

PUBLICATIONS

ARTICLES DE REVUE et CHAPITRES D'OUVRAGES REVUS PAR DES PAIRS

- 2024 (avec la Brussels Collaboration on Bodily Integrity) « Genital modifications in prepubescent minors: when may clinicians ethically proceed ? », *The American Journal of Bioethics*, 2024, publication avancée [en ligne](#)
- 2022 « Une médecine inadaptée aux femmes car négligeant leur différence biologique ? », in T.Courau, J.Jarty & N.Lapeyre (dir.), *Le genre des sciences*, Ed. Le Bord de l'eau, p.71-85. [Pdf](#)
- 2019 « Mirages de la biologie du genre », in Abou & Berry (dir.), *Sexe & genre*, Ed. Matériologiques, p.67-79. [Pdf](#)
- 2015 « Les faux-semblants d'une "bioéthique de la famille" », *Revue d'éthique et de théologie morale*, n°285, p.49-64. [Pdf](#)
- 2014 « Les sciences et la nature sexuée du psychisme au tournant du XXIème siècle », *Genre, sexualité & société*, n°12, [en ligne](#)
- 2014 « L'invention de la "théorie du genre": le mariage blanc du Vatican et de la science », *Contemporary French Civilization*, vol.39(3) : 321-333. [Pdf](#)
- 2014 « Oxytocin as proximal cause of 'maternal instinct': weak science, post-feminism, and the hormones mystique », in Schmitz & Höppner (dir.), *Gendered Neurocultures*, Zaglossus, p. 239-255. [Pdf](#)
- 2012 « De la nature des petits arrangements entre les sexes », *Savoir/agir*, n°20 : 29-34. [Pdf](#)
- 2011 « La production du discours scientifique alimentant la naturalisation des différences psychiques entre les sexes depuis les années 90 », *Revue d'Etude Politique des Assistants Parlementaires* n°6 : 10-11 [synthèse] / *REPAP en ligne* [revue disparue], n°6 - article 2. [Pdf](#)

OUVRAGES

- 2024 (avec Elisabeth Feytit) *Cerveau et stéréotypes de sexe. Comment faire dire à la biologie ce qu'elle ne dit pas*, La Route de la Soie
- 2022 (avec Sylvie Chaperon) *Idées reçues sur le clitoris. Histoire et anatomie politique d'un organe méconnu*, Le Cavalier bleu

ACTES

- 2019 « Mieux enseigner les aspects biologiques de la sexualité pour faire progresser l'égalité », in Algrain, Klasen et Lootvoet (dir.), *Éducation, égalité, scolarité*. p. 135-157, éd. Université des femmes (Belgique). [Pdf](#)
- 2018 « Femmes – hommes : quelles différences naturelles ? », in *Journées intersyndicales femmes 16-17 mars 2017*, CGT-FSU-Solidaires, p.16-26, [actes en ligne](#) / [texte seul en ligne](#)
- 2016 « Le genre comme outil d'amélioration de l'enseignement des SVT », in *Genre, didactique, formation*, éd. Centre Hubertine Auclert, p.27-30, [en ligne](#)
- 2014 « Les biais sexistes dans les manuels de SVT : proposition de définition et analyse exploratoire », in *Manuels scolaires, genre et égalité*, éd. Centre Hubertine Auclert, p. 25-28, [en ligne](#)

TEXTES PUBLIÉS SUR DES BLOGS ACADÉMIQUES

- 2020 14/12 « Eléments d'histoire du clitoris du VIe siècle av. J.-C. à la fin du Moyen Âge », [en ligne](#) sur *Genitalia & co*
- 2019 23/01 « Enseigner la biologie du sexe de façon non sexiste », [en ligne](#) sur *Gender Campus* (Suisse)

RAPPORT

- 2014 (avec D.Borillo, C.Coquery, M.Cottias, N.Edelman, E.Fassin, A-S.Godfroy, C.Planté, C.Taraud, R.Revenin, M.Riot-Sarcey, F.Tamagne, L-G.Tin, P.Vandepitte et C.Vidal) *Guide pratique à l'usage des auteurs de manuels scolaires. Quelques orientations pour penser la diversité*, R&D/SNE, 186 p. [Pdf](#)

