. Pathology and clinic of the lymphatic system. In lecture book II of Second World Week of Professional Updating in Surgery and in Surgical and Oncological Disciplines of the University of Milan (p. 533-534). Milan July 15-21, 1990. Monduzzi Editore
54. LEDUC A., CAPLAN I., LEDUC O. : Lymphatic drainage of the upper limb. Substitution lymphatic pathways. *Eur. J. of Lymphology and Rel. Probl.* vol. 4, n° 13, 1993.
55. LEDUC A., LEDUC O. Association of several therapeutic modalities in the treatment of edema. *Progress in lymphology XIV*, page 560. Washington, D.C., September 20-26, 1993. M. & C. editors. Publié en 1994
56. LEDUC A., LEDUC O. : Kombination verschiedener. Therapiemasnahmen in der Behandlung des Lymphödems. *Zeitschrift für Lymphologie*, vol.1,1997
57. LEDUC A., LEDUC O. : Fysioterapia del linfedema primario del miembro inferior. *Flebolinfologia* ano 5 n° 12. Nov. 97

PUBLICATIONS (deuxième auteur)

1. GODART S., LEDUC A., COLLARD M. : Drainage lymphatique : expérimentation clinique. Werken van de BWVK, Acco Leuven, vol. II, n° 3, pp. 124-130.
2. STIJNS H., LEDUC A., VAN LERBERGHE J. : The contribution of physiotherapy in the treatment of lymphedema. Hermes Leuven, vol. VIII, 1973-74, pp. 364-370.
3. LIEVENS P., LEDUC A. : Endo- en exorotatie van de heup. Statistisch onderzoek betreffende de passieve endo- en exorotatie mogelijkheden van het gezond heupgewricht bij 300 kinderen van zes tot twaalf jaar, wonende in the brusselse. Werk van de BWVK 3, 2, 1975.
4. LIEVENS P., LEDUC A., VANDEWEERD I., MOERMANS M. : De invloed van massage en ijsmassage op de isometrische krachtingspanning van de M. Quadriceps. Werken van de BWVK, vol. III, n° 4, 1975.
5. LIEVENS P., LEDUC A. : Étude comparative de l'activité musculaire au cours de mouvements analytiques et globaux. Le Travail Humain, tome 39, n° 1, 1976, pp. 168-169.
6. LIEVENS P., LEDUC A. : De lymfecirculatie een nieuw domein in de kinesitherapie. Tijdschrift voor Fysische Therapie, juni 2/75.
7. STIJNS H., LEDUC A. : The contribution of physical therapy in the treatment of lymphedema. Lymphedema, Georg Thieme Publishers, Stuttgart, 1977, pp. 27-32.
8. LIEVENS P., LEDUC A. : La circulation sanguine et la microcirculation lymphatique pendant la guérison d'une plaie et quelques conclusions kinésithérapiques. Revue de la FNLK 3, n° 2, 1976.
9. GODART S., LEDUC A. : Blood and lymphmicrocirculation after burns. Bibl. Anat. nr 13, S. Karger Basel.
10. LIEVENS P., LEDUC A., LIEPPEVELD H. : Experimentele electromyografische studie over cross educatieve effecten. Werken van de BWVK, vol. V, nr 2, 1977.
11. DEWEZ L., LEDUC A. : Introduction à l'étude de la vasomotricité consécutive à l'installation du thrombus veineux. Werken van de BWVK, 1977.
12. LIEVENS P., LEDUC A. : Lymphatic regeneration during woundhealing. Birkhauser Verlag, 1972, pp. 57-62.
13. REYNS I., POUILLIERS M., LEDUC A., DEMAREE G. : De fotoelastopodometrie toegepast op zesjarige kleuters. Werken van de BWVK., vol. VI, nr 3, 1978.

14. LIEVENS P., LEDUC A. : Littekenvorming en sporttraumatologie (1). Geneeskunde en sport nr 2, 1979, pp. 50-55.
15. LIEVENS P., LEDUC A. : Littekenvorming en sporttraumatologie (2). Geneeskunde en sport nr 3, 1979, pp. 62-67.
16. REYNS I., LEDUC A., POUILLIERS M., DEMAREE G. / Drukverdeling bij pes planus bij kinderen van 6 jaar. Chir. del Piede, vol. 3, nr 4, 1979, pp. 303-308.
17. VAES P., LEDUC A., VAN DEN BROECK R. : De stabiliserende waarden van enkel taping. Geneeskunde en sport, nr 6, 1981.
18. LIEVENS P., LEDUC A. : Cicatrisation et traumatologie sportive. Kines. et Sport, 1983, pp. 21-33.
19. LIEVENS P., LIEVENS P., LEDUC A. : Bepaling van de polariteit van Venoruton injectable. Werken van de BWVK, 1983-1984, pp. 45-46.
20. LIEVENS F., LIEVENS P., LEDUC A. : Bepaling van de polariteit van Indometacin en Indocid gel. Werken van de BWVK, 1983-1984, pp. 47-48.
21. LIEVENS P., LEDUC A. : Cryotherapy and sports. Int. J. Sports Med. 5, 1984, pp. 188-192.
22. DIERCKX P., LIEVENS P., LEDUC A. : De regeneratie van lymfevaten en gepulseerde UKG. Ned. T. voor Fysioth., vol. 95, nr 3, 1985, pp. 51-55.
23. LIEVENS P., LEDUC A., DAUWS P. : The influence of Mid Laser on the vasomotricity of blood and lymphvessels. Medical Laser Report, 1985, pp. 33-36.
24. LIEVENS P., BERNARD P., DAUWS P., MEEUSEN R., LEDUC A. : De invloed van laser-bestralingen op het lymfesyteem en de wondeheling. Werken B.W.V.K., 1985.
25. GEYSELS Y., LEDUC A., VANDEPITTE S. : Experimentele bijdrage tot de studie van de voetgrondrukkrachten door middel van het electrodynogram (E.D.G.). Werken B.W.V.K., 1985.
26. MEEUSSEN R., LIEVENS P., LEDUC A. : Examen expérimental du changement de la température dans des tissus différents sous l'influence de la lumière infra-rouge. Ann. Kinésithérapie 12, n° 10, Masson, Paris, 1985, pp. 487-493.
27. GEYSELS Y., LEDUC A., VANDEPITTE S., SMEKENS J.F. : Studie van de voetgrondrukkrachten door middel van het electrodynogram (E.D.G.). Geneeskunde en Sport nr 1, 1987.
28. GEYSELS Y., LEDUC A., STEVENS G. : De verdeling van de grondactiekrachten

onder de hallux valgus voet tijdens het gaan. Werken van de BWVK, vol. XI, 1987, pp. 5-12.

