

## Curriculum vitae

Membre EA Dynamique des Capacités Humaines et des Conduites de Santé

EPSYLON

Nom : Lang

Prénom : François

Courriel : Francois.lang@chu-st-etienne.fr

Adresse : Laboratoire EA Dynamique des Capacités Humaines et des Conduites de Santé - Epsilon, 4 bd Henri IV, 34000 Montpellier

Établissement : Université J. Monnet ; CHU de Saint-Etienne

Corps-grade : PUPH 1<sup>o</sup> classe HDR : oui Section du CNU : 49.3

### 1) Diplômes et parcours universitaire

Professeur de Psychiatrie d'adultes

### 2) Mots clés des travaux de recherche entrepris au sein du laboratoire EPSYLON

Cognition incarnée, Image du corps, IRMf, remédiation cognitive, schizophrénie, troubles des conduites alimentaires

### 3) Contribution à la vie du laboratoire EPSYLON

Membre du conseil de laboratoire, codirecteur du thème changements cognitifs et environnement

### 4) Appartenance principale aux équipes EPSYLON

Axe

Dynamique des capacités humaines

Thème

Changements cognitifs et environnement

### 5) Contributions aux programmes de recherche EPSYLON

Responsable de programme

Self et contrôle cognitif

Participant

Self et contrôle cognitif

Responsable d'une étude sur les étapes de soins individualisés pour des femmes présentant des troubles des conduites alimentaires au regard des processus de contrôle.

Participation à une étude sur le lien entre cognition et image du corps dans les troubles des conduites alimentaires

## 6) Résumé des activités de recherche

Après avoir participé aux recherches en biologie sur l'anorexie mentale mes activités actuelles résultent principalement de mon inscription dans le réseau européen INTACT (Pierre et Marie Curie) avec l'obtention d'un financement important pour la mise en place d'un programme de recherche coordonné au niveau européen, l'équipe de Saint-Etienne étant chargée d'un programme consacré aux étapes de soins individualisés pour des femmes présentant des troubles des conduites alimentaires au regard des processus de contrôle. Je participe à l'étude sur le réseau par défaut dans la schizophrénie et à la mise en place des paradigmes de cognition incarnée dans les troubles des conduites alimentaires

En tant que directeur du pôle psychiatrie du CHU de Saint-Etienne et membre du Conseil exécutif j'ai aussi la responsabilité d'y promouvoir la recherche

## 7) Production scientifique

### Articles dans des revues internationales ou nationales avec comité de lecture répertoriées

IF	Revue
1,857	Godart NT, Perdereau F, Curt F, Rein Z, Lang F, Venisse JL, Halfon O, Bizouard P, Loas G, Corcos M, Jeammet P, Flament MF. Is Major depressive episode related to anxiety disorders in anorexic and bulimics Compr Psychiatry 2006 Mar-Apr; 47(2):91-8.
3,89	Galusca B, Bossu C, Germain N, Kadem M, Frere D, Lafage-Proust MH, Lang F, Estour B. Age-related differences in hormonal and nutritional impact on lean anorexia nervosa bone turnover uncoupling Osteoporos Int. 2006;17(6):888-96.
2,269	Godart N, Berthoz S, Rein Z, Perdereau F, Lang F, Venisse JL, Halfon O, Bizouard P, Loas G, Corcos M, Jeammet P, Flament M, Curt F. Does the frequency of anxiety and depressive disorders differ between diagnostic subtypes of anorexia nervosa and bulimia Int J Eat Disord. 2006 Dec; 39(8):772-8.
4,138	Bossu C, Galusca B, Normand S, Germain N, Collet P, Frere D, Lang F, Laville M, Estour B. Energy expenditure adjusted for body composition differentiates constitutional thinness from both normal subjects and anorexia nervosa Am J Physiol Endocrinol Metab. 2007 Jan; 292(1): IF=4,138
6,6	Germain N, Galusca B, Le Roux CW, Bossu C, Ghatei MA, Lang F, Bloom SR, Estour B. Constitutional thinness and lean anorexia nervosa display opposite concentrations of peptide YY glucagons-like peptide 1, ghrelin and leptin Am J Clin Nutr. 2007 Apr; 85(4):967-71.
5,49	Galusca B, Zouch M, Germain N, Bossu C, Frere D, Lang F, Lafage-Proust MH, Thomas T, Vico L, Estour B. constitutional thinness : unusual human phenotype of low bone quality J Clin Endocrinol Metab. 2008 Jan;93(1):110-7.
0,25	Charbonnier C, Massoubre C, Szekeley D, Airault R, Lang F. Psychopathologies encountered on the island of Mayotte between 1998 and 2004 Encephale. 2008 Apr; 34(2):123-31. IF 0,252
8,546	Galusca B, Costes N, Zito NG, Peyron R, Bossu C, Lang F, Le Bars D, Estour B. Organic background of restrictive-type anorexia nervosa suggested by increased serotonin 1A receptor binding in the right frontotemporal cortex of both lean and recovered patients : [18F]MPPF PET scan study Biol Psychiatry. 2008 Dec 1; 64(11):1009-13.
4,42	Germain N, Galusca B, Grouselle D, Frere D, Tolle V, Zizzari P, Lang F, Epelbaum J, Estour B. Ghrelin/obestatin ration in two populations with low body weight : constitutional thinness and anorexia nervosa Psychoneuroendocrinology. 2009 Apr; 34(3):413-9.
2,292	Royer A, Schneider F.C., Gosselin A., Pellet J., Barral FG, Laurent B, Brouillet D., Lang F. Brain activation during executive processes in schizophrenia ; Psychiatry Res. 2009 Sep 30;173(3):170-6
0,25	Massoubre C., Bonnefond H., Gosselin A., Nelva A., Pellet J. Lang F Etude préliminaire comparative de l'inventaire de troubles de personnalité DIP avec l'entretien semi structuré SCID2 L'encéphale : sous presse
0,25	Gosselin A, Royer A, Schneider FB, Brouillet D, Martin S, Pellet J, Lang F, Massoubre C. Inhibition des réponses automatiques chez 48 patients schizophrènes au test de Hayling: résultats comportementaux et corrélats neuro-anatomiques. L'Encéphale : sous presse IF 0,25
0,09	Le concept d'objet primaire en psychanalyse. Les origines S Lucas Navarro, J Pellet, F Lang L'évolution Psychiatrique (2007) 71,120-124
0.09	Le concept d'objet primaire en psychanalyse. Après les origines la source S Lucas Navarro, J Pellet, F Lang L'évolution Psychiatrique (2008) 73 203-224

