

# Brainstorm

Newsletter of the Canadian Neuroethics Interest Group  
Bulletin du Groupe canadien d'intérêt en neuroéthique  
Prepared by the Neuroethics Research Unit of the IRCM  
Préparé par l'Unité de recherche en neuroéthique de l'IRCM



## Events-Événements

December 1, 2009

1<sup>er</sup> décembre 2009

Profile

Profil 2

Events

Événements 3

Neuroethics literature

Littérature  
neuroéthique 8

Resources

Ressources 11

Editorial team

Équipe éditoriale

Emily Bell, PhD, Co-editor

Cynthia Forlini, Co-editor

Eric Racine, PhD, Editor

Sponsors:



Commanditaires:

Fonds de la recherche  
en santé

Québec



Chers collègues,

Les éditeurs de *Brainstorm* vous transmettent à vous et à vos familles de belles et agréables fêtes en santé.

Le prochain numéro de *Brainstorm* vous parviendra le 15 janvier 2009.

Bonne et heureuse nouvelle année!

*Eric, Emily et Cynthia*

Dear colleagues,

The editors of *Brainstorm* wish you and your families a happy and healthy holiday season.

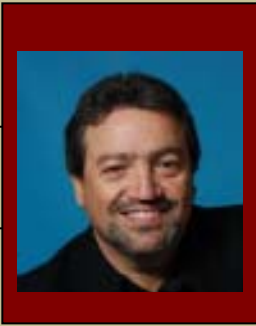
The next issue of *Brainstorm* will arrive January 15th 2009.

Happy New Year!

*Eric, Emily and Cynthia*

# Brainstorm

Newsletter of the Canadian Neuroethics Interest Group  
Bulletin du Groupe canadien d'intérêt en neuroéthique



## Profil/ Profile

### Camillo Zacchia, PhD

#### Un parcours qui le mène à l'Institut Douglas

Camillo Zacchia a obtenu un doctorat en psychologie clinique de l'Université McGill en 1987. Aujourd'hui, à titre de chef professionnel en psychologie de l'Institut universitaire en santé mentale Douglas, Camillo Zacchia est responsable de l'évaluation de la qualité des services professionnels des psychologues. De plus, il coordonne et développe des programmes de formation pour étudiants diplômés en psychologie clinique. Il s'intéresse plus particulièrement aux troubles anxieux, à la dépression et aux approches de traitement cognitif du comportement. Camillo Zacchia est aussi président du Comité d'éthique clinique du Douglas et vice-président du conseil d'administration de l'organisme Phobie-Zéro. Il siège aussi sur le conseil d'administration du Centre de réadaptation MAB-Mackay.

#### Camillo Zacchia – un communicateur apprécié et en demande !

Camillo Zacchia est aussi un passionné d'éducation publique, que ce soit par l'entremise de contacts directs avec le grand public ou celle des médias. Les gens apprécient l'approche conviviale et accessible qu'il emploie pour transmettre ses connaissances et ses opinions. En plus de donner plusieurs conférences publiques par année, entre autres sur le sujet de la dépression et du burnout, il agit depuis trois ans à titre de professeur de l'École Mini Psy du Douglas. Cette « école » s'adresse à un auditoire non-initié qui peut bénéficier de l'expertise et de l'expérience clinique qu'on trouve à l'Institut Douglas. Il contribue occasionnellement au journal *The Gazette* et publie une chronique tous les deux mardis dans le journal *Métro*, un quotidien distribué gratuitement aux usagers du métro de Montréal. Ses chroniques sont d'ailleurs réunies et publiées périodiquement dans un recueil. Son blogue *Psychospeak with Dr. Z* est un savant mélange de données scientifiques, de pensée critique et de pragmatisme au sujet du monde qui nous entoure.

#### Dans la vie comme au travail

Si Camillo Zacchia mène une vie fort occupée professionnellement, sa vie personnelle l'est toute autant! La vie de famille est une source d'inspiration considérable dans la rédaction de ses chroniques et il peut discuter avec enthousiasme et humour des tribulations et des défis d'éduquer des enfants au fil de la vie quotidienne.

