

Marie Vanier (2005)

Publications

1) Livres, brochures, rapports à des organismes gouvernementaux ou autres:

- Vanier M.** (1979). Le système visuel In *Bases neurophysiologiques en réadaptation*, Librairie de l'Université de Montréal.
- Vanier M**, Dutil E, Sullivan SJ, Forget A, Boulanger YL, Provost J, Drouin G. (1990) *Protocoles d'évaluation des conséquences d'un traumatisme cranio-cérébral sévère*. Société de l'assurance automobile du Québec, (900 pages).
- Vanier M.** (1991). *Évaluation des séquelles psychologiques d'un traumatisme cranio-cérébral*. (Ed) Centre de recherche, Institut de réadaptation de Montréal. Montréal, Québec, FRSQ-SAAQ.
- Vanier M.** (1991). *Test d'apprentissage auditivo-verbal*. (Ed) Centre de recherche, Institut de réadaptation de Montréal. Montréal, Québec, FRSQ-SAAQ.
- Vanier M.** (1991). *Test d'orientation et d'amnésie de Galveston (Standard et spécial)*, (Ed) Centre de recherche, Institut de réadaptation de Montréal. Montréal, Québec, FRSQ-SAAQ.
- Vanier M.** (1991). *Test de comportement mnésique de Rivermead*. (Ed) Centre de recherche, Institut de réadaptation de Montréal. Montréal, Québec, FRSQ-SAAQ.
- Vanier M.** (1991). *Test de la Tour de Londres*. (Ed) Centre de recherche, Institut de réadaptation de Montréal. Montréal, Québec, FRSQ-SAAQ.
- Vanier M.** (1991). *Test de Stroop*. (Ed) Centre de recherche, Institut de réadaptation de Montréal. Montréal, Québec, FRSQ-SAAQ.
- Vanier M.** (1991). *Test de vitesse de traitement de l'information et de l'attention*. (Ed) Centre de recherche, Institut de réadaptation de Montréal. Montréal, Québec, FRSQ-SAAQ.
- Vanier M.** (1991). *Test des labyrinthes de Porteus*. (Ed) Centre de recherche, Institut de réadaptation de Montréal. Montréal, Québec, FRSQ-SAAQ.
- Vanier M.** (1991). *Test du tracé A & B*. (Ed) Centre de recherche, Institut de réadaptation de Montréal. Montréal, Québec, FRSQ-SAAQ.
- Vanier M.** (1992). *Échelle Neurocomportementale Révisée*. (Ed) Centre de recherche, Institut de réadaptation de Montréal. Montréal, Québec, FRSQ-SAAQ.
- Vanier M.** (1992). *Entrevue avec la famille du traumatisé cranio-encéphalique*. (Ed) Centre de recherche, Institut de réadaptation de Montréal. Montréal, Québec: FRSQ-SAAQ.
- Vanier M**, Dutil E, Sullivan SJ, Lambert J, Provost J, Forget A, Boulanger YL, Drouin G. (1992). *Rapport d'activités (1987-1992) EQUIPE TRAUMA*. Centre de recherche, Institut de réadaptation de Montréal, Montréal, Québec.
- Vanier M**, Lambert J, Kemp F, Dutil,E. (1992). *Système d'évaluation globale des conséquences d'un traumatisme cranio-encéphalique*. (Ed) Centre de recherche, Institut de réadaptation de Montréal. Montréal, Québec, FRSQ-SAAQ. 85pp.

Dutil E, **Vanier M** et coll (1995). *I- Évaluation fonctionnelle des capacités de travail. II- Stimulation des victimes en état végétatif. Programme conjoint FRSQ-SAAQ en recherche évaluative en réadaptation. Rapport scientifique et rapport financier. 1^{ère} année de subvention 1994-1995 EQUIPE TRAUMA.* Centre de recherche, Institut de réadaptation de Montréal, Montréal, Québec.250pp.

Dutil E, **Vanier M** et coll (1996). *Partie I- Évaluation fonctionnelle des capacités de travail. Partie II- Stimulation des victimes en état végétatif. Programme conjoint FRSQ-SAAQ en recherche évaluative en réadaptation. Rapport d'étape, 2^e année de subvention 1995-1996 EQUIPE TRAUMA.* Centre de recherche, Institut de réadaptation de Montréal, Montréal, Québec.18pp.

Brunet S, Leclerc, JM, **Vanier M**, Hopper J et coll (1998) *Hermès, chercher pour trouver. Guide de recherche documentaire informatisée.* Direction des bibliothèques, Université de Montréal, 105pp.

