

Audition publique ouverte à la presse
sur
« EXPLORATION ET TRAITEMENT DU CERVEAU :
ENJEUX ÉTHIQUES ET JURIDIQUES »

Nommés rapporteurs d'une étude sur les enjeux scientifiques, médicaux et éthiques des nouvelles technologies d'exploration et de traitement du cerveau, MM. Alain Claeys et Jean-Sébastien Vialatte ont organisé une audition publique le 29 juin dernier pour dresser un état des lieux des principales avancées scientifiques, technologiques et médicales en cours dans ce domaine. La présente audition publique vise à cerner les enjeux éthiques et juridiques qu'implique l'utilisation de ces technologies. Il s'agit de débattre des dérives potentielles en évaluant les bénéfices et les risques inhérents à ces technologies.

organisée par



Alain CLAEYS,
Député de la Vienne



Jean-Sébastien VIALATTE,
Député du Var

Mercredi 30 novembre 2011

9 h à 18 h

à l'Assemblée nationale
Salle Lamartine

101, rue de l'Université - Paris 7^{ème}



PROGRAMME

9h00 - Propos introductifs

M. Alain Claeys et M. Jean-Sébastien Vialatte, députés, rapporteurs de l'OPECST.
M. Hervé Chneiweiss, directeur de recherche, groupe « Plasticité gliale et tumeurs cérébrales » au Centre de psychiatrie et neurosciences de l'Université Paris-Descartes, membre du Conseil scientifique de l'OPECST.

10h00 - Que doit-on soigner ? Possibilités et limites

M. Grégoire Malandain, directeur scientifique adjoint à l'Institut national de recherche en informatique et en automatique (INRIA).
M. Andréas Kleinschmidt, conseiller scientifique auprès du directeur de l'Institut d'imagerie biomédicale du CEA - NeuroSpin/Laboratoire de neuro-imagerie cognitive (LCOGN).
M. Lionel Naccache, professeur de médecine, neurologue, chercheur en neurosciences cognitives à l'Institut du cerveau et de la moelle épinière (ICM).
M. Yehezkel Ben-Ari, fondateur et directeur honoraire de l'Institut de neurobiologie de la Méditerranée (INMED).
Mme Marie Odile Krebs, directrice adjointe du Centre de psychiatrie et neurosciences de l'hôpital Sainte-Anne, co-responsable de l'équipe physiopathologie des maladies psychiatriques.
M. Michel Bourguignon, professeur de biophysique, Université de Paris Île-de-France Ouest, commissaire de l'Autorité de sûreté nucléaire (ASN).

11h30 - Quelles implications éthiques et juridiques ?

M. Jean-Claude Ameisen, professeur de médecine, président du Comité d'éthique de l'Institut national de la santé et de la recherche médicale (INSERM), membre du Comité consultatif national d'éthique (CCNE).
Mme Hélène Gaumont-Prat, professeur de droit à l'Université Paris VIII, directrice du laboratoire de droit médical.
M. Yves Agid, professeur de neurologie, directeur scientifique de l'Institut du cerveau et de la moelle épinière (ICM), membre de l'Académie des sciences
M. Paolo Girolami, professeur à l'Université de Turin, chercheur au laboratoire d'éthique médicale de l'Université Paris-Descartes.

13h15 - Déjeuner

14h30 - Interface homme machine : réparation ou augmentation ?

M. Jean-Didier Vincent, professeur à l'Université Paris-sud Orsay, directeur de l'Institut Alfred Fessard, membre de l'Académie des Sciences, et de l'Académie nationale de Médecine.
M. Jean Michel Besnier, professeur de philosophie à l'Université de Paris IV-Sorbonne, chercheur au Centre de recherche en épistémologie appliquée (CREA), (CNRS/École Polytechnique).
M. François Berger, professeur de médecine, Institut des neurosciences de Grenoble, INSERM.
Mme Angela Sirigu, neuropsychologue, Institut des sciences cognitives de Lyon (CNRS/Lyon I).

16h00- Quels impacts sur la société ?

Mme Catherine Vidal, neurobiologiste, directrice de recherche à l'Institut Pasteur.
M. Alain Ehrenberg, sociologue, directeur de recherche au Centre national de la recherche scientifique (CNRS), équipe CERMES 3.
M. Olivier Oulier, professeur à l'Université d'Aix-Marseille, conseiller scientifique au Centre d'analyse stratégique.
M. Olivier Houdé, professeur de psychologie à l'Université Paris-Descartes et directeur de l'équipe développement et fonctionnement cognitifs.
M. Jean-Pierre Le Coz, professeur de philosophie, vice-président du CCNE.
M. Ali Benmaklouf, professeur de philosophie, rapporteur du CCNE.
Mme Emmanuelle Prada-Bordenave, directrice générale de l'Agence de la Biomédecine.

Audition publique

sur

« EXPLORATION ET TRAITEMENT DU CERVEAU :
ENJEUX ÉTHIQUES ET JURIDIQUES »

organisée par MM. Alain Claeys et Jean-Sébastien Vialatte, députés

Mercredi 30 novembre 2011
9 h - 18 h

*Assemblée nationale - Salle Lamartine-
101, rue de l'Université - Paris 7^{ème}*

Inscription obligatoire :

Muriel Salan - tél : 01 40 63 70 71 - e-mail : msalan@assemblee-nationale.fr

Anne-Marie Massot - tél : 01 40 63 70 72 - e-mail : ammassot@assemblee-nationale.fr



