



Henri BOUNAMEAUX

TITRES ET TRAVAUX

- CURRICULUM VITAE (pp. 1-13)

- LISTE DE PUBLICATIONS (pp. 1-34)

CURRICULUM VITAE

DONNEES PERSONNELLES

Nom et prénoms: **BOUNAMEAUX Henri** Marie Jean Michel

Lieu et date de naissance: Liège (Belgique), 2 juin 1953

Nationalité: Suisse (Genève) et Belge

Situation de famille: marié à Anne Carreau le 2 novembre 1976,
deux enfants : Claire, née le 29 août 1979 (à Bâle)
et Dominique, née le 17 mai 1982 (à Genève)

Connaissances linguistiques: Français, Allemand et Anglais (écrit et parlé)
Néerlandais (notions)

Adresse privée: 71, route de Bourdigny, CH-1242 Satigny GE - Suisse

Adresse professionnelle: Service d'angiologie et d'hémostase,
Département de Médecine interne,
Hôpitaux Universitaires de Genève, Hôpital Cantonal
1211 Genève 14 - Suisse
E-mail : henri.bounameaux@unige.ch

FONCTIONS HOSPITALO-UNIVERSITAIRES EXERCEES ACTUELLEMENT

2011- Doyen de la Faculté de médecine de l'Université de Genève

2011 - Directeur de l'enseignement et de la recherche des Hôpitaux Universitaires de Genève

2002- Professeur ordinaire à la Faculté de médecine de Genève (Privat-docent 1988, Chargé de cours 1994, professeur adjoint 1997, professeur ordinaire 2002) – Département académique de médecine interne

1993- Médecin-chef de service, Service d'angiologie et d'hémostase, Département de médecine interne, Hôpitaux Universitaires de Genève – Département hospitalier des Spécialités de Médecine

1988- Médecin responsable de l'Unité d'angiologie, Service d'angiologie et d'hémostase, Département de médecine interne, Hôpitaux Universitaires de Genève (1988-93: en qualité de médecin-adjoint)

ECOLES PRIMAIRES ET SECONDAIRES

1959-60 Collège St-François de Sales, Elisabethville (Congo Belge)

1960-64 Institut International, Elisabethville (Congo)

1964-67 Lycée Joseph Kiwele, Lubumbashi (Zaire, ex-Congo Belge)

1967-68 Collège d'Enseignement Secondaire, St-Louis (France)

1968-71 Lycée d'Etat Jean Mermoz, St-Louis (France)

1971 Baccalauréat de l'Enseignement du second degré (type C: Mathématiques et Sciences physiques, avec mention) (France)

ETUDES UNIVERSITAIRES

1971-78 Faculté de Médecine, Université de Bâle (Suisse)

1978 Diplômes de **médecin** et de **Docteur en médecine** (Faculté de Médecine de Bâle)

1979 Equivalence du titre de **Docteur en médecine, chirurgie et accouchement** en Belgique (Université de Liège)

FORMATION POST-GRADUEE

1978-79 Médecin-assistant, Laboratoires de coagulation et de fibrinolyse, Hôpital Cantonal Universitaire de Bâle (Prof. F. Duckert).

1979-80 Médecin-assistant, Service de médecine, Hôpital de Montreux (PD Dr J. Weber).

1980-81 Médecin-assistant, Unité d'angiologie, Policlinique de médecine, Hôpital Cantonal Universitaire de Genève (PD Dr B. Krahenbuhl).

1981-83 Médecin-assistant, Clinique médicale, Hôpital Cantonal Universitaire de Genève (Prof. A.F. Muller).

1983-85 Research Fellow, Center for Thrombosis and Vascular Research, University of Leuven, Belgique (Professeurs M. Verstraete, D. Collen, J. Vermeylen et R. Verhaeghe).

1985-86 Chef de clinique-adjoint, Unité d'angiologie, Policlinique de Médecine, Hôpital Cantonal Universitaire de Genève (PD Dr B. Krahenbuhl).

1986-88 Chef de clinique scientifique au Département de Médecine de l'Université de Genève (Prof. A.F. Muller), Policlinique de Médecine (Prof. H. Stalder), Unité d'angiologie (PD Dr B. Krahenbuhl).

1991 **Spécialiste FMH en Médecine interne et en Angiologie**

1997 **European Fellow in Medical Angiology**

2001 **Certificate in human protection for research teams** (NIH-sponsored on-line program)

2011 **Certificate on GCP for clinical investigators** (Swissmedic accredited)

TITRES ET FONCTIONS ACADEMIQUES

1978 Docteur en médecine de l'Université de Bâle (Thèse: "L'antithrombine III. Méthodes de dosage et influence des contraceptifs oraux", sous la direction du Prof. F. Duckert).

1988 Privat-docent de la Faculté de médecine de l'Université de Genève

1994 Chargé de cours à la Faculté de médecine de l'Université de Genève

1997 Professeur adjoint à la Faculté de médecine de l'Université de Genève

2002 Professeur ordinaire à la Faculté de médecine de l'Université de Genève

2002-2010 Directeur du Département de médecine interne de la Faculté de médecine de Genève et des Hôpitaux Universitaires de Genève

ACTIVITE D'EXPERT ET RESPONSABILITES AU SEIN D'ORGANISMES OU D'ETUDES MULTICENTRIQUES

- Expert auprès de l'**Organisation Mondiale de la Santé**, Section of Cardiovascular Diseases (WHO Task Force on Pulmonary Embolism, Genève, 25-26 novembre 1991), de l'**International Committee on Thrombosis and Haemostasis** (Laboratory Diagnosis in Arterial and Venous Thrombosis, XXXVIIIth Meeting of the Scientific and Standardization Committee, Munich, 9 juillet 1992), de l'**INSERM** (Paris, 1993, 2001), de l'**Agence Nationale pour le Développement de l'Evaluation Médicale** (ANDEM) (Paris, 1993), de l'**Office Intercantonal de Contrôle des Médicaments** (OICM) (Berne, 1996, 1997), de l'**Agence Française de Sécurité Sanitaire des Produits de Santé** (Paris, 2001-2006).
- **Four-center trial** on Thrombolysis with Alteplase in massive pulmonary embolism (1986-1988): Steering Committee (Member)
- European Trial on Thrombolysis in deep-vein Thrombosis (**ETTT**) trial (1989-1991): Steering Committee (Chairman)
- European Multicenter Trial Comparing Nadroparin once versus twice daily for Treatment of Deep-Vein Thrombosis (**FRAXODI**) (1992-1993): Steering Committee (Member)
- Antithrombin for Deep Venous Thrombosis (**ADVENT**) trial (1994-1996): Steering Committee (Chairman)

- Duration of Oral Antivitamin K Therapy in Deep-Vein thrombosis (**DOTAVK**) trial (1994-2000): Surveillance and Monitoring Committee (Member)
- Treatment of Superficial Thrombosis with Enoxaparin (**STENOX**) trial (1995-2000): Surveillance Committee (Member)
- Tinzaparin for Treatment of Pulmonary Embolism (**THESEE**) trial (1995-1997): Organizing Committee (Member), then Surveillance Committee (Chairman)
- Saruplase for Pulmonary Embolism trial (**PRESTO**) (1996-1999): Organizing Committee (Member), then Safety Committee (Chairman)
- International Co-operative Pulmonary Embolism Register (**ICOPER**) (1996-1997): Steering Committee at large (Member)
- Thrombin Inhibitor in Venous Thromboembolism (**THRIVE-II**) European Multicenter Study (1999-2003) : Executive Committee (Member)
- International VTE Registry (1999-2001) Scientific Advisory Board (Member)
- Tinzaparin in Outpatient treated for non-massive Pulmonary embolism (**TOP**) Study ; Steering Committee (Chairman) (2001)
- Prevention of venous thromboembolic events in acutely ill patients with Fondaparinux (**ARTEMIS**) - International Multicenter Study (2002-2003); Data Safety Monitoring Board (Member)
- **ODIXa-HIP2 Study** (Specific direct factor Xa inhibitor for thrombosis prevention in hip replacement) (2003-2006) Data Safety Monitoring Board (Member)
- **EINSTEIN Studies** with Rivaroxaban for treatment of venous thromboembolism; Executive Committee (Member) (2004-2012)
- **APIXABAN Studies** for treatment of venous thromboembolism; Data Monitoring Committee (Chair) (2008-)
- **European Research Council**, Expert (2009-2012)
- **Antithrombotic and Thrombolytic Therapy Expert Panel of the American College of Chest Physicians (ACCP)** (Chapter: Antithrombotic therapy for Venous Thromboembolism) – Member (2009-2012)
- **HOKUSAI Study** for treatment of venous thromboembolism with edoxaban; Executive Committee (Member) (2009-2013)
- **AMPLIFY and AMPLIFY EXT Studies**: Data Monitoring Committee, Chairman (2010-2013)

DOMAINES DE RECHERCHE

- Diagnostic vasculaire non invasif
- Diagnostic de laboratoire des maladies thrombo-emboliques
- Fibrinolyse et thrombolyse
- Evaluation d'agents anti-thrombotiques, thrombolytiques ou vaso-actifs
- Stratégies diagnostiques et thérapeutiques en médecine vasculaire

DISTINCTIONS HONORIFIQUES

- 1991** Prix Karl-Rohr de la Société Suisse d'Hématologie
1991 Prix de la Société Suisse d'Angiologie
1995 Theodor-Naegeli International Thrombosis Award
1998 Prix Novartis de la Société Suisse de Médecine Interne
1999 EDMA Award of IFCC (International Federation on Clinical Chemistry)
2000 2^e Prix Novartis de la Société Suisse de Médecine Interne
2003 *Investigator Recognition Award* of the International Society on Thrombosis and Haemostasis
2009 *Distinguished Career Award* of the International Society on Thrombosis and Haemostasis
2011 Membre d'honneur de la Société Suisse d'Angiologie

AFFILIATION A DES SOCIETES SCIENTIFIQUES OU PROFESSIONNELLES

- 1982** Société Suisse d'Angiologie (**Membre du Comité** 1989-présent, **Secrétaire** 1989-1992, **Président** 1993-1994, 2001-2002, **Vice-Président** 1995-1996, 2003-2004, **Président elect** 1999-2000, **Président** 2001-2002), **Membre d'honneur** (2011)
1984 Société d'Angiologie de Langue Française (**Membre du Conseil d'administration** 1989-2000, **Vice-Président** 1993-95, **Président** 1996-98)

1985 International Society on Thrombosis and Haemostasis (ISTH) (**Membre du "Scientific and Standardization Committee" (SSC)** 1998-2004, **SSC Subcommittee on Control of Anticoagulation Co-chairman** 1999-2005, **SSC Senior Advisory Council** (2004-present), **ISTH President** 2005-2007, **Council member** (2007-2012), **Education Committee** (member, 2004-present), **Finance Committee** (member, 2006-2008), **Presidents Committee** (2001-present), **Council Secretary/Chairman elect** (2008-2010), **Council Chairman** (2010-2012), **Immediate Past Chairman** (2012-2014)

1985 International Union of Angiology

1988 Société Suisse de Microcirculation (**Membre du Comité** 1991-1996)

1989 Collège Français de Pathologie Vasculaire

1989 Association des Médecins de Genève (AMG)

1992 Société Suisse de Médecine interne

1992 International Society on Fibrinolysis and Proteolysis

1992 Société Académique de Genève (**Membre du Comité** 2010-)

1994 Groupe d'Etudes sur l'Hémostase et la Thrombose (G.E.H.T.) de la Société Française d'Hématologie

1995 European Teaching Center in Medical Angiology (reconnaissance du service)

1995 European Thrombosis Research Organization (E.T.R.O.) (reconnaissance du service)

1999 Société Médicale de Genève

2000 Société Française de Médecine Vasculaire (SFMV)

2002 Société des Sciences Vasculaires du Québec

2005 Association Suisse de l'hémophilie (membre extraordinaire de la Commission médicale)

2010 Association des Médecins Dirigeants d'Hôpitaux de Suisse (AMDHS)

Alumni de la Faculté de Médecine de l'Université de Bâle (membre ordinaire)

Alumni de l'Université de Genève (membre associé)

JURY DE PRIX SCIENTIFIQUES

- Membre du Jury des bourses de recherche Sanofi-Synthelabo en Angiologie (**1992-2002**)
- Membre du Curatorium du Prix Suisse d'Angiologie (**1993-présent**, Président **1993-94** et **2001-02**)
- Membre du Jury du Prix Riotton de la Faculté de Médecine de Genève (**1994-2004**)
- Président du ISTH2007 Presidential Fund (**2008-present**)

JURY DE THESES

- Jury d'habilitation à diriger des recherches du Dr Guy Meyer (Paris), (rapporteur), 1997
- Jury de doctorat de l'Université Henri Poincaré du Dr Denis Wahl (Nancy), 1998
- Jury d'habilitation à diriger des recherches du Dr Isabelle Quéré (Montpellier), (rapporteur), 1999
- Jury de doctorat de l'Université Claude-Bernard (Lyon I) du Dr Laurent Pinède (Lyon), 2000
- Jury d'habilitation à diriger des recherches du Dr Emmanuel Heron (Paris), (rapporteur), 2000
- Jury d'habilitation à diriger des recherches du Dr Jean-Luc Bosson (Grenoble), (rapporteur), 2000
- Jury de doctorat ès sciences de l'Université de Paris V du Dr Pierre Fontana (Paris), (examineur), 2003
- Jury de doctorat ès sciences de l'Université de Leuven (Belgique) de M. Wim Verreth, (expert), 2006
- Jury de doctorat ès sciences de l'Université de Liège (Belgique) de M. Alexandre Ghuysen (expert), 2006
- Jury de doctorat ès sciences de l'Université de Brest (France) de M. Grégoire Le Gal (expert), 2007
- Jury d'habilitation à diriger des recherches du Dr Jean-Luc Rény (Montpellier), (rapporteur), 2008

COMMISSIONS HOSPITALIERES, DEPARTEMENTALES, FACULTAIRES OU UNIVERSITAIRES

Commissions hospitalières

- Comité de direction des HUG (2011-)
- Collège des Chefs de service (1993-)
- Commission des Effectifs de l'Hôpital Cantonal (1995-96)
- Commission du Système d'Information Médico-Economique (COSIME) (1999-2005) (2007-2011)
- Commission Centrale d'Ethique de la Recherche sur l'Etre Humain des HUG (Président) (2000-2004)

Commissions départementales

- Conseil du Département de médecine interne (1988-)

- Collège des professeurs du Département de médecine interne (1997-)
- Comité de Gestion du Département de médecine interne (membre élu, représentant des chefs de division) (1999-2002) (président, 2002-)

Commissions facultaires permanentes

- Commission de la branche " Médecine interne " (1997-)
- Commission des Prix de la Faculté de Médecine (1998-2002)
- Commission de l'Enseignement (1998-)
- Bureau de la Commission de l'Enseignement (BUCE) (1999-2001)
- Commission consultative du Doyen (2002-)
- Conseil de Faculté (membre élu) (2003-2007)
- Commission d'opposition pour les études à la Faculté de médecine (2009-)

Commissions facultaires temporaires (Facultés de médecine de Genève (GE), Lausanne (VD) ou d'autres Facultés de médecine de Suisse

- Commission de structure de la division de néphrologie (1998) GE
- Commission de structure de la clinique de chirurgie cardio-vasculaire et thoracique (1998-2000) GE
- Commission de nomination du Dr Magistris, PD en qualité de chargé de cours (1999) GE
- Commission de nomination du Professeur H. Favre en qualité de professeur ordinaire (1999) GE
- Commission de nomination d'un professeur, chef de service de la clinique de chirurgie cardio-vasculaire (1999-2001) GE
- Commission de nomination d'un professeur, chef de service de la division de cardiologie (2000-2001) GE
- Commission de nomination du Dr Daniel Hayoz, PD en qualité de professeur associé (2001) VD
- Commission de structure de la Clinique et Policlinique de chirurgie pédiatrique (Président) (2002-2003) GE
- Commission de structure puis de nomination à la tête de la Division d'angiologie de l'Hôpital Universitaire de Berne (expert) (2003-2005)
- Commission de structure destinée à étudier la situation au départ du Prof. Robin Offord (biochimie médicale) (Président) GE (2004-2006)
- Commission de structure puis de nomination à la tête de la Division d'angiologie de l'Hôpital Universitaire de Zurich (expert) (2005-2006)
- Commission de structure et de nomination du service de pathologie clinique (succession Prof. R.M. Genta) (Président) (2006-2007)
- Commission de structure puis de nomination du chef de service d'ophtalmologie (succession Prof. A.B. Safran) (2008-2010)
- Commission de présentation pour un chef de service en angiologie de rang professoral (CHUV, Lausanne) (membre) (2009)
- Commission de nomination pour un professeur dans le domaine de la recherche en cardiologie (Président) (succession Prof.A. Baertschi) (2009)
- Commission de structure puis de nomination du chef de service d'hématologie (succession Prof. J. Passweg) (membre) (2010)

Instances Universitaires lémaniques ou fédérales, ou fondations

- Conseil de l'Université de Genève (membre suppléant) (1999-2003)
- Association pour la Collaboration entre les Hôpitaux des Cantons de Vaud et de Genève : Comité médical (Secrétaire) et Bureau exécutif (Membre) (2000-2002)
- Représentant de la Fondation Louis-Jeantet de Médecine au sein de la Commission MD-PhD du FNRS/ASSM (2005-2010)
- Président du Comité de médecine de la Société Académique de Genève (2010-)

Conseils de fondation

Membre du Conseil des fondations suivantes : Fondation Louis-Jeantet de Médecine, Fondation De Reuter, Société Académique de Genève, Fondation Gertrud von Meissner, Fondation pour Recherches Médicales, Fondation Novartis

ACTIVITE EDITORIALE

- Conseil scientifique de "**VASA, Journal of Vascular Diseases**" (1989-)
- Conseil scientifique (1989-92, 2000-), Comité de rédaction (1992-1999) de "**Sang Thrombose Vaisseaux**"

- Comité de rédaction (1989-94) puis Consultant (1994-1998) puis Comité de Direction (1998-2000) du "**Journal des Maladies Vasculaires**"
- Associate Editor, "**Fundamental and Clinical Cardiology**" book series (Marcel Dekker Inc., New York, Boston) (1991-2000)
- Editorial Board de "**International Angiology**" (1992-2008)
- Commission de rédaction de la "**Schweizerische medizinische Wochenschrift**" (1994-2000)
- "**Thrombosis and Haemostasis**" Editorial Board (1994-2000) ; Advisory Board (2001-2004)
- International Editorial Advisory Board du "**Journal of Vascular Investigation**" (1995-)
- Editorial Board de "**Seminars in Vascular Medicine**" (2001-2006)
- Editorial Board de "**Vascular Medicine**" (2001-2013)
- Associate Editor de « **Haemostasis Forum** » (2003-)
- Editorial Board de "**Journal of Thrombosis and Haemostasis**" (2007-)
- Editorial Board de "**The Open Critical Care Medicine Journal**" (2007-)
- Editorial Board de "**Coagulation Disorders**" (2009-)

En outre, reviewer régulier pour : Circulation ; Lancet ; British Medical Journal ; Annals of Internal Medicine ; Thrombosis and Haemostasis ; Thrombosis Research ; Blood Coagulation and Fibrinolysis ; Atherosclerosis, Thrombosis and Vascular Biology ; Swiss Medical Weekly ; Vasa ; Journal of Vascular Investigation ; International Angiology ; Journal des Maladies Vasculaires ; Drugs ; Drug Safety ; PharmacoEconomics ; Vascular Medicine ; European Heart Journal ; Dermatology ; Journal of Investigative Dermatology ; Journal of Thrombosis and Haemostasis ; American Journal of Medicine, PIOs Medicine

BOURSES ET PRINCIPAUX SUBSIDES DE RECHERCHE

- **Fonds National Suisse de la Recherche Scientifique:**

- 1) bourse de **chercheur avancé** (1984-1985) pour un séjour d'une année au Center for Thrombosis and Vascular Research, Université de Leuven (Belgique) dans le cadre d'un projet sur la *Fibrinolyse et la thrombolyse*
- 2) **projet 32-027515.89** (1990-1992), en qualité de requérant principal (co-requérant: Dr O. Huber, Clinique de chirurgie digestive, HCUG) pour un projet sur le *Diagnostic de la thrombose veineuse post-opératoire*
- 3) **projet 32-33445.92** (1993-1995), en qualité de premier co-requérant (requérant principal: Dr O. Bongard, Unité d'angiologie, HCUG) pour un projet sur la *Microcirculation dans différentes maladies vasculaires*
- 4) **projet 32-36064.92** (1993-1994), en qualité de premier co-requérant (requérant principal: Dr A. Perrier, Division de pneumologie, HCUG) sur l' *Approche décisionnelle du diagnostic de l'embolie pulmonaire*
- 5) **projet 32-41955.94** (1995-1997), en qualité de premier co-requérant (requérant principal: Prof. P.-F. Leyvraz, Hôpital orthopédique, Lausanne) sur *Thromboembolism prevention in major knee surgery: comparison between a pharmacological and a mechanical prophylaxis*
- 6) **projet 32-43439.95** (1995-1997), en qualité de premier co-requérant (requérant principal: Dr A. Perrier, Division de pneumologie, HCUG) sur *Contribution of noninvasive evaluation to the diagnosis of pulmonary embolism in hospitalized patients*
- 7) **projet 32-45893.95** (1996-1999), en qualité de premier co-requérant (requérant principal: Dr O. Bongard, Unité d'angiologie, HCUG) pour un projet sur *Detection of ciclosporin toxicity in renal-transplant recipients by means of nailfold dynamic capillaroscopy with i.v. dye injection*
- 8) **projet 3200-051064.97** (1997-1999): en qualité de deuxième co-requérant (requérant principal: Dr Ph. de Moerloose, PD Division d'angiologie et d'hémostase, HCUG) pour un projet sur *Identification of epitopes recognized by antiphospholipid antibodies using random peptide libraries*
- 9) **projet 3200-052798.97** (1998-2000): en qualité de deuxième co-requérant (requérant principal : Dr A. Perrier, Clinique de médecine 1, HUG) pour un projet sur *Role of spiral CT in the diagnosis of pulmonary embolism*
- 10) **projet 3200-056749.99** (1999-2002), en qualité de deuxième co-requérant (requérant principal: Dr Ph. de Moerloose, PD, Division d'angiologie et d'hémostase, HCUG) pour un projet sur *Characterization of antiphospholipid antibodies and their interaction with endothelial cells*
- 11) **projet 3200-56918.99** (1999-2001) en qualité de premier co-requérant (requérant principal: Dr O. Bongard, PD, Unité d'angiologie, HCUG) pour un projet sur *Controlled study on the sympathetic function in non-obese, diabetic obese and diabetic non-obese patients*
- 12) **projet 3200-61773.00** (2000-2002) en qualité de premier co-requérant (requérant principal : Dr A. Perrier, PD, Clinique de médecine 1, HUG) pour un projet sur *Diagnosis of pulmonary embolism by D-dimer, lower limb venous ultrasonography and spiral CT : an outcome study*

- 13) **projet 3100-68'322.02** (2003-2004) en qualité de requérant principal (co-requérant : E. Kruithof, PD) pour un projet intitulé *Isolation and genetic modification of human endothelial progenitor cells*
- 14) **projet 3100A0-103660** (2004-2007) en qualité de requérant principal (premier co-requérant E. Kruithof, PD) pour un projet intitulé *Isolation and genetic modification of endothelial progenitor cells to increase their anticoagulant potential or make them more resistant to inflammation.*
- 15) **projet 3200B0-105988** (2005-2007) en qualité de 3^e co-requérant (requérant principal : A. Perrier) pour un projet intitulé *Multi-detector spiral computed tomography alone versus combined with lower limb compression ultrasonography in outpatients suspected of pulmonary embolism: a randomised non-inferiority trial.[CTEP4]*
- 16) **projet 3200B0-104172** (2004-2006) en qualité de premier co-requérant (requérant principal : M. Righini) pour un projet intitulé *Utilité de l'anticoagulation en cas de TVP distale isolée*
- 17) **projet 3200B0-120760** (2008-2010) en qualité de requérant principal (premier co-requérant : M. Righini) pour un projet intitulé *Mulidetector CT for suspected pulmonary embolism in pregnant women*

- **Société Académique de Genève** (1992, 1996)
- **Fondation Ernst et Lucie Schmidheiny** (1992, 1996)
- **Fondation Carlos et Elsie De Reuter** (2001)

- **Fondation Suisse de Cardiologie:**

- 1) (1990), en qualité de premier co-requérant (requérant principal: Dr O. Bongard, Unité d'angiologie, HCUG) pour un projet sur la *Microcirculation dans les artériopathies périphériques*
- 2) (1992), en qualité de premier co-requérant (requérant principal: Dr L. Soulier-Parmeggiani, Unité d'angiologie, HCUG) pour un projet relatif à une *Consultation anti-tabac*
- 3) (2000) en qualité de requérant principal, pour un projet relatif à " *Isolation and genetic modification of human endothelial cells to improve their anti-inflammatory and antithrombotic potential* "

- **Fonds de perfectionnement de l'Hôpital Cantonal Universitaire de Genève:**

- 1) bourse de recherche clinique (1983-84) pour un travail en angiologie au Center for Thrombosis and Vascular Research, Université de Leuven (Belgique)
- 2) subside de participation aux frais d'un voyage d'étude aux USA (Prof. S.Z. Goldhaber, Boston, Dr D.C. Stump, South San Francisco) (juillet-août 1990)

ENSEIGNEMENT PRE-GRADUE

- **dans le cadre de l'enseignement traditionnel (1994-1997)**

- Participation au cours coordonné des maladies cardio-vasculaires (Prof. W. Rutishauser) aux étudiants en médecine de 3^e année (3 h)
- Participation au cours d'obstétrique (Prof. F. Béguin) aux étudiants en médecine de 5^e année (1 h)
- Participation au cours de polyclinique médicale (Prof. H. Stalder) aux étudiants de 5^e année (1 h)
- Participation au cours de pharmacologie clinique (Prof. P. Dayer) aux étudiants de 5^e année (1 h)

- **dans le cadre de la réforme des études (1997-)**

- Responsable de l'organisation de 2 séminaires de sémiologie médicale (CC, maladies vasculaires) aux étudiants de 2^e année (1994-) dans l'Unité d'enseignement CIRCULATION
- Co-responsable de l'organisation de 8 séminaires de Gestes techniques (1997-) aux étudiants de 2^e et 3^e années
- Responsable du programme des Compétences Cliniques (CC) à la Faculté de médecine (1997-2002)
- Membre du Comité et du Bureau du Programme des 2^e et 3^e années (1997-2001)
- Membre du Comité d'Evaluation et de Promotion des étudiants de 2^e et 3^e années (1998-2002)
- Membre de la Commission de l'Enseignement de la Faculté de médecine (1998-)
- Membre du Bureau de la Commission de l'Enseignement de la Faculté de médecine (BUCE) (1999-2001)
- Tuteur dans l'Unité d'Introduction à la démarche clinique (UIDC) (2003-)

DIRECTION DE THESES DE DOCTORAT EN MEDECINE

- **No 8018 Pia Benedet:** Les effets hémodynamiques de la nicotine: comparaison entre la cigarette et le chewing-gum à la nicotine dans une étude contrôlée chez l'homme, **1987**.
- **No 9061 Laurent Höhn:** L'évaluation non invasive des ulcères des membres inférieurs, **1989**.

