

THE CANADIAN ANAESTHETISTS' SOCIETY MEDAL

LA MEDAILLE DE LA SOCIETE CANADIENNE  
DES ANESTHESISTES



POUR SERVICES EMINENTS EN ANESTHESIE  
FOR MERITORIOUS SERVICE IN ANAESTHESIA

Canadian Anaesthetists' Society Medal

La Medaille de la Société canadienne  
des anesthésistes

1962

Dr. Wesley Bourne  
Dr. Harold Randall Griffith  
Dr. Harry James Shields

1963

Sir Ivan Whiteside Magill

1964

Dr. Fernando Hudon

1967

Dr. Georges Cousineau

1968

Dr. Stanley Minto Campbell  
Dr. John Silas Lundy  
Sir Robert Reynolds Macintosh

1969

Dr. John Gillies  
Dr. Roderick Angus Gordon



**RODERICK ANGUS GORDON, C.D., B.SC., M.D., D.A.,  
F.R.C.P.(C), F.F.A.R.C.S., F.A.C.A.**

RODERICK ANGUS GORDON, the son of Alexander James Gordon, a lawyer, and Mabel Richardson Gordon, was born in Watrous, Saskatchewan, in 1911, where he received his early education, developed his love of music, clerked in his father's office, and carried his Scottish heritage. At 16 he matriculated and went to the Toronto Conservatory of Music on a violin scholarship. Obtaining his Licentiate in music in two years, he was well started on a musical career on the violin and was appointed to the teaching staff of the Conservatory of Music at the University of Toronto in 1929.

However, Rod had other ideas and enrolled in an honours science course at the University of Toronto while supporting himself by teaching violin, playing in orchestras, and making solo appearances in Ontario and the west. In 1931 he

returned to Saskatchewan and enrolled in the College of Medicine, University of Saskatchewan, where he obtained his B.Sc. in 1934. His undergraduate medical training was then completed in Toronto with an M.D. in 1937. This was followed by internship and residency appointments, the last being as resident anaesthetist at the Toronto General Hospital.

Rod's military career started in the C.R.C., at university, and on September 1, 1939, he volunteered for active service with the R.C.A.M.C., a tour of active duty which lasted over six years. He went overseas in January 1940, with No. 15 General Hospital, as assistant anaesthetist, with the rank of Captain, and in October 1941 he became anaesthetist to the Canadian Plastic Surgery Unit at Basingstoke, with the rank of Major.

His untiring energy and constant urge to improve and progress produced orchestras in the units with which he served, meetings of the anaesthetists in the Canadian forces in Britain, and papers on anaesthesia in Canadian, British, and American journals. His report on the use of intravenous procaine for the relief of pain in the treatment of burns and in the transport of wounded pioneered the technique. Later, in civilian life his research in the laboratory with Dr. Bigelow was the preliminary step to the use of hypothermia in the operating room.

In 1940, after a short course with Professor Macintosh at Oxford, he wrote and obtained the D.A. of the Royal College of Surgeons of England, at that time the only higher qualification established in anaesthesia. In 1944-45 he was the Canadian representative on the Interservice Consultant's Committee on Anaesthesia, and President of the Society of Anaesthetists' of the Canadian Army Overseas. His release from active service in 1945 did not terminate his desire to serve his country, so he continued in the Reserve Forces as Lieutenant Colonel commanding a field ambulance, and then as ADMS Central Command, Canadian Army, and consulting anaesthetist to the Director General of Medical Services, with the rank of Colonel until 1954. On demobilization in 1945 he was asked by Dr. Harry Shields to join the anaesthetic departments of the University of Toronto and the Toronto General Hospital, where he is presently Professor and Chairman of the Department and chief anaesthetist of the Toronto General Hospital, as well as consultant to all the teaching hospitals in the Toronto group.

In 1948 he obtained the Diploma of the American Board of Anesthesiology, and in 1952 a Fellowship in the Royal College of Physicians of Canada. By election in 1954 he was made a Fellow of the Faculty of Anaesthetists of the Royal College of Surgeons of England, and a Fellow of the American College of Anesthesiology.

As professor of the department at the University of Toronto he has expanded and improved the undergraduate and especially the postgraduate training of anaesthesia, as is shown by the increase in the research activity and the high percentage of successful candidates for the certification and fellowship exams. In addition, the establishment and support of a department of anaesthesia at the new medical school at the University of Lagos, Nigeria, has been a very successful project, dear to his heart and necessitating annual trips to Africa.

In the interests of the international betterment of anaesthesia, Rod has participated in the activities of the World Federation of Societies of Anaesthesiologists by being a member of the Executive Committee for several years, and secretary

of the Organizing Committee of the very successful Second World Congress in Toronto in 1960; he is presently a vice-president of the Federation and co-chairman of the Training and Relief Committee.

