

Serge Shahinian, Ph.D.

Associé | Agent de brevets

Serge Shahinian est associé et agent de brevets au sein du groupe de propriété intellectuelle de Lavery (auparavant associé principal au sein du cabinet Goudreau Gage Dubuc* depuis janvier 2008). Il est inscrit à titre d'agent de brevets au Canada et aux États-Unis et pratique dans le domaine de la propriété intellectuelle depuis 2000, à la suite de sa formation en biochimie, en biologie et en génétique, aux niveaux doctoral et postdoctoral.

La pratique de Serge Shahinian couvre les domaines de la biotechnologie, de la pharmaceutique et de la chimie, englobant une grande variété des technologies qui leur sont associées, par exemple dans les sciences de la santé, agricoles, alimentaires, de l'environnement et industrielles. Il travaille avec différents clients, incluant des universités et instituts de recherches, des petites et moyennes entreprises ainsi que des grandes entreprises multinationales, les aidant dans le développement et l'exécution de stratégies de propriété intellectuelle orientées vers leurs objectifs commerciaux. Sa pratique inclut l'obtention des droits de brevets au Canada et à l'étranger, ainsi que l'élaboration d'opinions et de conseils concernant des questions de brevetabilité, de validité et de contrefaçon. Il travaille étroitement avec notre groupe de litige. Il est également expérimenté dans les revues diligentes, dans le cadre de transactions financières dans les secteurs biotechnologique et pharmaceutique.

** En septembre 2018, Lavery Avocats et Goudreau Gage Dubuc (GGD) ont intégré leurs opérations afin d'offrir une gamme complète de services juridiques à leurs clients.*

Publications

Shahinian, S. et Carpentier, M., Jurisclasseur Québec – Propriété Intellectuelle – Fascicule 22 – « *Formalités et processus administratif du dépôt* », 2013 - aujourd'hui, Lexis Nexis

Shahinian, S. et Dumont, A., Jurisclasseur Québec –



Associé, Agent de brevets Montréal

Téléphone [514 397-5271](tel:514-397-5271)
Télécopieur 514 871-8977
sshahinian@lavery.ca

Langues

Anglais
Arménien
Français

- Propriété Intellectuelle – Fascicule 23 – « *Brevetabilité et définition de l'invention* », 2013 - aujourd'hui, Lexis Nexis
- Duffy, J., Jomphe, I., et Shahinian, S. « *L'Accord États-Unis–Mexique–Canada (AEUMC) et ses effets sur la législation canadienne en matière de propriété intellectuelle* », Infolettre Lavery, 1^{er} novembre 2018
- Shahinian, S. « *Tester une invention en public : Quels risques pour la brevetabilité?* », Infolettre Lavery, 5 octobre 2018
- Dumont, A. et Shahinian, S. « *Les revendications d'utilisation médicale qui n'impliquent pas les compétences d'un médecin sont brevetables au Canada* », Bulletin GGData, 1^{er} août 2017
- Shahinian, S. et Lavin, G. « *Empruntez l'autoroute : accélérer l'examen des demandes de brevets au Canada* », Bulletin GGData, 10 mai 2017
- Shahinian, S. et Duffy, J. « *Exemptions à la contrefaçon pour les activités de recherche selon le droit canadien* », Bulletin GGData, 23 janvier 2017
- Shahinian, S. et Dumont, A., « *La doctrine du double brevetage selon le droit canadien* », Bulletin GGData, 7 décembre 2016
- Leclerc, A. et Shahinian, S. « *Baisse d'impôt pour encourager la commercialisation de la propriété intellectuelle développée au Québec* », Bulletin GGData, 23 mars 2016
- Shahinian, S. « *Entrée en phase nationale canadienne toujours possible pour les demandes « pre-AIA » de dernière minute!* », Bulletin GGData, 30 septembre 2015
- Shahinian, S. et Dumont, A., « *Développements récents concernant la brevetabilité des revendications d'utilisations médicales au Canada* », Bulletin GGData, 7 avril 2015
- Mansfield, H., Shahinian, S., « *La demande de brevet d'Amazon.com continue à « cliquer » auprès des autorités canadiennes* », Bulletin GGData, novembre 2011, vol. 11, no 3