- **No 9067 Raoul Kammerlander:** Angioplastie transluminale des artères des membres inférieurs - Etude des 150 premières dilatations à l'Hôpital Cantonal Universitaire de Genève, **1989**.
- **No 9115 André Weber:** Effet d'une petite dose de nifédipine (5 mg) sur la réponse à un test au froid standardisé dans la Maladie de Raynaud, **1989**.
- **No 9126 Philippe Geissbühler:** Interruption partielle de la veine cave inférieure par le filtre de Günther: suivi des 34 premiers cas à l'Hôpital Cantonal Universitaire de Genève, **1990**.
- **No 9215 Paul Cirafici:** Approche diagnostique de l'embolie pulmonaire: intérêt du dosage plasmatique des D-dimères, **1990**.
- **No 9217 Vincent Liberek:** Embolies de cholestérol: analyse de 21 cas à l'Hôpital Cantonal Universitaire de Genève (1983-1990), **1990**.
- **No 9328 Ebrahim Khabiri:** Evaluation de la thermographie de contact aux cristaux liquides pour la détection des thromboses veineuses profondes après chirurgie digestive élective, **1992**.
- **No 9375 Robert Wütschert:** Thromboses artérielles et veineuses et amputations multiples: Présentation de deux cas et revue de la littérature, **1992**.
- **No 9383 Pierre Raimondi:** Concentration plasmatique des D-dimères dans différentes pathologies hospitalières. Implications quant à l'utilisation de ce dosage pour le diagnostic de la maladie thrombo-embolique veineuse, **1992**.
- **No 9413 Jacques Wicki:** Prévention de la thrombose veineuse profonde après chirurgie digestive à risque: comparaison de trois régimes d'héparine de bas poids moléculaire, **1993**.
- **No 9487 Jelena Nikolic:** Expression cutanée et cardiaque de l'artérite de Takayasu: Présentation d'un cas et revue de la littérature, **1993**.
- **No 9496 Snezana Simonovska:** Deep venous thrombosis following hip surgery (Thèse et soutenance pour doctorants étrangers: mention bien) **1994**.
- **No 9502 Jean Houriet:** Thrombose veineuse post-opératoire et anesthésie, **1994**.
- **No 9578 Anne Girard:** Les nécroses digitales aux membres supérieurs, **1994**.
- **No 9678 Luc Hicklin:** Variation saisonnière de la thrombose veineuse profonde: mythe ou réalité?, **1995**.
- **No 9794 Marie-Aude Reber-Wasem:** Phlébite superficielle et thrombose veineuse profonde: fréquence de l'association et conséquences cliniques, **1996**.
- **No 9851 Christian Coquoz:** Diagnostic d'exclusion de la maladie thrombo-embolique veineuse: comparaison de deux tests rapides pour les D-dimères, **1997**.
- **No 9935 Stewart Griscom:** Evaluation d'une consultation de sevrage du tabagisme, **1998**.
- **No 9923 Lilyam Bozin:** Thrombose veineuse profonde et grossesse, **1998**.
- **No 10048 Michel Procopiou:** Syndromes de la veine cave supérieure et inférieure : divergences et similitudes, **1999**.
- **No 10050 Tristan Tosco:** L'anévrisme de l'aorte abdominale, **1999**.
- **No 10208 Jean-Pascal Croci:** Thrombose des sinus cérébraux et thrombophilie héréditaire, **2001**.
- **No 10229 Patricia Chmelik:** Prophylaxie antithrombotique chez les malades hospitalisés en médecine interne : enquête de pratique, **2001**.
- **No 10271 Hélène Chappuis:** Analyse critique du processus de sélection de patients dans un essai clinique. **2002**
- **No 10277 Dominique Bersier:** Dermohypodermite bactérienne aiguë non nécrosante des membres inférieurs et thrombose veineuse profonde : Fréquence de l'association et conséquences cliniques. **2002**
- **No 10293 Marie-Stéphanie Bernard-Bagattini:** Etude du diagnostic différentiel de l'embolie pulmonaire dans un collectif de patients ambulatoires. **2002** (thèse co-dirigée avec le Dr A. Perrier, cc)
- **No 10365 Yves Grandjean-Perrenoud-Contesse:** Enseignement des compétences cliniques : apport d'un programme d'entraînement optionnel **2004** (thèse co-dirigée avec le Dr Ph. Huber, PD)
- **No 10466 Samuel Paris:** La thrombose veineuse profonde distale symptomatique des membres inférieurs: un dilemme diagnostique et thérapeutique **2006**
- **No 10685 Thomas Mavrakanas:** Traitements anticoagulants : inconvénients des régimes actuels et promesses pour le futur **2012**
- **No 10686 Helia Robert-Ebadi:** Effet de l'insuffisance rénale sur les taux et les performances diagnostiques des D-dimères en cas de suspicion d'embolie pulmonaire (**Direction : H. Bounameaux et M. Righini**)

FORMATION DE FELLOWS ETRANGERS EN CLINIQUE ET RECHERCHE CLINIQUE EN MEDECINE VASCULAIRE

- **Dr Sylvie Desmarais** (Montréal, Québec) 1994-1995 (une année)
- **Dr Marie-José Miron** (Montréal, Québec) 1996-1998 (deux ans)
- **Dr Monica Heinzmann** (Cordoba, Argentine) 1997-1998 (six mois)
- **Dr Denis Wahl** (Nancy, France) 1998 (trois mois) [en collaboration avec le Dr F. Sarasin, CC]
- **Dr Alessandro Bigaroni** (Perugia, Italie) 1998-1999 (une année)
- **Dr Isabelle Quéré** (Montpellier, France) 1999 (deux mois)
- **Dr Cécile Galle** (Bruxelles, Belgique) 2000 (six mois)
- **Dr Isabelle Chagnon** (Montréal, Québec) 2000-2001 (une année)
- **Dr Maryse Mercier** (Sherbrooke, Québec), 2003 (trois mois)

- **Dr Grégoire Le Gal** (Brest, France), 2004 (six mois)
- **Dr Peter Verhamme** (Leuven, Belgique), 2004 (quatre mois)
- **Dr Pierre McCabe** (Sherbrooke, Québec), 2005 (deux mois)
- **Dr Elisa Ceriani** (Milano, Italie), 2008 (six mois)
- **Dr Laurent Bertolotti** (Saint-Etienne, France), 2009-2010 (une année)
- **Dr Caroline Riopel** (Québec, Québec), 2011 (une année)
- **Dr Arun Thangavelu** (Inde), 2010-2012, candidat au MAS en angiologie (deux ans)

ORGANISATION DE CONGRES

- Congrès Angio-Genève 1994 : réunion des sociétés scientifiques suivantes : Société Suisse d'Angiologie, Société d'angiologie de langue française, Groupe d'étude de l'hémostase et de la thrombose, Société Française de microcirculation, Genève 1994 : **Président du Congrès**
- Congrès mondial de l'International Society on Thrombosis and Haemostasis, Florence 1997 (I) : **Member of the International Advisory Board**
- Congrès mondial de l'International Society on Thrombosis and Haemostasis, Washington 1999 (USA) : **Member of the Scientific Program Committee and of the International Advisory Board**
- Congrès mondial de l'International Society on Thrombosis and Haemostasis, Paris 2001 (F) : **Member of the Organizing and Scientific Program Committee**
- Congrès du Groupe d'Etude l'Hémostase et de la Thrombose (GEHT) de la Société Française d'hématologie, Genève 2001 : **Membre du Comité scientifique**
- Congrès mondial de l'International Society on Thrombosis and Haemostasis, Birmingham 2003 (UK) : **Member of the International Advisory Board**
- Congrès mondial de l'International Society on Thrombosis and Haemostasis, Sydney 2005 (AUS) : **Member of the Organizing Committee and of the International Scientific Advisory Board**
- Congrès mondial de l'International Society on Thrombosis and Haemostasis, Genève 2007 : **Président du Congrès**
- Congrès mondial de l'International Society on Thrombosis and Haemostasis, Boston 2009 (US) : **Member of the Organizing Committee and of the International Scientific Advisory Board**
- Congrès mondial de l'International Society on Thrombosis and Haemostasis, Kyoto 2011 (JP) : **Member of the Organizing Committee and of the International Scientific Advisory Board**

PRESIDENCES A L'OCCASION DE CONGRES OU SYMPOSIUMS DEPUIS 2002

- 8th International Local Drug Delivery Meeting, Genève, 31 janvier-2 février 2002
Chairman de la séance intitulée « The Vessels »
- 2^e Rencontres Pyrénéennes du Cœur et des Vaisseaux, Tarbes (F), 2 février 2002
Co-Président des Rencontres
- 70^e Assemblée annuelle de la Société Suisse de Médecine interne, Genève, 25-27 avril 2002
Président de la séance consacrée aux « Meilleures communications libres »
- 3^e Congrès de l'Union des Sociétés Suisses des Maladies Vasculaires, Flims, 24-26 octobre 2002
Président de la séance de consensus sur la durée de l'anticoagulation après un épisode thromboembolique veineux
- 17th International Congress on Thrombosis, Bologna (I), 26-30 octobre 2002
Chairman du Symposium « Diagnosis of Venous Thromboembolism »
- XIXth Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis, Birmingham (UK), 12-18/07 2003
Chairman de la séance de communications orale sur le diagnostic de la maladie thromboembolique veineuse et de la State-of-the-Art session sur "Genetics of atherogenesis".
- Symposium on Pulmonary Embolism, Lund (S), 26 mars 2004
Chairman de la séance "Diagnosis of Pulmonary Embolism"
- Symposium on Pulmonary Embolism, 72^e Assemblée annuelle de la SSMI, Lausanne, 8-10 mai 2004
Co-Chairman du symposium
- 18th International Congress on Thrombosis, Ljubljana (SLO), 22 juin 2004
Chairman du Symposium "Diagnostic and predictive value of D-dimer in venous thromboembolism"
Chairman du Debate "Thrombolysis in submassive pulmonary embolism"
- 9. Zürcher Herzkreislaufstag, Zurich, 9 décembre 2004
Chairman de la session „Klinische Befunde und Therapie“
- XXXIXe Congrès du Collège Français de Pathologie Vasculaire, Paris (F), 16-18 mars 2005
Président de la session « Maladie thromboembolique veineuse »
- Symposium de formation continue en phlébologie, Genève, 28 avril 2005

- Président** du symposium
- XXth Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis, Sydney (AUS), 6-12 août 2005
Chairman, Symposium on "Vein Thrombosis: Unresolved issues"
 - Congrès annuel de la Société Française de Médecine Vasculaire (SFMV), Bordeaux (F), 22-24 septembre 2005
Président de la session consacrée aux « Thrombophilies »
 - XXXXe Congrès du Collège Français de Pathologie Vasculaire, Paris (F), 16-18 mars 2006
Président de la session « Urgences en médecine vasculaire - Maladie thromboembolique veineuse »
 - Congrès Thrombose et Urgences Coronaires, Paris (F), 30-31 mars 2006
Président de la séance « Maladie thromboembolique veineuse »
 - Congrès de printemps de la Société Suisse de Phlébologie, Montreux, 15 juin 2006
Président de la séance consacrée à la thrombophlébite superficielle
 - XXIst Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis, Geneva, 6-12 juillet 2007
President of the Congress
 - Dreiländertagung der Angiologischen Gesellschaft aus der Schweiz, Deutschland und Oesterreich, Munich (D)
Chairman de la session « Venous thromboembolism »
 - 6^e Congrès de la Société Française de Médecine Vasculaire (SFMV), Brest (F), 20-22 septembre 2007
Président de la séance « La femme vasculaire »
 - Congrès de l'Union des Sociétés Suisses de médecine vasculaire, Lugano, 8-10 novembre 2007
Président de la séance « Maladie thromboembolique veineuse »
 - XXIIth International Congress on Thrombosis and Haemostasis, Boston (US), 12-16 juillet 2009
Chairman, SOA session on "What happens after VTE?"
 - International Congress on Thrombosis – Milano (I) – 9 juillet 2010
Chairman, Session on long-term complications of venous thromboembolism
 - 17th International Symposium on Thromboembolism, London (UK) – 15-16 octobre 2010
Chairman, Workshop on Prevention of VTE
 - 58th SSC ISTH meeting, Liverpool (UK), 27-30 juin 2012
Chairman, Presidential Symposium
Chairman, Hot topics (clinical)
 - XXIV International Congress on Thrombosis and Haemostasis, Amsterdam (NL), 29 June-4 July 2013
Chairperson, Oral communication session on venous thromboembolism

PRINCIPALES CONFERENCES DONNEES SUR INVITATION* (à l'extérieur des HUG, depuis 2005)

- XXXIXe Congrès du Collège Français de Pathologie Vasculaire, Paris (F), 16-18 mars 2005
Quelles stratégies thérapeutiques dans l'embolie pulmonaire ?
Symposium de formation continue en phlébologie, Genève, 28 avril 2005
Jusqu'où aller ... dans l'imagerie de la thrombose veineuse profonde et de l'embolie pulmonaire ?
XXth Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis, Sydney (AUS), 6-12 août 2005
Lessons from clinical trials: appropriate outcomes
Meeting of the GTH (Gemeinschaft Thrombose und Hämostaseforschung eV); Basel, 15 février 2006
Thrombolyse bei der Venösen Thromboembolie: Nein
Congrès Thrombose et Urgences Coronaires, Paris (F), 30-31 mars 2006
Stratégies diagnostiques actuelles de l'embolie pulmonaire
Royal Society of Medicine (RSM) Conference, London (UK), 11 avril 2006
Diagnosing venous thromboembolism
Congrès de printemps de la Société Suisse de Phlébologie, Montreux, 15 juin 2006
Traitement de la phlébite superficielle : Débat sur l'utilité des héparines de bas poids moléculaire
Cours de perfectionnement de la Société Suisse de Médecine interne, Weinfelden, 23 juin 2006
Antithrombotische Strategie 2006
Venous Thromboembolism (VTE) Expert's meeting, Heraklion (GR), 8-9 octobre 2006
Antithrombotic prophylaxis in special populations
Thrombosis and thromboembolism: New strategies for improved patient care, Boston (USA), 12-13 octobre 2006
Diagnosis of pulmonary embolism: an update
Société Suisse de Médecine Interne, Bâle, 23 mai 2007
Héparines de bas poids moléculaire et insuffisance rénale
Société Suisse de Phlébologie, Genève, 15 juin 2007
Medical or surgical treatment of deep vein thrombosis : Round table
Pulmonary Embolism Summit, Houston (USA), 19 octobre 2007
Role of D-dimer in the diagnosis of venous thromboembolism
Union des Sociétés Suisses de Médecine Vasculaire, Lugano, 8-10 novembre 2007
Diagnostic and therapeutic algorithms in venous thromboembolism
Symposium de thrombose et d'hémostase, Beyrouth (Liban), 15 décembre 2007
Diagnostic et traitement de la maladie thromboembolique veineuse
Update in Medicina Interna, Lugano, 16 février 2008

Prévention de la maladie thromboembolique veineuse en médecine interne

International Surgical Thrombosis Meeting (ISTM), Prague (CZ), 26-27 avril 2008

Optimal management of special populations including the elderly, patients with renal impairment, obesity or low weight, as well as those receiving oral anticoagulants

7th Congress of the European Federation of Internal Medicine, Rome (I), 8 mai 2008

Thromboprophylaxis in medical patients

6th International Congress of the Central-European Vascular Forum, Bratislava (SK), 16 mai 2008

Importance of early diagnosis and treatment of venous thromboembolism

76e Assemblée annuelle de la Société Suisse de Médecine Interne (SSMI), Lausanne, 21-23 mai 2008

- **D-dimères et suspicion diagnostique d'embolie pulmonaire**
- **Traitement ambulatoire de la thrombose veineuse et de l'embolie pulmonaire**
- **Nouveaux anticoagulants : point de situation 2008**

20th International Congress on Thrombosis, Athens (GR), 27 juin 2008

State-of-the-Art lecture: Diagnosis of venous thromboembolism: contemporary issues

54th annual meeting of the ISTH Scientific and standardization Committee, Vienna (A), 2 juillet 2008

State-of-the-Art lecture: Diagnosis and treatment of venous thromboembolism: an update

Deutsche Gesellschaft für Angiologie, Mannheim (D), 22 septembre 2008

Neue diagnostische und therapeutische Aspekte der venösen Thromboembolie

American Society of Hematology, San Francisco (CA, USA), 6-7 décembre 2008

Duration of anticoagulant treatment after venous thromboembolism

American Society of Hematology, San Francisco (CA, USA), 6-7 décembre 2008

Meet the Expert: D-dimer in venous thromboembolism

Symposium "Gerinnungshemmung: neue Perspektiven in kardiovaskulären Medizin", Zürich, 25 mars 2009

Blutungskomplikationen unter antithrombotischer Therapie: Bedeutung und Management

Symposium du service d'anesthésiologie de la Clinique universitaire Balgrist, Zürich, 25 mars 2009

Modernes perioperatives Geninnungsmanagement

Congrès annuel de la Société Suisse de Chirurgie, Montreux, 12 juin 2009-06-22

Prévention anti-thrombotique en chirurgie

2nd Warsaw Symposium on Venous Thromboembolism, Warsaw (PL), 19 juin 2009

Contemporary diagnosis of venous thromboembolism

North-American Thrombosis Forum, Boston (US), 11 juillet 2009

Keynote lecture: Pulmonary Embolism

XXII Congress of the International Society on thrombosis and Haemostasis, Boston (US), 11 juillet 2009

Invited educational Lecture: When is a clinical prediction rule ready for prime time?

Eurothrombosis Summit – European Society of Cardiology – Oslo (N), 9 octobre 2009

Prevention and Treatment of venous thromboembolism

International Symposium on Thrombosis – London (UK) – 16-17 octobre 2009

The new oral anticoagulants: will they change my practice?

Thrombosis and thromboembolism: New strategies for improved patient care, Boston (US), 22-23 octobre 2009

Diagnosis of pulmonary embolism: an update

European Master in Angiology – Milano (I) – 13 novembre 2009

Clinical diagnosis and management of venous thromboembolism (3-hour course)

European Angiology Days – Milano (I) – 14 novembre 2009

Diagnosis of venous thromboembolism: the Bayesian approach

GTH-NLTH annual meeting – Nürnberg (D) – 26 février 2010

New oral anticoagulants: where do we stand?

3rd Global Thrombosis Forum, Lisbon (P), 17 avril 2010

State of the Art lecture : treatment of Venous thromboembolism

Société Suisse d'Hématologie – Club d'Hémostase, Berne, 22 avril 2010

Twenty years of D-Dimer

Société Suisse de Médecine interne – Basel – 19 mai 2010

Clinical year in review : Anticoagulation

International Society on Thrombosis and Haemostasis, Annual SSC meeting – Cairo (Egypt), 22 mai 2010

Diagnosis, management and therapy of venous thromboembolism

International Congress on Thrombosis – Milano (I) – 9 juillet 2010

Thromboprophylaxis in minor orthopedic surgery

Präventionssummit – Zürich – 2 septembre 2010

Ambulante Thrombosebehandlung

Dreiländertagung der Angiologischen Gesellschaften (Deutschland, Oesterreich, Schweiz) – Basel – 13 sept. 2010

Prophylaxe in medizinischen Patienten

Dreiländertagung der Angiologischen Gesellschaften (Deutschland, Oesterreich, Schweiz) – Basel – 15 sept. 2010

Praktische Umsetzung der Thromboseprophylaxe im klinischen Alltag

17th International Symposium on Thromboembolism, London(UK) – 15-16 octobre 2010

Debate. The future for thrombosis is implementation, not more research. For.

Journée Romande de Formation Continue « organisée par Medical Tribune », Genolier, 4 novembre 2010

Anticoagulation orale : hier, aujourd'hui, demain

Congrès annuel de la Société Suisse d'Anesthésiologie et Réanimation (SGAR), Lausanne, 5 novembre 2010

New oral anticoagulants : new indications after thromboprophylaxis in major orthopedic surgery

Jahresversammlung der Schweizerischen Gesellschaften für Gefässkrankheiten, Baden, 11 novembre 2011

Behandlung der akuten ilio-femorale Thrombose heute: konservativ

64e Congrès de la Société Nationale Française de Médecine Interne, Paris (F), 16 décembre 2011

L'embolie pulmonaire : rôle de l'interniste

56. Jahrestagung der Gesellschaft für Thrombose- und Hämostaseforschung, St-Gallen, 1-4 février 2012

Plenary lecture: D-dimer and ultrasound: friends or foe?

3rd Belgian Congress on acute cardiac care, Brussels (B), 1er juin 2012

Acute pulmonary embolism: diagnosis and treatment

19th International Thrombosis Symposium, London (UK), 11-12 octobre 2012

Debate. The 2012 ACCP guidelines fail clinicians and patients. Against.

Thrombosis and thromboembolism: New strategies for improved patient care, Boston (US), 8-19 octobre 2012

Special lecture: Diagnosis of deep vein thrombosis and pulmonary embolism: an evidence-based approach to streamline testing

IX Forum Multidisciplinar de la Enfermedad Tromboembólica Venosa, Salamanca (E), 9-10 mai 2013.

