

Conférence de M. H. Smolka, 24.01.2018**Titre de la présentation**

Le cerveau en méditation : Des défis éthiques de la recherche sur la méditation en neurosciences

M. H. Smolka, MSc

Mareike Smolka a terminé ses études de sciences humaines et sociales à l'Université de Maastricht aux Pays-Bas en 2017. Elle s'est spécialisée dans les études des sciences et de technologies (Science and Technology Studies). En 2018, elle débute les travaux de préparation de son doctorat à l'Université de Maastricht. Son projet sociologique porte sur les défis éthiques dans la recherche sur la méditation en neurosciences. Ce projet est financé par le Centre des Études Culturelles de Lübeck en Allemagne (Zentrum für Kulturwissenschaftliche Forschung Lübeck).

Résumé des travaux actuels

Dans les neurosciences, la recherche sur la méditation est devenue courante. Certains neuroscientifiques suggèrent que la méditation a de nombreux effets positifs : réduction du stress, meilleure concentration, et ralentissement du vieillissement. La méditation est une pratique ancienne originellement liée à la religion; notre société laïque et néolibérale la promeut aujourd'hui comme un produit thérapeutique. Il en découle des problèmes éthiques : effets secondaires de la méditation, rapport coûts-bénéfices des investissements publics pour la recherche sur la méditation en neurosciences, et l'introduction de la pratique dans le milieu professionnel dans le but d'augmenter la productivité.

Compte tenu de l'influence de la recherche scientifique dans notre vie quotidienne, les questions d'éthique et de responsabilité sont de réels sujets de réflexion et de discussion. Le concept « Responsible Research and Innovation » (RRI) concerne ces sujets. Les RRI sont apparus au cours de la première décennie du nouveau millénaire dans les discours politiques et académiques. Ils ont pour objet l'organisation de la recherche scientifique et du développement des nouvelles technologies de manière plus éthique, équitable et responsable. Néanmoins, les RRI s'avèrent peu précis et la définition de la « recherche responsable » est ambiguë.

Dans mon projet ethnographique j'étudie comment la responsabilité est définie et réalisée dans la Silver Santé Study, l'étude la plus grande d'Europe sur la méditation en neurosciences. Mon projet inclut des observations participantes, des entretiens avec les différentes parties prenantes, et l'analyse des textes publiés dans le cadre de la Silver Santé Study. La pertinence de mon projet est double : premièrement, rendre intelligibles les défis éthiques de ce type de recherche en tenant compte des différentes voix ; deuxièmement, formuler des recommandations à suivre pour préciser les RRI et pour les adapter à la recherche sur la méditation en neurosciences.