### Articles dans des revues avec comité de lecture non répertoriées

Corcos M, Loas G, Speranza M, Perez-Diaz F, Stephan P, Verrier A, Lang F, Nezelof S, Bizouard P, Venisse JL, Jeammet P. Risk factors for addictive disorders : a discriminant analysis on 374 addicted and 513 non psychiatric participants Psychol Rep. 2008 Apr; 102(2):435-49.

### Articles dans des revues sans comité de lecture

Germain Zito N, Galusca B, Lang F, Estour B  
Anorexie: aspects somatiques et psychologiques  
La santé de l'Homme, 2008, 394, 19-20

Billard S, Okala J, Szabo L, Estour B, Lang F  
Saint Etienne expérimente la prévention en réseau  
La santé de l'Homme, 2008, 394, 28-29

### **Conférences à l'invitation du Comité d'organisation dans un congrès national ou international**

- Conférence à Nantes en 2006 sur la place des psychothérapies dans les dépressions.
- Conférence à Lyon en 2007 sur les aspects psychodynamiques de la prise en charge des TCA.

### **Communications avec actes dans un congrès international.**

Royer A., Bellot C., Brouillet D., Pellet J., Lang F., Massoubre C., Grosselin A. Etude du transfert des effets d'une remédiation cognitive intensive sur un test écologique chez des sujets schizophrènes. Congrès de l'Encéphale Janvier 2008

Grosselin A., Royer A., Schneider F., Billard S., Brouillet D., Martin S., Pellet J., Massoubre C. L'inhibition des réponses automatiques à travers le test du Hayling chez des patients schizophrènes : aspects cognitifs et IRMf Journée de printemps de la SLNF 19 Mai 2008

Congrès de Neurologie et Psychiatrie de langue Française Aix en Provence 2009. Intérêt de la psychanalyse en psychiatrie

Bellot, C., Royer, A., Grosselin, A., Billard, S., Pellet, J., Massoubre, C., & Brouillet, D. (St Etienne, Montpellier). Schizophrénie et capacité de sélection : quel rôle du contrôle attentionnel ? 3èmes Journées Internationales de Neuropsychologie des Lobes Frontaux, Angers 28 et 29/9/09

### **Communications orales sans actes dans un congrès international ou national**

### **Communications par affiche dans un congrès international ou national**

Royer A., Schneider F.C., Brouillet D., Pellet J., Lang F., Barral, F.G., Grosselin A Brain Activation following cognitive remediation in schizophrenia 11<sup>th</sup> annual conference in cognitive remediation in psychiatry ; New York City June 6<sup>th</sup> 2008

### **Ouvrages scientifiques (ou chapitres de ces ouvrages)**

### **Ouvrages de vulgarisation (ou chapitres de ces ouvrages)**

### **Direction d'ouvrages ou de revues**

### **Direction de thèse**

Codirection de la thèse de Jean OKALA en sciences de l'éducation et de la santé sur la prévention des addictions

Codirection de la thèse de S. Billard : cognition incarnée et anorexie mentale

### **Autres productions**

Dans le cadre du réseau Intact : Supervision des travaux de post-master de deux étudiantes européennes : Linda Szabo et Inès Ramos respectivement sur les facteurs de risque de TCA et sur l'implantation internet d'un programme de prévention des TCA.

Organisation d'un Workshop européen sur les TCA Saint Etienne Avril 2008