Magistral lecture: Streamlined management of venous thromboembolism

Thrombosis Management Symposium, Barcelona (E), 24-25 mai 2013

Debate : This House believes that that the new oral anticoagulants are now ready for widespread adoption in routine clinical practice – Against

Workshop: Venous thromboembolism: anticoagulation in special populations and situations

Symposium in honour of Prof. B. Lämmle, Bern, 18 juin 2013

Pulmonary embolism: then and now

Ainsi que de nombreuses conférences et séminaires dans les Hôpitaux Romands (Meyrin-La Tour, Montreux, Romont, Payerne, Sion, Martigny, Viège, Fribourg, La Chaux-de-Fonds, Delémont, Neuchâtel, Saint-Loup, Gruyère, Genolier, Riaz, ...)

Henri BOUNAMEAUX

LISTE DES PUBLICATIONS

- A.** Travaux originaux dans des journaux à politique éditoriale
- B.** Revues de la littérature dans des journaux à politique éditoriale
- C.** Revues de la littérature dans des publications sans politique éditoriale
- D.** Lettres à l'éditeur dans des journaux à politique éditoriale
- E.** Chapitres dans des livres
- F.** Edition d'ouvrages scientifiques

ISI Accessed June 6th, 2013
Cumulative impact factor: 1388
Total Citations: 13175
h-index: 51

A. Travaux originaux dans des revues à politique éditoriale

1978

- (A 1) **Bounameaux H**, Duckert F, Walther M, Bounameaux Y. The determination of antithrombin III. Comparison of six methods, and effect of oral contraceptive therapy. Thrombosis and Haemostasis 1978; **39**:607-615. (IF 4.98)

1979

- (A 2) Tran TH, **Bounameaux H**, Marbet GA, Duckert F. Dissociation du facteur VIII humain et recombinaison des fragments VIII:C et VIII:AG. Schweizerische Medizinische Wochenschrift 1979; **109**:1029-1034. (IF 0.32)
- (A 3) Lämmle B, Eichlisberger R, Hänni L, **Bounameaux H**, Marbet GA, Duckert F. Kontrolle der oralen Antikoagulation. Vergleich zwischen Quick- und kolorimetrischer Faktor X- Bestimmung bei 107 Patienten. Schweizerische Medizinische Wochenschrift 1979; **109**:1115-1119. (IF 0.32)

1980

- (A 4) **Bounameaux H**, Marbet GA, Lämmle B, Eichlisberger R, Duckert F. Monitoring of heparin treatment. Comparison of thrombin time, activated partial thromboplastin time, and plasma heparin concentration. Analysis of the behaviour of antithrombin III. American Journal of Clinical Pathology 1980; **74**:68-73. (IF 2.43)
- (A 5) Tran TH, **Bounameaux H**, Bondeli C, Honkanen H, Marbet GA, Duckert F. Purification and partial characterization of a hereditary abnormal antithrombin III fraction of a patient with recurrent thrombophlebitis. Thrombosis and Haemostasis 1980; **44**:87-91. (IF 4.98)
- (A 6) Lämmle B, **Bounameaux H**, Marbet GA, Eichlisberger R, Duckert F. Monitoring of oral anticoagulation by an amidolytic factor X-assay. A long-term study in 42 patients. Thrombosis and Haemostasis 1980; **44**:150-153. (IF 4.98)

1981

- (A 7) **Bounameaux H**, Béné JJ, Belli D, Weber J. Spontaneous haemorrhage in the iliopsoas muscle during oral anticoagulation. Vasa 1981; **10**:168-170. (IF 0.82)

1982

- (A 8) **Bounameaux H**, Krahenbuhl B, Vukanovic S. Diagnosis of deep vein thrombosis by combination of doppler ultrasound flow examination and strain-gauge plethysmography. An alternative to venography only in particular conditions despite improved accuracy of the doppler method. Thrombosis and Haemostasis 1982; **47**:141-144. (IF 4.98)

1983

- (A 9) **Bounameaux H**, Schifferli J, Montani JP, Jung A, Chatelanat F. Renal failure associated with intravenous diphosphonates. Lancet 1983; **1**:471 (Research letter). (IF 10.20)

1984

- (A 10) **Bounameaux H**, Hellemans H, Verhaeghe R, Dequecker J. Ketanserin (5-HT₂ antagonist) in secondary Raynaud's phenomenon. Journal of Cardiovascular Pharmacology 1984; **6**:975-976 (Research letter). (IF 1.99)

1985

IF 36.0

- (A 11) **Bounameaux H**, Vermynen J, Collen D. Thrombolytic treatment with recombinant tissue-type plasminogen activator in a patient with massive pulmonary embolism. Annals of Internal Medicine 1985; **103**:64-65. (IF 10.10)
- (A 12) **Bounameaux H**, Devos P, Verhaeghe R. Acute effect of ketanserine on the leg perfusion assessed by doppler pressure measurements and ²⁰¹Thallium scintigraphy in patients with intermittent claudication. Journal of Cardiovascular Pharmacology 1985; **7**:1083-1086. (IF 1.99)
- (A 13) **Bounameaux H**, Gresele P, Hanss M, De Cock F, Vermynen J, Collen D. Aspirin, indomethacin and dazoxiben do not affect the fibrinolytic activation induced by venous occlusion. Thrombosis Research 1985; **40**: 161-170. (IF 1.21)
- (A 14) Verstraete M, **Bounameaux H**, De Cock F, Van de Werf F, Collen D. Pharmacokinetics and systemic fibrinogenolytic effects of recombinant human tissue-type plasminogen activator in humans. Journal of Pharmacology and Experimental Therapeutics 1985; **235**:506-512. (IF 3.30)
- (A 15) Gresele P, **Bounameaux H**, Arnout J, Perez-Requejo JL, Deckmyn H, Vermynen J. Thromboxane A₂ and prostacyclin do not modulate the systemic hemodynamic response to cold in humans. Journal of Laboratory and Clinical Medicine 1985; **106**:534-541. (IF 1.99)
- (A 16) **Bounameaux H**, Holditch T, Hellemans H, Berent A, Verhaeghe R. Placebo-controlled, double-blind, two-centre trial of ketanserine in intermittent claudication. Lancet 1985; **2**:1268-1271. (IF 10.20)
- (A 17) **Bounameaux H**, Hellemans H, Verhaeghe R. Ketanserine in chronic sympathetic dystrophy. A controlled study. Clinical Rheumatology 1984; **3**:556-557 (Research letter). (IF 0.62).
- (A 18) De Vusser P, **Bounameaux H**, Verhaeghe R, De Groote J. Liver cirrhosis, ascites, and peripheral vascular resistance. Lancet 1985; **2**:1078 (Research letter). (IF 10.20)

1986

- (A 19) **Bounameaux H**, Hellemans H, Verhaeghe R. Digital pressure and flow measurements upon local cooling in Raynaud's disease. Effect of naftidrofuryl. International Angiology 1986; **5**:39-44. (IF 1.18)
- (A 20) **Bounameaux H**, de Moerloose P, Schneider PA, Leuenberger A, Krahenbuhl B, Bouvier C. Thrombose artérielle fémorale associée à une thrombopénie induite par l'héparine. Schweizerische medizinische Wochenschrift 1986; **116**:1576-1579. (IF 0.32)
- (A 21) Collen D, **Bounameaux H**, De Cock F, Lijnen HR, Verstraete M. Analysis of coagulation and fibrinolysis during infusion of recombinant human tissue-type plasminogen activator (rt-PA) in patients with acute myocardial infarction. Circulation 1986; **73**:511-517. (IF 9.90)
- (A 22) Blockmans D, **Bounameaux H**, Vermynen J, Verstraete M. Heparin- induced thrombocytopenia. Platelet aggregation studies in the presence of heparin fractions or semi-synthetic analogues of various molecular weights and anticoagulant activities. Thrombosis and Haemostasis 1986; **55**:90-93. (IF 4.98)
- (A 23) **Bounameaux H**, Stassen J, Seghers C, Collen D. Influence of fibrin and liver blood flow on the turnover and the systemic fibrinogenolytic effects of recombinant human tissue-type plasminogen activator in rabbits. Blood 1986; **67**:1493-1497. (IF 8.78)
- (A 24) **Bounameaux H**, Lijnen HR, Hellemans H, Verstraete M. Effect of standard and low-molecular weight heparin fractions on fibrinolysis and platelet aggregation in patients undergoing hysterectomy. Thrombosis and Haemostasis 1986; **55**:298 (Research letter). (IF 4.98)

1987

- (A 25) **Bounameaux H**, Velebit V, Battikha J, Schneider PA, Bissetti A, Krahenbuhl B. Recurrent, fatal pulmonary embolism despite inferior vena Cava interruption with the Greenfield filter. Vasa 1987; **16**:84-85. (IF 0.82)
- (A 26) **Bounameaux H**, Schneider PA, Mossaz A, Suter P, Vasey H. Severe vasospastic reactions (ergotism) during prophylactic administration of heparin-dihydroergotamine. Vasa 1987; **16**:370-372. (IF 0.82)

IF 106.6

1988

- (A 27) **Bounameaux H**, Schneider PA, Faidutti B. La dégénérescence kystique adventitielle de l'artère poplitée: une cause rare de claudication intermittente. Schweizerische medizinische Wochenschrift 1988; **118**:692-695. (IF 0.32)
- (A 28) Schneider PA, **Bounameaux H**, Cox JN. Endartériectomie par cathéter de Simpson dans l'insuffisance artérielle des membres inférieurs. Schweizerische medizinische Wochenschrift 1988; **118**:1997-2000. (IF 0.32)
- (A 29) Verstraete M, Miller GAH, **Bounameaux H**, Charbonnier B, Colle JP, Lecorff G, Marbet GA, Mombaerts P, Olsson CG. Intravenous and intrapulmonary recombinant tissue-type plasminogen activator in the treatment of acute massive pulmonary embolism. Circulation 1988; **77**:353-360. (IF 9.90)
- (A 30) **Bounameaux H**, Griessen M, Benedet P, Krahenbuhl B, Deom A. Nicotine-induced haemodynamic changes during smoking cigarettes and chewing nicotine gum. A placebo-controlled study in young healthy volunteers. Cardiovascular Research 1988; **22**:154-158. (IF 3.09)
- (A 31) **Bounameaux H**, Reber G, Bounameaux Y. Acute effects of retinoids on fibrinolysis before and after venous occlusion in healthy humans. Thrombosis Research 1988; **50**:175-179. (IF 1.21)
- (A 32) Freudiger H, **Bounameaux H**, Garcia J. Acroosteolysis and Raynaud's phenomenon after vinyl chloride exposure. Vasa 1988; **17**:216-218. (IF 0.82)
- (A 33) **Bounameaux H**, Slosman D, de Moerloose Ph, Reber G. Diagnostic value of plasma D-dimer in suspected pulmonary embolism. Lancet 1988; **2**:628-629 (Research letter). (IF 10.20)

1989

- (A 34) **Bounameaux H**, Schneider PA, Reber G, de Moerloose P, Krahenbuhl B. Measurement of plasma D-dimer for diagnosis of deep venous thrombosis. American Journal of Clinical Pathology 1989; **91**:82-85. (IF 2.43)
- (A 35) Prevention of Atherosclerotic Complications with Ketanserin (PACK) Trial Group (with the collaboration of **Bounameaux H**). Prevention of atherosclerotic complications: controlled trial of ketanserin. British Medical Journal 1989; **298**:424-430. (Collaboration à une étude multicentrique) (IF 5.14).
- (A 36) PACK Claudication Substudy Investigators (with the collaboration of **Bounameaux H**). Randomized, placebo-controlled, double-blind trial of ketanserin in claudicants. Changes in claudication distance and ankle systolic pressure. Circulation 1989; **80**:1544-1548. (Collaboration à une étude multicentrique) (IF 9.90)
- (A 37) Vogel JJ, de Moerloose PA, **Bounameaux H**. Protein C deficiency and pregnancy. A case report. Obstetrics and Gynecology 1989; **73**:455-456. (IF 2.12)
- (A 38) **Bounameaux H**, Slosman D, de Moerloose Ph, Reber G. Laboratory diagnosis of pulmonary embolism: Value of increased levels of plasma D-dimer and thrombin-antithrombin III complexes. Biomedicine and Pharmacotherapeutics 1989; **43**:385-388. (IF 0.85)
- (A 39) Verhaeghe R, Besse P, **Bounameaux H**, Marbet GA. Multicenter pilot study of the efficacy and safety of systemic rt-PA administration in the treatment of deep vein thrombosis of the lower extremities and/or pelvis. Thrombosis Research 1989; **55**:5-11. (IF 1.21).
- (A 40) Schneider PA, Parmeggiani L, Piguët JC, **Bounameaux H**. Caudal migration of the Günther vena caval filter and failure to prevent recurrent pulmonary embolism. Radiology 1989; **173**:465-466. (IF 4.62).

1990

- (A 41) Höhn L, Chiarenza S, Schmied E, **Bounameaux H**. Age-related rather than ulcer-related impairment of venous function tests in patients with venous ulceration. Dermatology 1990; **180**:73-75. (IF 0.96).

IF 144.5

- (A 42) **Bounameaux H**, Schneider PA, Huber-Sauteur E, Jolliet Ph. Severe ischemia of the hand following intra-arterial promazine injection: effects of vasodilation, anticoagulation, and local thrombolysis with tissue-type plasminogen activator. Vasa 1990; **19**:68-71. (IF 0.82).
- (A 43) Weber A, **Bounameaux H**. Effects of low-dose nifedipine on a cold provocation test in patients with Raynaud's disease. Journal of Cardiovascular Pharmacology 1990; **15**:53-55. (IF 1.99)
- (A 44) Schneider PA, Geissbühler P, Piguët JC, **Bounameaux H**. Follow-up after partial interruption of the vena cava with the Günther filter. Cardiovascular Interventional Radiology 1990; **13**:378-380. (IF 1.18)
- (A 45) **Bounameaux H**, Schneider PA, Slosman D, de Moerloose P, Reber G. Plasma D-dimer in suspected pulmonary embolism: A comparison with pulmonary angiography and perfusion-ventilation scintigraphy. Blood Coagulation and Fibrinolysis 1990; **1**:577-579. (IF 1.39)

1991

- (A 46) **Bounameaux H**, Cirafici P, de Moerloose P, Schneider PA, Slosman D, Reber G, Unger PF. Measurement of D-Dimer in plasma as diagnostic aid in suspected pulmonary embolism. Lancet 1991; **337**:196-200. (IF 10.20).
- (A 47) Pascual M, Baumgartner JM, **Bounameaux H**. Stroke secondary to multiple spontaneous cholesterol emboli. Vasa 1991; **20**:74-77. (IF 0.82).
- (A 48) Bongard O, **Bounameaux H**. Severe iatrogenic ergotism: incidence and clinical importance. Vasa 1991; **20**:153-156. (IF 0.82)
- (A 49) The Ciprostone Study Group (with the collaboration of **Bounameaux H** et al). The effect of Ciprostone in patients with peripheral vascular disease (PVD) characterized by ischemic ulcers. Journal of Clinical Pharmacology 1991; **31**:81-87. (Collaboration à une étude multicentrique) (IF 1.83).

1992

- (A 50) Bongard O, Schneider PA, Krahenbuhl B, **Bounameaux H**. Transluminal angioplasty of aorta, renal and digestive arteries in Takayasu arteritis. Report of two cases. European Journal of Vascular Surgery 1992; **6**:567-571. (IF 1.25)
- (A 51) Huber O, **Bounameaux H**, Borst F, Rohner A. Postoperative pulmonary embolism after hospital discharge: an underestimated risk. Archives of Surgery 1992; **127**:310-313. (IF 2.58).
- (A 52) **Bounameaux H**, Righetti A, de Moerloose P, Bongard O, Reber G. Effects of exercise test on plasma markers of an activation of coagulation and/or fibrinolysis in patients with symptomatic or silent myocardial ischemia. Thrombosis Research 1992; **65**:27-32. (IF 1.21).
- (A 53) **Bounameaux H**, Prins TR, Schmitt HE, Schneider PA and the ETTT Trial Investigators. Venography of the lower limbs: Pitfalls of the gold standard. Investigative Radiology 1992; **27**:1009-1011. (IF 1.76).
- (A 54) **Bounameaux H**, Banga JD, Bluhmki E, Coccheri S, Fiessinger JN, Haarmann W, Lockner D, Mahler F, Ninet J, Schneider PA, de Torrente A, van der Meer J, Verhaeghe R. Double-blind, randomized comparison of systemic continuous infusion of 0.25 versus 0.50 mg/kg/24 hours of alteplase over 3 to 7 days for treatment of deep venous thrombosis in heparinized patients: Results of the European Thrombolysis with rt-PA in venous Thrombosis (ETTT) trial. Thrombosis and Haemostasis 1992; **67**:306-309. (IF 4.98).
- (A 55) Soulier-Parmeggiani L, Schneider PA, **Bounameaux H**. Outpatient percutaneous transluminal angioplasty for peripheral arterial disease European Journal of Medicine 1992; **1**:13-15. (IF--).
- (A 56) Bongard O, **Bounameaux H**, Fagrell B. Effects of oxygen inhalation on skin microcirculation in patients with peripheral arterial occlusive disease. Circulation 1992; **86**:878-886. (IF 9.90)
- (A 57) **Bounameaux H**, Khabiri E, Huber O, Schneider PA, Didier D, de Moerloose P, Reber G. Value of liquid crystal contact thermography and plasma level of D-dimer for screening of deep venous thrombosis following general abdominal surgery. Thrombosis and Haemostasis 1992; **67**:603-606. (IF 4.98).

IF 184.4

- (A 58) Bongard O, Reber G, **Bounameaux H**, de Moerloose P. Anticardiolipin antibodies in acute venous thromboembolism. **Thrombosis and Haemostasis** 1992; **67**:724 (Research letter). (IF 4.98).

1993

- (A 59) **Bounameaux H**, Huber O, Khabiri E, Schneider PA, Didier D, Rohner A. Unexpectedly high rate of phlebographic deep venous thrombosis following elective general surgery among patients prophylaxed with low-molecular-weight heparin. **Archives of Surgery** 1993; **128**:326-328. (IF 2.58).
- (A 53) Raimondi P, Bongard O, de Moerloose P, Reber G, Waldvogel F, **Bounameaux H**. D-Dimer plasma concentration in various clinical conditions: implication for the use of this test in the diagnostic approach of venous thromboembolism. **Thrombosis Research** 1993; **69**:125-130. (IF 1.21)
- (A 61) Couson F, Bounameaux C, Didier D, Geiser D, Meyerovitz MM, Schmitt HE, Schneider PA, **Bounameaux H**. Influence of variability of interpretation of contrast venography for screening of postoperative deep venous thrombosis on the results of a thromboprophylactic study. **Thrombosis and Haemostasis** 1993; **70**:573-575. (IF 4.98).
- (A 62) Nikolic J, Péclard N, Deléamont P, Chavaz P, Schifferli J, **Bounameaux H**. Takayasu arteritis preceded by cardiac and cutaneous lesions: A case report. **Vasa** 1993; **22**:347-351. (IF 0.82).
- (A 63) Wicky J, Couson F, Ambrosetti P, Didier D, Rohner A, **Bounameaux H**. Postoperative deep venous thrombosis (DVT) and low-molecular-weight heparin (LMWH) type and dosage. **Thrombosis and Haemostasis** 1993; **69**:402-403 (Research letter). (IF 4.98)

1994

- (A 64) Sarasin FP, **Bounameaux H**. Duration of anticoagulant therapy after proximal vein thrombosis: A decision analysis. **Thrombosis and Haemostasis** 1994; **71**:286-291. (IF 4.98)
- (A 65) Perrier A, **Bounameaux H**, Morabia A, de Moerloose P, Unger PF, Slosman D, Junod AF. Contribution of plasma D-dimer and lower limb venous ultrasound to the diagnosis of pulmonary embolism: a decision analysis. **American Heart Journal** 1994; **127**:624-635. (IF 2.02).
- (A 66) Bongard O, Didier D, **Bounameaux H**. Effects of percutaneous transluminal angioplasty on skin microcirculation in patients with disabling peripheral arterial occlusive disease. **International Journal of Microcirculation** 1994; **14**:319-326. (IF 1.07).
- (A 67) Bongard O, Wicky J, Peter R, Simonovska S, Vogel JJ, de Moerloose P, Reber G, **Bounameaux H**. D-Dimer plasma measurement in patients undergoing major hip surgery: Use in prediction and diagnosis of postoperative proximal vein thrombosis. **Thrombosis Research** 1994; **74**:487-493. (IF 1.21)
- (A 68) Wicky J, Bongard O, Peter R, Simonovska A, **Bounameaux H**. Screening for proximal deep venous thrombosis in patients undergoing hip surgery using B-mode venous ultrasound: Implications for clinical management. **Vasa** 1994; **23**:330-336. (IF 0.82).
- (A 69) de Moerloose P, Minazio Ph, Reber G, Perrier A, **Bounameaux H**. D-dimer determination to exclude pulmonary embolism: a two-step approach using latex assay as a screening tool. **Thrombosis and Haemostasis** 1994; **72**:89-91. (IF 4.98).

1995

- (A 70) Bongard O, **Bounameaux H**, Miescher PA, de Moerloose P. Association of anticardiolipin antibodies and abnormal nailfold capillaroscopy in patients with systemic lupus erythematosus. **Lupus** 1995; **4**:142-144. (IF 1.46).

IF 225.4

- (A 71) Meyerovitz MF, Didier D, Vogel JJ, Soulier-Parmeggiani L, **Bounameaux H**. Thrombolytic therapy compared with mechanical recanalization in non-acute peripheral arterial occlusions: a randomized trial. **Journal of Vascular and Interventional Radiology** 1995; **6**:775-781. (IF 2.15).

- (A 72) Reber G, Vissac AM, de Moerloose P, **Bounameaux H**, Amiral J. A new, semi-quantitative and individual ELISA for rapid measurement of plasma D-dimer in patients suspected of pulmonary embolism. **Blood Coagulation and Fibrinolysis** 1995; **6**:460-463. (IF 1.39).
- (A 73) Christen Y, Reymond MA, Vogel JJ, Klopfenstein CE, Morel P, **Bounameaux H**. Hemodynamic effects of intermittent pneumatic compression of the lower limbs during laparoscopic cholecystectomy. **American Journal of Surgery** 1995; **170**:395-398. (IF 1.72).
- (A 74) Sarasin FP, **Bounameaux H**, Bogousslavsky J. Asymptomatic severe carotid stenosis: immediate surgery or watchful waiting? A decision analysis. **Neurology** 1995; **45**:2147-2153. (IF 5.23).

1996

- (A 75) **Bounameaux H**, Hicklin L, Desmarais S. Seasonal variation of deep vein thrombosis. **British Medical Journal** 1996; **312**:284-285. (IF 5.14).
- (A 76) de Moerloose P, Desmarais S, **Bounameaux H**, Reber G, Perrier A, Dupuy G, Pittet JL. Contribution of a new, rapid, individual and quantitative automated D-dimer ELISA to exclude pulmonary embolism. **Thrombosis and Haemostasis** 1996; **75**:11-13. (IF4.98).
- (A 77) Perrier A, **Bounameaux H**, Morabia A, de Moerloose P, Slosman D, Didier D, Unger PF, Junod A. Diagnosis of pulmonary embolism by a decision analysis-based strategy including clinical probability, D-dimer levels, and ultrasonography: A management study. **Archives of Internal Medicine** 1996; **156**:531-536. (IF 6.71).
- (A 78) Sarasin FP, **Bounameaux H**. Antithrombotic strategy after total hip replacement: a cost-effectiveness analysis comparing prolonged oral anticoagulants with screening for deep vein thrombosis. **Archives of Internal Medicine** 1996; **156**:1661-1668. (IF 6.71).
- (A 79) Sarasin FP, **Bounameaux H**. Cost effectiveness of prolonged postoperative prophylactic anticoagulation after hospital discharge following general surgery. **Archives of Surgery** 1996; **131**:694-697. (IF 2.58).
- (A 80) Desmarais S, de Moerloose P, Reber G, Minazio P, Perrier A, **Bounameaux H**. Resistance to activated Protein C in an unselected population of patients with pulmonary embolism. **Lancet** 1996; **347**:1374-1375. (IF 10.20).
- (A 81) Hafner J, Didier D, Christen Y, **Bounameaux H**. Segmental arterial calcification and atheromatosis in a limb with venous angiodysplasia (Klippel Trenaunay syndrome). **Vasa** 1996; **25**:292-294. (IF 0.82).
- (A 82) Caprie Steering Committee (with the collaboration of **Bounameaux H**). A randomized, blinded, trial of clopidogrel versus aspirin in patients at risk of ischemic events (CAPRIE). **Lancet** 1996; **348**:1329-1339. (*Collaboration à une étude multicentrique*) (IF 10.20).