Vanier M et coll (1998). *Évaluation des programmes de stimulation des victimes en coma ou en état végétatif. Programme conjoint FRSQ-SAAQ en recherche évaluative en réadaptation.1994-1998. Rapport final EQUIPE TRAUMA.* Centre de recherche, Institut de réadaptation de Montréal, Montréal, Québec.170pp.

Vanier M et coll (1999). *Description des programmes québécois de stimulation des personnes en coma ou en état végétatif. Programme conjoint FRSQ-SAAQ en recherche évaluative en réadaptation.1999. Rapport de consultation effectuée durant la période 1996-1997. EQUIPE TRAUMA.* Centre de recherche, Institut de réadaptation de Montréal, Montréal, Québec.72pp.

Vanier M et coll (2001). *L'impact des déficits du champ visuel et des troubles de l'attention sur la performance des conducteurs et les processus d'adaptation comportementale. Action concertée FCAR-MTQ-SAAQ 1999-2002. Rapport d'étape.* Centre de recherche, Institut de réadaptation de Montréal, Montréal, Québec. 85 pp.

Vanier M , Lazure P, Trempe C, Gresset J, Roy M, Gélinas I, Brouwer WH, Ptito M, Boghen D. (2002) *Impact des déficits du champ visuel et des troubles de l'attention sur la performance des conducteurs et les processus d'adaptation comportementale. Rapport final. Programme conjoint SAAQ-MTQ-FCAR.* Centre de recherche, Institut de réadaptation de Montréal, Montréal, Québec.162 pp.

Vanier M, Lazure P, Gresset J, Mazer B, Gélinas I, Duquette J, Lavallée J, Guarna F, Bergeron H (2003) *Entraînement du champ visuel utile chez l'hémianopsique. Rapport final. Programme REPAR.* Centre de recherche, Institut de réadaptation de Montréal, Montréal, Québec.84 pp.

2) Chapitres de livre

Lecours AR, **Vanier-Clément M.** (1978). Glossolalia in Wernicke aphasia, schizophasia and possession: a comparative description In : J Faidherbe, C.Van Michel (eds) *Neurophysiologie et Psychophysiologie*, Les Presses de l'Université de Liège, Belgique, 2.2 - 2.24.

Lecours AR, **Vanier M**, Lhermitte F. (1979). Thalamus et fonction linguistique. In : AR Lecours et F Lhermitte. *L'Aphasie*, Flammarion-Presses de l'Université de Montréal, Paris-Montréal, pp: 193-222.

Lecours AR, Nespoulous JL. **Vanier-Clément M**, Huete A.(1983). Las carateristicas del lenguaje en las jergafasias y en las esquizoafasias" In : A. Caceres Velasquez (ed.) *La afasia. Lenguaje patologico*, Universidad National Major de San Marcos, Lima.

Vanier M, Caplan D. (1985). CT scan correlates of surface dyslexia, In; M Coltheart, K.Paterson et JC Marshall (eds) *Surface dyslexia*, London, pp: 511-25.

Basso A, Lecours AR, Moraschini S, **Vanier M.**(1987). Anatomico-clinical correlations of the aphasias as defined through computerized tomography; on exceptions". In : I Alter (ed.) *The limits of functional localization?* Raven Press.

Dutil E, Forget A, **Vanier M**, Gaudreault C. (1990). Development of the ADL Profile: an Evaluation for Adults with Severe Head Injury, *Occupational Therapy and Health Care*. The Haworth Press: NY. pp: 7-22.

Vanier M, Caplan D. (1990). CT scan correlates of agrammatism. In : L Minn, L Obler, H Goodglass (eds), *Cross-language agrammatism study*. John Benjamins P. Co: Amsterdam. pp: 37-114.

Boulanger YL, Provost J, Minville J, Dutil E, Sullivan J, **Vanier M**, Drouin J. (1991) Proposition d'un outil d'évaluation médicale spécifique et structurée des traumatismes cranio-cérébraux. In : Pélissier, Barat et Mazaux (eds) *Traumatisme crânien grave et médecine de rééducation*. Paris: Masson, pp. 296-301.

Mazaux JM, Giroire JM, **Vanier M**, Davernat P, Gaujard E, Darriet D, Barat M. (1991). Les troubles de mémoire des traumatisés crâniens graves. In : Pélissier, Barat et Mazaux (eds) *Traumatisme crânien grave et médecine de rééducation*. Paris : Masson, pp.185-92.

Mazaux JM. **Vanier M**, Daverat P, Gaujard E, Giroire JM, Barat M. (1991). Évaluation des troubles neuropsychologiques des traumatisés crâniens. In : Pélissier, Barat et Mazaux (eds) *Traumatisme crânien grave et médecine de rééducation*. Paris : Masson, pp.155-65.

