

Curriculum Vitae

Etat Civil

Denis DAVID

Né le 18/05/1977, Nationalité Française
Professeur des Universités
CESP/Inserm UMR S 1178
Membre du GDR 3557 Recherche en
Psychiatrie Faculté de Pharmacie, Université
Paris-Sud Tour D1, 2^e étage
5 rue Jean-Baptiste Clément,
92296 Châtenay-Malabry

Position

- **Professeur des Universités**, Université Paris-Sud (depuis septembre 2015).
- **Diplôme d'Habilitation à Diriger des Recherches**, Université Paris-Sud (2008).
- **Maître de Conférences des Universités**, Université Paris-Sud (2004-2015).
- **Stage post-doctoral** dans l'unité du Pr René Hen au Center for neurobiology and behavior, Columbia University, New York, USA (2003-2004).
- **Doctorat en Neuropsychopharmacologie**, Université de Nantes (2003).

Titres Universitaire

- **Diplôme d'Habilitation à Diriger des Recherches**, Université Paris-Sud (2008).
- **Doctorat en Neuropsychopharmacologie**, Université de Nantes (2003).

Prix/Financement

- **2015** : Prix de l'innovation pour le modèle CORT, Fondation Deniker.
- **2014** : Prix de la meilleure publication en Psychiatrie (Congrès Psychiatrie Française).
- **2011** : NARSAD Young Investigator Award, The Brain and Behavior Research Fund., USA.
- **Depuis 2008** : Prime d'encadrement doctoral et de recherche, puis Prime d'Excellence Scientifique.
- **23 Contrats industriels depuis 2005** : Lundbeck, Roche, Servier.
- **2 projets ANR** : partenaires, TRAP-HD (155 k€, 2012-2016) ; HUGE (100 k€, 2013-2016).
- **6 projets financés par Fondations dont 5 en cours** : Brain & Behavior Research Foundation, (2011-2013) ; Fédération Recherche sur le Cerveau, 2014-2016), Fondation Deniker, (AO 2017, Co PI avec Indira David, 2018-2019). Mentor I. DAVID pour le 2017 NARSAD YI award (Brain & Behavior Research Foundation, 2018-2020). Fondation de France (AO Psychiatrie, 2018-2021). Co PI Bourse Chateaubriand (2018).

Publications et production scientifique

- **Nombre de publications indexées** : 84 indexées PUBMED.
 - <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/sites/myncbi/1d3EdrblyA3At/bibliography/51729325/public/?sort=date&direction=ascending>

-H-index : 32, Nombre de citations : 4787, N° ORCID : 0000-0002-0506-6688.

▪ **5 publications les plus significatives sur les 5 dernières années**

-Brachman RA, MCGowan JC, Perusini JN, Lim SC, Pham TH, Faye C, Gardier AM, Mendez-David I, **David DJ**, Hen R, Denny CA (2016) Ketamine as a prophylactic against stress-induced depressive-like behavior. *Biological Psychiatry*, 79(9):776-86. (IF: 11,4)

-Nautiyal KM, Tanaka KF, Barr MM, Tritschler L, Le Dantec Y, **David DJ**, Gardier AM, Blanco C, Hen R, Ahmari SE (2015) "Distinct Circuits Underlie the Effects of 5-HT1B Receptors on Aggression and Impulsivity." *Neuron* 86(3): 813-826. (IF: 14,02)

-Mendez-David I*, **David DJ***, Darcet F, Wu MV, Kerdine-Römer S, Gardier AM, Hen R (2014) Rapid anxiolytic effects of a 5-HT4 receptor agonist are mediated by a neurogenesis-independent mechanism. *Neuropsychopharmacology*. May;39(6):1366-78. (IF: 6,4)

-Mendez-David I, El-Ali Z, Hen R, Falissard B, Corruble E, Gardier AM, Kerdine-Römer S, **David DJ** (2013) A method for biomarker measurements in peripheral blood mononuclear cells isolated from anxious and depressed mice: β -arrestin 1 protein levels in depression and treatment. *Frontiers Pharmacology*. Sep 26;4:124. (IF: 4,4)

-Ben M'Barek K, Pla P, Orvoen S, Benstaali C, Godin JD, Gardier AM, Saudou F, **David DJ**, Humbert S (2013) Huntingtin mediates anxiety/depression-related behaviors and hippocampal neurogenesis. *Journal of Neuroscience*. May 15;33(20):8608-20. (IF: 5,98)

▪ **5 meilleures publications sur l'ensemble de la carrière**

-Nautiyal KM, Tanaka KF, Barr MM, Tritschler L, Le Dantec Y, **David DJ**, Gardier AM, Blanco C, Hen R, Ahmari SE (2015) "Distinct Circuits Underlie the Effects of 5-HT1B Receptors on Aggression and Impulsivity." *Neuron* 86(3): 813-826. (IF: 14,02)

-Richardson-Jones JW, Craige CP, Guiard BP, Stephen A, Metzger KL, Kung HF, Gardier AM, Dranovsky A, **David DJ**, Beck SG, Hen R, Leonardo ED (2010) 5-HT1A autoreceptor levels determine vulnerability to stress and response to antidepressants. *Neuron*. Jan 14;65(1):40-52. (IF: 14,02)

-**David DJ**, Samuels BA, Rainer Q, Wang JW, Marsteller D, Mendez I, Drew M, Craig, DA, Guiard BP, Guilloux JP, Artymyshyn RP, Gardier AM, Gerald C, Antonijevic IA, Leonardo ED, Hen R. (2009). Neurogenesis-dependent and -Independent effects of fluoxetine in an animal model of anxiety/depression. *Neuron*, 62 :479-493. (IF: 14,02)

-Meshi D, Drew MR, Saxe M, Ansorge MS, **David DJ**, Santarelli L, Malapani C, Moore H, Hen R (2006) Hippocampal neurogenesis is not required for behavioral effects of environmental enrichment. *Nature Neuroscience*. Jun;9(6):729-31. (IF: 17,83)

-Saxe MD, Battaglia F, Wang JW, Malleret G, **David DJ**, Monckton JE, Garcia AD, Sofroniew MV, Kandel ER, Santarelli L, Hen R, Drew MR (2006) Ablation of hippocampal neurogenesis impairs contextual fear conditioning and synaptic plasticity in the dentate gyrus. *Proceedings of The National Academy of Science*. Nov 14;103(46):17501-6. (IF: 9,66)