1997

- (A 83) Bongard O, Miescher PA, **Bounameaux H**. Altered skin microcirculation in patients with systemic lupus erythematosus. **International Journal of Microcirculation** 1997; **17**:184-189. (IF 1.07).
- (A 84) Wütschert R, **Bounameaux H**. Determination of amputation level in ischemic limbs: re-appraisal of the measurement of transcutaneous oxygen tension. **Diabetes Care** 1997; **20**:1315-1318. (IF 5.08).
- (A 85) Perrier A, Buswell L, **Bounameaux H**, de Moerloose P, Slosman D, Unger PF, Junod A. Cost-effectiveness of non-invasive diagnostic aids in suspected pulmonary embolism. **Archives of Internal Medicine** 1997 ; **157**: 2309-2316. (IF 6.71).

IF 285.9

- (A 86) Hafner J, Della Santa D, Zuber C, Christen Y, **Bounameaux H**. Digital sympathectomy (microarteriolysis) in the treatment of severe Raynaud's phenomenon secondary to systemic sclerosis. **British Journal of Dermatology** 1997 ; **137** :1019-1020 (Research letter) (IF 2.23).

- (A 87) Perrier A, Desmarais S, Goehring C, de Moerloose P, Morabia A, Unger PF, Slosman D, Junod A, **Bounameaux H**. D-Dimer testing for suspected pulmonary embolism. **American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine** 1997; **156**:492-496. (IF 5.49).
- (A 88) **Bounameaux H**, Reber-Wasem MA. Superficial thrombophlebitis and deep vein thrombosis: a controversial association. **Archives of Internal Medicine** 1997; **157**:1822-1824. (IF 6.71).
- (A 89) Christen Y, Wütschert R, Weimer D, de Moerloose P, Kruithof EKO, **Bounameaux H**. Effects of intermittent pneumatic compression on venous hemodynamics and fibrinolytic activity. **Blood Coagulation and Fibrinolysis** 1997; **8**:185-190. (IF 1.39).
- (A 90) **Bounameaux H**, Didier D, Polat O, Desmarais S, de Moerloose P, Huber O. Antithrombotic prophylaxis in patients undergoing laparoscopic cholecystectomy. **Thrombosis Research** 1997; **86**:271-273 (Research letter). (IF 1.21).
- (A 91) **Bounameaux H**, Ehringer H, Hulting J, Rasche H, Rapold HJ, Zultak M. An exploratory trial of two dosages of a novel synthetic thrombin inhibitor (Napsagatran, Ro 46-6240) compared with unfractionated heparin for treatment of proximal deep-vein thrombosis. Results of the European Multicenter ADVENT trial. **Thrombosis and Haemostasis** 1997; **78**:997-1002. (IF 4.98).

1998

- (A 92) Wütschert R, **Bounameaux H**. Predicting healing of arterial leg ulcers by means of segmental systolic pressure measurements. **Vasa** 1998 ; **27** :224-228. (IF 0.82).
- (A 93) Reber G, de Moerloose P, Coquoz C, **Bounameaux H**. Comparison of two rapid D-Dimer assays for the exclusion of venous thromboembolism. **Blood Coagulation and Fibrinolysis** 1998 ; **9** :387-388 (Research letter). (IF 1.39).
- (A 94) Sarasin FP, **Bounameaux H**. Prolonged oral anticoagulant therapy in factor V Leiden carriers with a first episode of deep vein thrombosis? **British Medical Journal** 1998 ; **316** :95-99. (IF 5.14).
- (A 95) de Moerloose P, Wütschert R, Heizmann M, Perneger T, Reber G, **Bounameaux H**. Superficial vein thrombosis of lower limbs : influence of factor V Leiden, factor II G20210A and overweight. **Thrombosis and Haemostasis** 1998 ; **80**:239-241. (IF 4.98).
- (A 96) Poletti PA, Becker CD, Prina L, Ruijs P, **Bounameaux H**, Didier D, Schneider PA, Terrier F. Long-term results of the Simon nitinol inferior vena cava filter. **European Radiology** 1998 ; **8** :289-294. (IF 0.90).
- (A 97) Reber G, **Bounameaux H**, Perrier A, de Moerloose P. Performances of a new, rapid and automated D-dimer assay for the exclusion of pulmonary embolism in symptomatic outpatients. **Thrombosis and Haemostasis** 1998 ; **80** :719-720 (Research letter). (IF 4.98).
- (A 98) **Bounameaux H**, Miron MJ, Blanchard J, de Moerloose P, Hoffmeyer P, Leyvraz PF. Measurement of plasma D-dimer is not useful in the prediction or diagnosis of postoperative deep vein thrombosis in patients undergoing total knee arthroplasty. **Blood Coagulation and Fibrinolysis** 1998 ; **9** :749-752. (IF 1.39)

1999

- (A 99) Miron MJ, Perrier A, **Bounameaux H**, de Moerloose P, Slosman D, Didier D, Junod A. Contribution of noninvasive evaluation to the diagnosis of pulmonary embolism in hospitalized patients. **European Respiratory Journal** 1999 ; **13** :1365-1370. (IF 2.33).
- (A100) Perrier A, Desmarais S, Miron MJ, de Moerloose P, Lepage R, Slosman D, Didier D, Unger PF, Patenaude JV, **Bounameaux H**. Noninvasive diagnosis of venous thromboembolism in outpatients. **Lancet** 1999 ; **353** :190-195. (IF 10.20).
- (A101) **Bounameaux H**, Ehringer H, Gast A, Hulting J, Rasche H, Rapold HJ, Reber G, Tschopp TB. Differential inhibition of thrombin activity and thrombin generation by a synthetic direct thrombin inhibitor (napsagatran) and unfractionated heparin in patients with deep vein thrombosis. **Thrombosis and Haemostasis** 1999 ; **81** :498-501. (IF 4.98).

IF 340.0

- (A102) Blanchard J, Miron MJ, **Bounameaux H**, Hoffmeyer P, Meuwly JY, Didier D, Schneider PA, Leyvraz PF. Prevention of deep vein thrombosis following total knee replacement : randomised comparison of low molecular weight heparin versus mechanical prophylaxis with a foot pump system. **Journal of Bone and Joint Surgery (Br)** 1999 ; 81-B :654-659. (IF 2.47).
- (A103) Reber G, **Bounameaux H**, Perrier A, de Moerloose P. Performances of the Fibrin Monomer test for the exclusion of pulmonary embolism in symptomatic outpatients. **Thrombosis and Haemostasis** 1999 ; 81 :221-223. (IF 4.98).
- (A 104) Soulier-Parmeggiani L, Griscom S, Bongard O, Avanzino R, **Bounameaux H**. One-year results of a smoking cessation program. **Schweizerische Medizinische Wochenschrift** 1999 ; 129 :395-398. (IF 0.32).
- (A 105) **Bounameaux H**, Perrier A. Rapid diagnosis of deep vein thrombosis : a comparison between four strategies. **Thrombosis and Haemostasis** 1999 ; 82 :1360-1 (Research letter). (IF 4.98).
- (A 106) Samama MM ; Cohen AT, Darmon JY, Desjardins L, Eldor A, Janbon C, Leizorovicz A, Nguyen H, Olson CG, Turpie AG, Weisslinger N (with the collaboration of **Bounameaux H**). A comparison of enoxaparin with placebo for the prevention of venous thromboembolism in acutely ill medical patients. Prophylaxis in Medical Patients with Enoxaparin Study Group. **New England Journal of Medicine** 1999 ; 341 :793-800. (*collaboration à une étude multicentrique*). (IF 28.86)

2000

- (A107) Perrier A, Miron MJ, Desmarais S, de Moerloose P, Slosman D, Didier D, Unger PF, Junod A, Patenaude JV, **Bounameaux H**. Safety and usefulness of combining clinical probability and lung scan for ruling out pulmonary embolism. **Archives of Internal Medicine** 2000 ; **160** :512-516. (IF 6.71).
- (A 108) Wicki J, Perrier A, Perneger TV, **Bounameaux H**, Junod AF. Predicting adverse outcome in patients with acute pulmonary embolism : a risk score. **Thrombosis and Haemostasis** 2000 ; 84 :548-552. (IF 4.98).
- (A 109) Miron MJ, Perrier A, **Bounameaux H**. Clinical probability of deep vein thrombosis : comparison between a score and an empirical assessment. **Journal of Internal Medicine** 2000 ; **247** :249-254. (IF 1.76).
- (A 110) Wahl D, **Bounameaux H**, de Moerloose P, Sarasin F. Prophylactic antithrombotic therapy for systemic lupus erythematosus (SLE) patients : do the benefits outweigh the risk ? A Decision analysis. **Archives of Internal Medicine** 2000 ; **160** :2042-2048. (IF 6.71).
- (A 111) Bigaroni A, Perrier A, de Moerloose P, Perneger T, **Bounameaux H**. Risk of major bleeding in unselected patients with venous thromboembolism. **Blood Coagulation and Fibrinolysis** 2000 ; **11** :199-202. (IF 1.39).
- (A 112) Sarasin FP, Gaspoz JM, **Bounameaux H**. Secondary prevention for patients with stroke or transient ischemic attack : Cost-effectiveness of new antiplatelet regimens. **Archives of Internal Medicine** 2000 ; **160** :2773-2778. (IF 6.71).
- (A 113) de Moerloose P, Reber G, Perrier A, Perneger T, **Bounameaux H**. Prevalence of factor V Leiden and prothrombin G20210A mutations in unselected patients with venous thromboembolism. **British Journal of Haematology** 2000 ; **110** :125-129. (IF 3.20).
- (A 114) Reber G, Blanchard J, **Bounameaux H**, Hoffmeyer P, Miron MJ, Leyvraz PF, de Moerloose P. Inability of serial fibrin monomer measurements to predict or exclude deep venous thrombosis in asymptomatic patients undergoing total knee arthroplasty. **Blood Coagulation and Fibrinolysis** 2000 ; **11** :305-308. (IF 1.39).
- (A 115) Bongard O, Weimer D, Lemoine R, Leski M, **Bounameaux H**. Cyclosporin toxicity in renal transplant recipients detected by nailfold capillaroscopy with Na-fluorescein. **Kidney International** 2000 ; 58 :2559-2563. (IF 3.81).
- (A116) The Rembrandt Investigators (Buller HR, Cariou R, Gallus A, Gent M, Ginsberg J, Prins MH, Lensing A, Levi M, Nurmohammed N, Hirsh J, Roberts R, ten Cate JW, Decousus H, Mismetti P, Buchmuller A, Charlet V, Viallon A, van der Meer J, Meinardi JR, Meijer K, Piovella F, Barone M, Beltrametti C, Serafini S, Kraaijenhagen RA, Koopman MMW, Jagt HHT, Muller MBR, Kooy MV, Nauta S, Gallus AS, Coghlan D, Rich C, Prandoni P, Scudeller A, Scarano L, Girolami A, Baker R, Tan E, Cooney J, Eikelboom J, Ninet J, Dolmazon C, Madoux MHG,

Coppere B, Nenci GG, Agnelli G, Falcinelli F, Morini M, d'Angelo A, Crippa L, d'Angelo SV, Chong B, Chestreman C, Malvin J, Eisbacher M, MacGillavry MR, Brandjes DPM, Beaumont JFM, Olmos RAV, Turpie AGG, Johnson J, Nowacki B, Anderson D, Pleasance S, Mitchell M, Ockelford P, Bennett A, Jones R, Porteous F, Weitz J, Kearon C, Simonneau G, Parent F, Douketis J, Schnurr T, Hainaut P, Petit B, Jaumotte C, Huisman MV, van Poelgeest MIE, Meinders AE, van Oostayen JA, Beer J, Lugli A, Pederiva S, Ginsberg J, Brill-Edwards P, Stevens P, Bassand JP, Seronde MF, Kassis J, Fortin M, Faivre R, Petiteau PY, Verhaeghe R, Wells P, Lewandowski B, Touchie D, Banga JD, Hartmann IJC, Zeguers VJM, Desjardins L, Villeneuve J, Cote J, **Bounameaux H**, Cirafici P, Demers C, van der Heul C, Kruip M). Treatment of proximal deep vein thrombosis with a novel synthetic compound (SR90107A/ORG31540) with pure anti-factor Xa activity. A phase II evaluation. Circulation 2000 ; 102 :2726-2731. (IF 9.90)

(A 117) Righini M, Goehring C, **Bounameaux H**, Perrier A. Influence of age on performances of common diagnostic tests in suspected pulmonary embolism. American Journal of Medicine 2000 ; 109 :357-361. (IF 4.98).

(A 118) Bigaroni A, Perrier A, **Bounameaux H**. Is clinical probability assessment of deep vein thrombosis by a score really standardised ? Thrombosis and Haemostasis 2000 ; 83 :788-789 (Research letter). (IF 4.98).

2001

(A 119) Perone N, **Bounameaux H**, Perrier A. Comparison of four strategies for diagnosing deep vein thrombosis : a cost-effectiveness analysis. American Journal of Medicine 2001 ; 110 :33-40. (IF 6.11).

(A 120) Wicki J, Perneger TV, Junod AF, **Bounameaux H**, Perrier A. Assessing clinical probability of pulmonary embolism in the emergency ward : a simple score. Archives of Internal Medicine 2001 ; 161 :92-97. (IF 6.66).

(A 121) Perrier A, Howarth N, Didier D, Loubeyre P, Unger PF, de Moerloose P, Slosman D, Junod A, **Bounameaux H**. Performance of helical computed tomography in unselected outpatients with suspected pulmonary embolism. Annals of Internal Medicine 2001 ; 135 :88-97. (IF 11.13).

(A 122) Michiels JJ, Perrier A, **Bounameaux H**. Should a normal D-dimer rule out angiographic pulmonary embolism or unfavorable outcome in patients left untreated ? Thrombosis and Haemostasis 2001 ; 85 :753 (Research letter) (IF 4.98).

(A 123) de Moerloose P, **Bounameaux H**, Perrier A, Reber G. Performances of the VIDAS D-Dimer New assay for the exclusion of venous thromboembolism. Thrombosis and Haemostasis 2001 ; 85 :185-186 (Research letter) (IF 4.98).

(A 124) Galle C, Papazyan JP, Miron MJ, Slosman D, **Bounameaux H**, Perrier A. Prediction of pulmonary embolism extent by clinical findings, D-dimer level and deep vein thrombosis shown on ultrasound. Thrombosis and Haemostasis 2001 ; 86 :1156-1160. (IF 4.98).

(A 125) Righini M, de Moerloose P, Reber G, Perrier A, **Bounameaux H**. Should the D-dimer cut-off value be increased in elderly patients suspected of pulmonary embolism ? Thrombosis and Haemostasis 2001 ; 85 :744 (Research letter) (IF 4.98).

(A 126) Reber G, **Bounameaux H**, Perrier A, de Moerloose P. Performances of a new, automated latex assay for the exclusion of venous thromboembolism. Blood Coagulation and Fibrinolysis 2001 ; 12 :217-220. (IF 1.39).

IF 433.4
(depuis 1990 : 338.9)

2002

(A 127) Quéré I, Perneger TV, Zittoun J, Bellet H, Gris JC, Daurès JP, Schved JF, Mercier E, Laroche JP, Dauzat M, **Bounameaux H**, Janbon C, de Moerloose P. Red blood cell methylfolate and plasma homocysteine as risk factors

for venous thromboembolism : a matched case-control study. Lancet 2002 ; 359 :747-752. (IF 13.25)

(A 128) Sarasin FP, **Bounameaux H**. Out of hospital antithrombotic prophylaxis after total hip replacement : low-molecular-weight heparin, warfarin, aspirin or nothing ? A cost-effectiveness analysis. Thrombosis and Haemostasis 2002; 87:586-592 (IF 4.91)

(A 129) Cirafo P, Merminod T, **Bounameaux H**. Dicoumarinic-induced skin necrosis. Dermatology 2002; **204**:157-158. (IF 0.96).

(A 130) Chagnon I, **Bounameaux H**, Aujesky D, Roy PM, Gourdier AL, Cornuz J, Perneger T, Perrier A. Comparison of two clinical prediction rules and implicit assessment among patients with suspected pulmonary embolism. American Journal of Medicine 2002 ; 113 :269-275. (IF 6.11)

(A 131) Reber G, **Bounameaux H**, Perrier A, de Moerloose P. Evaluation of Advanced D-dimer assay for the exclusion of venous thromboembolism. Thrombosis Research 2002; 107:197-200. (IF 1.32)

(A 132) Chmelik P, Chopard P, **Bounameaux H**. An evaluation of thromboembolism prophylaxis in acutely ill medical patients. Swiss Medical Weekly 2002; **132**:513-516.(IF 0.25)

2003

(A 133) Perrier A, Nendaz M, Sarasin FP, Howarth N, **Bounameaux H**. Diagnostic strategies for suspected pulmonary embolism including helical computed tomography : a cost-effectiveness analysis. American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine 2003 ; 167 :39-44. (IF 5.96).

(A 134) Beer HJ, Burger M, Gretener S, Bernard-Bagattini S, **Bounameaux H**. Outpatient treatment of pulmonary embolism is feasible and safe in a substantial proportion of patients. Journal of Thrombosis and Haemostasis 2003; **1**: 186-187 (IF 4.83).

(A 135) Bersier D, **Bounameaux H**. Cellulitis and deep vein thrombosis: a controversial association. Journal of Thrombosis and Haemostasis 2003; **1**:867-8 (Research letter) (IF 4.83)

(A 136) Ridker, PM, Goldhaber SZ, Danielson E, Rosenberg Y, Eby CS, Deitcher SR, Cushman M, Moll S, Kessler CM, Elliott CG, Paulson R, Wong T, Bauer KA, Schwartz BA, Miletich JP, **Bounameaux H**, Glynn RJ. Long-term, low-intensity warfarin for the prevention of recurrent venous thromboembolism : A randomized. Double-blind, placebo-controlled trial. New England Journal of Medicine 2003 ; **348** : 1425-1434 (IF 29.07).

(A 137) Binzoni T, Leung T, Hollis V, Bianchi S, Fasel JHD, **Bounameaux H**, Hiltbrand E, Delpy D. Human tibia bone marrow: defining a model for the study of haemodynamics as a function of age by near infrared spectroscopy. Journal of physiological anthropology and applied human science 2003; **22**:211-218. (IF --)

(A 138) Pataky Z, Golay A, **Bounameaux H**, Bobbioni-Harsch, Assal JPh. Relationship between peripheral vascular disease and high plantar pressures in diabetic neuro-ischaemic patients. Diabetes and Metabolism 2003; 29:489-495. [IF 1.24]

2004

(A 139) Nendaz MR, Bandelier P, Aujesky D, Cornuz J, Roy PM, **Bounameaux H**, Perrier A. Validation of a risk score identifying patients with acute pulmonary embolism who are at low risk of clinical adverse outcome. Thrombosis and Haemostasis 2004; **91**:1232-1236. [IF 4.91]

IF 501.4

(depuis 1990 : 406.9)

(A 140) Aujesky DA, Cornuz J, Bosson JL, **Bounameaux H**, Emmerich J, Hull RD, MacKay E, Perrier A, Quan H, Tsuyuki RT, Ghali WA. Uptake of new treatment strategies for deep vein thrombosis: An international audit. International Journal for Quality in Health Care 2004; **16**:193-200 [IF 0.91]

- (A 141) Perrier A, Roy PM, Aujesky D, Chagnon I, Howarth N, Gourdiér AL, Leftheriotis G, Bargouth G, Cornuz J, Hayoz D, **Bounameaux H**. Diagnosing pulmonary embolism with clinical assessment, D-dimer, venous ultrasound and helical computed tomography : a multicenter management study. **American Journal of Medicine** 2004; 116:291-299 [IF 4.90].
- (A 142) Kern P, Ramelet AA, Wütschert R, **Bounameaux H**, Hayoz D. Single-blind, randomized study comparing chromated glycerin, polidocanol solution, and polidocal foam for treatment of teleangiectatic leg veins. **Dermatologic Surgery** 2004; 30:367-372. [IF 1.51]
- (A 143) Bernard Bagattini S, **Bounameaux H**, Perneger T, Perrier A. Suspicion of pulmonary embolism in outpatients : nonspecific chest pain is the most frequent alternative diagnosis. **Journal of Internal Medicine** 2004; 256:153-160 [IF 3.25].
- (A 144) Righini M, **Bounameaux H**, Perrier A. Effect of age on the performance of single detector helical computed tomography in suspected pulmonary embolism. **Thrombosis and Haemostasis** 2004; 91:296-299. [IF 4.36]
- (A 145) Bobbioni-Harsch E, Bongard O, Habicht F, Weimer D, **Bounameaux H**, Huber O, Chassot G, Morel P, Assimacopoulos-Jeannet F, Golay A. Relationship between sympathetic reactivity and body weight loss in morbidly obese subjects. **International Journal of Obesity** 2004; 28:906-911. [IF 2.79]
- (A 146) Righini M, Aujesky D, Roy PM, Cornuz J, de Moerloose P, **Bounameaux H**, Perrier A. Clinical usefulness of D-dimer according to clinical probability in outpatients with suspected pulmonary embolism. **Archives of Internal Medicine** 2004; 164:2483-2487 [IF 6.7]
- (A 147) **Bounameaux H**, Righini M, Perrier A. Diagnosing deep vein thrombosis : The case for compression ultrasonography limited to the proximal veins. **Journal of Thrombosis and Haemostasis** 2004; 2:2260-2261 (Research letter) [IF 4.83].
- (A 148) Le Gal G, **Bounameaux H**. D-dimer testing to predict recurrence risk in venous thromboembolism : looking for a useful threshold. A rebuttal. **Journal of Thrombosis and Haemostasis** 2004; 2:1670-1672 (Research letter) [IF 4.83].
- (A 149) Reber G, **Bounameaux H**, Perrier A, de Moerloose P. A new rapid point-of-care d-dimer enzyme-linked immunosorbent assay (Startus CS D-dimer) for the exclusion of venous thromboembolism. **Blood Coagulation and Fibrinolysis** 2004; 15:435-438. [IF 1.51]

2005

- (A 150) Righini M, Le Gal G, Perrier A, **Bounameaux H**. More on : clinical criteria to prevent unnecessary diagnostic testing in emergency department patients with suspected pulmonary embolism. **Journal of Thrombosis and Haemostasis** 2005; 3:188-189. (Research letter) [IF 4.83].
- (A 151) Chopard P, Dörffler-Melly J, Hess U, Wuillemin WA, hayoz D, Gallino A, Bächli EB, Canova CR, Isenegger J, Rubino R, **Bounameaux H**. Venous thromboembolism prophylaxis in acutely ill medical patients: definite need for improvement. **Journal of Internal Medicine** 2005; 257:352-357. [IF 3.25]
- (A 152) Perrier A, Roy PM, Sanchez O, Le Gal G, Meyer G, Gourdiér AL, Furber A, Revel MP, Howarth N, Davido A, **Bounameaux H**. Multidetector-row computed tomography in suspected pulmonary embolism. **New England Journal of Medicine** 2005; 352:1760-1768. [IF 34.8]
- (A 153) Le Gal G, Testuz A, Righini M, **Bounameaux H**, Perrier A. Is the type of chest pain a useful information in patients with suspected pulmonary embolism ? **British Medical Journal** 2005; 330:452-3. [IF 7.2]

IF 596.1

(depuis 1990 : 501.6)

- (A 154) Fiessinger JN, Huisman MV, Davidson BL, **Bounameaux H**, Francis CW, Eriksson H, Lundström T, Berkowitz SD, Nyström P, Thorsen M, Ginsberg JS for the THRIVE Treatment Study Investigators.