In Canada, he was secretary-treasurer of our Society from 1946 to 1961, and has been the editor of the Society's Journal since it was first published as *Proceedings of the Canadian Anaesthetists' Society* in 1952. In 1964 he was elected president of the Society. In addition, Dr. Gordon has served the specialty well on many committees, including the Specialty Committee of the Royal College of Physicians and Surgeons of Canada, and the Canadian Standards Association. Another very successful adventure has been the Canadian Anaesthetists' Mutual Accumulating Fund, of which he is the president.

In producing a biography of Dr. R. A. Gordon, one must not forget that many of his accomplishments, and they are many more than we have listed, must be ascribed to a very pleasant home life and support he has had. On June 30, 1939, Rod was very fortunate in marrying Ruth Breithaupt, a Toronto General Hospital nurse, and they have a married daughter with two children, and a son and daughter at Queen's University. In spite of all his other activities Rod has built himself a lovely summer home on an island in Georgian Bay, and he carries out a never-ending list of carpentering projects, based on a complete workshop in the basement at home.

This Society is indeed fortunate to have such a member for recognition with the highest honour it can confer, the Canadian Anaesthetists' Society Gold Medal.

S.M.C.

RODERICK ANGUS GORDON, fils d'Alexandre James Gordon, avocat, et de Mabel Richardson Gordon est né, en 1911, à Watrous, Saskatchewan; c'est là qu'il a fait ses débuts à l'école, qu'il a développé son amour de la musique, qu'il a travaillé dans le bureau de son père et qu'il a acquis son héritage écossais. A 16 ans, il faisait son immatriculation et se rendait au Conservatoire de musique de Toronto pour des cours de violon. En 1929, il a obtenu la licence du Conservatoire de musique de Toronto et il se joignait au personnel enseignant du Conservatoire.

Cependant Rod mijotait d'autres idées et s'est inscrit alors à un cours de Science d'Honneur à l'Université de Toronto tout en subvenant à ses besoins en enseignant le violon, en jouant dans des orchestres et en faisant des apparitions en public en qualité de soliste dans l'Ontario et dans l'ouest. En 1931, il est retourné en Saskatchewan et s'est inscrit au Collège de Médecine de l'Université de Saskatchewan où il a obtenu son B.Sc. en 1934. Alors, il alla terminer sa formation médicale prédoctorale à Toronto où il obtint son M.D. en 1937. Par la suite il fit des stages d'interne et de résident dont le dernier fut un stage de résident en anesthésie à l'hôpital Général de Toronto.

La carrière militaire du Dr. Gordon a commencé au COTC à l'Université; le 1er septembre 1939, il signait comme volontaire pour le service actif avec le RCAMC, un service actif qui a duré six ans. En janvier 1940, il traversa outremer avec l'hôpital Général canadien N° 15, en qualité d'assistant anesthésiste, avec le

rang de Capitaine; puis, en novembre 1941, il devint l'anesthésiste pour l'unité Canadienne de chirurgie plastique à Basingstoke; il avait alors le rang de major.

Son énergie infatigable et son désir constant d'améliorer et d'aller de l'avant ont fait apparaître des orchestres dans les unités auxquelles il était attaché, des assemblées d'anesthésistes dans les forces Canadiennes en Angleterre et des articles sur l'anesthésie dans les journaux canadiens, anglais et américains. C'est son rapport sur l'usage de la procaine par voie endoveineuse pour calmer la douleur dans le traitement des brûlés et dans le transport des blessés qui a été à l'origine de cette technique. Plus tard, de retour au civil, ses recherches dans le laboratoire du Dr Bigelow sont à l'origine de l'usage de l'hypothermie dans la salle d'opération.

En 1940, après un bref séjour avec le Professeur Macintosh, à Oxford, il s'est présenté aux examens et a obtenu le titre de DA du Collège Royal des Chirurgiens d'Angleterre, le plus haut titre en anesthésie qu'il était possible d'obtenir à ce moment-là. Au cours des années 1944 et 1945, il a été le représentant canadien sur le comité en anesthésie des consultants interservices et président de la société des Anesthésistes de l'armée canadienne outremer.

En 1945, il termina son service actif, mais son désir de servir son pays ne s'arrêta pas pour autant; il continua de servir dans les forces de réserve à titre de Lieutenant Colonel à la commande d'une ambulance et, à ce moment-là, en qualité de ADMS Central Command de l'armée canadienne et anesthésiste consultant du directeur général des services médicaux avec le rang de Colonel jusqu'en 1954. Lors de la démobilisation en 1945, il fut demandé par le Dr Harry Shields de se joindre au département d'anesthésie de l'Université de Toronto et à l'Hôpital général de Toronto où il demeure actuellement professeur et président du département et anesthésiste en chef à l'Hôpital général de Toronto ainsi que consultant du groupe de Toronto.