29. COLEBUNDERS L., TAYMANS Y., DOOMS M., BLOCK P., LEDUC A. : Bepaling van de lactaatconcentratie gedurende de inspanningsproef : een parameter om een optimaal revalidatieprogramma na myocardinfarct op te stellen. Werken van BWVK, vol. XI, 1987.
30. BOURGEOIS P., LEDUC O., LEDUC A. : Manual lymphatic drainage : scintigraphic demonstration of its efficacy on colloïdal proteins reabsorption. Congress book XIth Int. Congress Lymphology, 1987.
31. LEDUC O., LEDUC A. : Le traitement physique de l'oedème. De la théorie à la pratique. Congress Book 2eme J. Int. du traitement physique du lymphoedème, Paris, 1987.
32. LEDUC O., BOURGEOIS P., LEDUC A. : Manual lymphatic drainage : Scintigraphic demonstration of its efficacy on colloïdal protein reabsorption. Progress in Lymphology XI - Excerpta Medica, Amsterdam, Partsch Ed., 1988.
33. GEYSELS, Y. LEDUC A., LIEVENS P. : Microscopic study of blood and lymphatic regeneration in free skin grafts (study on 250 mice). Progress in Lymphology XI Excerpta Medica, Amsterdam. Partsch Ed. 1988.
34. GEYSELS, Y. VLAMINCK K., LAMBERT M., FINNE E., LEDUC A. : Approche expérimentale de l'influence de l'acétate de dexaméthasone sur la résolution de l'oedème. Angiologie n° 80, sept. 1988.
35. DE MEYER D., KLEIN P., VANDEPUT D., LEDUC A., DEMARET P. : Etude comparative du comportement de bandes élastiques et non-élastiques utilisées dans le traitement de l'oedème. Ann. de Kinésithérapie 15, 1988.
36. LEDUC O., BOURGEOIS P., PEETERS A., LEDUC A. : Bandages : scintigraphic demonstration of its efficacy on colloïdal proteins reabsorption during muscle activity. Congress book XIIth International Congress of Lymphology, Tokyo, Kyoto, 1989.
37. DEREPEPE H., HOELAERTS M., RENARD M., LEDUC O., LEDUC A., BERNARD R. : Influence de la pressothérapie sur l'hémodynamique cardio- vasculaire. Rev. Med. Brux. - 10185-186, 1989.
38. GUEDJ Y., LEDUC A. : Le dossier technique de traitement de l'oedème. Cah. Kinésith., Masson Ed., fasc. 140, n° 6, 22-26, 1989.
39. GEYSELS Y., BOURGEOIS P., LEDUC A. : Lymphoscintigraphic investigation of the regeneration of lymphatic vessels in free skin grafts. Lymphology Advances in Europe, Cascia & Campisi Ed., ecig. Publ., 325-329, 1989.

40. DEREPEPE H., HOYLAERTS M., RENARD M., LEDUC O., BERNARD R., LEDUC A. : Répercussions hémodynamiques de la pressothérapie, *Journal des Maladies Vasculaires*, Masson, 15, 267-269, 1990.
41. GEYSELS Y., LUYPAERT E., LEDUC A. : Étude microscopique de la régénération des vaisseaux sanguins et lymphatiques dans la brûlure. Masson Ed. *Ann. Kinésithér.* t. 17, n° 7-8, 366-371, 1990.
42. GUEDJ B., LEDUC A. : L'importance des voies de dérivation dans le traitement physique de l'œdème du membre supérieur consécutif au traitement du cancer du sein. 4e Journée Internationale Traitement physique du lymphoedème, Paris, 1990.
43. GEYSELS Y., LIEVENS P., BOURGEOIS P., LEDUC A. : Morphological study of the vascular regeneration process in the case of free skin grafts. Experimental approach. 4e Journée Internationale "Traitement physique du l'œdème", Paris, 1990.
44. BOURGEOIS P., PEETERS A., LEDUC A. : Contraction musculaire sous bandage semi-rigide : Étude de son effet sur la résorption lymphatique de protéines marquées. *Annales Kinésithérapiques* t. 18 n° 3, pp. 111-116, Masson, Paris, 1991.
45. GEYSELS Y., LUYPAERT E., LEDUC A. : Étude morphologique de la régénération des vaisseaux sanguins et lymphatiques dans la brûlure. *Eur. J. of Lymphology and Related Problems* 1, n° 2, 1990.
46. MORAINÉ J.J., LAMOTTE M., BERRE J., NISÉ G., LEDUC A., NAEIJÉ R. : Relationship of middle cerebral artery flow velocity to intensity during dynamic exercise in normal subjects. *Eur. J. Appl. Physiology* 27-12-1993.
47. KERCKHOFS E., LEDUC A., LIEVENS P. : Lymphatic contractility : a literature review. *Eur. Journal of Lymphology and related problems*, vol. 4, nr 14, 1993.
48. KERCKHOFS E., BOURGEOIS P., DAMS J., LEDUC A. : Transcutaneous electrical stimulation and lymph flow in humans : a lymphoscintigraphic study. *Eur. Journal of Lymphology and related problems*, vol. 5, nr 20, p. 135-139, 1995.
49. BOURGEOIS P., MUNCK D., BECKER C., LEDUC O., LEDUC A. : Three phase lymphoscintigraphic investigation protocol for the evaluation of lower lymphedemas. *Eur. Journal of Lymphology and related problems*, vol. 6, nr 21, p. 10-21, 1997.
50. LEDUC O., BELGRADO J.P., MOENS R., LEDUC A. : Intermittent sequential pneumatic compression (I.S.P.C.) : from the device to the patient. *Progress in Lymphology XVI* pp 217-220, 1997.
51. CAMPISI C., JIMENEZ COSSIO J.M., PISSAS A., LEDUC A.,