Ximelagatran versus low-molecular-weight heparin and warfarin for the treatment of deep-vein thrombosis. A randomized controlled trial. JAMA Journal of the American Medical Association 2005; **293**:681-689 [IF 24.83].

(A 155) Hayoz D, **Bounameaux H**, Canova CR. Swiss Atherothrombosis Survey: A field report on the occurrence of symptomatic and asymptomatic peripheral arterial disease. Journal of Internal Medicine 2005; **258**:238-243. [IF 3.59]

(A 156) Righini M, Angelillo-Scherrer A, Gueddi S, Le Gal G, **Bounameaux H**. Management of severe ischemia of the hand following intra-arterial injection. Thrombosis and Haemostasis 2005; **94**:219-221. [IF 4.95]

(A 157) Le Gal G, Righini M, Roy PM, Meyer G, Aujesky D, Perrier A, **Bounameaux H**. Differential value of risk factors and clinical signs for diagnosing pulmonary embolism according to age. Journal of Thrombosis and Haemostasis 2005; **3**:2457-2464. (IF 4.83)

2006

(A 158) Righini M, Le Gal G, Perrier A, **Bounameaux H**. Clinical probability assessment of pulmonary embolism by the Wells' score: Is the easiest the best? Journal of Thrombosis and Haemostasis 2006; **4**:702-704 (Research Letter) [IF 4.83]

(A 159) Chopard P, Spirk D, **Bounameaux H**. Identifying acutely ill medical patients requiring thromboprophylaxis. Journal of Thrombosis and Haemostasis 2006; **4**: 915-916 (Research Letter) [IF 4.83]

(A 160) Le Gal G, Righini M, Roy PM, Sanchez O, Aujesky D, **Bounameaux H**, Perrier A. Prediction of pulmonary embolism in emergency patients: The revised Geneva score. Annals of Internal Medicine 2006; **144**:165-171. [IF 13.11]

(A 161) Le Gal G, Righini M, Roy PM, Sanchez O, Aujesky D, Perrier A, **Bounameaux H**. Value of D-dimer for the exclusion of pulmonary embolism in patients with previous thromboembolism. Archives of Internal Medicine 2006; **166**:176-180. [IF 7.51]

(A 162) Righini M, Le Gal G, De Lucia S, Roy PM, Meyer G, Aujesky D, **Bounameaux H**, Perrier A. Clinical usefulness of D-dimer testing in cancer patients with suspected pulmonary embolism. Thrombosis and Haemostasis 2006;**95**:715-719 [IF 3.41].

(A 163)) Shrivastava S, Ridker PM, Glynn RJ, Goldhaber SZ, Moll S, **Bounameaux H**, Bauer KA, Kessler CM, Cushman M. Plasma D-dimer, factor VIII coagulant activity, low-intensity warfarin and the risk of recurrent venous thromboembolism. Journal of Thrombosis and Haemostasis 2006; **4**:1208-1214 [IF 4.83].

(A 164) Merminod T, Pellicciotta S, **Bounameaux H**. Usefulness of D-dimer in suspected deep vein thrombosis of the upper extremities. Blood Coagulation & Fibrinolysis 2006; **17**:225-227. (IF 1.51)

(A 165) Liu JW, Pernod G, Dunoyer-Geindre S, Fish RJ, Yang H, **Bounameaux H**, Kruithof EKO. Promoter dependence of transgene expression by lentivirus-transduced human blood-derived endothelial progenitor cells. Stem Cells 2006; **24**:199-208 [IF 5.80].

(A 166) Righini M, Sekoranta L, Le Gal G, Favre I, **Bounameaux H**, Janssens JP. Pulmonary cement embolism after vertebroplasty. Thrombosis and Haemostasis 2006; **95**:388-389. (IF 3.41)

IF 695.1

(depuis 1990 : 637.2)

(A 167) Gueddi S, Righini M, Mezger N, Morard I, Kaiser L, Giostra E, **Bounameaux H**, Angelillo-Scherrer A. Portal vein thrombosis following a primary cytomegalovirus infection in an immunocompetent adult. Thrombosis and Haemostasis 2006; **95**:199-201. (IF 3.41)

(A 168) Testuz A, Le Gal G, Righini M, **Bounameaux H**, Perrier A. Influence of specific alternative diagnoses on the probability of pulmonary embolism. Thrombosis and Haemostasis 2006; **95**:958-962. [IF 3.41]

(A 169) Le Gal G, Righini M, Sanchez O, Roy PM, Baba-Ahmed M, Perrier A, **Bounameaux H**. A positive compression ultrasonography of the lower limbs is highly predictive of pulmonary embolism on computed tomography in suspected patients. Thrombosis and Haemostasis 2006; **95**:963-966. [IF 3.41]

2007

(A 170) Liu JW, Dunoyer-Geindre S, Serre-Beinier V, Mai G, Lambert JF, Fish RJ, Pernod G, Buehler L, **Bounameaux H**, Kruithof EKO. Characterization of endothelial-like cells derived from human mesenchymal stem cells. Journal of Thrombosis and Haemostasis 2007; **5**:826-834. [IF 5.14]

(A 171) Righini M, Nendaz M, Le Gal G, **Bounameaux H**, Perrier A. Influence of age on the cost-effectiveness of diagnostic strategies for suspected pulmonary embolism. Journal of Thrombosis and Haemostasis 2007; **5**:1869-1877. [IF 5.14]

(A 172) Righini M, Gueddi S, Taylor S, Ott V, Della Santa D, Beaulieu JY, **Bounameaux H**. An unusual cause of hand cellulitis. Circulation 2007; **115**:65-66. [IF 11.6]

(A 173) Reber G, Boehlen F, **Bounameaux H**, de Moerloose P. Performance of the AxSYM® D-dimer assay for the exclusion of pulmonary embolism. Journal of Thrombosis and Haemostasis 2007; **5**:2304-5. (Research letter) [IF 5.14]

2008

(A 174) Vuilleumier N, Righini M, Perrier A, Rosset A, Turck N, Sanchez JC, **Bounameaux H**, Le Gal G, Mensi N, Hochstrasser D. Correlation between cardiac biomarkers and right ventricular enlargement on chest CT in non massive pulmonary embolism. Thrombosis Research 2008; **121**:617-24. [IF 2.1]

(A 175) Righini M, Le Gal G, Aujesky D, Roy PM, Sanchez O, Verschuren F, Rutschmann O, Nonent M, Cornuz J, Thys F, Petit Le Manach C, Revel MP, Poletti PA, Meyer G, Mottier D, Perneger T, **Bounameaux H**, Perrier A. Diagnosing pulmonary embolism by multidetector CT alone or combined with venous ultrasonography of the leg: a randomized non-inferiority trial. Lancet 2008; **371**:1343-1352. [IF 25.8]

(A176) Myers PO, Fassa AA, Panos A, Licker M, **Bounameaux H**, Zender HO, Kalangos A. Life-threatening pulmonary embolism associated with a thrombus straddling a patent foramen ovale: report of a case. Journal of Cardiac Surgery 2008; **23**:376-8. [IF 0.5]

(A 177) Kucher N, Spirk D, Kalka C, Mazzolai L, Naber D, Banyai M, Frauchiger B, Bounameaux H. **Clinical predictors of prophylaxis use prior to the onset of acute venous thromboembolism in hospitalized patients. SWISS Venous Thromboembolism Registry (SWIVTER).** Journal of Thrombosis and Haemostasis 2008; **6**:2082-2087. [IF 5.95]

2009

(A 178) Vuilleumier N, Le Gal G, Verschuren F, Perrier A, Bounameaux H, Turck N, Sanchez JC, Mensi N, Perneger T, Hochstrasser D, Righini M. **cardiac biomarkers for risk stratification in non-massive pulmonary embolism: a multicentric prospective study.** Journal of Thrombosis and Haemostasis 2009; **7**:391-398. [IF 6.29]

IF 772.5

- (A 179) Righini M, Le Gal G, Aujesky D, Roy PM, Sanchez O, Verschuren F, Kossovsky M, Bressolette L, Meyer G, Perrier A, Bounameaux H. **Complete venous ultrasound in outpatients with suspected pulmonary embolism.** Journal of Thrombosis and Haemostasis 2009; 7:406-412. [IF 6.29]
- (A 180) Robert-Ebadi H, Terraz S, Mach N, Dubuisson JB, Kalangos A, Bounameaux H. **Intravenous leiomyomatosis of the uterus: link with new fertilisation methods?** Swiss Medical Weekly 2009; 139:436. [IF 1.44]
- (A 181) Guanella R, Glauser F, Bounameaux H, Mazzolai L. **Inferior vena cava agenesis: Association with bilateral lower-limb deep vein thrombosis in young males.** Thrombosis and Haemostasis 2009; 102:795-8. [IF 3.80]
- (A 182) Chopard P, Spirk D, Beer HJ, Peter J, Brunner B, **Bounameaux H**, Dörffler-Melly J. Swiss results from a global observational study of venous thromboembolism risk and prophylaxis use in the acute care hospital setting: analysis from the ENDORSE study. Swiss Medical Weekly 2009; 139:630-635. [IF 1.44]

2010

- (A 183) Ceriani E, Combescure C, Le Gal G, Nendaz M, Perfeger T, **Bounameaux H**, Perrier A, Righini M. Clinical prediction rules for pulmonary embolism: a systematic review and meta-analysis. Journal of Thrombosis and Haemostasis 2010; 8:957-70. [IF 6.29]
- (A 183) Kucher N, Spirk D, Baumgartner I, Mazzolai L, Korte W, Nobel D, Banyai M, **Bounameaux H**. Lack of prophylaxis before the onset of acute venous thromboembolism among hospitalized cancer patients: the SWISS Venous ThromboEmbolic Registry (SWIVTER). Annals of Oncology 2010; 21:931-5. [IF 4.94]
- (A 184) Liu JW, Dunoyer-Geindre S, Blot-Chabaud M, Sabatier F, **Bounameaux H**, Dignat-George F, Kruithof EKO. Generation of inflammation-resistant endothelial progenitor cells by A20 gene transfer. Journal of Vascular Research 2010; 47:157-67. [IF 2.46]
- (A 185) Myers PO, **Bounameaux H**, Panos A, Lerch R, Kalangos A. Impending paradoxical embolism: systematic review of prognostic factors and treatment. Chest 2010; 137:164-70 [IF 5.15]
- (A 186) Nendaz MR, Chopard P, Lovis C, Kucher N, Asmis LM, Dörffler J, Spirk D, **Bounameaux H**. Adequacy of venous thromboprophylaxis in acutely ill medical patients (IMPART): multisite comparison of different clinical decision support systems. Journal of Thrombosis and Haemostasis 2010; 8:1230-4. [IF 6.29]
- (A 187) Robert-Ebadi H, Le Gal G, Carrier M, Couturaud F, Perrier A, **Bounameaux H**, Righini M. Differences in clinical presentation of pulmonary embolism in women and men. Journal of Thrombosis and Haemostasis 2010 ; 8 :693-8. [IF 6.29]
- (A 188) Douma RA, Le Gal G, Söhne M, Righini M, Kamphuisen PW, Perrier A, Kruip MJ, **Bounameaux H**, Büller HR, Roy PM. Potential of an age-adjusted D-dimer cut-off value to improve the exclusion of pulmonary embolism in older patients: a retrospective analysis of three large cohorts. British Medical Journal 2010; 340:c1475 (doi:10.1136/bmj.c1475) [IF 12.8]
- (A 189) Vuilleumier N, Le Gal G, Cornily JC, Hochstrasser D, **Bounameaux H**, Aujesky D, Righini M. Is NT-proBNP superior to clinical scores for risk stratification in non-massive pulmonary embolism? Journal of Thrombosis and Haemostasis 2010; 8: 1433-5. [IF 6.07]
- (A 190) Fiessinger JN, Bounameaux H, Cairols MA, Clement DL, Coccheri S, Fletcher JP, Hoffmann U, Turpie AG. Thromboxane antagonism with terutroban in peripheral arterial disease: the TAIPAD Study. Journal of Thrombosis and Haemostasis 2010; 8: 2369-76. [IF 6.07]

IF 841.0

- (A 191) Christenson JT, Gueddi S, Gemayel G, **Bounameaux H**. Prospective randomized trial comparing endovenous laser ablation and surgery for treatment of primary great saphenous varicose veins with a 2-year follow-up. Journal of Vascular Surgery 2010;52:1234-41 [IF 3.5].
- (A 192) Fontana P, Berdagué P, Castelli C, Nolli S, Barazer I, Fabbro-Peray P, Schved JF, **Bounameaux H**, Mach F, de Moerloose P, Reny JL. Clinical predictors of dual aspirin and clopidogrel poor responsiveness in stable cardiovascular

patients from the ADRIE study. Journal of Thrombosis and Haemostasis 2010; 8:2614-23. [IF 6.07]

- (A 193) Einstein Investigators (Bauersachs R, Berkowitz SD, Brenner B, Büller HR, Décousus H, Gallus AS, Lensing AW, Misselwitz F, Prins MH, Raskob GE, Segers A, Verhamme P, Wells P, Agnelli G, **Bounameaux H**, Cohen A, Davidson BL, Piovella F, Schellong S). Oral rivaroxaban for symptomatic venous thromboembolism. New England Journal of Medicine 2010; 363:2499-510. [IF 47.1]

2011

- (A 194) Bertolotti L, Le Gal G, Aujesky D, Roy PM, Sanchez O, Verschuren F, **Bounameaux H**, Perrier A, Righini M. Prognostic value of the Geneva prediction rule in patients in whom pulmonary embolism is ruled out. Journal of Internal Medicine. 2011; 269:433-40.[IF 5.9].
- (A 195) Bertolotti L, Righini M, **Bounameaux H**, Lopez-Jimenez L, Tiraferri E, Visona A, Monreal M. Acute venous thromboembolism after non-major orthopaedic surgery or post-traumatic limb immobilization. Findings from the RIETE Registry. Thrombosis and Haemostasis 2011; 105:739-41. [IF 4.45]
- (A 196) Hugli O, Righini M, Le Gal G, Roy PM, Sanchez O, Verschuren F, Meyer G, **Bounameaux H**, Aujesky D. The pulmonary embolism rule-out-criteria (PERC) rule does not safely exclude pulmonary embolism. Journal of Thrombosis and Haemostasis 2011; 9:300-4. [IF 6.07]
- (A 197) Soto MJ, Grau E, Gadelha T, Palareti G, **Bounameaux H**, Villalta J, Monreal M. Clinical significance of a negative D-dimer level in patients with confirmed venous thromboembolism. Findings from the RIETE Registry. Journal of Thrombosis and Haemostasis 2011; 9:407-10. [IF 6.07]
- (A 198) Mazzolai L, Bouzourene K, Hayoz D, Dignat-George F, Liu JW, **Bounameaux H**, Dunoyer-Geindre S, Kruithof EKO. Characterization of human late outgrowth endothelial progenitor-derived cells under various flow conditions. Journal of Vascular Research 2011; 48:443-51. [IF 2.9].
- (A 199) Fontana P, Alberts P, Sakariassen KS, **Bounameaux H**, Meyer JP, Santana Sorensen A. The dual thromboxane receptor antagonist and thromboxane synthase inhibitor EV-077 is a more potent inhibitor of platelet function than aspirin. Journal of Thrombosis and Haemostasis 2011; 9:2109-11. [IF 5.44]
- (A 200) de Perrot T, Righini M, **Bounameaux H**, Poletti PA. Contrast-enhanced sonographic diagnosis of unsuspected internal iliac vein thrombosis. J Clin Ultrasound 2011; 39:553-5.

2012

- (A 201) Blondon M, Righini M, **Bounameaux H**, Veenstra DL. Fondaparinux for isolated superficial-vein thrombosis of the legs: a cost-effectiveness analysis. Chest 2012; 141:321-9. [IF 6.5]
- (A 202) Büller HR, Prins MH, Lensing AWA, Decousus H, Jacobson BF, Minar E, Chlumsky J, Verhamme P, Wells P, Agnelli G, Cohen A, Berkowitz SD, **Bounameaux H**, Davidson BL, Misselwitz F, Gallus AS, Schellong S, Segers A. Oral rivaroxaban for the treatment of symptomatic pulmonary embolism. New England Journal of Medicine 2012; 366:1287-97. [IF 53.5]
- (A 203) Munoz-Torrero JF, **Bounameaux H**, Pedrajas JM, Lorenzo A, Rubio S, Kearon C, Hernandez L, Monreal M. Effects of age on the risk of dying from pulmonary embolism or bleeding during treatment of deep vein thrombosis. Journal of Vascular Surgery 2011; 54:26S-32S. [IF 3.8]
- (A 204) Douma RA, Tan M, Schutgens R, Bates SM, Perrier A, Legnani C, Biesma DH, Ginsberg JS, **Bounameaux H**, Palareti G, Carrier M, Mol GC, Le Gal C, Kamphuisen PW, Righini M. Age-dependent D-dimer cutoff value increases the number of older patients in whom deep vein thrombosis can be safely excluded. Haematologica 2012 (e-pub). [IF 6.5]
- (A 205) Le Gal G, Kercret G, Ben Yahmed K, Bressollette L, Robert-Ebadi H, Riberdy L, Louis P, Delluc A, Labalette ML, Baba-Ahmed M, **Bounameaux H**, Mottier D, Righini M; on behalf of the EDVIGE study group. [Diagnostic value of single complete compression ultrasonography in pregnant and postpartum women with suspected deep vein thrombosis: prospective study](#). British Medical Journal. 2012 Apr 24;344:e2635. doi: 10.1136/bmj.e2635. [IF 12.8]
- (A 206) Reny JL, Berdagué P, Poncet A, Barazer I, Nalli S, Fabbro-Peray P, Schved JF, **Bounameaux H**, Mach F, de Moerloose P, Fontana P for the ADRIE Study Group. Antiplatelet drug response status does not predict recurrent ischemic events in stable cardiovascular patients: Results of the Antiplatelet Drug Resistances and Ischemic Events. Circulation 2012; 125:3201-10. PMID: 22615340. [IF 14.4]
- (A 207) Zwierzina D, Limacher A, Méan M, Righini M, Jaeger K, Beer HJ, Frauchiger B, Osterwalder J, Kucher N, Matter CM, Banyai M, Angelillo-Scherrer A, Lämmle B, Egloff M, Aschwanden M, Mazzolai L, Hugli O, Husmann M, **Bounameaux H**, Cornuz J, Rodondi N, Aujesky D. [Prospective comparison of clinical prognostic scores in elderly](#)

[patients with pulmonary embolism](#). **Journal of Thrombosis and Haemostasis** 2012 Sep 17. doi: 10.1111/j.1538-7836.2012.04929.x. [Epub ahead of print] PMID: 22985129. [IF 5.44]

(A 208) Scherz N, Méan M, Limacher A, Righini M, Jaeger K, Beer HJ, Frauchiger B, Osterwalder J, Kucher N, Matter CM, Banyai M, Angelillo-Scherrer A, Lämmle B, Husmann M, Egloff M, Aschwanden M, **Bounameaux H**, Cornuz J, Rodondi N, Aujesky D. Prospective multicenter validation of prediction scores for major bleeding in elderly patients with venous thromboembolism. **Journal of Thrombosis and Haemostasis**. 2012 Dec 26. doi: 10.1111/jth.12111. [Epub ahead of print]. PMID:23279158. [IF 5.44]

(A 209) **Bounameaux H**, Fontana P. Aspirin for venous thromboembolism prevention and treatment: a renewal? **Polskie Archiwum Medycyny Wewnętrznej**. 2012;122(10):461-3. PMID 23123525

2013

(A 210) Farge D, Debourdeau P, Beckers M, Baglin C, Bauersachs RM, Brenner B, Brilhante D, Falanga A, Gerotzafias GT, Haim N, Kakkar AK, Khorana AA, Lecumberri R, Mandala M, Marty M, Monreal M, Mousa SA, Noble S, Pabinger I, Prandoni P, Prins MH, Qari MH, Streiff MB, Syrigos K, **Bounameaux H**, Büller HR. International clinical practice guidelines for the treatment and prophylaxis of venous thromboembolism in patients with cancer. **Journal of Thrombosis and Haemostasis**. 2013 Jan;11(1):56-70. doi: 10.1111/jth.12070. PMID 23217107. [IF 5.44]

(A 211) Debourdeau P, Farge D, Beckers M, Baglin C, Bauersachs RM, Brenner B, Brilhante D, Falanga A, Gerotzafias GT, Haim N, Kakkar AK, Khorana AA, Lecumberri R, Mandala M, Marty M, Monreal M, Mousa SA, Noble S, Pabinger I, Prandoni P, Prins MH, Qari MH, Streiff MB, Syrigos K, Büller HR, **Bounameaux H**. International clinical practice guidelines for the treatment and prophylaxis of thrombosis associated with central venous catheters in patients with cancer. **Journal of Thrombosis and Haemostasis**. 2013 Jan;11(1):71-80. doi: 10.1111/jth.12071. PMID:23217208. [IF 5.44]

(A 212) van Es J, Douma RA, Kamphuisen PW, Gerdes VE, Verhamme P, Wells PS, **Bounameaux H**, Lensing AW, Büller HR. Clot resolution after three weeks of anticoagulant treatment of pulmonary embolism: comparison of computed tomography and perfusion scintigraphy. **Journal of Thrombosis and Haemostasis**. 2013 Jan 24. doi: 10.1111/jth.12150. [Epub ahead of print] PMID:23347140. [IF 5.44]

(A 213) **Bounameaux H**, Agnelli G. Symptoms and clinical relevance. A dilemma for clinical trials on prevention of venous thromboembolism. **Thrombosis and Haemostasis**. 2013 Jan 24;109(4). [Epub ahead of print]. PMID:23348892. [IF 5.04]

(A 214) Méan M, Righini M, Jaeger K, Beer HJ, Frauchiger B, Osterwalder J, Kucher N, Lämmle B, Cornuz J, Angelillo-Scherrer A, Rodondi N, Limacher A, Trelle S, Matter CM, Husmann M, Banyai M, Aschwanden M, Egloff M, Mazzolai L, Hugli O, **Bounameaux H**, Aujesky D. the Swiss cohort of elderly patients with venous thromboembolism (SWITCO65+) : rationale and methodology. **Journal of Thrombosis and Thrombolysis**. 2013 Jan 29. [Epub ahead of print]. PMID:23359097. [IF 1.48]

(A 215) Bonaca MP, Scirica BM, Creager MA, Olin JW, **Bounameaux H**, Dellborg M, Lamp JM, Murphy SA, Braunwald E, Morrow DA. Voraxapar in patients with peripheral artery disease: results from TRA2P-TIMI 50. **Circulation** 2013; 127:1522-9. PMID: 23501976 [IF 14.8]

(A 216) Bonvini RF, Roffi M, **Bounameaux H**, Noble S, Müller H, Keller PF, Jolliet P, Sarasin FP, Rutschmann OT, Bendjelid K, Righini M. Angiojet rheolytic thrombectomy in patients presenting with high-risk pulmonary embolism and cardiogenic shock: a feasibility pilot study. **Eurointervention** 2013;8:1419-27. [IF 3.3]

(A 217) Bertolotti L, Le Gal G, Aujesky D, Sanchez O, Roy PM, Verschuren F, **Bounameaux H**, Perrier A, Righini M. Prognostic value of the Geneva prediction rule in patients with pulmonary embolism. **Thrombosis Research** 2013; May 26. doi:pii: S0049-3848(13)00193-X. 10.1016/j.thromres.2013.05.001. [Epub ahead of print] PMID:23714176. [IF 2.4]

IF 1074.7

B. Revues de la littérature publiées dans des journaux à politique éditoriale

1986-1990

- (B 1) Collen D, **Bounameaux H**. Coronary thrombolysis with clot-selective plasminogen activators. Herz 1986; **11**: 9-15. (IF 0.87).
- (B 2) **Bounameaux H**. Clot-selective thrombolysis. The impact of tissue-type plasminogen activator (t-PA) in thromboembolic diseases. Vasa 1986; **15**:115-118. (IF 0.82).
- (B 3) **Bounameaux H**, Verhaeghe R, Verstraete M. Thromboembolism and antithrombotic therapy in peripheral arterial disease. Journal of the American College of Cardiology (JACC) 1986; **8**:98B-103B. (IF 7.37).
- (B 4) **Bounameaux H**, Zemp E. Le traitement de la thrombose veineuse profonde des membres inférieurs. Schweizerische medizinische Wochenschrift 1988; **119**:1225-1229. (IF 0.32).
- (B 5) **Bounameaux H**. Deep venous thrombosis: An overview. Vasa 1988; **Suppl.25**: 1-28. (IF 0.82)
- (B 6) **Bounameaux H**. Place des agents thrombolytiques en clinique. Réanimation Soins Intensifs et Médecine d'Urgence 1990; **6**:77-82. (IF--).