Vanier M, Mazaux. JM. (1991) Troubles de la régulation de l'activité mentale, de l'efficacité intellectuelle et des fonctions exécutives consécutifs à un traumatisme crânien grave. In : Pélissier, Barat et Mazaux (eds) *Traumatisme crânien grave et médecine de rééducation*. Paris : Masson, pp.166-78.

3) Publications de recherche ou d'érudition dans des revues dotées de Comités de pairs

Lecours AR, **Vanier-Clément M.** (1976). Schizophasia and jargonaphasia. A comparative description with comments on Chaika's and Fromkin's respective looks at "schizophrenic" language. *Brain and Language*, 3, 516.

Habib M. Renucci RL, **Vanier M**, Corbaz JM, Salamon G.(1984). CT Assessment of Right-Left Asymmetries in the Human Cerebral Cortex. *Journal of Computer Assisted Tomography*, 8 (5): 922-27.

Basso A, Lecours AR, Moraschini S, **Vanier M.** (1985). Anatomico-clinical correlations of the aphasias as defined through computed tomography: exceptions. *Brain and Language*, 26.

Vanier M, Lecours AR, Ethier R, Habib M, Poncet M, Milette PC, Salamon G. (1985). Proportional Localization System for Anatomical Interpretation of Brain Computed Tomography, *Journal of Computer Assisted Tomography*, 9(4), 715-24.

Caplan D, **Vanier M**, Baker C. (1986). A case study of reproduction conduction aphasia: I: Word Production", *Cognitive Neuropsychology*, 3(1), 99-128.

Caplan D, **Vanier M**, Baker C. (1986). A case study of reproduction conduction aphasia: II: Sentence Comprehension", *Cognitive Neuropsychology.*, 3(1), 129-46.

Vanier M, Ethier R, Clark J, Peters TM, Olivier A, Melanson D.(1987). Anatomical interpretation of MR Scans of the brain. *Magnetic Resonance in Medicine*, 4(2), 185-88.

- Mazaux JM, Vanier M. (1989). L'évaluation psychologique des traumatisés crânio-cérébraux. *Le Réadaptologue*.
- Mazaux JM, **Vanier M**, Martins F, Giroire JM. (1989) Évaluation des troubles neuropsychologiques et comportementaux des traumatisés crâniens graves. *J. Réadapt Méd.* 9(3):61-6.
- Dutil E, Forget A, **Vanier M**, Gaudreault C. (1990). *An ADL profile of the adult with severe head injury. Occupational Therapy and Health Care*, 7, 7-22.
- Levin HS, Mazaux JM, **Vanier M**, Dartigues JF, Giroire JM, Daverat P, Pilon M, Hébert D, Johnson C, Fournier G, Barat M. (1990). Evaluation des troubles neuropsychologiques et comportementaux des traumatisés crâniens par le clinicien: proposition d'une échelle neurocomportementale et premiers résultats de sa version française. *Annales de Réadaptation et de Médecine physique*, 33, 35-40.
- Vanier M**, Gauthier L, Lambert J, Dubouloz CJ, Pépin P, Robillard A, Gagnon R, Joannette Y. (1990). Evaluation of left visuospatial neglect: norms and discrimination power of two tests. *Neuropsychology*, 4: 87-96.
- Drouin G, **Vanier M**, Dutil E, Sullivan SJ, Forget A, Boulanger YL, Provost J. (1991) The quantitative multidisciplinary evaluation of severe traumatically brain injured patient: a dream or a reality. *Revue canadienne de réadaptation*, 4(3):28-9.
- Forget A, **Vanier M**, Dutil E, Sullivan SJ, Drouin G, Boulanger YL, Provost J. (1991). *Réinsertion socio-professionnelle des traumatisés crânio-cérébraux: Évaluation et intervention. L'expérience du Québec. Giornale Italiano Medicina Riabilitazione*, 1, 57-61.
- MacPherson V, Sullivan SJ, Lambert J, **Vanier M**. (1991). *Prediction of the recovery of equilibrium and protective reactions, 3 and 6 months post traumatic brain injury. Physiotherapy Canada*, 43(2), Suppl 6.
- Sullivan SJ, Wiese-Hansen H, Fleury J, **Vanier M**, Provost J, Boulanger YL, Dutil E, Forget A. (1992). The recovery of volitional hand movements following a severe traumatic brain injury. *Physiotherapy Theory and Practice*, 8, 199-206.
- Vanier M**, Dutil E, Provost J, Lambert J, Mazaux JM, Sullivan SJ, Melanson D, Chadon N, Forget A, Boulanger YL. (1993). Les séquelles psychologiques des traumatismes crâniens graves et leurs répercussions sur l'autonomie sociale et professionnelle des victimes. *Médecine/Sciences*, 9, 624-9.
- Vanier M**, Giroux M, Forcier P, Provost J, Boulanger YL, Lambert J, Dutil E, Sullivan SJ, Forget A. (1993). Le protocole québécois d'évaluation du traumatisme crânio-encéphalique. *Réadaptation*, 398, 12-3.
- Brouwer W, Schmidt I, **Vanier M**, Veltman JC, Wever AME, van Zomeren A.H. (1995). The relationship between severity of closed head injury (CHI) and executive function: An inverse "U-Shaped" function? *Journal of Clinical and Experimental Neuropsychology*.
- Dutil E, **Vanier M**, Lambert J. (1995). Changements dans les habitudes de vie suite à un traumatisme crânien. *Rencontres en médecine physique et réadaptation. no. 1. Expériences En Ergothérapie, Huitième série*, 52-6.
- Dutil E, Forget A, **Vanier M**, Lambert J, Gaudreault C, Auger C, Labelle J. (1996). Le Profil des AVQ : un outil d'évaluation pour les personnes ayant subi un traumatisme crânio-encéphalique. *Revue Québécoise D'Ergothérapie.*, 5(3), 112-20.
- Dutil, E, **Vanier M**. (1996). La recherche sur le traumatisme crânien au centre de recherche de l'Institut de réadaptation de Montréal. *Revue Québécoise D'Ergothérapie*, 5(3), 128-30.