En 1944, il obtint le certificat en anesthésie du Collège royal des médecins et chirurgiens du Canada. En 1948, après examen, il obtint le titre de diplomate de l'American Board en anesthésie et, en 1952, il obtint le titre d'associé du Collège royal des médecins du Canada. En 1954, il a été nommé, par élection, associé de la Faculté des anesthésistes du Collège royal des chirurgiens d'Angleterre et associé du Collège américain d'anesthésiologie.

En qualité de professeur et de président du département d'anesthésie de l'Université de Toronto il a amélioré et étendu la formation en anesthésie au niveau prédoctoral et plus particulièrement au niveau post-doctoral; il en est résulté une activité accrue en recherche et un fort pourcentage des candidats aux examens de la certification et du titre d'Associé ont réussi les examens. De plus, la création et le fonctionnement d'un département d'anesthésie à la nouvelle école de médecine de Lagos, Nigeria, est une de ses préoccupations, de ses projets heureux, chers à son cœur, mais qui l'obligent à faire plusieurs voyages annuels en Afrique.

Dans le domaine de l'amélioration internationale de l'anesthésie, le Dr Gordon a participé aux activités de la Fédération mondiale des sociétés d'anesthésiologues en demeurant, pendant plusieurs années, un des représentants canadiens sur le conseil; il est président du comité des membres; il fut secrétaire du comité

d'organisation du très réussi 11<sup>e</sup> congrès mondial à Toronto en 1960; actuellement, il est un des vice-présidents de la fédération et président conjoint du comité de secours et d'entraînement.

Au Canada, il a été secrétaire trésorier de notre Société de 1946 à 1961 et il a été rédacteur en chef du journal de notre société depuis sa première apparition, en 1952, sous le titre de: *Proceedings de la Société Canadienne des Anesthésistes*. En 1964, il a été élu président de notre Société. Le Dr Gordon a servi notre spécialité de façon généreuse également en remplissant des fonctions sur des comités, entr'autres: le comité de la spécialité du Collège royal des médecins et chirurgiens du Canada et celui de l'Association des standards canadiens. Une autre de ses réalisations très heureuses est le "Fond mutuel d'épargne" de la Société canadienne des anesthésistes; il en est le président.

En lisant la biographie du Dr Gordon, le lecteur ne doit pas oublier qu'un grand nombre de ses réalisations, elles sont beaucoup plus nombreuses que celles mentionnées ci-contre, doivent être compatibles avec la très agréable vie de famille qu'il a vécue et l'encouragement qu'il a reçu. Le trente juin 1939, il a eu la chance de marier Ruth Breithaupt, une infirmière de l'Hôpital général de Toronto; une de leurs filles est mariée et a deux enfants, tandis que leur fils et une autre fille sont à l'Université Queen. En dépit de ses multiples autres activités, Rod a bâti, lui-même, un amour de maison d'été sur une île de la baie Georgienne; il a toujours une liste interminable de nouveaux projets de construction, mis en exécution dans l'atelier complet qu'il possède dans le sous-sol de sa maison.

La Société est particulièrement favorisée de compter parmi ses membres une personnalité de ce calibre, personnalité qu'elle peut honorer de la plus haute décoration qu'elle peut décerner: la médaille d'or de la Société canadienne des anesthésistes.

S.M.C.



JOHN GILLIES, C.V.O., M.C., M.B., CH.B.

JOHN GILLIES, a Scot born in 1895, graduated MB, ChB, from Edinburgh University in 1923, after serving in the British Expeditionary Force in France, 1914-19, during which time he was decorated with the Military Cross for conspicuous gallantry. Following a period of general practice, he devoted himself to the specialty of anaesthesia in 1932. He subsequently became the J. Y. Simpson Reader and Senior Lecturer in Anaesthetics at the University of Edinburgh, and senior consultant at the Edinburgh Royal Infirmary. These posts he held until retirement in 1960. His many degrees include the fellowship in both the Royal Colleges of Edinburgh and the Faculty of Anaesthetists of the Royal College of Surgeons, England. In addition, Dr. Gillies's contribution to anaesthesia has been recognized by honorary fellowships in the Faculty of Anaesthetists of the Royal College of Surgeons of England as well as in those of Australasia and Ireland. He has been one-time Clover Lecturer and Medallist of the Royal College of Surgeons of England, the Hickman Medallist of the Royal Society of Medicine, the Snow Medallist of the Association of Anaesthetists of Great Britain and Ireland, and the H. J. Shields Lecturer at the University of Toronto. In 1949 his services to the Royal Family were recognized by the honour of being appointed a com-

mander of the Victorian Order. From 1947 to 1950 Dr. Gillies was president of the Association of Anaesthetists of Great Britain and Ireland. He has also held the post of vice-dean of the Faculty of Anaesthetists of the Royal College of Surgeons of England, president of the Section on Anaesthetics of the Royal Society of Medicine, and president of the Scottish Society of Anaesthetists. Dr. Gillies was the British representative on the founding committee that led to the establishment of the World Federation of Societies of Anaesthesiologists.