1991

- (B 7) **Bounameaux H**. Traitement de la thrombose veineuse constituée par les héparines de bas poids moléculaire: réflexion critique. Journal des Maladies Vasculaires 1991; **16**:129-132. (IF 0.24).
- (B 8) **Bounameaux H**, Schneider PA, Slosman D, de Moerloose P, Reber G. Valeur du dosage plasmatique des D-dimères dans le diagnostic de la maladie thrombo-embolique veineuse. Journal des Maladies Vasculaires 1991; **16**:133-136. (IF 0.24).
- (B 9) **Bounameaux H**. Le traitement thrombolytique des thromboses veineuses profondes des membres inférieurs: espoirs et réalités. Sang, Thrombose, Vaisseaux 1991; **3**:207-209. (IF--).
- (B 10) **Bounameaux H**, Chevrolet J-C. Le rôle de la fibrinolyse dans le traitement de l'embolie pulmonaire: Indications et résultats. Schweizerische Medizinische Wochenschrift 1991; **121**:1654-1657. (IF 0.32).

1992

- (B 11) **Bounameaux H**. Valeur du D-dimère dans l'approche diagnostique de la maladie thrombo-embolique veineuse. Sang, Thrombose, Vaisseaux 1992; **4**:255-259. (IF --).
- (B 12) **Bounameaux H**. Thrombolyse dans l'infarctus du myocarde: des doutes et une certitude (Editorial). Réanimation Soins intensifs et Médecine d'Urgence 1992; **1**:553-554. (IF--).
- (B 13) Goldhaber SZ, Morpurgo M for the WHO/IFSC Task Force on Pulmonary Embolism (incl. **Bounameaux H**). Diagnosis, treatment, and prevention of pulmonary embolism. Journal of the American Medical Association (JAMA) 1992; **268**:1727-1733. (IF 11.44).

1993

- (B 14) Bongard O, **Bounameaux H**. Clinical investigation of skin microcirculation. Dermatology 1993; **186**:6-11. (IF 0.96).

1994

IF 23.4

- (B 15) **Bounameaux H**. Les complications hémorragiques des anticoagulants en angiologie. Journal des Maladies Vasculaires 1994; **19**:98-102. (IF 0.24).
- (B 16) **Bounameaux H**. Low-molecular-weight heparin: A decade with the new class of antithrombotics. VASA 1994; **23**:3-9. (IF 0.82).
- (B 17) **Bounameaux H**, de Moerloose P, Perrier A, Reber G. Plasma measurement of D-dimer as diagnostic aid in suspected venous thromboembolism: an overview. Thrombosis and Haemostasis 1994; **71**:1-6. (IF 4.98).

(B 18) Bachmann F (au nom de la Schweiz. Konsensuskonferenz für die Anwendung von niedermolekularen Heparinen: F. Bachmann, **H Bounameaux**, R Hoffmann, M Koller, GA Marbet, PW Straub). Die Behandlung der tiefen Venenthrombose mit niedermolekularem Heparin. Schweizerische medizinische Wochenschrift 1994; **124**:169-178. (IF 0.32).

(B 19) Schneider PA, Soulier-Parmeggiani L, **Bounameaux H**. L'angioplastie transluminale des artères des membres inférieurs: un traitement ambulatoire? Sang Thrombose Vaisseaux 1994; **6**:211-213. (IF--).

1995

(B 20) Desmarais S, Christen Y, **Bounameaux H**. Thrombose des cathéters veineux centraux: prévention et traitement. Sang Thrombose Vaisseaux 1995; **7**:523-528. (IF --).

(B 21) **Bounameaux H**, Goldhaber SZ. Uses of low molecular weight heparin. Blood Reviews 1995; **9**:213-219. (IF 2.25).

(B 22) Perrier A, **Bounameaux H**. Apport du laboratoire et des explorations veineuses dans le diagnostic de l'embolie pulmonaire. Archives des Maladies du Cœur et des Vaisseaux 1995; **88**:1699-1707. (IF 0.39).

1996

(B 23) Hafner J, de Moerloose P, **Bounameaux H**. Oral anticoagulation alone or in combination with aspirin: risks and benefits. Vasa 1996; **25**: 1-12. (IF 0.82).

(B 24) Hafner J, **Bounameaux H**, Burg G, Brunner U. Management of venous leg ulcers. Vasa 1996; **25**:161-167. (IF 0.82).

(B 25) **Bounameaux H**. Durée du traitement des thromboses veineuses profondes (Editorial) Sang Thrombose Vaisseaux 1996; **8**: 7-10. (IF--).

(B26) **Bounameaux H**, Perrier A. Role of D-Dimers in the exclusion of pulmonary embolism. Seminars in Respiratory and Critical Care Medicine 1996; **17**:31-37. (IF 0.59).

(B 27) **Bounameaux H**, de Moerloose P, Sarasin FP. Optimal duration of oral anticoagulant therapy following deep vein thrombosis of lower limbs. Blood Coagulation and Fibrinolysis 1996; **7**:507-514. (IF 1.39).

(B 28) Lambert JF, **Bounameaux H**. Suspicion d'embolie paradoxale: place limitée de la recherche de thrombose veineuse. Sang Thrombose Vaisseaux 1996; **8**:377-380. (IF--).

(B 29) **Bounameaux H**, Perrier A. Les défis diagnostiques de l'embolie pulmonaire. Sang Thrombose Vaisseaux 1996; **8**:405-407. (IF--).

(B 30) Wütschert R, **Bounameaux H**. L'utilisation des anti-thrombotiques en pathologie artérielle périphérique. Archives des Maladies du Cœur et des Vaisseaux 1996; **89**:1551-1555. (IF 0.39).

1997

(B 31) Sarasin FP, **Bounameaux H**. Prolongation de la prophylaxie antithrombotique après chirurgie générale ou orthopédique: études coût-efficacité. Sang Thrombose Vaisseaux 1997; **9**:144-148. (IF--).

(B 32) **Bounameaux H**, de Moerloose P, Perrier A, Miron MJ. D-dimer testing in suspected venous thromboembolism: an update. Quarterly Journal of Medicine 1997; **90**:437-442. (IF 2.25).

IF 38.7

(B 33) **Bounameaux H**. Faut-il rechercher une thrombose veineuse profonde en présence d'une phlébite superficielle ? Sang Thrombose Vaisseaux 1997; **9** :599-600. (IF--).

1998

(B 34) **Bounameaux H**. Unfractionated versus Low-Molecular Weight Heparin in the treatment of venous thromboembolism. Vascular Medicine 1998; **3**:41-46. (IF--).

(B 35) **Bounameaux H**, Wütschert R. Prise en charge médicale de l'artériopathie des membres inférieurs. Drugs 1998 ; **56** (Suppl.3) :17-23. (IF 4.15).

- (B 36) de Moerloose P, **Bounameaux H**, Mannucci PM. Screening tests for thrombophilic patients: which test, for which patient, by whom, when and why? Seminars in Thrombosis and Hemostasis 1998 ; 24 :321-327. (IF 2.39).
- (B 37) de Moerloose P, Michiels JJ, **Bounameaux H**. The place of D-dimer testing in an integrated approach of patients suspected of pulmonary embolism. Seminars in Thrombosis and Hemostasis 1998 ; 24 :409-412. (IF2.39).
- (B 38) **Bounameaux H**. Thrombolytic therapy : can it prevent the development of postthrombotic syndrome ?. Fibrinolysis and Proteolysis 1998 (12 Suppl.2) :31-38. (IF--).
- (B 39) Wütschert R, Bongard O, **Bounameaux H**. Utilité clinique de la mesure transcutanée de la pression partielle d'oxygène. Sang, Thrombose, Vaisseaux 1998 ; 9 :581-585. (IF--).
- (B 40) Perrier A, Buswell L, **Bounameaux H**, Didier D, Morabia A, de Moerloose P, Slosman D, Under PF, Junod A. Keeping down diagnostic costs for pulmonary embolism. Cardiology Review 1998, **15** : 28-33. (IF--).

1999

- (B 41) Wütschert R, Piletta P, **Bounameaux H**. Adverse skin reactions to low molecular weight heparins : Frequency, management and prevention. Drugs Safety 1999 ; **20** : 515-525. (IF 2.56).
- (B 42) **Bounameaux H**. Integrating pharmacologic and mechanical prophylaxis. Thrombosis and Haemostasis 1999 ; **82** : 931-937. (IF 4.98).
- (B 43) **Bounameaux H**, Mahler F. Vascular medicine : the concept is breaking through. Schweizerische medizinische Wochenschrift 1999 ; **129** :393-394. (IF 0.32).
- (B 44) **Bounameaux H**, Perrier A. Approche diagnostique de la maladie thromboembolique veineuse. Sang, Thrombose, Vaisseaux 1999 ; **11** :327-336. (IF--).
- (B 45) Wütschert R, **Bounameaux H**. Assessment of peripheral arterial occlusive disease. Current Problems in Dermatology 1999 ; **27** :203-10. (IF--).

2000

- (B 46) **Bounameaux H**, Kruithof EKO. On the association of elevated t-PA/PAI-1 complex and von Willebrand factor with recurrent myocardial infarction. Arteriosclerosis Thrombosis and Vascular Biology 2000 ; **20** :1857-1859 (Editorial) (IF 5.41).
- (B 47) **Bounameaux H**. L'aspirine et encore l'aspirine ! Sang Thrombose Vaisseaux 2000 ; 12 :269-271. (Editorial) (IF--).
- (B 48) **Bounameaux H**. Factor V Leiden paradox : risk of deep vein thrombosis but not of pulmonary embolism. Lancet 2000 ; 356 : 182-183 (Editorial commentary) (IF 10.20).

2001

- (B 49) Perrier A, **Bounameaux H**. Diagnosis of pulmonary embolism in outpatients by sequential noninvasive tools. Seminars in Thrombosis and Hemostasis 2001 ; **27** :25-32. (IF 2.39).
- IF 73.45
- (B 50) Ahearn G, **Bounameaux H**. The rôle of the D-dimer in the diagnosis of venous thromboembolism. Seminars in Respiratory and Critical Care Medicine 2000; 21:521-536. (IF 0.59).
- (B 51) **Bounameaux H**, Perrier A, Wells PS. Clinical and laboratory diagnosis of deep vein thrombosis : new cost-effective strategies. Seminars in Vascular Medicine 2001 ; **1** : 39-42 (IF --)
- (B 52) de Moerloose P, Alhenc-Gelas M, Boehlen F, **Bounameaux H**, Aiach M. Deep venous thrombosis and thrombophilia : indications for testing and clinical implications. Seminars in Vascular Medicine ; 2001 ; **1** :89-95. (IF --)

- (B 53) Perrier A, **Bounameaux H.** Cost-effective diagnosis of deep vein thrombosis and pulmonary embolism. **Thrombosis and Haemostasis** 2001 ; 86 :475-487. (IF 4.98).
- (B 54) **Bounameaux H**, Perrier A, Wells PS. Diagnostic strategies for suspected pulmonary embolism among outpatients. **Seminars in Vascular Medicine** 2001 ; 1 :189-194 (IF --)
- (B 55) Goldhaber SZ, **Bounameaux H.** Thrombolytic therapy in pulmonary embolism. **Seminars in Vascular Medicine** 2001 ; 1 : 213-220 (IF --)
- (B 56) Righini M, Mossaz A, Sztajzel R, **Bounameaux H.** Quantification des sténoses carotidiennes : revue des différents critères à la lumière des études cliniques sur l'endartérectomie carotidienne. **Sang Thrombose Vaisseaux** 2001 ; 13 :263-272. (IF --)

2002

- (B 57) **Bounameaux H.** Integrated diagnostic approach to suspected deep vein thrombosis and pulmonary embolism. **Vasa** 2002 ; 31 :15-22 (IF 0.82)
- (B 58) **Bounameaux H.** Intermittent claudication : how should we react to this symptom **European Heart Journal** 2002 ; 23 :1002-1004 (Editorial). (IF 5.13)
- (B 59) **Bounameaux H**, Perneger T. Fondaparinux : a new synthetic pentasaccharide for thrombosis prevention. **Lancet** 2002 ; 359 :1710-1711 (Editorial commentary) (IF 13.25).
- (B 60) **Bounameaux H.** Récidive thromboembolique veineuse: y a-t-il une place pour les D-dimères? **Revue de médecine interne** 2002; 23: 810-812. (IF 0.1)
- (B 61) **Bounameaux H.** Four weeks of enoxaparin reduces venous thrombosis after abdominal cancer compared with one week of treatment. **Evidence-based Oncology** 2002; 3:175-6. (Commentary) (IF --)

2003

- (B 62) **Bounameaux H**, Perrier A. Diagnostic approaches to suspected deep vein thrombosis and pulmonary embolism. **The Hematology Journal** 1003; 4:97-103.
- (B 63) **Bounameaux H**, Perrier A. LMWH contra LMWH : superior, equivalent or non-inferior ? **Journal of Thrombosis and Haemostasis** 2003 ; 1 :414-415 (Editorial) (IF 4.83)
- (B 64) **Bounameaux H.** ELISA D-dimer is sensitive but not specific in diagnosing pulmonary embolism in an ambulatory clinical setting. **ACP Journal Club** 2003; 138:24 (Commentary)

2004

- (B 65) Le Gal G, **Bounameaux H.** Diagnosing pulmonary embolism : running after the decreasing prevalence of cases among suspected patients. **Journal of Thrombosis and Haemostasis** 2004; 2:1244-1246 (Editorial) (IF 4.83).
- (B 66) **Bounameaux H**, de Moerloose P. Is laboratory monitoring of low-molecular-weight heparin necessary? No. **Journal of Thromb Haemost** 2004; 2:551-554. (IF 4.83)
- (B 67) Righini M, **Bounameaux H.** External validation and comparison of recently described prediction rules for suspected pulmonary embolism. **Current Opinion in Pulmonary Medicine** 2004; 10:345-349. [IF --]
- (B 68) Perrier A, **Bounameaux H.** Validation of helical computed tomography for suspected pulmonary embolism: a near-miss? **Journal of Thrombosis and Haemostasis** 2004; 3:14-16 (Commentary) (IF 4.83).
- (B 69) Perrier A, Perneger T, Cornuz J, Jounieaux V, **Bounameaux H.** The COPD-PE study : prevalence and prediction of pulmonary embolism in acute exacerbation of chronic obstructive pulmonary disease. **Revue des maladies respiratoires** 2004 ; 21 :791-796 [IF 0.66]

2005

(B 70) Le Gal G, **Bounameaux H**. D-dimer for diagnosing venous thromboembolism : a call for sticking to evidence. **Intensive Care Medicine** 2005; **31**:1-2 (Editorial) [IF 2.97]

(B 71) de Moerloose, P, **Bounameaux H**, Wells PS. D-dimer testing and venous thromboembolism: four view points – What is established? **Journal of Thrombosis and Haemostasis** 2005; 3:380-382 (IF 4.83).

(B 72) Righini M, Le Gal G, Perrier A, **Bounameaux H**. The challenge of diagnosing pulmonary embolism in elderly patients : influence of age on commonly used diagnostic tests and strategies. **Journal of the American Geriatrics Society** 2005; **53**:1039-1045. [IF 2.84]

(B 73) Huisman MV, **Bounameaux H**. Treating patients with venous thromboembolism: Initial strategies and long-term secondary prevention. **Seminars in Vascular Medicine** 2005; **5**:276-284.

2006

(B 74) Righini M, Paris S, Le Gal G, Laroche JP, Perrier A, **Bounameaux H**. Clinical relevance of distal deep vein thrombosis – Review of literature data. **Thrombosis and Haemostasis** 2006; 95:56-64. [IF 3.41].

(B 75) Perrier A, **Bounameaux H**. Ten years after. [Commentary on: Post-thrombotic syndrome, recurrence and death 10 years after the first episode of venous thromboembolism treated with warfarin for 6 weeks or 6 months.] **Journal of Thrombosis and Haemostasis** 2006; **4**:732-733 (Editorial) [IF 5.14]

(B 76) **Bounameaux H**, Perrier A. Diagnosis of pulmonary embolism – In Transition. **Current Opinion in Hematology** 2006; **13**:344-350. [IF 4.51]

(B 77) Perrier A, **Bounameaux H**. Accuracy or outcome in suspected pulmonary embolism. **New England Journal of Medicine** 2006; **354**:2383-2385 (Editorial) [IF 51.3]

2007

(B 78) Righini M, **Bounameaux H**. Venous thrombosis: risk factors and management. **Herz** 2007; 32:27-34. [IF 0.95]

2008

(B 79) Büller HR, Halperin JL, **Bounameaux H**, Prins MH. Double-blind studies are not always optimum for evaluating a novel therapy: the case of new anticoagulants. **Journal of Thrombosis and Haemostasis** 2008; **6**:227-229. [IF 5.14]

(B 80) Stein PD, Sostman HD, **Bounameaux H**, Büller HR, Chenevert TL, Dalen JE, Goodman LR, Gottschalk A, Hull RD, Leeper KV, Pistolesi M, Raskob GE, Wells PS, Woodard PK. Challenges in the diagnosis of pulmonary embolism. **American Journal of Medicine** 2008, **121**:565-71 [IF 4.52].

(B 81) Righini M, Perrier A, de Moerloose P, **Bounameaux H**. D-dimer for venous thromboembolism diagnosis : Twenty years later. **Journal of Thrombosis and Haemostasis** 2008; **6**:1059-71 [IF 5.14].

(B 82) **Bounameaux H**, Righini M, Perrier A. Venous thromboembolism : contemporary diagnostic and therapeutic aspects. **VASA-Journal of Vascular Diseases** 2008; 37:211-226 [IF 0.51]

(B 83) Stein PD, Sostman HD, **Bounameaux H**, Buller HR, Chenevert TL, Dalen JD, Goodman LR, Gottschalk A, Hull RD, Leeper KV, Pistolesi M, Raskob GE, Wells PS, Woodard P. Challenges in the diagnosis of acute pulmonary embolism. **American Journal of Medicine** 2008, **121**:565-71. [IF 4.91]

(B 84) Righini M, **Bounameaux H**. Clinical relevance of distal deep-vein thrombosis. **Current Opinion Pulmonary Medicine** 2008; **14**:408-413. [IF 2.65]

(B 85) **Bounameaux H**. Overview of direct thrombin inhibitors in clinical practice. **Seminars in Thrombosis and Hemostasis** 2008; 34(Suppl.1): 12-17. [IF 3.2]

(B 86) **Bounameaux H**, Perrier A. Duration of anticoagulation therapy for venous thromboembolism. **Hematology (Am Soc Hematol Educ Program)**. 2008; 252-258.

2009

- (B 87) **Bounameaux H.** The novel anticoagulants: entering a new era. Swiss Medical Weekly 2009; 139:60-64. [IF 1.3]
- (B 88) Blondon M, **Bounameaux H**, Righini M. Treatment strategies for acute pulmonary embolism. Expert Opinion on Pharmacotherapy 2009; **10**:1159-71. [IF 2.1]
- (B 89) **Bounameaux H**, Righini M. Duration of anticoagulation after VTE: guided by ultrasound? Nature Reviews Cardiology 2009; **6**:499-500. [IF 5.97]
- (B 90) Sakariassen KS, Alberts P, Fontana P, Mann J, **Bounameaux H**, Sorensen AS. Effect of pharmaceutical interventions targeting thromboxane receptors and thromboxane synthase in cardiovascular and renal disease. Future Cardiology 2009; **5**:479-93. [IF --]
- (B 91) **Bounameaux H.** Ultrasonography-guided oral anticoagulant therapy reduced recurrent venous thromboembolism. ACP Journal Club 2009 ; 151 :JC3-9.

2010

- (B 92) **Bounameaux H**, Reber G. New oral antithrombotics: a need for laboratory monitoring. Against. Journal of Thrombosis and Haemostasis 2010; **8**:627-30. [IF 6.3]
- (B 93) **Bounameaux H.** Contemporary management of pulmonary embolism: the answer to ten questions. Journal of Internal Medicine 2010; **268**:218-31. [IF 5.9]
- (B 94) **Bounameaux H**, Perrier A, Righini M. Diagnosis of venous thromboembolism: an update. Vascular Medicine 2010; **15**:399-406. [IF 2.1]

2011

- (B 95) Mavrakanas T, **Bounameaux H.** Therapeutic advances: the potential role of new oral anticoagulants in the prevention and treatment of thromboembolism. Pharmacology and Therapeutics 2011; **130**:46-58. [IF 8.9]
- (B 96) **Bounameaux H**, Rosendaal FR. Venous thromboembolism: Why does ethnicity matter? Circulation 2011; **123**:2189-91. [IF 14.8]
- (B 97) Camm JA, **Bounameaux H.** Edoxaban. A new oral direct factor Xa inhibitor. Drugs 2011; 71:1503-26 [IF 3.7]
- (B 98) **Bounameaux H**, Spirk D, Kucher N. A nation-wide initiative against venous thromboembolism. Swiss Medical Weekly ; 141:w13241. doi: 10.4414/smw.2011.13241. [IF 1.7]
- (B 99) Riopel C, **Bounameaux H.** Doppler ultrasound and D-dimer: Friend or foe?. Haemostaseologie 2012; 32:28-36.
- (B 100) Kearon C, Akl E, Comerota, AJ, Prandoni P, **Bounameaux H**, Goldhaber SZ, Nelson ME, Wells PS, Gould MK, Dentali F, Crowther M, Kahn SR. Antithrombotic Therapy for VTE Disease. Antithrombotic Therapy and Prevention of Thrombosis, 9th ed: American College of Chest Physicians. Evidence-Based Clinical Practice Guidelines. Chest 2012; **141** (Suppl):419S-494S. [IF 6.5]
- (B 101) Goldhaber SZ, **Bounameaux H.** Pulmonary embolism and deep vein thrombosis. Lancet 2012; **379**:1835-1846. [IF 38.3]
- (B 102) Momjian-Mayor I, Burkhard P, Murith N, Mugnai D, Yilmaz H, Narata AP, Lovblad K, Pereira V, Righini M, **Bounameaux H**, Sztajzel RF. Diagnosis of and treatment for symptomatic carotid stenosis: an updated review. Acta Neurologica Scandinavica 2012 May 19 doi:10.1111/j. 1600-0404.2012.01672.x. (Epub ahead of print) PMID: 22607370 [IF 2.2]

IF 325.9

IF (total A+B) 1387.9

C. Travaux didactiques publiés dans des revues sans politique éditoriale

1982-1984

- (C 1) **Bounameaux H**, Krahenbuhl B. Le traitement de l'insuffisance artérielle des membres inférieurs. Médecine et Hygiène 1982; **40**:185-192.
- (C 2) **Bounameaux H**. Le diagnostic non-invasif de la thrombose veineuse profonde. Résultats de l'expérience Genevoise. Revue Médicale de la Suisse Romande 1983; **103**:433-437.
- (C 3) **Bounameaux H**, Verstraete M. Anti-agrégants plaquettaires et artériopathie des membres inférieurs. Gazette médicale 1984; **91**:45-50.

1985

- (C 4) **Bounameaux H**, Collen D. Le traitement thrombolytique : nouvelles perspectives. Médecine et Hygiène 1985; **43**:178-182.
- (C 5) **Bounameaux H**, Collen D, Vermynen J, Verstraete M. Le contrôle de l'anticoagulation orale. Plaidoyer pour l'"International Normalized Ratio" (I.N.R.). Medical Trends 1985; **8**:32-35.
- (C 6) **Bounameaux H**, Collen D. Le traitement thrombolytique par l'activateur tissulaire du plasminogène (t-PA). Angéiologie 1985; **37**:179-183.