- MICHELINI S., BOCARDO F., ZILLI A. : Prevention of secondary lymphedema : prospects for the future. Progress in Lymphology XVI pp 513-515. 1997.
- 52 KERCKHOFS E., LEDUC A., BOURGEOIS P., VAN DER VEEN P., LIEVENS P. : Lymph vessel contractility : physiological aspects and modulation by electrical stimulation. A. Leduc, Kinésithérapie et réadaptation, Edition ULB, Bruxelles, 1997-1998.
- 53 LEDUC O., LEDUC A., BOURGEOIS P., BELGRADO J.P. : The physical treatment of the upper limb edema. Cancer 1998 ; 83, 2835/9.
- 54 BOURGEOIS P., LEDUC O., LEDUC A. : Imaging techniques in the management and prevention of post-therapeutic upper limb edemas. Cancer 1998; 83, 2805/13.
- 55 Leduc, O., Leduc, A. Kombinatie verschiedener Therapiemabnahmen in der behandlung des lymphödems. Zeitschrift für lymphologie. Oktober 1997, Lymphol 1997 ; 21 :1-29
- 56 Leduc, O., Leduc, A., Bourgeois, P., Belgrado, J-P. The physical treatment of upper limb edema. Cancer 1998 ; 83 :2835-9
- 57 Leduc O. & Leduc A.. The physical treatment of the lower limb oedema. British Lymphology Society. Newsletter 2000. Issue 29. P 21-25
- 58 Snoeck Th., Ezquer M., Balestra C., Bourgeois P., Leduc A. et O., Wilputte F., Marroni A., Cali, Corleo R., Germonpré P. Enhanced lymphatic captation of proteins during normobaric oxygen breathing. A lymphoscintigraphic study - European Journal of Hyperbaricmedecin - Vol.2 september 2001
- 59 Bourgeois,P., Leduc,O., Belgrado,J-P., Leduc, A.. Scintigraphic investigations of the lymphatic system : study of the influence of the volume and of the quantity of labeled colloidal tracer injected. Journal of Nuclear Medicine Soumis le 1.01.2002.
- 60 Bourgeois, P., Leduc, O., Belgrado, J-P., Leduc, A. Methodology of (99m)Tc-Nanocoll sentinel node localisation in carcinoma of the breast Letter to the editor. The European journal of nuclear medecine and molecular imaging 2002 : 29/6 :831-832.
- 61 Bourgeois,P., Leduc,O., Belgrado, J-P., Leduc, A. : Scintigraphic investigations of the superficial lymphatic system : intradermic or subcutaneous injection ? The European journal of nuclear medecine. Accepté pour publication le 5/01/2002 sous réserve de corrections mineures.
- 62 Bourgeois,P., Leduc,O., Belgrado, J-P., Leduc, A. : Lateralisation, handedness and scintigraphic investigations of the superficial lymphatic system of the upper limbs.

Journal of Dermatological Science. Soumis le 28.12.2001 et accepté 1.02.2002 sous réserve de corrections mineures.

- 63 Segers, P., Leduc, O., Belgrado, J-P., Leduc, A. : Excessive pressure rise in multi-chambered cuffs used for sequential compression therapy. *Phys Ther.* 2002 oct ; 82 (10) : 1000-8.
- 64 Balestra, C., Germonpré, P., Snoeck, T., Ezquer, M., Leduc, O., Leduc, A., Wilputte, F. Lymphatic clearance of proteins is enhanced during normobaric oxygen breathing : a lymphoscintigraphic study. *European journal of underwater and hyperbaric medicine* 3, 91. 2002.
- 65 Leduc O, Horra A., Jacquemin D., Wilputte F., Leduc A., Rooze M.. Contrôle des modalités de pénétration de la masse de Gérota modifiée dans les vaisseaux lymphatiques. Mise en évidence des lymphatiques du pavillon de l'oreille. *European journal and related problems. Eur.J.Lymphol.* N° 35-36. 2002.
- 66 O. Leduc, D. Jacquemin, A. Horra, P. Vico, F. Wilputte, A. Stenhouse, M. Rooze, A. Leduc .Making use of fractal analysis in the study of lymphatic ducts. *Progress in Lymphology* 2002.
- 67 O. Leduc, A. Horra, P Drillon, D. Jacquemin, F. Wilputte, A. Stenhouse, M. Rooze, A. Leduc. Resorption modalities of the Gerota mass by the lymphatics observed on fresh and frozen piglets. *Progress in Lymphology* 2002.
- 68 O. Leduc, A. Leduc. Rehabilitation protocol in upper limb lymphedema. *Ann Ital Chir.* 2002 Sept-Oct; 73 (5): 479-84.
- 69 O. Leduc, A. Leduc, A. Horra. El tratamiento físico del edema del miembro inferior. *Revista de masaje y tecnicas manuales* 25, Avril 2002
- 70 Bourgeois,P., Leduc,O., Belgrado,J-P., Leduc, A.. Scintigraphic investigations of the lymphatic system : study of the influence of the volume and of the quantity of labeled colloidal tracer injected. *Journal of Nuclear Medicine* Soumis le 1.01.2002.
- 71 O. Leduc, Jacquemin D.,Radrizzi L., Vico P., Stenhouse A., Rooze M., Feipel V., Wilputte F., Balestra T., Snoeck T., Leduc A. Use of fractal analysis in the study of lymphatic ducts and veins. *Progress in Lymphology* 2003, p 169.
- 72 Bourgeois,P., Munck,D., Belgrado JP, Leduc,O., Leduc, A. Oedèmes des membres et Lymphoscintigraphies. *Rev. Méd. Brux.* 2003 Feb;24(1):20-8.
- 73 O. Leduc.A. Leduc. Rehabilitation protocol in upper limb lymphedema. *International Angiology.* Vol.23. Suppl.1 to N°1. p.27, March 2004.