Dr. Gillies's contribution to the field of anaesthesia includes numerous original and scholarly papers, particularly related to induced hypotension, and the joint authorship of a standard text in anaesthetics.

During and following the years of World War II, both Dr. Gillies' department and his home were noted places of warmth, wisdom, and welcome to countless visitors from around the world. Both Dr. Gillies and his gracious wife, Nessie, have reached into the hearts of many Canadians through their traditional Scottish hospitality. It may be said that Dr. and Mrs. Gillies have an international family, and it is indeed an honour and a privilege that the Canadian Anaesthetists' Society and its members recognize our share in this.

In addition, Dr. and Mrs. Gillies have a more immediate family of four: Alastair, professor of anesthesiology at the University of Rochester, New York; Deirdre, staff anaesthetist at the Queen Elizabeth Hospital, Montreal; Ailsa, a charming housewife in Toronto; and Ian, currently a registrar in anaesthetics at Great Ormond Street Hospital, London.

S.L.V.

JOHN GILLIES, né en Ecosse en 1895, prit ses grades à l'Université d'Edinburgh (MB, ChB) en 1923, après avoir fait partie du Corps Expéditionnaire Britannique, de 1914 à 1919, années au cours desquelles il fut décoré de la Military Cross pour bravoure insigne. Après avoir fait de la pratique générale, il se consacra à l'anesthésie dès 1932. Il devint par la suite chargé de cours au J. Y. Simpson et premier conférencier en anesthésie à l'Université d'Edinburgh, ainsi que consultant en chef du Edinburgh Royal Infirmary. Il a conservé ces charges à sa retraite en 1960. Parmi ses nombreux grades, citons celui d'Associé du Collège royal d'Edinburgh et de la Faculté des anesthésistes du Collège royal des chirurgiens d'Angleterre. De plus, on a reconnu la contribution du docteur Gillies à l'anesthésie en lui décernant le titre d'Associé *honoris causa* de la Faculté d'anesthésie du Collège royal des chirurgiens d'Angleterre, ainsi que d'Australie et d'Irlande. Il fut un temps Clover Lecturer et titulaire de la Médaille du Collège royal des chirurgiens d'Angleterre, titulaire de la Médaille Hickman de la Société royale de médecine, titulaire de la Médaille Snow de l'Association des anesthésistes de Grande Bretagne et d'Irlande et H. J. Shields Lecturer de l'University de Toronto. En 1949, en reconnaissance de ses services à la Famille Royale, il fut créé commandeur du Victorian Order. De 1947 à 1950, le docteur Gillies fut président de l'Association des anesthésistes de Grande Bretagne et d'Irlande. Il a aussi occupé les postes de vice-doyen de la Faculté des anesthésistes du Collège royal des chirurgiens d'Angleterre, de président de la Section d'anesthésie de la Société royale de médecine et de président de la Société écossaise des anesthésistes. Le

docteur Gillies était le représentant Britannique au Comité de fondation qui a présidé à l'institution de la Fédération mondiale des sociétés d'anesthésie.

La contribution du docteur Gillies dans le domaine de l'anesthésie comprend plusieurs travaux originaux et scientifiques se rapportant surtout à l'hypotension contrôlée; il fut aussi l'un des auteurs d'un manuel d'anesthésie.

Durant la deuxième grande guerre et les années qui suivirent, le département du docteur Gillies et sa résidence furent des endroits renommés par la cordialité et l'accueil chaleureux que recevaient d'innombrables visiteurs venus de par le monde. Le docteur Gillies et sa charmante épouse, Nessie, ont conquis le cœur de plusieurs canadiens par leur hospitalité caractéristique du peuple écossais. On peut dire que M. & Mme Gillies ont une famille internationale, et c'est un grand honneur pour la Société canadienne des anesthésistes de se compter parmi les membres de cette grande famille.

En outre, le docteur et madame Gillies ont leur propre famille de quatre enfants: Alastair, professeur d'anesthésiologie à l'Université de Rochester, New-York; Dierdre, membre du Service d'anesthésie au Queen Elisabeth Hospital de Montréal; Ailsa, une charmante maitresse de maison de Toronto et Ian, anesthésiste à l'hôpital Great Ormond Street de Londres.

S.L.V.