#### Éthique et clinique

À titre de président du Comité d'éthique clinique de l'Institut Douglas, Camillo Zacchia a publié dans le quotidien *Le Devoir* et la revue scientifique *Santé mentale au Québec* à propos des effets positifs du questionnement éthique sur les pratiques cliniques. Il donne régulièrement des conférences à ce sujet.

Picture credit: Ray Barrilaro

# Brainstorm

Newsletter of the Canadian Neuroethics Interest Group  
Bulletin du Groupe canadien d'intérêt en neuroéthique

## Events-Événements



**Montreal  
Neuroethics  
Network Seminar  
Series Fall/Winter  
2009-2010**

**“Clinical Ethics  
in Psychiatry:  
The impact of  
ethical  
questioning  
on clinical  
practices”  
Camillo**

**Zacchia, PhD  
Douglas University  
Institute in Mental  
Health**

**December 2nd, 2009  
11:30am-12:30pm**

**Institut de  
recherches  
cliniques de  
Montréal (IRCM)  
110 Avenue des  
Pins Ouest  
Salle 255**

### CALL FOR PAPERS/ABSTRACTS

CALL FOR SUBMISSIONS: due May 1, 2010

Special Issue of Neuroethics: Ethical Implications of Deep  
Brain Stimulation

*Guest Editor: Jens Clausen.*

TRAMES: A Journal of the Humanities and Social Sciences

Editor in Chief Urmus Sutrop has announced that Issue  
No. 4 of Trames 2010 will be devoted to *neuroethics*. The  
Special Issue will be edited by two Finnish scholars, Dr.  
Tuija Takala and Dr. Veikko Launis.

<http://www.kirj.ee/public/trames/index.html>

July 31, 2011 Abstract deadline

Neuroethics: The Monist will publish a special issue on  
Neuroethics in 2012.

Advisory Editor: Juha Räikkä (University of Turku)

<http://monist.buffalo.edu/callsforpapers.html#Neuroethics>

# Brainstorm

Newsletter of the Canadian Neuroethics Interest Group  
Bulletin du Groupe canadien d'intérêt en neuroéthique

## Events-Événements

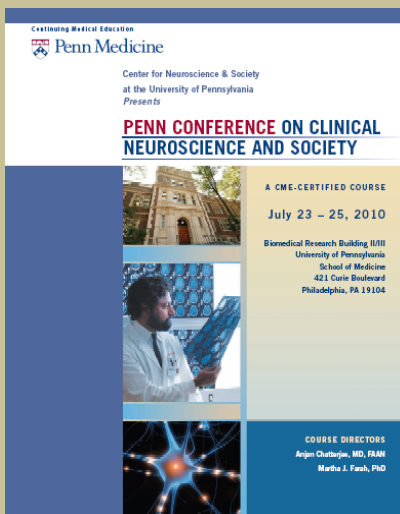
### ***PENN Conference on Clinical Neuroscience and Society***

**Conference dates:  
July 23rd-25th, 2010  
Philadelphia, PA**

***The conference will be organized into five sections on different sets of issues.***

- Brain Imaging
- Psychopharmacology
- Devices
- Competence
- Medicolegal issues

*Target audience: psychiatrists, psychologists, neurologists, neuroscientists, mental health counselors, psychiatric nurses, social workers, physiatrists, clinical bioethicists, primary care physicians, addiction medicine specialists, forensic psychiatrists, certified addiction counselors and other professionals interested in clinical neurobioethics.*



Please see:  
[http://www.neuroethics.  
upenn.edu/index.php/e  
vents/clinical-  
conference](http://www.neuroethics.upenn.edu/index.php/events/clinical-conference)

for more information.



