



**SYMPOSIUM 8 et 9 juin 2007**

## **VISION ET COMPORTEMENT**

« Dis-moi comment tu te tiens, je te dirai comment tu vois »

**Coordination** : Docteur Martine Crochet

### **VENDREDI 8 JUIN 2007**

**14 h 00 :** Visite commentée des différents halls du **Musée de l'Air et de l'Espace**.  
Aéroport du Bourget

**15 h 30 :** **Pause**

**Séances scientifiques en Salle des Conférences du Musée de l'Air et de l'Espace du Bourget**

**16 h 00 :** **De la vision du spationaute à la vision du sportif de haut niveau**  
Professeur Christian Corbé - Professeur Agrégé du Service de Santé des Armées  
Directeur de l'Institution Nationale des Invalides à Paris  
Membre du Conseil d'Administration de l'OPC  
Président d'Honneur de l'ARIBa (association représentative des Initiatives en basse vision)  
Ancien Directeur du CPEMPN de Percy (Centre Principal d'Expertise Médicale du personnel navigant)

**16 h 30 :** **L'aptitude visuelle et les particularités de la vision nocturne**  
Professeur Michel Maille - Professeur agrégé du Val de Grâce  
Chef de Service d'Ophtalmologie de l'Hôpital Percy  
Expert au CPEMPN de Percy  
Enseignant à l'IMASSA (Institut de Médecine Aérospatiale du Service de Santé des Armées)

**17 h 00 :** **Les illusions sensorielles d'origine visuelle en vol**  
Professeur Henri Marotte - Professeur agrégé du Val de Grâce  
Directeur de la Capacité de Médecine Aérospatiale de Paris  
Membre du Conseil Médical de l'Aéronautique Civile

**17 h 30 :** **L'importance du contexte dans la reconnaissance d'objectif**  
Docteur Guillaume Giraudet - Docteur ès Sciences Cognitives  
Responsable de programme chez ESSILOR International à Saint-Maur

**18 h 00 :** **Fin des séances**

**A partir de 20 H 00 :** Dîner au **Château des Fontaines à Chantilly**, en présence de **Lise JAEGGER** pianiste de jazz.

**SAMEDI 9 JUIN 2007 :**

**8 h 45 / 9 h 00 :** Accueil des participants. **Centre des Congrès du Domaine des Fontaines.** Chantilly

**Séances scientifiques sous la Présidence du Professeur Emmanuel-Alain Cabanis, Université Pierre et Marie Curie à Paris 6 - Chef de Service Imagerie CHNO XV – XX à Paris.**  
**Amphithéâtre ATRIUM 3**

**9 h 15 :** **Origine de la vision**

Pr François Vital-Durand - Directeur de recherches à l'INSERM à Bron  
Directeur d'Etudes à l'EPHE à Paris (Ecole Pratique des Hautes Etudes)  
Attaché Scientifique à l'Hôpital Lyon Sud

**9 h 45 :** **Exploration sensori-cognitive**

Dr Béatrice Le Bail - Médecin responsable coordinateur de IME Jean-Paul à Evry  
Ophtalmologiste spécialisée en basse vision dans un service d'intégration d'enfants déficients visuels et à l'Institution Nationale des Invalides  
Adjointe du Pr Corbé  
Responsable du DU Basse Vision

**10 h 10 :** **Anomalies visuelles chez l'enfant dyslexique**

Dr Joseph Bursztyn - Ophtalmologiste attaché responsable de la consultation ophtalmologique de l'Hôpital Saint Vincent de Paul  
Ophtalmologiste libéral : 22 Rue Monsieur le Prince 75006 Paris

**10 h 30 :** **Voir autrement : contactologie pédiatrique**

Dr Hélène Bertrand Cuingnet - Consultation de contactologie pédiatrique, explorations fonctionnelles de la vision CHRU à Lille

**10 h 50 :** **Questions / Réponses**

**11 h 00 :** **Pause**

**11 h 20 :** **A Window into the brain -Visual phenomena in science and Art**

Professeur Michael Bach - Docteur en physique (PhD)  
Directeur du laboratoire d'électrophysiologie du service d'ophtalmologie à l'Université de Freiburg, Germany  
Président de l'ISCEV (International Society for Clinical Electrophysiology of Vision)

**11 h 50 :** **Evaluation de la fonction visuelle chez l'animal**

Dr Serge Rosolen - Docteur vétérinaire. Docteur d'Université  
Vétérinaire ophtalmologiste à Asnières  
Chercheur INSERM UMR-592 (laboratoire de Physiopathologie cellulaire et Moléculaire de la rétine .  
Président élu de l'International Society of Ocular Toxicology

**12 h 10 :** **Comportement visuel et conduite : intérêt des mesures dynamiques**

Dr Xavier Zanlonghi - Ophtalmologiste  
Laboratoire d'Exploration fonctionnelle de la vision Clinique Sourdille à Nantes  
Fondation Rothschild à Paris

**12 h 30 :** **Vision / Posture-équilibre, vieillissement et verres progressifs**

Dr Guillaume Giraudet - Docteur ès sciences cognitives  
Responsable de programme chez ESSILOR International à Saint-Maur.

**12 h 50 :** **Questions/ Réponses**

**13 h 00 :** **Déjeuner**

**14 h 15 :**        **2<sup>ème</sup> partie des Conférences**

**Séances scientifiques sous la Présidence du Professeur François Vital-Durand, Directeur de recherches à l'INSERM à Bron, Directeur d'Etudes à l'EPHE à Paris (Ecole Pratique des Hautes Etudes), Attaché Scientifique à l'Hôpital Lyon Sud.  
Amphithéâtre ATRIUM 3**

**14 h 30 :**        **Imagerie par Résonance Magnétique fonctionnelle de l'encéphale et visuelle : descriptive et fonctionnelle**

Pr. Emmanuel-Alain Cabanis - Professeur des universités Pierre et Marie Curie à Paris 6  
Membre correspondant de l'Académie Nationale de Médecine  
Chef du service de neuro-imagerie et radiologie des XV XX

Dr Thien Huong N Guyen - (MD,PHD), Docteur ès sciences cognitives  
Praticien hospitalier du service de neuro-imagerie et radiologie des XV XX

Dr. Marie-Thérèse Iba-Zizen - (MD, PHD), Chef de service adjoint du Service de neuro-imagerie et radiologie des XV XX

Dr Jean-Louis Stievenart - (MD) Praticien hospitalier, Consultant attaché du Service de neuro-imagerie et radiologie des XV XX

**15 h 20 :**        **La représentation de la Vision d'enfants déficients visuels**

Dr Martine Crochet - Ophthalmologiste, médecin aéronautique agréée à Creil  
Ophthalmologiste du SAIDV (enfants déficients visuels) à Agnetz  
Présidente de la Société d'Exploration Visuelle et d'Electrophysiologie (SEVE)

**15 h 40 :**        **Questions / Réponses**

**16 h 30 / 17 h :** **Clôture du symposium**