- 74 Belgrado, JP., Bourgeois, P., Leduc, O., Leduc, A. Intermittent compression therapy : to use or not to use. A review of the litterature. *International Angiology*. Vol.23-Suppl.1 to N°1,p.26. March 2004.
- 75 Balestra.C., Germonpré,P., Snoeck,T., Ezquer,M., Leduc,O., Leduc,A., Wilputte,F. Normobaric oxygen can enhance protein captation by the lymphatic system in healthy humans. *UHM* 2004, Vol.31,N°1.
- 76 F. Wilputte, M. Renard, J-Ph. Venner, J. Strapart, O. Leduc, A. Leduc, P. Klein. Hemodynamic response to multilayered bandages dressed on a lower limb of patients with heart failure. *The Eur J.of Lymph. and Rel. Probl.* 2005, 15 (45) p. 1-4.
- 77 J-P Belgrado, P. Bourgeois, C. Brack, O. Leduc, A. Leduc. Electromyostimulation combined with intermittent pneumatic compression. *The Eur J.of Lymph. and Rel. Probl.* 2005, 15 (45) p. 17-22.
- 78 O. Leduc, E. Fumière, L. Brognard, F. Wilputte, A. Stenhouse, A. Leduc, C. Delcour. Imagery of the lymphatic system by means of echography and magnetic resonance. *Eur. J. Lymph. And rel. Prob.* Vol. 15 N°43. 2005
- 79 Fumiere E , Leduc O , Montenot J, Demeure R, Wilputte F, Leduc A, Delcour C. MR Imaging, Proton MR Spectroscopy and Ultrasonographic Findings in Chronic Lymphedema. *Eur. J. Lymph. And rel. Prob.* vol.17 n° 52 - page. 1-6, 2007.
- 80 E, Fumière , O. Leduc , S. Fourcade , C.Becker, C.Garbar, R. Demeure, F. Wilputte, A. Leduc, C. Delcour. (Imaging, Proton MR Spectroscopy, Ultrasonographic, Histologic Findings in patients with Chronic Lymphedema *lymphology* 40. 157-162. dec. 2007
- 81 P. Bourgeois, O. Leduc, JP. Belgrado, A. Leduc. Scintigraphic investigations of the superficial lymphatic System/ Quantitative differences between intradermal and subcutaneous injections. *Nuclear Medecine Communications*. Octobre 2008.
- 82 O. Leduc, M. Sichere, A. Moreau, J. Rigolet, A. Tinlot, S. Darc, F. Wilputte, J. Strapart, Th. Parijs, A. Clément, T. Snoeck, F. Pastouret, A. Leduc. Axillary Web Syndrome, nature and localization. *Lymphology* 42 (2009) 176-181
- 83 O. Leduc, M. Sichère, Th. Snoeck, A. Leduc, A. Tinlot, S. Darc, F. Wilputte, Th. Parijs, A. Clément, A. Moreau. Syndrome des cordelettes (axillary web syndrome) nature et localisation. *Kinésithérapie Scientifique*. N° 502 sept. 2009, pp37-39.
- 84 A. Moreau, O. Leduc, A. Tinlot, A. Clément, J. Strappart, T. Parijs, F. Beckers, F. Pastouret, A. Leduc. Axillary web syndrome (AWS): Its features and the physical treatment plan of care. *European Journal of Lymphology and related problems*. Vol. 21. N°59.pp. 25-28. 2010

- 85 P. Bourgeois, O. Leduc, J-P Belgrado, A. Leduc. Effect of the lateralization and handedness on the function of the lymphatic system of the upper limbs. *Lymphology* 43, 78-84, 2010.
- 86 O. Leduc, V. Crasset, C. Leleu, N. Baptiste, A. Koziel, C. Delahaie, F. Pastouret, F. Wilputte, A. Leduc, T. Snoeck. The impact of manual lymphatic drainage on the hemodynamic parameters in patients with heart failure. (Soumis à *Lymphology* et accepté pour publication en mars 2011)
- 87 Short time effects of radiotherapy on lymphatic vessels and restorative lymphatic pathways: experimental approaches in a mouse model. F. Pastouret, P. Lievens, O. Leduc, P. Bourgeois, K. Tournel, J. Lamote, C. Zirak, A. Leduc. *Lymphology* 47 , 92-100, 2014.
- 88 Chemotherapy port related lymphedema after axillary lymph node dissection Z. Turfe, J .Pettinga, O. Leduc, A. Leduc, E. Komorowska-Timek. *Breast.aug.* 2016.
- 89 Evaluation des effets de l'activité physique sur le système lymphatique de patientes avec lymphoedème secondaire à une chirurgie de cancer du sein. R. Barbieux, J. Redaway, P. De Backer, C. Thomas, M. Roman, O. Leduc, A. Leduc, P. Bourgeois, S. Provyn. *Mains libres*, 3, 2017.

PROCEEDINGS

1. LEDUC A. : Influence de la thérapie manuelle sur le débit de la lymphe (Intern. Congress of Phys. Med. Barcelona 1972) vol. II, pp. 733-734.
2. LEDUC A : Distribution granulométrique des fragments provenant des fémurs humaine. Conclusion sur les modes de rupture. (Congress of Phys. Med. Barcelona 1972) vol II pp. 807-814.
3. LEDUC A., GODART S. : Resorption and flow of lymph : microscopic investigations on the living animal. 4th Int.Congress of Lymphology. Proceedings Witte Edit., Depart. of surg. univ. of Arizona.
4. LEDUC A., GODART S., LIEVENS P. : Microcirculation lymphatique dans les brûlures : incidences thérapeutiques. Proceedings IRMA II, Mexico, 1974.
5. LEDUC A., LIEVENS P. : EMG investigation of muscle participation in analytic and global movements. Proceedings IRMA II, Mexico, 1974.
6. LEDUC A., LIEVENS P. : New photo-elastic technique in podoscopy. Proceedings ISPO INTERBOR APO Montreux, 1974.
7. LEDUC A. : Enkele biomechanische aspecten van de femur onder last. Proceedings Symposium Kinestherapie, HRTO Brugge 1974.
8. LIEVENS P., GODART S., LEDUC A. : De invloed van enkele fysiotherapeutische technieken op de regeneratie van getraumatiseerde lymfevaten. Proceeding Symposium Kinesithérapie, HRTO Brugge 1974.
9. LEDUC A., GODART S. : Microcirculation lymphatique après brûlures : incidences thérapeutiques. Proceedings 2nd Congress of the I.R.M.A. Mexico, vol XI, pp. 649-654.1969
10. LEDUC A., LIEVENS P., ISENBAERT R., WOUTERS V. : The effect of physical factors on the vasomotricity of blood and lymphvessels. Lymphology. Proceedings of the VIth Int. Congress, Georg Thieme Publishers, Stuttgart, 1979.
11. DEMAREE G., REYNS I., LEDUC A. : La calibration du photoelastopodomètre Footprint. Proceedings 5e Congrès de Biomécanique.
12. LEDUC A., CAPLAN I. : The lymph drainage of th upper limb along the back. Proceedings World Congress of Physical Medicine and Rehabilitation 1983.
13. LEDUC A. : Les lymphatiques du membre supérieur : étude expérimentale à propos de 50 cadavres humains. Proceedings 3e J. Eur. de Kinésithérapie Respiratoire et Cardiovasculaire, Paris oct. 1984.