TRADUCTION

- 2016 *Hormones, sexe et cerveau*, Belin, traduction de R. Jordan-Young, *Brain Storm. The Flaws in the Science of Sex Differences*, 2010, Harvard University Press

ÉTUDES DE CAS ET ANALYSES AUTO-PUBLIÉES SUR ALLODOXIA (ISSN 2556-8221)

- 2020 26/04 « "Je ne suis pas complotiste, mais..." : à propos de l'affaire Raoult », [en ligne](#)
- 2019 25/05 « Les cerveaux en bleu et rose selon Jacques Balthazart (partie 2) », [en ligne](#)
- 10/05 « Les cerveaux en bleu et rose selon Jacques Balthazart (partie 1) », [en ligne](#)
- 2018 17/02 « Un indice fiable de quoi ? », [en ligne](#)
- 2017 12/12 « Génomique et sexisme : des femmes, des hommes et des chimpanzés », [en ligne](#)
- 02/06 « Max Bird et la biologie de l'homosexualité », [en ligne](#)
- 2015 13/08 « Intermède plagiaire », [en ligne](#)
- 10/08 « Les pouvoirs extraordinaires de France 2 (partie 3) », [en ligne](#)
- 06/08 « Les pouvoirs extraordinaires de France 2 (partie 2) », [en ligne](#)
- 02/08 « Les pouvoirs extraordinaires de France 2 (partie 1) », [en ligne](#)
- 2014 23/07 « Le camion et la poupée : jeux de singes, jeux de vilains », [en ligne](#)
- 22/02 « Le connectome et la circulation circulaire des stéréotypes de genre », [en ligne](#)
- 2013 19/12 « Alzheimer : les facteurs de risque de désinformation se précisent », [en ligne](#)
- 04/10 « Sexes, mensonges et vidéo : Baron-Cohen et le modèle norvégien », [en ligne](#)
- 27/06 « Boris Cyrulnik : stop ou encore ? (2ème partie) », [en ligne](#)
- 24/05 « Boris Cyrulnik : stop ou encore ? (1ère partie) », [en ligne](#)
- 30/04 « Le mariage raté du Vatican et de la science », [en ligne](#)
- 12/01 « Arrêt sur l'envers d'un mirage », [en ligne](#)
- 04/01 « Un Noël multitâche », [en ligne](#)
- 2012 22/12 « Arrêt sur mirages », [en ligne](#)
- 10/12 « Habemus sex papam : suite », [en ligne](#)
- 09/12 « Habemus sex papam », [en ligne](#)
- 15/08 « Genre et SVT : copie à revoir », [en ligne](#)
- 11/07 « Schizophrénie : la carte n'est pas le territoire », [en ligne](#)
- 24/06 « Des inégalités dans la douleur », [en ligne](#)
- 20/06 « Les tours de passe-passe de la psychologie évolutionniste du genre », [en ligne](#)
- 30/05 « Le "débat inné/acquis" est-il vraiment dépassé ? », [en ligne](#)
- 07/05 « Ocytocine et instinct maternel : suite », [en ligne](#)
- 25/04 « Les faux nez biologistes de la psychologie évolutionniste », [en ligne](#)
- 19/03 « Sérotonine, races et civilisations », [en ligne](#)
- 12/03 « Instinct maternel, science et post-féminisme », [en ligne](#) (FR) / [online](#) (EN)
- 28/02 « Sexe et bosse des maths », [en ligne](#)
- 16/02 « Intelligence et génétique : qui s'y frotte... », [en ligne](#)
- 09/02 « Quand Luc Ferry s'improvise expert en biologie du genre », [en ligne](#)
- 05/02 « Le café, antidépresseur pour les femmes ? », [en ligne](#)