Lambert J, **Vanier M**, Dutil E, Sullivan SJ, Forget A, Boulanger YL, Provost J, Drouin G. (1996). Pour une meilleure compréhension de la personne adulte ayant subi un traumatisme crânio-encéphalique: un système d'évaluation globale. *Revue Québécoise D'Ergothérapie.*, 5(3), 96-102.

Schmidt I, Brouwer W, **Vanier M**, Kemp F. (1996). The flexible adaptation to changing task demands in severe closed head injury patients: a driving simulator study. *Applied Neuropsychology*.

Vanier M, Robin JP, Lambert J, Dutil E, Quévillon MJ, Fournier N, Minville J. (1996). Importance d'une mesure d'observation du comportement dans la vie quotidienne pour l'évaluation des incapacités psychologiques consécutives à un traumatisme crânien. *Revue Québécoise D'Ergothérapie*, 5(3), 103-11.

Zwaagstra R, Schmidt I, **Vanier M**. (1996). Recovery of speed of information processing in closed-head-injury patients. *Journal of Clinical and Experimental Neuropsychology*, 18(3), 1.

Alaoui P, Mazaux JM, Masson F, Vecsgy J, Destailats JM, Maurette M, **Vanier M**, Levin HS, Joseph PA, Barat M. (1998). Le devenir neuropsychologique à long terme des traumatisés crâniens. *Annales de Réadaptation et de Médecine Physique*, 41, 171-81.

Vanier M, Mazaux JM, Lambert J, Dassa C, Levin HS. (2000). Assessment of Neuropsychological Impairments after Head Injury : Interrater reliability and Factorial and Criterion Validity of the Revised Neurobehavioural Rating Scale (NRS-R). *Archives of Physical Medicine and Rehabilitation* 81, 796-806.

Truelle JL, Beis JM, Boulard G, Guérit JM, **Vanier M**, Saillour F, Favrot E, Picart J, Triplet E, Verspieren P, Vieux E (2001). Les traumatisés crâniens adultes en médecine physique et réadaptation : du coma à l'éveil. SOFMER.
http://www.anmsr.asso.fr/sofmer/sofmer2001/sofmer2001_conf_cons_TC.htm

McCauley SR, Levin HS, **Vanier M**, Mazaux JM, Boake C, Goldfader P, Rockers D, Butters M, Kakeken DA, Lambert J, Clifton GL (2001) The Neurobehavioural Rating Scale – Revised: Reliability and Validity in Closed-Head Injury Assessment. *Journal of Neurology, Neurosurgery and Psychiatry*, 71(5), 643-51.

Bier N, **Vanier M**, Meulemans T. (2002). Errorless Learning: A Method to Help Amnesic Patients Learn New Information. *The Journal of Cognitive Rehabilitation*, 20(4), 12-8.