14. LEDUC A. : Les anastomoses lymphatiques transdorsales. Leur utilité dans le drainage post mastectomie. Etude expérimentale à propos de 300 cadavres humains. Proceedings 3e J. Eur. Kinés. Resp. et Cardiovasc., Paris oct. 1984.
15. LIEVENS P., DIERCKX P., LEDUC A. : The influence of pulsated low power short waves after incision of the skin. Proceedings 1 J. Eur. de Lymph., pp. 9-11, 1984.
16. LIEVENS P., BERNARD P., DAUWS P., MEEUSEN R., LEDUC A. : De invloed van laserbestraling op het lymfesysteem en de wondheling. Proceedings Lasertherapie, pp. 261-269, 1985.
17. MEEUSEN R., LEDUC A., LIEVENS P. : Cryotherapy in sportsmedicine - the effect of topical ice application on the permeability of the lymphvessels. Proceedings of the VIII Commonwealth and International Conference on Sport, Edinburgh 1986, pp. 246-250. i7.
18. GEYSELS Y., LEDUC A., STEVENS G. : The distribution of forces acting under the normal and hallux-valgus foot during normal walking. Proceedings ISB 1987, Amsterdam.
19. LEDUC A., LEDUC O. : Physical treatment of lymphedema. Congress book. Congress Union Int. Phlebologie, 1987.
20. LEDUC A., LEDUC O. : Traitement physique de l'oedème des membres. Congress book XIth Meeting European Group of Lymphology. Genoa 1989.
21. LEDUC A. : Répercussions hémodynamiques de la pressothérapie. Sport. Effort. Médecine, Biarritz 1991.
22. LEDUC A. : Drainage lymphatique et football. 5e J. Intern. Traitement physique du lymphoedème, 1991.
23. LEDUC A. : Gentleness and force : therapeutic paradox in the treatment of edema. Eur. J. of Lymph. and Rel. Probl. 2, n. 8, 1991.
24. LEDUC A. : Substitution lymphatic pathways after mastectomy with ganglionic curetage. Congress Eur. Gr. of Lymphology. Prague, Lympho 1992.
25. LEDUC A. : Manual lymphatic drainage in pre- and post-operative microsurgical treatment of lymphedema. Abstract book, 1st Meeting of the European Fed. of Microsurgical Societies. Roma, 1992.
26. LEDUC A. : Primary lymphedema treatment. Abstract book, XVIIth Congress of the G.E.L. Milan, 1993.

27. LEDUC A. : Lymphoedème physique et résultats (résumé). 8th International Conference Reach to Recovery "New Perspectives", Barcelona, May 25-28, 1994.
28. LEDUC A., LEDUC O., VOS R., BOURGEOIS P. : Évaluation lymphoscintigraphique des membres supérieurs de joueurs de volley-ball : résultats préliminaires. XVIIIth Meeting of the European Group of Lymphology and First National of the Gitilv-Igilv & Twinning Ceremony, Brussels, May 6-7, 1994.
29. Leduc O., Bourgeois P., Klein P., Leduc A. Physiothérapie progressive dans le traitement de l'œdème secondaire. Abstract Book du XIX Congrès du Groupement Européen de Lymphologie, Saint Sébastien, 27 et 28 oct. 1994
- 30 Leduc A., Caplan I. (†), Leduc O. Drainage lymphatique du membre supérieur. Voies lymphatiques de dérivation. 77^{ème} Congrès de l'association des anatomistes de langue française. Marseille 21-25 mai 1995
- 31 Leduc A., Bourgeois P., leduc O. L.P.G. Systems ® and lymphatic activity. Abstract Book XXth Meeting of the European Group of Lymphology. Titisee-Schwarzwald-Deutschland 26-27.05.1995
- 32 Leduc A., Leduc O. L.P.G. Systems ® in the treatment of lymphedema. International Congress of Lymphology, Sao-Paulo et Recife, Brazil. 25-30 sept. 1995
- 33 Leduc A., Leduc O. Association of several therapeutic modalities in the treatment of edema. Rome. Congrès G.E.L. – L.M.C. 24 mai 1996
- 34 Leduc, O., Marcovecchio, L., Ciucci, L. Les lymphatiques du rein. XXIIIème Congrès du G.E.L. Centre de lutte contre le cancer. Val d'Aurelle. Montpellier-France. Juin 1997
- 35 . Bourgeois, P., Belgrado, J-P., Paquay, R., Leduc, O. Lymphoscintigraphies : injections sous-cutanées et/ou intra-dermiques ? XXIIIème Congrès du G.E.L. Centre de lutte contre le cancer. Val d'Aurelle. Montpellier-France. Juin 1997
36. Belgrado, J-P., Bourgeois, P., Brack., C., Leduc, O., Leduc, A.. Electromyostimulation coupled with intermittent compression, approach by lymphoscintigraphy. XXIIIème Congrès du G.E.L. Centre de lutte contre le cancer. Val d'Aurelle. Montpellier-France. Juin 1997
37. Leduc, O., Belgrado, J-P., Bourgeois, P., Brack., C., Leduc, A.. Electromyostimulation coupled with intermittent compression, approach by lymphoscintigraphy. 16th International congress of lymphology. (ISL). Madrid-Spain. September 1997
38. Leduc, O., Belgrado, J-P ., Moens, R., Claesen, L., Leduc, A. Pressotherapy, the

pressure...from the device to the patient. 16th International congress of lymphology. (ISL). Madrid-Spain. September 1997

39. Leduc, O., Leduc, A. Associação de diferentes modalidades terapêuticas no tratamento do edema. XXXII Congresso Brasileiro de Angiologia e Cirurgia vascular . Curitiba-Brasil. Outubro 1997

40. Leduc, O., Drillon, P., Horra, A., Belgrado, J-P., Demaret, P., Leduc, A. Contrôle des modalités d'absorption de la masse de Gerota par les vaisseaux lymphatiques. Etude réalisée sur l'oreille du porcelet. XXV European Congress of Lymphology. Thessaloniki-Greece. May 1999

41. Leduc, A., Leduc, O. Traitement physique de la pathologie veino-lymphatique du pied. Congrès de la SOFCOK . Spa-Belgique. Mars 2000

42. Leduc, O., Kempinaire, A., Verhas, M., Bisschop, P., Ciucci, J-L, Marcovecchio L., Leduc, A.. Scintigraphic investigation of the lymphatic drainage of the parietal region of the head in man. 26^{ème} Congrès du Groupement Européen de Lymphologie. Nancy septembre 2000

43. Bourgeois, P., Leduc, O., Snoeck, T., Leduc, A.. Lymphoscintigraphic evaluation of the drainage of the shoulder and of the anterior thoracic wall in patients with post-therapeutic upper limb edema : from a 3-phase to a 5-phase investigation. 26^{ème} Congrès du Groupement Européen de Lymphologie. Nancy septembre 2000