1986

- (C 7) **Bounameaux H**, Reber G. Le contrôle de l'anticoagulation orale. Plaidoyer pour l'"International Normalized Ratio" (I.N.R.). Médecine et Hygiène 1986; **44**:149-152.
- (C 8) **Bounameaux H**, Collen D. Le traitement thrombolytique par l'activateur tissulaire du plasminogène. Médecine Cardiovasculaire 1986; **62**:38-44.
- (C 9) de Moerloose P, **Bounameaux H**, Reber G. L'I.N.R. : l'esperanto du temps de prothrombine ? Labor und Medizin 1986; **13**:297-302.
- (C 10) Verstraete M, **Bounameaux H**. Thrombolyse intra-coronarienne ou perfusion intraveineuse brève de streptokinase à haute dose pour le traitement de l'infarctus du myocarde aigu. Presse médicale 1986; **15**:655-659.
- (C 11) **Bounameaux H**, Verstraete M. Place des anticoagulants et des anti-agrégants plaquettaires après pontage coronarien. Semaine des Hôpitaux de Paris 1986; **62**:2617-2621.

1987

- (C 12) **Bounameaux H**. Les agents anti-plaquettaires en clinique. Louvain Médical 1987; **107**:335-342.
- (C 13) **Bounameaux H**. La thrombolyse sélective du caillot : impact de l'activateur tissulaire du plasminogène (t-PA) dans le traitement des maladies thrombo-emboliques. Revue Médicale de la Suisse Romande 1987; **107**:267-272.
- (C 14) **Bounameaux H**, Verstraete M. La thrombolyse sélective du caillot : Evaluation d'une nouvelle génération d'agents fibrinolytiques. Médecine et Hygiène 1987; **45**:1240-1245.

1988

- (C 15) **Bounameaux H**, de Moerloose P. Les héparines de bas poids moléculaire. Espoirs et réalités. Médecine et Hygiène 1988; **46**:205-209.
- (C 16) **Bounameaux H**. Dialogue thérapeutique: les nouveaux thrombolytiques. Médecine et Hygiène 1988; **46**:2497-2499.

1989

- (C 17) Jaques O, **Bounameaux H.** Sérotonine et maladies cardio-vasculaires: Mise au point. Médecine et Hygiène 1989; **47**:151-155.
- (C 18) **Bounameaux H.** L'utilisation clinique de l'activateur tissulaire du plasminogène. Louvain médical 1989; **108**:307-313.
- (C 19) **Bounameaux H.** Les nouveaux thrombolytiques. Hospitalis 1989; **59**:181-184.
- (C 20) **Bounameaux H.** Maladie thrombo-embolique et grossesse. Bulletin de Périnatologie (Genève) 1989; **13**:1-3.
- (C 21) de Moerloose P, **Bounameaux H.** Indikationsspektrum der niedermolekularen Heparine. Therapie Woche (Schweiz) 1989; **5**:867-873.

1990

- (C 22) **Bounameaux H,** de Moerloose P, Huber O. La prévention de la thrombose veineuse profonde. Médecine et Hygiène 1990; **48**:137-142.
- (C 23) **Bounameaux H.** L'angiologie: reconnaissance d'une spécialité. (Editorial). Médecine et Hygiène 1990; **48**:131-132.
- (C 24) Huber-Sauteur E, **Bounameaux H.** Le traitement médicamenteux de la claudication intermittente. Médecine et Hygiène 1990; **48**:150-153.
- (C 25) **Bounameaux H.** Epidémiologie et étiopathogénie de la thrombose veineuse profonde des membres inférieurs. Agressologie 1990; **31**:141-143.
- (C 26) **Bounameaux H.** Agents thrombolytiques: mécanismes d'action et propriétés comparatives. Médecine et Hygiène 1990; **48**:1734-1736
- (C 27) **Bounameaux H.** Les nouveaux tests de coagulation dans le diagnostic et la surveillance de la maladie thromboembolique. Semaine des Hôpitaux de Paris 1990; **66**:2676-2679.

1991

- (C 28) **Bounameaux H.** Le diagnostic de laboratoire de la maladie thrombo-embolique veineuse. Louvain Médical 1991; **110**:557-562.
- (C 29) **Bounameaux H.** Editorial: Le diagnostic de la maladie thrombo-embolique veineuse. Médecine et Hygiène 1991; **49**:139.
- (C 30) de Moerloose P, **Bounameaux H.** Editorial: Le diagnostic biologique de la maladie thrombo-embolique veineuse est-il possible? Revue du Praticien 1991; **41**:999-1001.
- (C 31) **Bounameaux H.** Thrombolyse bei tiefer Venenthrombose: kritische Uebersicht. Therapeutische Umschau 1991; **48**:674-678.
- (C 32) **Bounameaux H.** Le diagnostic de la thrombose veineuse profonde des membres inférieurs: clinique et moyens paracliniques. Revue médicale de la Suisse Romande 1991; **111**:993-995.
- (C 33) Nikolic J, **Bounameaux H.** Anticoagulazione: alla luce delle conoscenze nel 1991. Tribuna Medica Ticinese 1991; **56**:331-334.

1992

- (C 34) **Bounameaux H,** de Moerloose P. Le diagnostic de la maladie thrombo-embolique veineuse (II). (Editorial) Médecine et Hygiène 1992; **50**:131-132.

- (C 35) Liberek V, Bongard O, **Bounameaux H**. Embolies de cholestérol: mise au point sur une entité clinique fréquente et méconnue. Médecine et Hygiène 1992; **50**: 141-145.
- (C 36) de Moerloose P, **Bounameaux H**. Place des nouveaux marqueurs d'une activation de la coagulation et/ou de la fibrinolyse en clinique. Médecine et Hygiène 1992; **50**:146-152.
- (C 37) Huber O, **Bounameaux H**, Borst F, Rohner A. L'embolie pulmonaire après la sortie de l'hôpital: un risque sous-estimé. Médecine et Hygiène 1992; **50**:160-161.
- (C 38) **Bounameaux H**. Intérêt du dosage des D-dimères dans la maladie thrombo-embolique veineuse. Journal des Maladies Vasculaires 1992; **17**:91-92.
- (C 39) Bongard O, **Bounameaux H**. Définition et classification des acrosyndromes vasculaires. Revue médicale de la Suisse Romande 1992; **112**:397-399.
- (C 40) **Bounameaux H**, Bongard O, Huber O. Epidemiologie und Risikofaktoren der venösen Thromboembolie. Therapeutische Umschau 1992; **49**:799-802.

1993

- (C 41) **Bounameaux H**, Bachmann F. Le traitement par les héparines de bas poids moléculaire de la thrombose veineuse profonde constituée. Médecine & Hygiène 1993; **51**:130-134.
- (C 42) Bongard O, **Bounameaux H**. La microangiopathie cutanée de l'insuffisance veineuse chronique. Médecine & Hygiène 1993; **51**:140-142.
- (C 43) de Moerloose P, **Bounameaux H**. Le sang contaminé: leçons d'une terrible épreuve. Médecine & Hygiène 1993; **51**:115-116.
- (C 44) Wütschert R, **Bounameaux H**. Thromboses artérielles multiples suivies d'amputations sur thrombopénie induite par l'héparine. Médecine & Hygiène 1993; **51**:120-122.
- (C 45) Mossaz A, Luzuy F, **Bounameaux H**. Substitution hormonale de la ménopause et risque thrombo-embolique veineux. Médecine & Hygiène 1993; **51**:981.

1994

- (C 46) **Bounameaux H**. Labordiagnostik der venösen Thromboembolie: Wert der Plasmabestimmung eines fibrinspezifischen Degradationsproduktes (D-Dimer). Therapie Woche Schweiz 1994; **10**:588-590.
- (C 47) **Bounameaux H**, de Moerloose P. Editorial: Inflation et recherche clinique. Médecine & Hygiène 1994; **52**:107-108.
- (C 48) Vogel J, **Bounameaux H**. La thrombose veineuse profonde du membre supérieur: une pathologie à ne pas sous-estimer. Médecine & Hygiène; 1994; **52**: 118-121.
- (C 49) Houriet J, **Bounameaux H**. Thrombose veineuse profonde et anesthésie. Médecine & Hygiène; 1994; **52**:122-128.
- (C 50) Didier D, Meyerovitz MF, **Bounameaux H**, Couson F. Thrombolyse dans les occlusion des artères des membres inférieurs. Médecine & Hygiène; 1994; **52**:1534-1537.
- (C 51) Sarasin FP, **Bounameaux H**. Quand faut-il stopper l'anticoagulation orale après une thrombose veineuse profonde des membres inférieurs? Médecine et Hygiène 1994; **52**:2309-2313.

1995

- (C 52) de Moerloose P, **Bounameaux H**. La maladie thrombo-embolique veineuse n'est pas une fatalité. Médecine et Hygiène 1995; **53**:115-116.
- (C 53) Christen Y, **Bounameaux H**. Les méthodes physiques ont-elles encore une place dans la stratégie préventive des accidents thrombo-emboliques veineux? Médecine et Hygiène 1995; **53**:134-136.

- (C 54) Vogel J, **Bounameaux H**. Les pathologies liées au froid: point de vue de l'angiologue. Médecine et Hygiène 1995; **53**:137-142.
- (C 55) Christen Y, **Bounameaux H**. Les méthodes physiques ont-elles encore une place dans la stratégie préventive des accidents thrombo-emboliques veineux? Médecine et Hygiène 1995; **53**: 134-136.
- (C 56) **Bounameaux H**, Sarasin FP. Traitement de la sténose carotidienne serrée asymptomatique. Schweizerische medizinische Wochenschrift 1995; **125**:2040-2045.
- (C 57) **Bounameaux H**. Approche diagnostique en cas de suspicion d'embolie pulmonaire. Cardiologie pratique 1995; **11**:10-11.

1996

- (C 58) **Bounameaux H**, de Moerloose P. La saga des D-dimères. Médecine et Hygiène 1996; **54**:123-124.
- (C 59) Christen Y, Mossaz A, **Bounameaux H**. Rôle de l'écho-doppler carotidien dans la sélection des candidats à l'endartérectomie carotidienne. Médecine et Hygiène 1996; **54**: 136-140.
- (C 60) Sarasin FP, **Bounameaux H**. Faut-il opérer les sténoses carotidiennes asymptomatiques? Médecine et Hygiène 1996; **54**: 141-144.
- (C 61) Caulfield A, Christen Y, **Bounameaux H**. Leçon clinique à propos d'un cas d'ergotisme sévère. Médecine et Hygiène 1996; **54**: 145-146.
- (C 62) **Bounameaux H**. Die Medikamentöse Therapie der tiefen Venenthrombose. Therapeutische Umschau 1996; **53**:272-276.
- (C 63) **Bounameaux H**, de Moerloose P, Campana A. Contraception hormonale et substitution hormonale de la ménopause: effets sur l'hémostase et le risque thrombo-embolique veineux. Schweizerische medizinische Wochenschrift 1996; **126**:1756-1763.

1997

- (C 64) **Bounameaux H**. Médecine prédictive et thrombophilie: les enjeux. Cahiers médico-sociaux 1997; **41**:21-30.
- (C 65) de Moerloose P, **Bounameaux H**. La région médicale franco-genevoise: utopie ou réalité? Médecine et Hygiène 1997; **55**:107-108.
- (C 66) Kern P, Calza AM, Pittet-Cuénod B, Pepper M, Benador D, Le Coultré C, Rüfenacht D, **Bounameaux H**. Hémangiomes et malformations vasculaires: casuistique d'une consultation multidisciplinaire. Médecine et Hygiène 1997; **55**:118-123.
- (C 67) Kern P, Wütschert R, Peter-Riesch B, **Bounameaux H**. Maladie artérielle périphérique et diabète. Médecine et Hygiène 1997; **55**:1215-1221.
- (C 68) **Bounameaux H**. D-Dimer Bestimmung bei Verdacht auf tiefe Venenthrombose oder Lungenembolie. Praxis 1997 ; **86** :1860-1864.
- (C 69) Cirafici P, **Bounameaux H**. Thrombose veineuse profonde. Médecine et Hygiène 1997; **55**:1423-1427.
- (C 70) **Bounameaux H**. Place des D-dimères dans la démarche diagnostique de la maladie thrombo-embolique. Revue de médecine interne 1997 ; **18**(suppl. 6) :606s-612s.

1998

- (C 71) **Bounameaux H**, de Moerloose P. Prévenir la thrombose postopératoire : oui, mais combien de temps ? Médecine et Hygiène 1998 ; **56** :123.
- (C 72) de Moerloose P, Bernard C, Kruithof EKO, **Bounameaux H**. La mutation G20210A de la prothrombine : un nouveau facteur de risque de thrombose. Médecine et Hygiène 1998 ; **56** :126-128.
- (C 73) Wütschert R, Kern P, Bounameaux H. Quantification de l'insuffisance artérielle des membres inférieurs. Médecine et Hygiène 1998 ; **56** :137-140.

- (C 74) **Bounameaux H.** Le dosage des D-dimères permet-il d'exclure une embolie pulmonaire ? Revue de Pneumologie clinique 1998 ; 54 :144-148.
- (C 75) **Bounameaux H.** Actualités 1998 de la thrombose veineuse profonde. Revue Médicale de la Suisse Romande 1998 ; 118 :847-851.
- (C 76) **Bounameaux H.**, de Moerloose P. Pilule contraceptive, substitution hormonale et risque cardiovasculaire. Médecine et Hygiène 1998 ; **56** :1695-1698.
- (C 77) Perrier A, Buswell L, **Bounameaux H.**, Junod A. Diagnostic non invasif de l'embolie pulmonaire. Etudes et évaluations cardio-vasculaires 1998 ; **5** :197-202.

1999

- (C 78) de Moerloose P, **Bounameaux H.** Anesthésie-hémostase-angiologie : cloisonnement et décloisonnement. Médecine et Hygiène 1999 ; **57** :131.
- (C 79) **Bounameaux H.**, Beer J, Blättler W, Do DD, Eichlisberger R, Franzeck UK, Hayoz D, Jäger K, Koppensteiner R, de Moerloose P, Stricker H, Vogel J, Wuillemin W. Le traitement ambulatoire de la thrombose veineuse profonde : prise de position d'un comité d'experts. Bull. Méd. Suisses 1999 ; **80** :405-406 (version en allemand : Schweiz. Aerztezeitung 1999 ; **80** :407-408).
- (C80) **Bounameaux H.** Stratification du risque thromboembolique chirurgical. La Lettre du Pharmacologue. 1999 ; 13(Suppl.7) :6-7.

2000

- (C 81) **Bounameaux H.**, de Moerloose P. Directives, consensus, recommandations et attitudes. Médecine et Hygiène 2000 ; **58** :155.
- (C 82) **Bounameaux H.**, de Moerloose P, Perrier A. Diagnostic de la thrombose veineuse profonde et de l'embolie pulmonaire. Médecine et Hygiène 2000 ; **58** :161-169.
- (C 83) **Bounameaux H.**, de Moerloose P, Perrier A. Traitement de la thrombose veineuse profonde et de l'embolie pulmonaire. Médecine et Hygiène 2000 ; **58** :170-175.
- (C 84) de Moerloose P, **Bounameaux H.** Etiologie de la thrombose veineuse profonde et de l'embolie pulmonaire : indications au bilan d'hémostase. Médecine et Hygiène 2000 ; **58** :176-182.
- (C 85) Cirafici P et **Bounameaux H.** Athérosclérose : dépistage et traitement d'une maladie systémique. Médecine et Hygiène 2000 ; **58** :189-192.
- (C 86) **Bounameaux H.** Comment aboutir au diagnostic d'embolie pulmonaire en postopératoire ? Le Praticien Anesthésie Réanimation 2000 ; 4 :223-225.

2001

- (C 87) **Bounameaux H.**, Blättler W, Chamchila-Chevili S, Eichlisberger R, Hayoz D, Jäger K, Koppensteiner R, Mahler F, Stricker H, Vogel J, Wuillemin WA. Utilisation des héparines de bas poids moléculaire dans quatre situations cliniques controversées (immobilisation plâtrée, arthroscopie du genou, grossesse et voyages). Bulletin des Médecins Suisses 2001 ; 82 :866-869.
- (C 88) **Bounameaux H.**, Blättler W, Chamchila-Chevili S, Eichlisberger R, Hayoz D, Jäger K, Koppensteiner R, Mahler F, Stricker H, Vogel J, Wuillemin WA. Anwendung von niedermolekularen Heparinen in vier umstrittenen klinischen Situationen (Immobilisation mit Gipsverband, Kniearthroskopie, Schwangerschaft und Reisen). Schweizerische Aerztezeitung 2001 ; 82 :862-865.
- (C 89) **Bounameaux H.** Quelle devrait être la durée du traitement de la thrombose veineuse profonde et de l'embolie pulmonaire ? Swiss Medical Forum 2001 ; 591-594.
- (C 90) Righini M, **Bounameaux H.**, Perrier A. Place des D-dimères dans le diagnostic de l'embolie pulmonaire. Presse médicale 2001 ; 30 :1945-1952.

- (C 91) **Bounameaux H.** Stratégie diagnostique dans l'embolie pulmonaire aiguë. Réalités cardiologiques. 2001 ; 169 : 17-21.

2002

- (C 92) **Bounameaux H**, de Moerloose P. La formation continue : une nécessité et un défi. Médecine et Hygiène 2002 ; 60 :155.
- (C 93) Merminod T, **Bounameaux H.** Attitude pratique en cas de phlébite superficielle. Médecine et Hygiène 2002 ; 60 :164-166.
- (C 94) Righini M, Perrier A, **Bounameaux H.** Effet de l'âge sur les performances des tests diagnostiques utilisés dans l'embolie pulmonaire. Médecine et Hygiène 2002 ; 60 :167-170.
- (C 95) **Bounameaux H.** Les nouveaux anticoagulants : le futur a déjà commencé. Médecine et Hygiène 2002 ; 60 :180-182.
- (C 96) **Bounameaux H**, Perrier A. Anticoagulation et maladie thromboembolique veineuse : quelle durée pour quels patients ? Médecine et Hygiène 2002 ; 60 :S11-S12.
- (C 97) **Bounameaux H.** Stratégies diagnostiques en présence d'une suspicion d'embolie pulmonaire aiguë. Médecine Cardiovasculaire 2002; 5:304-310.
- (C 98) **Bounameaux H.** Récidive thromboembolique veineuse: y a-t-il une place pour les D-dimères? Revue de médecine interne 2002; 23: 810-812.

2003-2005

- (C 99) Bounameaux H. Les D-dimères. Revue du Praticien 2003; 53:3.
- (C 100) Righini M, **Bounameaux H.** Embolie pulmonaire: diagnostic et traitement. Sang-Thrombose-Vaisseaux 2003 ; 15 :157-163.
- (C 101) **Bounameaux H**, Bombeli T, de Moerloose P, Dörffler-Melly J, Fritschy D, Hohlfeld P, Jäger K, Koppensteiner R, Mahler F, Vogel JJ, Wuillemin WA. Utilisation des héparines de bas poids moléculaire dans des situations cliniques controversées : Actualisation et extension de prises de position d'un groupe d'experts suisses à partir de vignettes cliniques. Swiss Medical Forum 2003; n°45: 1074-1078
- (C 102) Perrier A, Perneger T, Cornuz J, Jounieaux V, **Bounameaux H.** The COPD-PE Study : prevalence and prediction of pulmonary embolism in acute exacerbations of chronic obstructive pulmonary disease. Revue des Maladies Respiratoires 2004; 21 :791-6.
- (C 103) Righini M, **Bounameaux H.** Suspicion diagnostique de thrombose veineuse profonde ou d'embolie pulmonaire pendant la grossesse. Revue médicale Suisse 2005 ;1(4) :286-9.

2006-2008

- (C104) **Bounameaux H**, Righini M. Les nouveaux anticoagulants: beaucoup d'avantages mais l'anticoagulant idéal n'a pas encore été trouvé. CardioVasc 2006 ; 4 :18-22
- (C 105) **Bounameaux H**, Righini M. Therapy of venous thromboembolism: anticoagulant treatment. Médecine cardiovasculaire 2006; 9:117-122.
- (C 106) Hayoz D, **Bounameaux H**, de Moerloose P. Les orphelins du système vasculaire. Revue médicale Suisse 2006 ;2(51) :315-6.
- (C 107) **Bounameaux H.** L'artériopathie périphérique : Mise au point 2007. Revue médicale Suisse 2007 ;3 :323.
- (C 108) **Bounameaux H**, de Moerloose P, Hayoz D. Artériopathie périphérique : le point en 2007. Revue médicale Suisse 2007 ;3(97) : 323.
- (C 109) de Moerloose P, Mazzolai L, Bounameaux H. Education thérapeutique et illettrisme en Suisse. Revue médicale Suisse 2008 ;4(143) : 323-4.

2009-

- (C 110) Mazzolai L, **Bounameaux H**, de Moerloose P. Artériopathie : nécessité d'une approche multidisciplinaire. Revue médicale Suisse 2009 ;**5(189)** : 291-2.
- (C 111) Fontana P, **Bounameaux H**. Les nouveaux antithrombotiques en 2009. Revue médicale Suisse 2009 ;**5(189)** : 303-7.
- (C 112) **Bounameaux H**, de Moerloose P, Mazzolai L. Stenosing carotidien : place à l'Evidence-Based Medicine. . Revue médicale Suisse 2010 ;**6(235)** : 275-6.
- (C 113) **Bounameaux H**, Becker F, Bertolotti L, Nendaz M, Robert-Ebadi H, Righini M, Perrier A. Embolie pulmonaire: rôle des scores diagnostiques et pronostiques. Revue médicale Suisse 2010 ;**6(235)** : 282-6.
- (C 114) **Bounameaux H**, Calza AM, de Tonnac N, La Scala G, Pittet-Cuenod B, Yilmaz H, Ruefenacht D. Approche multidisciplinaire des malformations vasculaires (angiomes). Revue médicale Suisse 2010 ;**6(235)** : 287-91.

D. Lettres à l'éditeur dans des revues à politique éditoriale (correspondance)

1984-1991

- (D 1) **Bounameaux H**, Krahenbuhl B. Accuracy of strain-gauge plethysmography for the diagnosis of deep vein thrombosis. Thrombosis Research 1985; **37**:487-488.
- (D 2) **Bounameaux H**, Krahenbuhl B. Prevention of postoperative deep vein thrombosis. Lancet 1986; **2**:456.
- (D 3) **Bounameaux H**. Low-molecular-weight heparin and deep-vein thrombosis. New England Journal of Medicine 1987; **316**:949 .
- (D 4) **Bounameaux H**, Krahenbuhl B. Subcutaneous or intravenous heparin for deep vein thrombosis. British Medical Journal 1987; **294**:1690.
- (D 5) **Bounameaux H**. Thromboembolism and air travel. Lancet 1988; **2**:797.
- (D 6) **Bounameaux H**. Low-molecular-weight heparins and prevention of postoperative thrombosis. British Journal of Surgery 1989; **76**:524.
- (D 7) **Bounameaux H**, Slosman D. Diagnosis of pulmonary embolism. Annals of Internal Medicine 1991; **114**:702-703.
- (D 8) **Bounameaux H**. Traitement de la thrombose veineuse profonde. Journal des Maladies Vasculaires 1991; **16**:195.

1992-1996

- (D 9) **Bounameaux H**. Noninvasive diagnosis of deep venous thrombosis: Lesson from the debate about computerized impedance plethysmography. Thrombosis and Haemostasis 1992; **68**:89.
- (D 10) **Bounameaux H**, Huber O. Prevention of postoperative pulmonary embolism after hospital discharge. Lancet 1993; **341**:823.
- (D 11) van Beek EJR, Büller HR, **Bounameaux H**. Latex D-Dimer for diagnosing pulmonary embolism. Journal of Nuclear Medicine 1994; **35**:189.
- (D 12) **Bounameaux H**. Trials of antiplatelet therapy. British Medical Journal 1994; **308**:1371-1372.
- (D 13) **Bounameaux H**, de Moerloose P, Perrier A, Reber G. Reply to the Rebuttal of Smith and Kortmann. Thrombosis and Haemostasis 1994; **72**:489-490.