Soury S, Mazaux JM, Lambert J, De Seze M, Joseph PA, Lozes-Boudillon S, McCauley S, **Vanier M**, Levin HS (soumis). Échelle Neurocomportementale Révisée : étude de la validité concourante. *Annales de réadaptation*.

4) Publications de recherche dans des revues sans Comité de pairs

Vanier M. (1993). Conséquences d'un traumatisme crânio-encéphalique grave: Développement d'un système informatisé d'évaluation globale. *Le Clinicien*, 8, 5.

Italiano DI, Rapoport MJ, Lazure P, Angers V, **Vanier M** (2005). The Impact of Psychoactive Medications and Substances on Simulated Driving: A Critical Review, Toronto 31st Annual Harvey Stancer Research Day Conference, June 15.

5) Abrégés publiés

Minville J, Boulanger YL, Godon M, **Vanier M**, Dutil E, Provost J, Remillard JP, Coté B, Zifkin JL, Lalonde R, Lefrançois R, Kemp F. (1989) Évaluation médicale des traumatisés crânio-cérébraux dans les premiers mois. *Compte-rendu du 1^{er} colloque international sur l'évaluation mesurable en médecine de réadaptation*. Montréal.

Sullivan SJ, Drouin G, Godon A, **Vanier M**, Dutil., Forget ,A, Boulanger YL. (1989) The development of a system

for the quantification of neurophysical deficits following traumatic brain injury. *Rehabilitation Research Reports*. 1 (2), 13.

- Vanier M**, Crépeau F, Gagnon R, Johnson C, Pilon M, Vézina L, Hébert D. (1989) Évaluation des séquelles psychologiques d'un traumatisme crânio-cérébral sévère. *Compte-rendu du 1^{er} colloque international sur l'évaluation mesurable en médecine de réadaptation*.
- Drouin G, **Vanier M**, Sullivan SJ, Dutil E, Forget A, Boulanger YL, Forcier P.(1990) The multidisciplinary evaluation of traumatically brain injured patients. *Proceedings S.M. Dinsdale International Conference in Rehabilitation*.
- Dutil E, Forget A, Gaudreaut C, **Vanier M**, Sullivan SJ, Drouin G. (1990) Task analysis as a tool to assess the severe traumatic brain injured adult. *Proceedings 10th World Congress of Occupational Therapists*. Australie.
- Levin HS, Mazaux JM, **Vanier M**, Dartigues JF, Giroire JM, Daverat HS, Pilon M, Hébert D, Johnson C, Fournier G. (1990). L'évaluation clinique des troubles neuropsychologiques et comportementaux des traumatisés crâniens: résultats préliminaires d'une échelle de langue française. *Journées de Montpellier*.
- Sullivan SJ, MacPherson V, Sicotte D, Lambert J, Swaine B, Drouin G, **Vanier M**, Dutil E, Forget A, Boulanger YL. (1990) Motor recovery following severe traumatic brain injury. *Proceedings S.M. Dinsdale International Conference in Rehabilitation*.
- Sullivan SJ, Swaine B, Pezzi L, Drouin G, **Vanier M**, Dutil E, Forget A, Boulanger YL. (1990) Neurophysical performance following severe traumatic brain injury. *Proceedings S.M. Dinsdale International Conference in Rehabilitation*.
- Drouin G, **Vanier M**, Dutil E, Sullivan SJ, Forget A, Provost J, Boulanger YL. (1991) The development of a multidisciplinary measurement system for the quantification of deficits following traumatic brain injury. *Rehabilitation R & D Progress Reports* 28 (1).
- Drouin G, **Vanier M**, Dutil E, Sullivan SJ, Forget A, Provost J, Boulanger Y.L. (1991). The quantitative multidisciplinary evaluation of severe traumatically brain injured patients: a dream or a reality. *Proceedings, 5th Canadian Congress of Rehabilitation* (pp. 65-8).
- Kemp F, Sullivan SJ, **Vanier M**, Dutil E, Forget A, Boulanger YL, Provost J, Drouin G, Scherzer P. (1991) L'implantation des évaluations cliniques d'une clientèle TCC sur un ordinateur portable. *Compte rendu du colloque sur l'informatique clinique en réadaptation*.
- MacPherson V, Sullivan SJ, Lambert, J, **Vanier M**. (1991) Prédiction de la récupération motrice précoce suite à un traumatisme cranio-cérébral sévère. *Médecine/Sciences*, 7 (Suppl: 1), 61.
- MacPherson V, Sullivan SJ, Lambert J, **Vanier M**. (1991) Prediction of the recovery of equilibrium and protective reactions, 3 and 6 months post traumatic brain injury. *Physiotherapy Canada* 43 (2) Suppl.: p. 6.
- Sullivan SJ, Provost J, MacPherson V, Boulanger YL, **Vanier M**, Dutil E, Forget A., Drouin G. (1991) Recovery of reflexes and postural reactions following a severe traumatic brain injury. *Abstracts, Society for Neuroscience*, 167.
- Vanier M**, Mazaux JM, Deland N, Dutil E, Sullivan SJ, Forget A, Boulanger YL, Provost J. (1991) Troubles de la régulation de l'état d'éveil et de l'organisation de l'activité consciente consécutifs à un traumatisme crânien grave. *Les Journées de Montpellier*.
- Vanier M**, Sullivan SJ, Dutil E, Forget A, Boulanger YL, Provost J, Drouin G. (1991). The development of a multidisciplinary measurement system for the quantification of deficits and impairments following severe