***Are you teaching a neuroethics course and want ideas for resources to use or want to share your own resources for teaching with the neuroethics community:***

***The Centre for Neuroscience and Society at the University of Pennsylvania***

***Hosts a webpage of course syllabi in neuroethics:***

**For more information see:**

**[http://www.neuroethics.  
upenn.edu/index.  
php/resource-  
center/course-syllabi](http://www.neuroethics.upenn.edu/index.php/resource-center/course-syllabi)**

# Brainstorm

Newsletter of the Canadian Neuroethics Interest Group  
Bulletin du Groupe canadien d'intérêt en neuroéthique

## Events-Événements



### DID YOU KNOW?

A listing of key Neuroethics literature can be found at the online **Neuroethics Library** of the National Core for Neuroethics (UBC)

**Neuroethics academic papers listed from 1989-2009**  
**Neuroethics books and special chapters**  
**Please visit:**

<http://www.neuroethics.ubc.ca/NationalCoreforNeuroethics/Literature.html>



### **Canadian Neurological Science Federation 45th Annual Congress**

**Conference dates:  
June 8-11th, 2010  
Quebec, QC**

**Preliminary Program includes Topics:**  
**Epilepsy**  
**ALS**  
**Stroke**  
**Neurooncology**  
**EEG**  
**Neuroradiology**  
**Neurovascular surgery**

**Call For Abstracts Open:  
Deadline January 15th, 2010**

<http://www.ccns.org/>

# Brainstorm

Newsletter of the Canadian Neuroethics Interest Group  
Bulletin du Groupe canadien d'intérêt en neuroéthique

## Events-Événements



### JOURNAL OF ETHICS IN MENTAL HEALTH

## JEMH Conference on Ethics in Mental Health

Theme - "Running the Moral Rapids"

May 13-15, 2010 Peterborough, Ontario, Canada

### Thursday May 13, 2010

**Location:** Galaxy Cinemas, 320 Water Street

8:00-8:45 Registration and Breakfast

8:45-9:00 Welcome and Introduction

#### Real to Reel: Part I - A Daylong Workshop

9:00-5:00 "Popular Movies and Mental Disorders: What movies can teach us about ethics, boundaries, and existential questions"  
Frederick W. Engstrom MD

12:00-12:30 Lunch provided

5:00-6:30 Supper on your own

#### Real to Reel: Part II (Open to the public)

6:30-7:00 "Ethical Issues in a National Mental Health Arts and Film Festival"  
Lee Knifton & Neil Quinn

7:00-9:00 "The Savages"... an ethically thought provoking film...  
Presented in association with the "Behind the Mind's Eye Film Festival"

9:00-10:00 Panel Discussion

### Friday May 14, 2010

**Location:** Canadian Canoe Museum, 910 Monaghan Road

8:00-9:00 Breakfast provided

#### Pretense

9:00-10:00 "The Virtuous Psychiatrist"  
Jennifer Radden PhD

10:00-10:15 Nutrition Break

#### Intense

10:15-11:15 "Suicide, Confidentiality and Family: The Case of Nadia Kajouji"  
Rex Roman PhD

#### Past Tense

11:15-12:15 "Moral Problems with Moral Treatment"  
Louis Charland PhD

12:15-1:00 Lunch Provided

#### Present Tense

1:00-2:00 "Treatment Refusals in Psychiatry"  
Jennifer Radden PhD

2:00-3:00 "Ethics of Government Addictions Treatment Policies"  
Janine Luce, Wayne Skinner, & an invited panel

3:00-3:15 Nutrition Break

#### Future Tense

3:15-4:15 "Deep Brain Stimulation for Neuroenhancement: Ethical and Social Implications"  
Francois Baylis PhD FRSC

4:15-5:15 "Ethics of Mental Health: Legal and Regulatory Issues"  
Angelique Reitsma MD MA

5:15-6:00 Supper Provided

#### Portents

6:00-7:00 "Recognition Rights and Mental Health Consumers"  
Jennifer Radden PhD

7:00-8:00 Musical Event in the Grand Foyer  
Cape Breton fiddling sensation Natalie MacMaster

### Saturday May 15, 2010

**Location:** Peterborough Theatre Guild, 364 Rogers Street

8:00-8:30 Breakfast provided

#### Head to Head

8:30-12:30 Two Teams, Hot Topics, Hot Debates!

Hosted by the "Journal of Ethics in Mental Health" in association with:



For a full conference program and registration information please visit [www.jemh.ca](http://www.jemh.ca)

# Brainstorm

Newsletter of the Canadian Neuroethics Interest Group  
Bulletin du Groupe canadien d'intérêt en neuroéthique

## Announcements-annonces



### “Lost in Translation”

#### A blog by Jonathan Kimmelman

<http://lostintranslationethics.blogspot.com/>

Lost in Translation covers ethical, policy, and social issues encountered in testing new medical interventions in human beings for the first time ("translational clinical trials"). Among the issues frequently addressed are: ethical issues in recent studies, new policies involving translational research, challenges to informed consent, risk analysis, or justice in early phase studies; the role of patient advocates, the media, and other publics in translational research.