COMMUNICATIONS ET CONFÉRENCES SCIENTIFIQUES

- 2024 08/10 « Cerveau et stéréotypes de sexe : comment faire dire à la biologie ce qu'elle ne dit pas », Univ. de Lausanne
- 14/02 « Représentations anatomiques du clitoris de la Renaissance au 21^e siècle », *Faculté de médecine de l'Université de Genève*, captation [en ligne](#)
- 2021 22/01 « Le sexe comme variable biologique dans la recherche médicale et la question du sexe du cerveau », journée d'étude sur *La recherche médicale au prisme du genre*, Université de Toulouse - Jean Jaurès
- 2019 07/03 « Orientation sexuelle : état des recherches de facteurs biologiques chez l'humain », *Université de Genève - Bioscope & Hôpitaux universitaires* ([vidéo](#))
- 2018 07/03 « Mirages de la biologie du genre psychologique », Université de Poitiers ([vidéo](#))
- 2017 17/05 « matilda.education, une plateforme de vidéos pédagogiques pour l'égalité des sexes », journée d'étude sur *La formation des enseignant-e-s aux questions de genre*, ESPE de Créteil
- 2015 02/06 « Mirages de la biologie du genre », *Ecole de Berder-Villers* ("école thématique interdisciplinaire d'échanges et de formation en biologie" du CNRS)
- 08/04 « Le genre comme outil d'amélioration de l'enseignement des SVT », journées d'étude *Genre, didactique, formation*, Université Paris-Est Créteil/ESPE

- 2014 14/11 « Agir contre le sexisme dans l'enseignement des sciences de la vie de l'école primaire au lycée », journée d'étude *Genre - Enseignement – Egalité* organisée par le RING (Réseau Inter-universitaire et interdisciplinaire National sur le Genre) au MESR (Paris)
- 17/10 « "Théorie du genre", nature et culture : prendre au sérieux les questions scientifiques et les enjeux politiques », journée d'étude *Que faire de la "théorie du genre" ?*, Ecole Normale Supérieure (Lyon)
- 02/07 « Les biais sexistes dans les manuels de SVT : proposition de définition et analyse exploratoire », colloque *Manuels scolaires, genre et égalité*, Sénat (Paris)
- 15/05 « Le Vatican et l'invocation des sciences biomédicales contre le *gender* : analyse d'un raté signifiant », colloque *Habemus gender ! Déconstruction d'une riposte religieuse*, Univ. Libre de Bruxelles (Belgique)
- 10/05 « The gender theory of the Vatican: a neuroscientific critique », colloque *NeuroGenderings III*, Université de Lausanne (Suisse)
- 17/03 « Naturalisation du genre et mésusages de la science : éléments de compréhension », Cycle de conférences publiques en *Etudes genre*, Université de Genève
- 2012 13/09 « Oxytocin as a proxy for "maternal Instinct": postfeminism and the hormones mystique », colloque *NeuroGenderings II*, Université de Vienne (Autriche)
- 22/05 « Production scientifique et logiques de vulgarisation des discours de naturalisation du genre. Un exemple au sujet de l' "instinct maternel" », séminaire *Processus sociaux de construction de l'identité*, EHESS **CR**
- 2009 28/04 « Naturalisation du genre : production, vulgarisation et usages du discours scientifique sur les différences psychiques "naturelles" entre les sexes (~ 1990-2007) », séminaire *Processus sociaux de naturalisation et de biologisation du social*, EHESS **CR**

AUTRES (contribution au débat public, interviews, ...)