traumatic brain injury: The Quebec experience. *Proceedings of the 12th Annual Braintree Hospital Traumatic Head Injury Conference* .

- Deland N, **Vanier M**, Lambert J. (1992). *Study on focused attention in severely injured patients*. Rotman Research Institute of Baycrest Centre .
- Vanier M**, Giroux M, Forcier P, Provost J, Boulanger YL, Lambert J, Dutil E, Sullivan SJ, Forget A, Kemp, F, Drouin G. (1992). Utilité d'un protocole global et à paramètres quantifiés dans la preuve de probabilité des séquelles d'un traumatisme crano-encéphalique. *Congrès de l'European Brain Injury Society* .
- Vanier M**, Lambert J, Dutil E, Kemp F, Sullivan S, Forget A, Provost J, Boulanger YL, Drouin G. (1992). Évaluation globale et prospective des personnes traumatisées crano-encéphaliques: Un nouvel outil multidisciplinaire né de cinq ans de recherche (Projet Trauma-SAAQ). *Compte-rendu du 2^e Congrès international sur l'évaluation mesurable en médecine de réadaptation*.(pp34-7) Montréal.
- Crépeau F, Lacroix J, Dutil E, **Vanier M**. (1993). Return to work following traumatic brain injury: An overview of current studies. *Proceedings of the International Symposium: on Neurorehabilitation: A perspective for the future* .
- Dutil E, **Vanier M**, Lambert J, Crépeau F, Deland N. (1993). Relationship between planning skill and independence in everyday life following severe traumatic brain injury (TBI). *Journal of Clinical and Experimental Neuropsychology* p. 23.
- Dutil E, **Vanier M**, Lambert J, Forget A, Gaudreault C, Labelle J, Rousseau J. (1993). Comparison of methods of activities of daily living (ADL) assessment for severe traumatic brain injured (TBI). *Journal of Clinical and Experimental Neuropsychology* p15.
- Sullivan SJ, Provost J, Boulanger YL, **Vanier M**, Dutil E, Forget A, Lambert J. (1993). Motor outcomes following severe traumatic brain injury. *Canadian Journal of Rehabilitation* ,pp. 35-6.
- Vanier M**, Dutil E, Lambert J, Sullivan SJ, Provost J, Forget A, Boulanger YL, Kemp F. (1993). A computerized measurement system for the assessment of consequences of severe traumatic brain injury (TBI). *Journal of Clinical and Experimental Neuropsychology* ,p. 15.
- Dutil E, Crépeau F, **Vanier M**. (1994). Recovery on activity of daily living (ADL) as a predictor of work status in traumatic brain injury. *Proceedings of the 11th International Congress of the World Federation of Occupational Therapy* London, England.
- Dutil E, Rousseau J, Lambert J, **Vanier M**, Auger C, Martel N, Labelle J. (1994). Reliability of an activity or daily living assessment (ADL Profile) used for traumatic brain injured (TBI) persons. *Proceedings of the 11th International Congress of the World Federation of Occupational Therapists* .
- Sullivan SJ, Lambert J, Boulanger YL, Dutil E, Forget A, Provost J, **Vanier M**. (1994). Prediction of functional motor activities following severe traumatic brain injury. *Physical Therapy* , p. S118.
- Sullivan S J, Lanctôt R, Swaine B, **Vanier M**, Dutil E, Lambert J, Provost J, Boulanger YL, Forget A. (1994). Upper extremity motor coordination performance following traumatic brain injury. *Proceedings 4th Conference, International Association for the Study of Traumatic Brain Injury* .
- Sullivan SJ, Rossi C, Boulanger YL, Dutil E, Forget A, Lambert J, Provost J, **Vanier M**. (1994). The effects of intracranial surgery on motor outcomes following severe traumatic brain injury. *Physical Therapy*, p. 544.
- Brown B, Lambert J, **Vanier M**, Dutil E, Robitaille Y. (1995). Les enjeux: réflexions concernant la contribution optimale de la recherche à la problématique des traumatismes crâniens. *Annales de l'ACFAS*, p. 454.