44. Belgrado, J-P., Segers, P., Dierickx, P., Claesen, L., Leduc, O., Verdonck, P., Leduc, A.. Physical model for the study of pressures exerted by pressotherapy machines. 26^{ème} Congrès du Groupement Européen de Lymphologie. Nancy septembre 2000

45. A. Leduc, O. Leduc, C. Heyters, C. Piccoli. Technique « LPG » et drainage lymphatique. Collegio Italiano di Flebologia. IV Congresso Nazionale. Ferrara 12-13-14 octobre 2000

46. A. Leduc, O. Leduc. Traitement physique de l'œdème du bras. XIII Symposium Fédération nationale des docteurs et des licenciés en kinésithérapie. 21-10 -2000. Cliniques Universitaires Saint-Luc

47. A. Leduc, O. Leduc. Physical treatment of oedema: experimental approach. 2nd European Breast cancer conference. Brussels. 26-30 septembre 2000

48. O. Leduc, A. Horra, P. Drillon, A. Leduc. Resorption Modalities of the Gerota mass by the lymphatics observed on fresh and frozen piglets. 27th Eur. Cong. Of. Lymphol. Porto, 23.06.2001

49. P. Bourgeois, J-p Belgrado, D. Munck, K. Philipson, J-M. Nogaret, O. Leduc, A. Leduc. From a 3-phases to a 5-phases lymphoscintigraphic investigation for the evaluation of the upper and lower limb edemas. 27^{ème} Eur. Cong. Of. Lymphol. Porto, 23.06.2001

50. Th. Snoeck, M. Ezquer, O. Leduc, A. Leduc, F. Wilputte, C. Balestra. Enhanced lymphatic captation of proteins during normobaric oxygen breathing. A lymphoscintigraphic study. Annual meeting of the European underwater baromedicine science. Hamburg 14 sept. 2001.

51. O. Leduc, A. Horra, P. Drillon, A. Leduc. Resorption Modalities of the Gerota mass by the lymphatics observed on fresh and frozen piglets. XVIII International congress of lymphology. Genova, September 2001

52. O. Leduc, D. Jacquemin, A. horra, P. Vico, A. Leduc, M. Rooze. Making use of fractal analysis in the study of lymphatic ducts. XVIII International congress of lymphology. Genova, September 2001

53. P. Bourgeois, J-p Belgrado, D. Munck, K. Philipson, J-M. Nogaret, O. Leduc, A. Leduc. From a 3-phases to a 5-phases lymphoscintigraphic investigation for the evaluation of the upper and lower limb edemas. XVIII International congress of lymphology. Genova, September 2001

54. O. Leduc, J-L. Ciucci, L. Marcovecchio, A. Leduc, M. Rooze. Contra-lateral lymphatic drainage of the parietal skin region ; a study based on foetal subjects. 6th congress of the european association of clinical anatomy. Montpellier, France, september 13-15, 2001.

55. O. Leduc, M. Verhas, P. Bisschop, L. Wachowicz, A. Leduc, M. Rooze. Lymphoscintigraphic study of the drainage of the skin of the parietal region. 6th congress of the european association of clinical anatomy. Montpellier, France, september 13-15, 2001.

56. A. Leduc, O. Leduc. Le traitement physique de l'œdème du bras. Istituto Nazionale per lo studio e la cura dei tumori. Congresso Flebolinfedema in oncologia. Milan, 11 et 12 janvier 2002.

57. P. Bourgeois, D. Munck, O. Leduc, J-P. Belgrado, A. Leduc. « Five-phase » lymphoscintigraphic investigations for the management of primary « praecox » lymphedema of the lower limbs in children and young adults. Congrès de la de Médecine Nucléaire. Clinique Universitaires Saint-Luc 2002

58. JP Belgrado, P. Bourgeois, O. Leduc, A. Leduc. Long-term application of physical treatment on lymphedema . Group. Européen de Lymphologie Milan 14-15 Juin 2002.

59. P. Bourgeois, F. Sales, JM. Nogaret, O. Leduc, A. Leduc, JP. Belgrado. Cutaneous lymphatic drainage of the anterior chest wall towards the parasternal nodes and/or the opposite axillary basin : real and normal anatomic phenomenon, a pathologic situation or the opening of collaterals under abnormal condition(s) ? Group.

Européen de Lymphologie Milan 14-15 Juin 2002.

60. O. Leduc, A. Leduc. Actualité sur le drainage lymphatique manuel. AHREK. 3^{ème} journée nationale de rééducation d'Hauteville. Affections cardio-vasculaires et rééducation. 20 avril 2002.
61. A. Leduc, O. Leduc. Technologies in limb edema : physical rehabilitation. Australian Lymphology Association. 19-21 april 2002.
62. O. Leduc, A. Leduc, I. Caplan. Superficial lymphatic drainage along the back : substitution pathways. Australian Lymphology Association. 19-21 april 2002.
63. Balestra, C., Germonpré, P., Snoeck, T., Ezquer, M., Leduc, O., Leduc, A., Wilputte, F. Lymphatic clearance of proteins is enhanced during normobaric oxygen breathing: a lymphoscintigraphic study. 28th annual scientific meeting of the European Underwater and Baromedical Society. Bruges, Belgium, 2002.
64. Leduc O., Jacquemin D., Radrizzi L., Vico P., Stenhouse A., Rooze M., Feipel V., Wilputte F., Balestra T., Snoeck T., Leduc A. Use of fractal analysis in the study of lymphatic ducts and veins. International Congress of Lymphology. Fribourg. Sept. 2003
65. Belgrado JP, Bourgeois P, Leduc A & O. Intermittent Compression Therapy : to use or not to use ? Peer review. European Congress of Lymphology. Malmo. Suède. Juin 2003.
66. Bourgeois P, Belgrado JP, Roh N, Munck D, Sales F, Becker C, Leduc O, Leduc A. Lymphatic extraction at the level of the lower limb as determined by lymphoscintigraphies using 99mTc HSA nanocolloids : normal values and aging ? European Congress of Lymphology. Malmo. Suède. Juin 2003.
67. O. Leduc, Jacquemin D., Radrizzi L., Stenhouse A., Rooze M., Feipel V., Wilputte F., Balestra T., Snoeck T., Leduc A. Use of fractal analysis in the study of lymphatic ducts and veins. Freiburg. International Congress of Lymphology. Septembre 2003.
68. O. Leduc. Drainage lymphatique de la tête et du cou. Bruxelles. Ulb. Erasme 27.04.2004.
69. O. Leduc. Traitement physique de l'oedème. Congrès Mondial d'angiologie. Rome 24-25 mai 04
70. A. Leduc & O. Leduc. Traitement physique de l'oedème. Nordisk lymfologi Kongress. 24.25 sept 04. Sweden
71. E. Fumière, O. Leduc, J. Montenot, R. Demeure. Usefulness of proton MR spectroscopy in lymphedema. XXX th Scientific Meeting of the European

Lymphology Group. Brussels, october 16-17th, 2004.

