

BIOGRAPHICAL SKETCH, november 2007

NAME

VERSMISSE Pierre

Email: pversmis@pasteur.fr



POSITION TITLE

**Technicien Supérieur de Laboratoire 2D ,
Techicien d' experimentation animale (niveau2)**

EDUCATION/TRAINING

INSTITUTION AND LOCATION	DEGREE	YEAR(s)	FIELD OF STUDY
Ecole National de CHIMIE (Paris) :	Baccalaureat	1973	Biochimie

Entrée : Institut Pasteur 18/08/1975

Année 1975 à 1989 : RAGE (Docteur Atanasui.P, puis Docteur Sureau P)

Année 1989 : Biologie des Retrovirus (22/08/89) (Docteur Barre-Sinoussi .F)

Année 2005: Régulation des Infections Rétrovirales (Docteur Barre-Sinoussi.F)

Connaissances Techniques

Culture de lignée cellulaire et clonage

Séparations cellulaires par technique Milteny biotech

Constitutions de stocks viraux

Marquage des molécules de surface mesurées par cytométrie de flux

Différentes méthodes de purification et d'inactivation

Test de fusion cellulaire

Techniques d' Elisa

Analyses phénotypiques de souches virales

Détection de séquences virales par PCR

Recherche fondamentale sur la résistance aux infections V.I.H et S.I.V

PUBLICATIONS

1. A. SAEZ-CIRION, C. LACABARATZ, O. LAMBOTTE, **P. VERSMISSE**, A. URRUTIA, F. BOUFASSA, F. BARRE-SINOUSSE, J-F. DELFRAISSY, M. SINET, G. PANCINO AND A. VENET; the ANRS EP36 HIV CONTROLLERS study group. HIV controllers exhibit potent CD8 T cell capacity to suppress HIV infection ex vivo and peculiar CTL activation phenotype. *PNAS*, 2007, 104:6776-81.
2. A. SÁEZ-CIRIÓN, **P. VERSMISSE**, L.X. TRUONG, L.A. CHAKRABARTI, F. BARRÉ-SINOUSSE, D. SCOTT-ALGARA AND G. PANCINO. Persistent resistance to HIV-1 infection in CD4 T cells from Vietnamese exposed uninfected individuals is mediated by entry and post-entry blocks. *Retrovirology*, 2006, 3, 81.