- Dutil E, Lambert J, **Vanier M**, Brown B, Robitaille Y. (1995). Conséquences d'un traumatisme crânien sur l'autonomie socio-professionnelle. *Annales de l'ACFAS*, p. 454.
- Robitaille Y, Brown B, Dutil E, Lambert J, **Vanier M**. (1995). Épidémiologie des traumatismes crâniens au Québec. *Annales de l'ACFAS*, p. 454.
- Swaine BR, Sullivan SJ, Lambert J, Boulanger YL., Dutil E, Forget A, Provost J, **Vanier M**. (1995). Principal components analysis: a method to study recovery of motor skills following severe traumatic brain injury. *World Confederation for Physical Therapy Congress*, p. 763.
- Vanier M**, Lambert J, Dutil E, Brown B, Robitaille Y. (1995). Les incapacités consécutives à un traumatisme crânien. *Annales de l'ACFAS*, p. 454.
- Deland N, **Vanier M**. (1996). Measuring capacity and control of information processing with clinical tests of focused attention : is it possible ? *Journal of the International Neuropsychological Society*, p. 199.
- Dutil E, **Vanier M**, Lacroix J, Prenevost M. (1996). Évaluation de l'habitude de vie travail : partie II. Réflexions sur des approches d'évaluation. *Compte-rendu du 8e Congrès de l'Ordre des Ergothérapeutes du Québec*.
- Dutil E, **Vanier M**, Prenevost M, Robin JP, Lacroix J, Denis JL. (1996). Évaluation de l'habitude de vie travail: partie I. Proposition d'une approche intégrée d'évaluation. *Compte-rendu du 8e Congrès de l'Ordre des ergothérapeutes du Québec*.
- Vanier M**, Mazaux JM, Lambert J, Dassa C, Levin HS. (1996). Assessment of Neuropsychological Impairments after Closed Head Injury: Construct Validity of a Revised Version of the Neurobehavioral Rating Scale. *Journal of the International Neuropsychological Society*.
- Dutil E, Filiatrault J, Prenevost M, Lacroix J, **Vanier M**, Denis JL, Levy R, Robin JP.(1998). L'évaluation en regard du travail: sommes-nous vraiment écologiques en ergothérapie?. *WFOT-98. Sharing a global perspective. Book of abstracts. 12th International Congress of the World Federation of Occupational Therapists*.
- Prenevost M, Dutil E, Lacroix J, Denis JL, Levy R, **Vanier M**, Fougeryollas P, Noreau L, Robin JP, Filiatrault J, Boulanger YL, L'Espérance G, Houde S.(1998). Toward a comprehensive approach to vocational evaluation. *WFOT-98. Sharing a global perspective. Book of abstracts. 12th International Congress of the World Federation of Occupational Therapists*.
- Vanier M**, Beaudry M, Lamoureux J, Dutil E. (1998). Sensory stimulation as a method for promoting recuperation of consciousness in patients in coma or vegetative state. Present knowledge and future research. *WFOT-98. Sharing a global perspective. Book of abstracts. 12th International Congress of the World Federation of Occupational Therapists*.
- Vanier M**, Lamoureux J, Dutil E. (1999) Clinical efficiency of stimulation interventions for patients in coma or in vegetative state (VS) after head injury. *Compte-rendu du 3e Congrès Mondial sur le Traumatisme Crânien*.
- Vanier M**, Lamoureux J, Dutil E, Houde S, MD (2000) Efficacité clinique des interventions de stimulation visant la reprise de conscience des patients en coma ou en état végétatif (EV) suite à un traumatisme crânien. *Compte-rendu du Congrès Traumatic Brain Injury. Traumatisés Crânien*. Paris 20-23 septembre
- Dutil E, **Vanier M**, Fougeryollas P, Denis JL, Lacroix J, Noreau L, Prenevost M, Boulanger YL, Levy R, Sullivan J, L'Espérance G. (2000). Pour une intégration au travail réussie : nécessité d'une évaluation en milieu réel pour les personnes ayant subi un traumatisme crânien. *Compte-rendu du Congrès Traumatic Brain Injury. Traumatisés Crânien*. Paris 20-23 septembre.
- Mazaux, J.-M., Masson, F., **Vanier, M.**, Levin, H.S., Alaoui, P., Maurette, P., Joseph, P.-A., Barat, M. (2000). Long-term neuropsychological outcome and loss of social autonomy after traumatic brain injury (TBI).