72. O. Leduc. From diagnosis to the treatment. XXX th Scientific Meeting of the European Lymphology Group. Brussels, october 16-17th, 2004.
73. O. Leduc, E. Fumière, S. Fourcade, C. Becker, C. Garbar, F. Wilputte, A. Leduc, C. Delcour. Ultrasonic, Magnetic resonance, spectroscopic and histological studies of cutaneous biopsies of patients affected with chronic lymphoedema. XXXI European Congress of Lymphology. Rome, June 2005.
74. O. Leduc, E. Fumière, A. Leduc. Physical treatment of oedema: progress and perspectives. XXXI European Congress of Lymphology. Rome, June 2005.
75. F. Wilputte, M. Renard, J-Ph. Venner, J. Strapart, O. Leduc, A. Leduc, P. Klein. Haemodynamics effects of multilayers bandages dressed on lower limb of patients with heart failure. XXXI European Congress of Lymphology. Rome, June 2005.
76. O. Leduc, E. Fumière, L. Brognard. Lymphatic system Imaging by mean of ultrasound and magnetic resonance. International Congress of lymphology. Bahia. Brazil. Sept–oct. 2005.
77. E. Fumière, O. Leduc, J. Montenot, A. Veys. Usefulness of proton Mr spectroscopy in investigation of chronic lymphedema..International Congress of lymphology. Bahia. Brazil. Sept–oct. 2005.
78. O. Leduc. Anatomie fonctionnelle adaptée au traitement des pathologies. Chapitre dans le syllabus réalisé dans le cadre du diplôme d'Université de Pathologie lymphatique Montpellier 17-21 janvier 2005.
79. Snoeck Th., Delobel A.J., Leduc O., Wilputte F., Balestra C., Provyn S., Clarys J.P. Contribution à la compréhension des mécanismes de compression vasculaire chez les sujets présentant un arc axillaire de Langer - Proceeding of XII colloque de la société de biométrie humaine - 2005 - Biométrie et anthropologie « Biométrie et variabilité humaine » - Paris 16/17/18 novembre..
80. Leduc O. Apparition et traitement de l'œdème. Livre des conférences du Congrès le gros bras organisé par la fondation contre le cancer, vivre comme avant et Lymphokinetics. Musée royaux des Beaux-Arts de Belgique. Bruxelles le 22.03.07.
81. Leduc O., Moreau A., Pastouret F., Tinlot A., Clément A., Becker C.,Strapart J., Wilputte F. The axillary web Syndrom and physical therapy cares : comparison of 2 current treatments. Abstract book European Society of Lymphology Paris 26 juin 2009.
82. P. Bourgeois, P. Bracale, O. Leduc, A. Leduc, J-P Belgado. Interest of lymphoscintigraphic investigations in the management of post- therapeutic upper

limb edemas: updated data. XXXVI Congress of the European Society of Lymphology. Abstract book. Athens 14-15-16 may 2010.

83. O. Leduc, A. Leduc. European Consensus of edema treatment : experimental approach. XXXVI Congress of the European Society of Lymphology. Abstract book. Athens 14-15-16 may 2010.
84. J-P Belgrado, P. Bourgeois, O. Leduc, P. Cullus, P. Bracale, G. Natoli, N. Roh, J.J. Moraine. Intermittent pneumatic compression in evidence based eye. XXXVI Congress of the European Society of Lymphology. Abstract book. Athens 14-15-16 may 2010.
85. F. Pastouret, M. Ezquer, O. Leduc, A. Leduc. Treatment of a chronic scrotal edema : case report. XXXVI Congress of the European Society of Lymphology. Abstract book. Athens 14-15-16 may 2010.
86. O. Leduc, E. Fumière, S. Banse, C. Vandervorst. AWS: nature and localization. Mri and US imaging correlated with clinical anatomy. Abstract book, European Society of Lymphology. Berlin 12-13 sept. 2012.
87. O. Leduc, E. Fumière, S. Banse, Ch. Vandervorst. AWS: nature and localization. Mri and US imaging correlated with clinical anatomy. Abstract book, European Society of Lymphology. Valencia 7-8 juin 2013.
88. O. Leduc, M. Michel, F. Wilputte, A. Leduc. The incidence of deflating time on the venous flow during intermittent compression therapy. Abstract book, European Society of Lymphology Valencia 7-8 juin 2013.
89. A.Leduc,O.Leduc, JP Brun, Physical treatment: past-present-future.Proceedings of the XXIV international congress of Lymphology pp. 201-202. Rome 16-20. 2013.
90. Pastouret, F. Leduc, O. & coll. Preliminary study of the wearing circular or flat knitting arm sleeves on hemodynamic outcomes during an induced experimental oedema of the upper limb. Proceedings of the XXIV international congress of Lymphology pp.222-228.. Rome 16-20. 2013.
91. O. Leduc, F. Wilputte, A. Leduc, S. Banse, Ch. Vandervorst, P. Bourgeois, E. Ezquer, F. Maquerlot, T. Parijs, A. Clement, A. Tinlot, E. Fumière, A. Leduc. Identification of the Axillary Web Syndrome (AWS) by the correlation between clinical signs, MRI and echographic imaging. Abstract book, European society of Lymphology Gènes 25-27 sept 2014.
92. Leduc,O, Lemoine,M, Gobillard, A,Hardy,M, Maire, S, Higuët, M, Dewilde, J, Vaes, H, Badii, N, Adriaenssens, N, Leduc, A, Bourgeois, P. Evaluation of the axillary web syndrome(AWS) by lymphoscintigraphis imagings. Abstract book, European society of Lymphology Lausanne 4-6 juin 2015.