(D 14) **Bounameaux H**, Huber O. Postoperative deep-vein thrombosis and surgery for varicose veins. British Medical Journal 1996; **312**:1158.

(D 15) **Bounameaux H**. Seasonal variation in deep vein thrombosis. British Medical Journal 1996; **312**:1227.

(D 16) **Bounameaux H**, Desmarais S, Reber G, Perrier A, de Moerloose P. Resistance to activated protein C in pulmonary embolism. Lancet 1996; **347**:1841-1842.

1997-2002

(D 17) Perrier A, **Bounameaux H**. Screening of deep vein thrombosis in suspected pulmonary embolism. Annals of Internal Medicine 1998 ; **128** :243.

(D 18) **Bounameaux H**, Perrier A. Compression ultrasonography for diagnosing deep vein thrombosis-Repeat testing is unjustified. British Medical Journal 1998 ; **316** :1534-1535.

(D 19) Perrier A, de Moerloose P, **Bounameaux H**. Introduction of D-Dimer : does it increase resource utilization or correct identification of pulmonary embolism ? Archives of Internal Medicine 2001 ; 161 :2049-2050.

(D 20) Perrier A, **Bounameaux H**, Wicki J. Clinical probability of pulmonary embolism. Archives of Internal Medicine 2001 ; 161 :1926.

(D 21) Michiels JJ, Perrier A, **Bounameaux H**. Should a normal D-dimer rule out angiographic pulmonary embolism or unfavorable outcome in patients left untreated. Thrombosis and Haemostasis 2001; **85**:753. (letter)

(D 22) Perrier A, **Bounameaux H**. What is the risk of withholding anticoagulation in patients with suspected pulmonary embolism and a low probability ventilation perfusion scan. An unacceptable risk. Thrombosis and Haemostasis 2002; 88:702 (letter)

(D 23) **Bounameaux H**, Perneger T. Enoxaparin or fondaparinux for thrombosis prevention after orthopedic surgery. Lancet 2002 ; **360** :1701-1702 (letter).

2003-

(D 24) **Bounameaux H**, Perrier A. LMWH contra LMWH : superior, equivalent or non-inferior ? Reply to a rebuttal. Journal of Thrombosis and Haemostasis 2003;1:2259 (Letter).

(D 25) **Bounameaux H**. Fondaparinux and prevention of venous thromboembolism after orthopaedic surgery. Lancet 2003 ; **362** :1581. (letter)

(D 26) Perrier A, Nendaz M, Sarasin F, **Bounameaux H**, Howarth N. Cost-effectiveness of computed tomography in diagnosis of pulmonary embolism. American Journal of Respiratory and Clinical Care Medicine 2004; **169**:129-130 (letter).

(D 27) Righini M, de Moerloose P, Reber G, **Bounameaux H**, Perrier A. Potential role of D-dimer to rule in pulmonary embolism : a rebuttal. Journal of Thrombosis and Haemostasis 2004; **2**:367-368 (letter).

(D 28) Le Gal G, Righini M, **Bounameaux H**. D-Dimer and venous thromboembolism. Annals of Internal Medicine 2004 ; **141** :481-482 (letter).

(D 29) Righini M, Le Gal G, **Bounameaux H**. Venous thrombosis in children. New England Journal of Medicine 2004; 351:2451-2452 (letter).

(D 30) Righini M, **Bounameaux H**, Le Gal G. Single complete compression ultrasonography for suspected deep venous thrombosis: ideal in routine clinical practice? Annals of Internal Medicine 2004 ; **141** :888-889 (letter).

(D 31) **Bounameaux H**. More on : Early discoveries of collagen-platelet interaction and studies on its role in hemostatic plug formation. Journal of Thrombosis and Haemostasis 2005; **3**:1116 (letter)

(D 32) **Bounameaux H**, Righini M, Le Gal G. More on : Treatment of superficial thrombophlebitis. Journal of Thrombosis and Haemostasis 2005; **4**:289 (letter).

(D 33) Wahl D, Lecompte T, **Bounameaux H**. Need for additional trial of primary prophylaxis in patients with high-risk antiphospholipid antibody profiles. Arthritis and Rheumatism 2008; **58**:635-6.

(D 34) **Bounameaux H**, Righini M. Treating superficial thrombophlebitis. Blood 2010 (epub 16 Nov 2010)

<http://bloodjournal.hematologylibrary.org/cgi/eletters/blood-2010-05-28690v1>

E. Chapitres dans des livres

1977-1984

(E 1) **Bounameaux H**, Duckert F. Comparison of six methods for the quantitative assay of antithrombin III. In: New Methods for the Analysis of Coagulation using Chromogenic Substrates, I. Witt (ed), W. de Gruyter, Berlin-New York, 1977.

(E 2) Eichlisberger R, Lämmle B, Müller HG, **Bounameaux H**, Marbet GA, Duckert F. The importance of measuring amidolytic activity during thrombolysis. In: Progress in Fibrinolysis, JF Davidson, F Bachmann, CA Bouvier, EKO Kruithof eds, Churchill Livingstone, Edinburgh, 1983; **6**:487-490.

(E 3) Josso F, **Bounameaux H**, Médicaments anticoagulants. In: Thérapeutique médicale, J Fabre éd., 2e éd., Flammarion, Paris, 1983; 375-389.

(E 4) Josso F, **Bounameaux H**. Troubles de l'hémostase. In: Thérapeutique médicale, J Fabre éd., 2e éd., Flammarion, Paris, 1983; 951-957.

1985-1990

(E 5) **Bounameaux H**, Verstraete M, Collen D. Pharmacokinetics of human tissue-type plasminogen activator. In: Thrombolysis. Biological and therapeutic properties of new thrombolytic agents, D Collen, HR Lijnen, M Verstraete eds, Churchill Livingstone, Edinburgh, 1985; 85-91.

(E 6) **Bounameaux H**, van den Ende J, Hellemans H, Verhaeghe R. Acute and chronic effects of ketanserin in patients with leg ischemia. In: Conservative therapy of arterial occlusive disease, G Trübenstein ed., Georg Thieme Verlag, Stuttgart-New York, 1986; 140-142.

(E 7) **Bounameaux H**, Hellemans H, Lijnen HR, Verstraete M. Erfahrungen mit niedermolekularen Heparinfraktionen unter spezieller Berücksichtigung ihrer Wirkung auf die Thrombozytenfunktion. In: Niedermolekulares Heparin - Low molecular weight heparin, U Schmitz-Hübner, J van de Loo eds, Schattauer, Stuttgart-New-York, 1986; 115-117.

(E 8) **Bounameaux H**. Risk factors of deep vein thrombosis. In: Angiologie 1986, LK Widmer, E Zemp eds, Verlag Hans Huber, Bern-Stuttgart-Toronto, 1987; 105-111.

1991

(E 9) **Bounameaux H**, Bachmann F. Thrombose veineuse profonde. In: Urgences médicales, PJ Malé, A Restellini et PF Unger (éditeurs), Médecine et Hygiène, Genève, 3e édition, 1991, pp. 129-135.

(E 10) **Bounameaux H**. Insuffisance artérielle aiguë des membres inférieurs. In: Urgences médicales, PJ Malé, A Restellini et PF Unger (eds), Médecine et Hygiène, Genève, 3e édition, 1991, pp. 125-128.

1992

(E 11) **Bounameaux H**. Insuffisance artérielle des membres inférieurs. In: Cardiologie clinique, W. Rutishauser (éd.), Masson, Paris, 1992 pp. 246-252.

- (E 12) **Bounameaux H.** Thrombose veineuse profonde des membres inférieurs. In: **Cardiologie clinique**, W. Rutishauser (éd.), Masson, Paris, 1992 pp. 252-257.
- (E 13) **Bounameaux H.** Varices et insuffisance veineuse chronique. In: **Cardiologie clinique**, W. Rutishauser (éd.), Masson, Paris, 1992 pp. 257-259.
- (E 14) **Bounameaux H.** Lymphoedème des extrémités. In: **Cardiologie clinique**, W. Rutishauser (éd.), Masson, Paris, 1992 pp. 259-261.
- (E 15) Verhaeghe R, **Bounameaux H.** Peripheral arterial occlusion - Thromboembolism and antithrombotic therapy. In: **Thrombosis in Cardiovascular Disorders**, V. Fuster and M. Verstraete (eds), W.B. Saunders Company, Philadelphia, 1992, pp 423-449.
- (E 16) **Bounameaux H.** Laboratory tests for diagnosis of pulmonary embolism. In: **La maladie thrombo-embolique péri-opératoire**, Anesthésie-Réanimation, Pitié-Salpêtrière, Arnette, Paris, 1992, pp 163-170.

1993

- (E 17) **Bounameaux H.** D-Dimer for diagnosis of venous thromboembolism. In: **Vascular Medicine**, H. Boccalon (ed), Excerpta Medica, Amsterdam, 1993: 643-646.

1994

- (E 18) **Bounameaux H.** Intérêt du dosage des D-dimères dans la maladie thrombo-embolique veineuse. In: **Thrombose veineuse des membres**, M. Samama and P. Priollet (eds), Editions Doin, Paris, 1994, pp. 49-53.
- (E 19) **Bounameaux H.** Traitement de la thrombose veineuse profonde. In: **Phlébologie**, A.-A. Ramelet et M. Monti (eds), 3e éd., Masson, Paris, 1994, pp. 405-416.
- (E 20) **Bounameaux H.** Current controversies about low-molecular weight heparins in prevention and therapy of venous thromboembolism. In: **Low-molecular-weight heparins in prophylaxis and therapy of thromboembolic diseases**, H. Bounameaux (ed), Marcel Dekker Inc., New York, 1994, pp 306-318.
- (E 21) **Bounameaux H.** Diagnosis of deep vein thrombosis and pulmonary embolism. In: **Proceedings of the Third International Symposium on Fraxiparin**, HR Büller & AGG Turpie (eds), ADIS, Auckland, 1994, pp. 95-99.
- (E 22) **Bounameaux H.**, Huber O, Khabiri E, Wicky J, Ambrosetti P, Schneider PA, Didier D, Rohner A. Comparison of three low molecular weight heparin regimens in general surgery. In: **Proceedings of the Third International Symposium on Fraxiparin**, HR Büller & AGG Turpie (eds), ADIS, Auckland, 1994; pp. 51-54.
- (E 23) **Bounameaux H.** Laboratory recognition of pulmonary embolism. In: **Pulmonary embolism**, M. Morpurgo (ed), Marcel Dekker Inc., New York, 1994, pp 79-88.
- (E 24) **Bounameaux H.** Diagnostisches Vorgehen bei Verdacht auf Lungenembolie. In: **Praxis der Angiologischen Diagnostik: Stufendiagnostik und rationelles Vorgehen bei arterieller und venöser Durchblutungsstörungen**, KA Jäger & J Landmann (eds), Springer, Berlin, 1994, pp. 239-243.

1995

- (E 25) Perrier A, **Bounameaux H.** Diagnostic de l'embolie pulmonaire. In: **Maladie thrombo-embolique veineuse**, JN Fiessinger & A Elias (eds), Masson, Paris, 1995, pp. 79-88.
- (E 26) **Bounameaux H.** Les thrombolytiques. In: **Manuel d'hémostase**, D Arnoux, B Boutière & J Sampol (eds), Elsevier, Paris, 1995, pp.745-756.

1996

- (E 27) **Bounameaux H.** Nadroparin calcium (Fraxiparine). In: **Cardiovascular Drug Therapy**, 2nd edition, F.H. Messerli (ed), WB Saunders, 1996, pp. 1484-1489.

(E 28) **Bounameaux H.** Biological markers of acute venous thrombosis and pulmonary embolism. In: **Hyercoagulable states: Biological aspects and clinical management**, J Seghatchian & MM Samama (eds), CRC Press, Boca Raton FL, 1996, pp. 129-137.

(E 29) Verhaeghe R, **Bounameaux H.** Peripheral arterial disease. In: **Atherosclerosis and Coronary Artery Disease**, V. Fuster, R. Ross & E.J. Topol (eds), Raven Press, New York, 1996; pp. 1643-1661.

(E 30) Bongard O, **Bounameaux H.** Oxymétrie percutanée. In: **Microcirculation clinique**, M Vayssairat & PH Carpentier (eds), Masson, Paris, 1996, pp. 109-117.

1997

(E 31) **Bounameaux H.** Thrombose veineuse profonde. In: **Urgences médicales**, JP Malè, A Restellini, PF Unger, MA Raetzo (eds), Médecine et Hygiène, Genève, 4e édition, 1997, pp. 159-165.

(E 32) **Bounameaux H.** Prêtre R. Insuffisance artérielle aiguë. In: **Urgences médicales**, JP Malè, A Restellini, PF Unger, MA Raetzo (eds), Médecine et Hygiène, Genève, 4e édition, 1997, pp. 154-158.

(E 33) Perrier A, **Bounameaux H.**, de Moerloose P, Morabia A, Slosman D, Unger PF, Chevrolet JC, Raetzo MA, Junod A. Embolie pulmonaire. In: **Urgences médicales**, JP Malè, A Restellini, PF Unger, MA Raetzo (eds), Médecine et Hygiène, Genève, 4e édition, 1997, pp. 169-181.

1998

(E 34) **Bounameaux H.** D-dimères et diagnostic d'exclusion de la maladie thromboembolique veineuse. In: **Traité d'hématologie**, Potron-Nadjman-Verdy (eds), Ellipse, Paris, 1998 (in press).

(E 35) Verhaeghe R, **Bounameaux H.** Peripheral arterial occlusion: thromboembolism and antithrombotic therapy. In: **Cardiovascular Thrombosis**, M. Verstraete, V. Fuster, EJ Topol (eds), Lippincott-Raven press, Philadelphia, 2e édition, 1998, pp. 631-655.

(E 36) **Bounameaux H.** Aktuelle Entwicklungen der Prophylaxe und Therapie venöser Thromboembolien mit Antikoagulanzen. In : **Aktuelle Entwicklungen in der Behandlung mit Antikoagulanzen und Thrombozytenfunktionshemmern** (FR Matthias & H. Rasche eds), Editiones Roche, Grenzach-Wyhlen, pp. 25-32.

(E 37) **Bounameaux H.** Place des D-dimères dans le diagnostic de l'embolie pulmonaire. In : **L'embolie pulmonaire**. H. Bounameaux et G. Simonneau (eds), Apex-edt, Paris, 1998, pp. 51-56.

(E 38) **Bounameaux H.**, Simonneau G. Stratégies diagnostiques intégrées. In : **L'embolie pulmonaire**. H. Bounameaux et G. Simonneau (eds), Apex-edt, Paris, 1998, pp. 107-111.

(E 39) Simonneau G, **Bounameaux H.** Stratégies thérapeutiques intégrées. In : **L'embolie pulmonaire**. H. Bounameaux et G. Simonneau (eds), Apex-edt, Paris, 1998, pp. 177-180.

1999

(E 40) Wütschert R, **Bounameaux H.** Assessment of peripheral arterial occlusive disease. In : **Current Problems in Dermatology : Management of Leg Ulcers**, G. Burg (ed), Karger. Basel, 1999 ; 27 :203-10.

(E 41) **Bounameaux H.** Thrombose veineuse profonde des membres inférieurs. In : **Abrégé de phlébologie** (AA Ramelet et M Monti eds), 4^e édition, Masson, Paris, 1999, pp.207-216.

(E 42) **Bounameaux H.** Traitement de la thrombose veineuse profonde. In : **Abrégé de phlébologie** (AA Ramelet et M Monti eds), 4^e édition, Masson, Paris, 1999, pp.501-512.

(E 43) **Bounameaux H.**, Perrier A, Sarasin FP. Aide à la décision dans la prévention, le diagnostic et le traitement de la maladie thromboembolique veineuse. In : **Les médicaments de la thrombose**, JF Bergmann et C. Caulin (eds), Springer, Paris, pp. 131-146.

(E 44) **Bounameaux H.** Deep vein thrombosis of the lower limbs. In : **Phlebology**, AA Ramelet and M Monti (eds), Elsevier, Amsterdam, 1999, pp. 187-195.

- (E 45) **Bounameaux H.** Treatment of deep vein thrombosis. In : **Phlebology**, AA Ramelet and M Monti (eds), Elsevier, Amsterdam, 1999, pp. 419-426.

2000

- (E 46) **Bounameaux H.** Deep venous thrombosis. In: **Handbook of Experimental Pharmacology vol #146 : Fibrinolytics and antifibrinolytics**, F. Bachmann (ed), Springer, Heidelberg, 2000, pp. 349-362.
- (E 47) **Bounameaux H.** Diagnostic approaches to suspected deep vein thrombosis and pulmonary embolism. In : **Educational book of the Fifth Congress of the European Haematology Association**, Birmingham, 2000, pp. 120-122.

2001

- (E 48) Perrier A, **Bounameaux H.** Maladie thromboembolique veineuse. In : **Pneumologie pour le praticien**, D Huchon (ed), Paris, 2001, pp. 203-214.

2002

- (E 49) **Bounameaux H**, Perrier A. Embolie pulmonaire. In : **Coeur et médecine interne**, A Cohen and N Belmatoug (eds), ESTEM, Paris, 2002, pp. 2021-2042.
- (E 50) **Bounameaux H.** Integrated approach to venous thromboembolism. In : **Thrombosis and Thromboembolism** (SZ Goldhaber and PM Ridker, eds), M. Dekker Inc., New York, 2002, pp. 225-234.

2003

- (E 51) Bounameaux H, Perrier A. D-dimer in the diagnosis of venous thromboembolism, In : “ **Venous Thromboembolism** ”, J Dalen (ed), Marcel Dekker Inc, New York, 2003, pp. 133-148.
- (E 52) **Bounameaux H**, Perrier A. Diagnosis of deep vein thrombosis and pulmonary embolism. In: J Arnout. G De Gaetano, M Hoeylaerts, K Peerlinck, C van Geet, R Verhaeghe (eds): **Thrombosis – Fundamental and Clinical Aspects**. Leuven University Press, 2003, pp. 485-502.

2004

- (E 53) **Bounameaux H.** Stratégie diagnostique dans l'embolie pulmonaire aiguë. In “ **Pneumologie pour le praticien** ”, D. Palsky (ed.). Masson, Paris, 2003 (in press).
- (E 54) Perrier A, **Bounameaux H.** Acute pulmonary thromboembolism : Diagnosis. In **Pulmonary Circulation**, A Peacock & LJ Rubin, eds, Edward Arnold Publ. Ltd., 2nd edition, London, 2004, pp. 411–428.
- (E 55) Righini M, **Bounameaux H.** Insuffisance artérielle des membres inférieurs. In **Cardiologie clinique**, J Sztajzel et W Rutishauser (eds), Masson, 2^e édition, Paris, 2004, pp. 250-258.
- (E 56) Righini M, **Bounameaux H.** Pathologie artérielle des membres supérieurs. In **Cardiologie clinique**, J Sztajzel et W Rutishauser (eds), Masson, 2^e édition, Paris, 2004, pp. 258-259.
- (E 57) Righini M, **Bounameaux H.** Thrombose veineuse profonde. In **Cardiologie clinique**, J Sztajzel et W Rutishauser (eds), Masson, 2^e édition, Paris, 2004, pp. 259-266.
- (E 58) Righini M, **Bounameaux H.** Insuffisance veineuse chronique et maladie variqueuse. In **Cardiologie clinique**, J Sztajzel et W Rutishauser (eds), Masson, 2^e édition, Paris, 2004, pp. 266-268.
- (E 59) Righini M, **Bounameaux H.** Lymphoedème des extrémités. In **Cardiologie clinique**, J Sztajzel et W Rutishauser (eds), Masson, 2^e édition, Paris, 2004, pp. 268-269.

2006-

- (E 60) **Bounameaux H**, Perrier A. Diagnosis of venous thromboembolism. In: **Hemostasis and Thrombosis** (RW Colman, VJ Marder, AW Clowes, JN George, SZ Goldhaber, eds), JB Lippincott Company (Publ.), 5th edition, Philadelphia, 2006, pp. 1279-1298.
- (E 61) **Bounameaux H**. Overview of venous thromboembolism. In: **Hemostasis and Thrombosis** (RW Colman, VJ Marder, AW Clowes, JN George, SZ Goldhaber, eds), JB Lippincott Company (Publ.), 5th edition, Philadelphia, 2006, pp. 1219-1226.
- (E 62) Schellong SM, **Bounameaux H**, Büller HR. Venous thromboembolism. In: **The ESC textbook of Cardiovascular Medicine** (AJ Camm, TF Lüscher, PW Serruys, eds), Blackwell Publ., pp. 1067-1092.
- (E 63) Righini M, **Bounameaux H**. Place des D-dimères dans la prise en charge de l'embolie pulmonaire. In : **Embolie pulmonaire** (JL Diehl, G Meyer et A Perrier eds), Paris, 2006.
- (E 64) Perrier A, **Bounameaux H**. Diagnosis of acute pulmonary thromboembolism. In: **Pulmonary circulation – Diseases and their treatment**. (AJ Peacock, R naeije, LJ Rubin eds). 3rd edition Hodder Arnold, London 2011, pp. 503-516.
- (E 65) **Bounameaux H**, Perrier A. Clinical manifestations and diagnosis of enous thromboembolism. In: **Hemostasis and thrombosis**. (VJ Marder, WC Aird, JS Bennett, S Schulman, GC White II, eds). Lippincott, Philadelphia, 6th ed. 2013, pp. 977-994.

F. Edition d'ouvrages scientifiques

- (F 1) **Fraxiparine - Recent pharmacological and clinical data. Second International Symposium**, ed. by **H. Bounameaux**, M. Samama & J.W. ten Cate. Schattauer, Stuttgart-New York, 1990 (159 p).
- (F 2) **Cardiopulmonary physiology in critical care**, ed. by S.M. Scharf (Series Editor: S.Z. Goldhaber, Associate Editor: **H. Bounameaux**), Marcel Dekker Inc., New York, 1992 (445 pp).
- (F 3) **Prevention of Venous Thromboembolism**, ed. by S.Z. Goldhaber (Associate Editor of the Series: **H. Bounameaux**), Marcel Dekker Inc., New York, 1993 (607 pp).
- (F 4) **Cardiovascular Disease in the Elderly Patient**, ed. by D.D. Tresch & W.A. Aronow (Associate Editor of the Series: **H. Bounameaux**), Marcel Dekker Inc., New York, 1993 (663 pp).
- (F 5) **Low-molecular-weight heparins for prevention and therapy of thromboembolic diseases**, edited by **H. Bounameaux**, Marcel Dekker Inc., New York, 1994 (355 pp).
- (F 6) **Implantable Cardioverter-defibrillators**. A comprehensive textbook, ed. by NA Mark Estes III, AS Manolis, PJ Wang (Associate Editor of the Series: **H. Bounameaux**), Marcel Dekker Inc., New York, 1994 (929 pp).
- (F 7) **Coronary restenosis**. GZ Feuerstein (ed). (Associate Editor of the Series: **H. Bounameaux**), Marcel Dekker Inc., New York, 1996 (481 pp).
- (F 8) **The endothelium in clinical practice**. GM Rubanyi and VJ Dzau (eds) (Associate Editor of the Series: **H. Bounameaux**), Marcel Dekker Inc., New York, 1997 (551 pp).
- (F 9) **Embolie pulmonaire**. **H Bounameaux** et G Simonneau (eds), Apex-edt, Paris, 1998 (180 pp).
- (F10) **Diagnosis and management of pulmonary embolism**. **H. Bounameaux** and SZ Goldhaber (Guest eds) Seminars in Vascular Medicine, 2001 (258 pp)

(F11) **SURF Urgences – Urgences médicales en médecine interne et cardiologie.** P Furger (ed) A Berger, **H Bounameaux**, H Burri, T Buclin, T Fumeaux, A Leimgruber, F Sarasin, PM Schmidt, TM Suter, E Pruvot, M Reichhart, G Zanetti (co-eds). D_f publisher, Neuhausen am Rhein, 2005 (564 pp).

(F12) **Phlébologie.** AA Ramelet, M Perrin, P Kern et **H. Bounameaux** (eds). Masson, Paris, 5^e édition, 2006 (613 pp)