Programme final et livre des résumés du Congrès international commun EBIS, EMN et France traumatisme crânien, p 50.

- Vanier M**, Lazure P, Gresset J, Gélinas I, Trempe C, Viens N, Brouwer W, Tant M. (2001) Peut-on entraîner le champ visuel utile chez l'hémianopsique ? *Journée scientifique du Réseau provincial de recherche en adaptation/réadaptation. Réadaptation et déficiences sensorielles*. Recueil des résumés de communications, p 13.
- Vanier, M**, Lamoureux, J, Dutil, E, Houde, S. (2002). Clinical efficacy of stimulation programs aimed at reversing coma or vegetative state (VS) following traumatic brain injury. *Acta Neurochir Suppl*, 79, 53-57.
- Vanier M**, Lazure P, Trempe C, Vu TTV, Gresset J, Gélinas I, Brouwer WH, Boghen D, Ptito M, Lamoureux J (2002). Relation entre l'atteinte du champ visuel et la performance à un test de simulation de conduite automobile. *Colloque IRM 2002 – La réadaptation: L'intégration de connaissances pour une clientèle complexe. 18-19 avril 2002, Montréal. Recueil des abrégés*, p.18.
- Vanier M**, Lazure P, Trempe C, Vu TTV, Gresset J, Gélinas I, Brouwer WH, Boghen D, Ptito M, Lamoureux J (2002). Les déficits unilatéraux du champ visuel et leur influence sur la performance à un test de simulation de conduite automobile. *5^e Atelier canadien pour les spécialistes de la réadaptation à la conduite automobile. Québec, 18-20 avril 2002. Recueil des abrégés*.
- Vanier M**, Lazure P, Trempe C, Gresset J, Gélinas I, Vu TTV, Brouwer WH, Boghen D, Ptito M. (2002). Hémianopsie et conduite automobile sécuritaire. Résultats préliminaires d'une étude sur simulateur de conduite. *6e Conférence mondiale pour la prévention et le contrôle des traumatismes. Traumatismes, suicide et violence. Construire un savoir, des politiques et des pratiques pour promouvoir un monde en sécurité. 12 au 15 mai 2002. Montréal. Recueil des abrégés*.
- Delisle MN, **Vanier M** (2003). L'hémianopsie et la conduite automobile. [Congrès des stagiaires de recherche en santé de la Faculté de médecine, du CHUM et des centres hospitaliers et instituts](#). *Recueil des abrégés*.
- Lazure P, **Vanier M**, Delisle MN, Périard M, Mazer B, Gresset J, Gélinas I. (2003). Entraînement à la conduite automobile après une perte de champ visuel: Étude auprès d'une personne présentant une hémianopsie. *6e Symposium scientifique sur l'incapacité visuelle et la réadaptation, Montréal, Résumé des communications*.
- Brouwer WH, **Vanier M**, Tant M, Lazure P (2003) Hemianopia and driving: testing the limits of practical fitness to drive. *Symposium "The neuropsychology of driving assessment", 31st Annual Meeting of the International Neuropsychological Society. Hawaiï, Proceedings*.
- Bottari C, Dutil E, **Vanier M** (2004). Structuring the therapist not the client: the ADL Profile approach to the measurement of independence in ADL based on executive functions. *Toronto ABI Network Conference Proceedings*.
- Italiano DI., Rapoport M, Lazure P, **Vanier M**, Angers V. (2005) The Impact of Psychoactive Medications and Substances on Simulated Driving:A Critical Review. *Proceedings of the S&W Practice-Based Research Symposium: The Importance of Knowledge Transfer and Exchange*.
- Vanier M**, Lamoureux J, Lazure P, Brouwer WH, Morin AA, Gélinas I, Mazer B, Duquette J, Leroux C, Lavigne G, Barré V. (2005). Comparison of three measures of fitness to drive after stroke: Preliminary data on a pilot study. *Proceedings of the International Neuropsychological Society, British Neuropsychological Society, and Division of Neuropsychology of the British Psychological Society joint Mid Year Meeting*.

6) Autres publications

Vanier M, Lemyze C. (1994) *Le Rivermead behavioural memory test.(version française)* B Wilson, J Cockburn, A

Baddeley, Thames Valley Test Company, Suffolk, England.

Levin HS, Mazaux JM, **Vanier M.** (1999) *L'Échelle Neurocomportementale Révisée (NRS-R)* Les Éditions Émersion, Montréal.