Jonathan Kimmelman received his PhD in Molecular Biophysics and Biochemistry from Yale. After post-doctoral studies in the Biomedical Ethics Unit at McGill, he joined its faculty as an Assistant Professor in 2005. His research centers on the ethics of early phase clinical trials-- especially those involving complex, cutting edge interventions like gene transfer and cell transfer. His publications have appeared in *British Medical Journal*, *The Lancet*, *Hastings Center Report*, and *Nature Reviews Genetics*. He currently chairs the ethics committee of the American Society of Gene and Cell Therapy, and serves on various cell and gene therapy data safety committees. His book, *Gene Transfer and the Ethics of First-in-Human Clinical Trials: Lost in Translation*, was recently published at Cambridge University Press.

Recent blog topics of interest to readers of *Brainstorm*:

(Posts frequently address ethical challenges encountered in testing new interventions directed at Central Nervous System disorders.)

- Expectation is a Vascular Condition:

Thoughts on Media Coverage of "Liberation Procedures" for Multiple Sclerosis -

-California Dreamin: CIRM Announces New Stem Cell Awards Accelerated Approval:  
Safe at Any Speed? -

- A Cure? "Compassionate Use" and Drug Regulation The Vision Thing: Update on LCA -

# Brainstorm

Newsletter of the Canadian Neuroethics Interest Group  
Bulletin du Groupe canadien d'intérêt en neuroéthique

## Literature-Littérature



### BOOKS AND BOOK REVIEWS

#### **Position Statement: Psychotropic Drugs and Expanded Uses: An Ethical Perspective**

Commission de l'éthique de la science et de la technologie, Government of Québec, 2009  
*A report that recommends action for Quebec and Canadian governmental stakeholders (and others) regarding cognitive enhancement and the expanded use of psychotropic drugs. Report and summaries in French and English available at: <http://www.ethique.gouv.qc.ca/>*

### ARTICLES

#### **Chronic disorders of consciousness**

Bernat JL. Annual Review of Medicine 2009; 60:381-92.

#### **Neuroethics and public engagement training needed for neuroscientists**

Morein-Zamir S, Sahakian BJ. Trends Cogn Sci. 2009 Nov 16. [Epub ahead of print]

#### **Ethical concerns about non-active conditions in smoking cessation trials and methods to decrease such concerns**

Hughes JR. Drug Alcohol Depend. 2009 Mar 1;100(3):187-93.

#### **Outcome of health-related legal challenges is sometimes surprising**

Silversides A. CMAJ 2009;181 E247-E248.

#### **Perspectives of clinician and biomedical scientists on interdisciplinary health research**

Laberge S, Albert M, Hodges BD. CMAJ 2009;181 797-803.

#### **Euthanasia debate reignited**

Boisvert M. CMAJ 2009;181 825-826.

#### **Social pain and opioid use**

Rosenthal SM. CMAJ 2009;181 827.

# ***Brainstorm***

Newsletter of the Canadian Neuroethics Interest Group  
Bulletin du Groupe canadien d'intérêt en neuroéthique

## **Literature-Littérature**



### **Brokering authenticity: Borderline personality disorder and the ethics of care in an American eating disorder clinic**

Lester RJ. *Curr Anthropol*. 2009 Jun;50(3):281-302.

### **When should psychiatrists seek criminal prosecution of assaultive psychiatric inpatients?**

Ho J, Ralston DC, McCullough LB, Coverdale JH. *Psychiatr Serv*. 2009 Aug;60(8):1113-7.

### **Statement of the three German Associations for Child & Adolescent Psychiatry - rules/recommendations for public statements**

[No authors listed]. *Z Kinder Jugendpsychiatr Psychother*. 2009 Sep;37(5):473-4. German. No abstract available.

### **Shared decision making is an ethical imperative**

Drake RE, Deegan PE. *Psychiatr Serv*. 2009 Aug;60(8):1007.