Secteurs de pratique

Propriété intellectuelle

Brevets

Biotechnologie

Produits pharmaceutiques

Chimie

Santé

Agriculture

Alimentation

Environnement

Industrie

Support en litige

Contrats, titres et revues diligentes

- Leclerc, A., Shahinian, S., « *Le Canada accélère l'examen des demandes de brevets liées à des technologies vertes* », Bulletin GGData, mars 2011, vol. 11, no 1
- Lavin, G., Shahinian, S., « *Au Canada, les brevets sur les méthodes d'affaires ne sont plus qu'à « un seul clic »* », Bulletin GGData, octobre 2010, vol. 10, no 1
- Shahinian, S., Silvius, J.R., « *High-yield coupling of antibody fab' fragments to liposomes containing maleimide-functionalized lipids* », *Methods in enzymology Journal*, vol. 387, p. 3-15, 2004
- « *L'importance de la demande provisoire* », Trans Script, vol. 2, no 4, hiver 2004
- Levinson, J.N., Shahinian, S., Sdicu, A.-M., Tessier, D.C., and Bussey, H. (2002), « *Functional, comparative and cell biological analysis of Saccharomyces cerevisiae Kre5p* », *Yeast* 19: 1243-59
- Roopchand, D.E., Lee, J.M., Shahinian, S., Paquette, D., Bussey, H., Branton, P.E. (2001), « *Toxicity of human adenovirus E4orf4 protein in Saccharomyces cerevisiae results from interactions with the Cdc55 regulatory B subunit of PP2A* », *Oncogene* 20: 5279-90
- Shahinian, S., and Bussey, H. (2000), « *β -1,6-glucan synthesis in Saccharomyces cerevisiae* », *Mol. Microbiol.* 35: 477-89
- Shahinian, S., Dijkgraaf, G.J.P., Sdicu, A.-M., Thomas, D.Y., Jakob, C., Aebi, M. and Bussey, H. (1998), « *Involvement of protein N-glycosyl chain glucosylation and processing in the biosynthesis of cell wall beta-1,6-glucan of Saccharomyces cerevisiae* », *Genetics* 149: 843-856
- Shahinian, S. and Silvius, J.R. (1995), « *A novel strategy affords high-yield coupling of antibody Fab' fragments to liposomes* », *Biochim. Biophys. Acta* 1239: 157-67
- Shahinian, S. and Silvius, J.R. (1995), « *Doubly lipid-modified protein sequence motifs exhibit long-lived anchorage to lipid bilayers* », *Biochemistry* 34: 3813-22

Conférences

- « *From Canola to Cannabis: A Growing Interest in Plant Protection* », Licensing Executives Society, 15 novembre 2018
- « *Opposing Patents on Opposite Sides of the World* », 92^{ème} conférence annuelle IPIC, octobre 2018
- « *CA Update: Life Sciences* », Conférence FICPI ABC 2017, Miami, mars 2017
- « *Patentability: Dealing with Challenges in IT and Life Sciences* », 90^e Assemblée annuelle de l'IPIC, septembre 2016
- « *What is Considered Patent Prior Art in the ABC Countries: A Comparative Review* », Conférence FICPI ABC 2016, Wales, juin 2016
- « *Webinaire préparatoire à l'Examen d'agents de brevets – Épreuves B et D* », IPIC, March 22, 2017, and March 11, 2016 (webinar)
- « *Strategies for Securing Patent Protection in Europe* », IPIC, 16 octobre 2013 (webinaire)
- « *Too much? Too little? Just right? Increased scrutiny of the description and the goldilocks syndrome* », 87^e Assemblée annuelle de l'IPIC, septembre 2013
- « *Décision de la Cour Suprême des É-U – Association for Molecular Pathology c. Myriad Genetics, Inc.* », IPIC, 9 juillet 2013 (webinaire)
- « *The promise in Canadian patents, a recipe for disaster?* », présentation conjointe par Shahinian, S. et Gravelle, L.-P., à la Conférence FICPI ABC 2013, Nouvelle-Orléans, mai 2013
- « *Myriad Genetics and Patenting Human Genes* », Shahinian, S. et Gold, R., conférence sur McGill Podcasts, Université McGill, Montréal, juin 2013
- « *The evolution of patenting in the life sciences: Where have we come from and where are we going?* », Centre des politiques en propriété intellectuelle, Faculté de droit, Université McGill, Montréal, janvier 2013
- « *Ownership and Transfer of IP Rights in Technology Transfer* », IPIC, 6 octobre 2011 (webinaire)
- « *Managing Your Client Relationships* », IPIC, 9 juin 2011 (webinaire)
- « *Patenting diagnostic inventions: An international perspective* », avec Julie Gauvreau, AUTM 2011 Annual Meeting, 27 février-2 mars 2011, Las Vegas, NV (présentation par affiche)
- « *Workshop on career development* », ENU-CTG, Université McGill, 10 décembre 2010
- « *The art of protecting life science inventions* », AUTM 2010 Annual Meeting, 18-20 mars 2010, New Orleans, LA
- « *Digging deeper into patent grace periods* », avec Julie Gauvreau, AUTM 2009 Annual Meeting, 12-14 février 2009, Orlando, FL (présentation de groupe)
- « *Le monde des brevets* », BioConnexion, Université Laval, 2004 et 2005

« *Les brevets dans le domaine de la biotechnologie* », Parc Technologique du Québec
Métropolitain, 2003

Activités professionnelles et communautaires

IRCM, Ramer contre la montre, septembre 2016

Formation

Bourse de recherche postdoctorale, Biologie, Université McGill, 1999

Ph.D. Biochimie, Université McGill, 1996

B.Sc. Biochimie, University of Toronto, 1988

Conseils et associations

Institut de la propriété intellectuelle du Canada (IPIC)

Membre, Comité des forums et séminaires, 2011-2013, 2015-2019

Membre, Comité des brevets en biotechnologie, 2011-2013

Président, Comité sur le transfert de technologie, 2011-2013

Vice-président, Comité sur le transfert de technologie, 2009-2011

Membre, Comité sur le transfert technologique, 2005-2009

Membre, Comité sur la législation en matière de biotechnologie 2001-2002

Fédération Internationale des Conseils en Propriété Intellectuelle (FICPI)

Secrétaire, FICPI Canada, 2018-2021

American Intellectual Property Law Association (AIPLA)

Licensing Executives Society

The Association of University Technology Managers (AUTM)