- 2024 25/10 Intervention au *congrès annuel* de l'Association des communicateurs scientifiques du Québec (Université Laval)
- 08/08 - 24/08 Billets de blog Mediapart dont « Compétitions réservées aux femmes : pourquoi, comment ? »
- Contribution au commissariat scientifique de *L'Expo Clito*, 9 mars - 7 juin, Université libre de Bruxelles (ULB)
- Interviews : *La Déferlante*, *Heidi.News*, *Science & vie*
- 2023 22/04 *Conférence* « Douù vient ce que vous croyez savoir sur le clitoris ? », *Rencontres de l'Esprit Critique*, Toulouse
- 24/02 *Billet* de blog Mediapart « Inscrire l'IVG dans la Constitution en ces termes ? Non merci ! »
- 12/02 *Billet* de blog Mediapart « Les singes mâles et femelles ne diffèrent pas dans leurs préférences de jouets ? »
- 2022 17/11 *Tribune* dans *Libération* contre la sexuation de la formulation du droit constitutionnel à l'IVG
- 10/10 *Tribune* dans *Causette* à l'occasion de la Journée internationale des droits des filles
- 23/03 *Intervention* aux *journées professionnelles* sur l'éducation à la sexualité (Cité des sciences, Paris)
- 15/03 Textes médicaux de l'Antiquité et du Moyen Age sur la clitoridectomie, *intervention* à la MSH de Tours
- Analyse régulière de l'évolution du Covid-19 et réponse aux questions d'internautes (*page ad hoc*, *Facebook*)
- Interviews : « *Eureka* » sur *France Culture*, *Le Figaro*
- 2021 Analyse régulière de l'évolution du Covid-19, fiches désintox et réponse aux questions (*page ad hoc*, *Facebook*)
- 19/03 Participation à une *table ronde sur le décompte des décès* liés au Covid-19 (ESSEC/ExQI)
- Direction d'*une thèse* d'exercice de médecine sur la (mé)connaissance du clitoris chez les médecins et internes
- 2020 Analyse régulière de l'évolution du Covid-19 et réponse aux questions d'internautes (*page ad hoc*, *Facebook*)
- Audition par le Haut Conseil à l'Egalité sur le thème des inégalités de sexe dans la recherche médicale
- 11/06 et 27/06 Billets de blog Mediapart sur la révision du droit de la filiation en lien avec l'ouverture de l'AMP
- Interviews : *Slate*, *France Culture*
- 2019 01/12 Début d'interventions sur Wikipédia (article "héritabilité" et modifications d'articles connexes)
- 01/11 Interview dans le cadre du podcast *Méta de Choc*
- 15/10 *Tribune* dans *Le Monde* invitant à ne pas ouvrir précipitamment l'accès libre aux tests génétiques
- 08/10 Deux conférences sur le clitoris dans le cadre de la *Fête de la science* à l'Univ. de Perpignan Via Domitia
- 22/05 Co-fondation de la *Journée internationale du clitoris*
- 02/05 *Tribune* dans *Libération* contre la création d'une mode d'établissement de la filiation spécifique aux PMA réalisées par des couples de femmes
- 07/03 Co-animation d'un atelier destiné aux enseignant-es sur le thème « Enseigner la biologie de façon inclusive et égalitaire », *formation continue du Canton de Genève*