### **Brain death in a pregnant woman and fetus survival**

Mejía R, Badariotti G, De Diego B, Ridruejo O, O'Flaherty E. *Medicina (B Aires)*. 2008;68(6):447-52.

### **Professionalism and ethics education on relationships and boundaries: psychiatric residents' training preferences**

Lapid M, Moutier C, Dunn L, Hammond KG, Roberts LW. *Acad Psychiatry*. 2009 Nov-Dec;33(6):461-9.

### **Medical students' affirmation of ethics education**

Lehrmann JA, Hoop J, Hammond KG, Roberts LW. *Acad Psychiatry*. 2009 Nov-Dec;33(6):470-7.



# **Brainstorm**

Newsletter of the Canadian Neuroethics Interest Group  
Bulletin du Groupe canadien d'intérêt en neuroéthique

## Literature-Littérature

### NEWS

#### **Meeting report: Brain matters - New directions in neuroethics.**

Outram S. *Biotechnol J.* 2009 Nov 13;4(11):1511-1512. [Epub ahead of print]

#### **Hooked: Canada's painkiller problem**

Mehler Paperny A. *Globe and Mail*, Nov. 13, 2009

<http://www.theglobeandmail.com/life/health/hooked-canadas-painkiller-problem/article1362848/>

#### **Thought to be in a 23-year coma, Belgian man heard everything**

Casert R. *The Globe and Mail*, Nov. 23, 2009

<http://www.theglobeandmail.com/news/world/thought-to-be-in-a-23-year-coma-belgian-man-heard-everything/article1374846/>

**You can also access old issues of *Brainstorm* (including literature updates) on the Neuroethics Research Unit at the Institut de recherches cliniques de Montréal. See the link for the Canadian Neuroethics Interest Group.**

**Please visit:**

<http://www.ircm.qc.ca/microsites/neuroethics/en/870.html>

# Brainstorm

Newsletter of the Canadian Neuroethics Interest Group  
Bulletin du Groupe canadien d'intérêt en neuroéthique

## Resources-Ressources

Neuroethics at the University of Pennsylvania

<http://neuroethics.upenn.edu/>

University of British Columbia, National Core for Neuroethics

[www.neuroethics.ubc.ca](http://www.neuroethics.ubc.ca)

Canadian Neuroethics Network

<http://www.neuroethics.ca>

Neuroethics Society

<http://www.neuroethicssociety.org/>

Neuroethics Research Unit / L'Unité de recherche en neuroéthique

<http://www.ircm.qc.ca/microsites/neuroethics/en/>

<http://www.ircm.qc.ca/microsites/neuroethics/fr/>

Journal of Ethics in Mental Health

[www.jemh.ca](http://www.jemh.ca)

Novel Techethics

[www.noveltechethics.ca](http://www.noveltechethics.ca)

Centre for Neurosciences, Johannes Gutenberg-University of Mainz

<http://www.neuroethik.ifzn.uni-mainz.de/index.php?L=1>

Neuroethics at the Stanford Center for Biomedical Ethics

<http://neuroethics.stanford.edu/>

Berman Institute of Bioethics' Program in Ethics and Brain Sciences (PEBS)

[www.bioethicsinstitute.org/neuroethics](http://www.bioethicsinstitute.org/neuroethics)

Centre interfacultaire en bioéthique et sciences humaines en médecine

[www.neuroethique.ch](http://www.neuroethique.ch)

If you would like to be removed from our newsletter list please e-mail [neuroethics@ircm.qc.ca](mailto:neuroethics@ircm.qc.ca) with "Newsletter-Remove" in the subject line.

Si vous souhaitez ne plus recevoir ce bulletin, veuillez écrire un courriel avec le titre « Enlever Bulletin » comme sujet.



## Contributions

If you would like to post any events, letters, articles or news of interest please contact us at [neuroethics@ircm.qc.ca](mailto:neuroethics@ircm.qc.ca)

Si vous souhaitez afficher un événement, une lettre, un article ou une nouvelle d'intérêt, veuillez nous contacter à l'adresse suivante:  
[neuroethics@ircm.qc.ca](mailto:neuroethics@ircm.qc.ca)