93. P. Bourgeois, R. Barbieux, G. Giacalone, P. Mersch, O. Leduc, S. Vankerckhove. Near infrared fluorescence imaging of lymphatic vessels after subcutaneous injection of free indocyanine green: what do we see? Preliminary results. Abstract book, European society of Lymphology Lausanne 4-6 juin 2015.
94. P. Bourgeois, R. Barbieux, S. Vankerckhove, O. Leduc. Near-infrared fluorescence imaging of lymphatic and nodes after subcutaneous injection of free indocyanine green in one animal model: preliminary results. Abstract book, European society of Lymphology Lausanne 4-6 juin 2015.
95. O. Leduc. Axillary web syndrome : impact of physiotherapy. Eur. Soc. Of Lymphology. Abstract book, European society of Lymphology Mulhouse 2016.
96. O. Leduc R. Barbieux, P. Boullé, M. Higuët, M. Lemoine, A. Gobillard, F. Bernard, H. Vas, M. Hardy, S. Maire, N. Badii, N. Adrienssens, A. Leduc, P. Bourgeois. Evaluation of the axillary web syndrome by lymphoscintigraphy imaging. Abstract book, European society of Lymphology Mulhouse 2016.
97. R. Barbieux, A. Pluska, K. Enciso, O. Leduc, P. Bourgeois. Lymphoscintigraphic assessment of the manual lymphatic drainage in patient with upper limb edema. Abstract book, European society of Lymphology Mulhouse 2016.
98. O. Leduc, A. Leduc, P. Lievens, P. Bourgeois. The physical treatment of edema of the limbs : the leading part of Manual lymphatic drainage. Abstract book, European society of Lymphology Mulhouse 2016
99. M. Roman, O. Leduc, R. Barbieux, P. Bourgeois, F. Rivière. Interest of lymphoscintigraphic investigation of the deep lymphatic vessels in patients with lower limb edema. Abstract book, European society of Lymphology Mulhouse 2016.
100. F. Pastouret, C. Eloy, C. Zirak, O. Leduc, I. Hubar. Pressures exerted by circular or flat knitted arms sleeves during muscular activities. Abstract book, European society of Lymphology Mulhouse 2016.
101. O. Leduc, R. Barbieux, S. Provyn, A. De Smet, B. Van Thielen, M. Bastien, M. Hardy, M. Watteyne, P. Bourgeois, Leduc, A. Analysis of the sensitivity of various methods of oedema measurement. Abstract book, European society of Lymphology Stuttgart 2017.
102. R. Barbieux, S. Doyenard, A. Pluska, K. Enciso, M. Roman, M. Hardy, O. Leduc, A. Leduc, P. Bourgeois, S. Provyn. Lymphoscintigraphic assessment as a therapeutic guidance for lymphedema treatment. Abstract book, European society of Lymphology Stuttgart 2017.
103. R. Barbieux, J. Redaway, P. De Backer, C. Thomas, M. Roman, O. Leduc, A.

Leduc, P. Bourgeois, S. Provyn. Effect of physical activities on the lymphatic system of patients with breast cancer related upper limb lymphedema. Abstract book, European society of Lymphology Stuttgart 2017.

104. M. Roman, R. Barbieux, O. Leduc, P. Bourgeois. Lymphatic drainages to the paravertebral lymph nodes in breast cancer patients. Abstract book, European society of Lymphology Stuttgart 2017.
105. F. Pastouret, A. Taffanel, O. Leduc, C. Zirak, I. Hubar. The influence of the arm sleeves on hemodynamic outcomes during an induced upper limb edema. Abstract book, European society of Lymphology Stuttgart 2017.
106. O. Leduc. Evaluation of the axillary web syndrome by lymphoscintigraphic imaging. 26th world congress of lymphology. Barcelona 2017.
107. O. Leduc. Lymphoscintigraphic assessment as a therapeutic guidance for lymphedema. 26th world congress of lymphology. Barcelona 2017.
108. O. Leduc. Analysis of the sensitivity of various methods of oedema measurement. 26th world congress of lymphology. Barcelona 2017.

BOOKS

1. LEDUC A. Le drainage lymphatique. Edit. Masson, Paris, 1980-1983, 1986, 1989, 1990, 1992, 1996.
Translated in Dutch : De lymfedrainage. De Tijdstroom, 1982.
Translated in Italian : Il drenaggio linfatico. Masson d'Italia, 1982.
2. LEDUC A. - LIEVENS P. (editors) Lympho-Kinetics. Experientia Supplementum 33. Birkhauser Verlag 1978.
3. CLODIUS L., LEDUC A. et al. Lymphedema. Georg Thieme Publishers, Stuttgart, 1977.
4. LEDUC A., CAPLAN I., LIEVENS P. Le traitement physique de l'œdème du bras. Edit. Masson (1981).
5. LEDUC A. De lymfedrainage. De Tijdstroom, 1982.
6. LEDUC A. Il drenaggio linfatico. Masson d'Italia, 1982.
7. LEDUC A LEDUC O Drenagem lymphatica Masson Brazil 2000
8. LEDUC A LEDUC O Drenage lymphatica Masson Madrid 2003
9. LEDUC A., LEDUC O., THEYS S. Traitement physique de la grosse jambe.

A. Leduc Ed. 1983.

10. LEDUC A., CAPLAN I., LIEVENS P., LEDUC O. Le traitement physique de l'œdème du bras. Masson Ed. (1990).
11. LEDUC A., LEDUC O. Le drainage de la grosse jambe. A. Leduc Ed., 1992.

Translated in :

Dutch : - Drainage van het oedeem van het onderste lidmaat. A. Leduc Ed. V.U.B., 1992.

Italian : - Drenagio dell' Arto inferiore. A. Leduc Ed., V.U.B., 1996.

Spanish : - Drenage del miembro inferior. A. Leduc Ed., V.U.B., 1998.

12. Le drainage de la grosse jambe. A. Leduc, O. Leduc. O. Leduc. Traduit en Japonais. Tokyo 2010

Parties d'ouvrages collectifs :

1. Lymphoedema. Edited by Robert Twycross, Karen Jenns and Jacquelyne Todd. Radcliffe Medical Press. 2000. England. Manual lymphatic drainage. A & O. Leduc
2. De gezwollen arm na borst operatie. Uitgever P. Lievens et al. Février 2002. Belgique.
3. Lymphoedema 2e. Edited by Karen Crowley-Jenns, Vaughan Keeley and Diane Robinson. Medical Press. 2004. England.
4. Tratado de Flebologia e linfologia par Joao Batista Thomaz, Cleusa Ema Quilici Belczak. Terapia linfatica descongostiva, Leduc Olivier. Edition Rubio. Rio de Janeiro 2006.
5. Lymphedema : a concise compendium of theory and practice. Ed. Springer. United Kingdom, London 2011. Manual lymph drainage (Leduc Method). Olivier Leduc & Albert Leduc