- Interviews : *Libération*₁, *Ouest France*, *Technikart*, *Le Monde*, *Libération*₂, *Union*...
- 2018 13/11 *Intervention* à la table ronde « plaisir ! », Festival Les créatives à Genève
- 06/11 *Talk TEDxParis* sur le clitoris au Grand REX
- 25/04 *Tribune* « Halte aux "fake news" génétiques » dans *Le Monde* dénonçant les mésusages discursifs de certaines données génétiques quantitatives
- 21/03 Conférence sur le clitoris au festival *Femmes dans la ville*, Cherbourg
- Aide à l'élaboration de ressources pédagogiques du projet *Sciences, sexes, identités* du Bioscope/UniGe (Suisse)
- Conseil scientifique pour l'exposition *Super-égaux*, Exploradôme
- Interviews : *Rue89*₁, *Le Monde*, *Ebdo*, *Rue89*₂, *Republik.ch*, *Huffington Post*, *France Culture (LSD)*, *GazetteDesFemmes.ca*, *Le Point 1 et 2*, *Slate*, *Les Inrocks*, *Journal.ccas.fr*...
- 2017 19/10 « Des connaissances biologiques sur la sexe et la sexualité au service de l'égalité », séminaire *Genre et enseignement* de l'*Université des Femmes* (Bruxelles)
- 14/10 Intervention à une journée de formation sur l'éducation sexuelle organisée par la *CLEF* (Paris)
- 05/07 Création de *Clit'info*, site web dédié au clitoris (histoire, anatomie, outils, détox)
- 26/04 Cours sur la production de littérature scientifique et sa vulgarisation, Master *Journalisme, culture et communication scientifiques*, Univ. Paris 7
- 24/03 Séance de sensibilisation d'élèves de lycée aux biais de sexe/genre en SVT, AEF (Paris)
- 19/03 Rédaction d'*une des 100* « propositions de la recherche » pour la France, *Slate*
- 16/03 Intervention dans l'atelier « Femmes / hommes : des différences naturelles ? » d'un stage intersyndical FSU, Bourse du travail de Saint Denis
- 20/02 « A propos du "vêtement de la femme" », *ImSTi*
- 01/02 Série de 8 vidéos antisexistes (+ appareils pédagogiques) pour les SVT, plateforme *matilda.education*
- Interviews : *The Globe and Mail (Canada)*, *L'Obs*, "Halte aux clichés sexistes" sur *TEVA*, *Néon*₁, *Simonae*, *France Inter*, *Néon*₂, *TerraFemina*, *L'infirmière libérale magazine*, *Emission 36°9 sur la RTS (Suisse)*,...
- 2016 08/11 « Des connaissances biologiques au service de l'égalité dans et par l'éducation sexuelle », *Café IEC*, *Pdf*
- 30/10 « Rendre visible le clitoris (une bonne fois pour toutes ?) », conférence à Cineffable (Paris)
- 03/10 « Le Vatican promeut sa "théorie du genre" à lui », *tribune* invitée pour *L'Obs*
- 11/05 Intervention sur le thème "Circulation des savoirs sur le genre", Assises de l'IEC (Paris)
- 01/04 Création d'un modèle stylisé du clitoris et ses bulbes imprimable en 3D, *en accès libre*
- Interviews : *Huffington Post*, *Magickmaman*, *50/50 Magazine*, *L'école du genre* (webdoc), *The Guardian (GB)*, *Vice (USA)*, *Respekt (Rép.Tchèque)*, *Les Nouvelles News*, *L'Obs*, *Le Figaro*, *Les Inrocks*, *Libération*, émission *Karma* sur la *RTS (Suisse)*, *Folha de Sao Paulo (Brésil)*, *Quotidien sur TMC*, *Deine Korrespondentin (Allemagne)*,...
- 2015 04/02 Cours sur la production de littérature scientifique et sa vulgarisation, Master *Journalisme, culture et communication scientifiques*, Univ. Paris 7
- 16/01 *Tribune* « Egalité des sexes à l'école : machine arrière, toute ! » dans *Médiapart* dénonçant le recul de l'Education nationale
- Interviews : "Cahiers de doléances" sur *LCP*, *Néon*, *Les Nouvelles News*
- 2014 29/11 « Du mauvais usage des études scientifiques », journée *Le genre en question(s)* org. par la Conf. Catholique des Baptisé-e-s Francophones (Nantes)
- 24/06 Cours sur la question de la sexuaction biologique du psychisme, stage *Les femmes et les hommes dans le management*, Université Paris 1/ISST
- 22/03 « Naturalisation du genre et mésusages de la science », conf. invitée par l'association Femmes & mathématiques, Institut Henri Poincaré (Paris)
- 19/03 « Le sexisme dans un échantillon de manuels de SVT récents », Cycle de conférences *Intégrer le genre dans son approche disciplinaire*, Centre Hubertine Auclert (*vidéo* intégrée au DVD *L'Égalité au cœur de l'enseignement disciplinaire*, Académie de Paris, 2014)
- Interviews : *Le Nouvel Observateur*, *L'École des parents*, *Le Soir (Belgique)*
- 2013 14/06 Cours sur la naturalisation du genre et les mésusages de la science, formation continue *Etudes genre*, Univ. de Genève (Suisse)
- 19/04 Présentation du rapport R&D/SNE sur la prise en compte des diversités de sexe/genre, orientation sexuelle et origine dans les manuels scolaires (partie SVT), Assemblée nationale (Paris)