

Sommaire / Programme

Psychophysiologie de la vision

- 4 Lumière, phototransduction et transduction comparée
Gérard Grassy, *professeur honoraire, Université de Montpellier*
- 17 Traitement de l'image par la rétine et les voies optiques
Christian Corbé, *ophtalmologiste, médecin général inspecteur des armées, Paris & Plougastel-Daoulas*
- 19 Construction cérébrale et représentation mentale de l'image
Chantal Milleret, *chercheur, CIRB, Collège de France, Paris*
- 21 Les neurones miroirs, perception de soi et des autres
Cédric Lamirel, *neuro-ophtalmologiste, Fondation Ophtalmologique Adolphe de Rothschild, Paris*

Les mouvements oculaires pendant la lecture :
normalité et dysfonctionnement

Maria Pia Bucci, *chercheur CNRS, Paris*

Synesthésies dans la malvoyance et la normo-vision :
une fenêtre sur la conscience visuelle

Avinoam B. Safran, *neuro-ophtalmologiste, Paris*

Neuro ophtalmologie clinique

- 22 L'atrophie corticale postérieure ou syndrome de Benson
Luc Jeanjean, *neuro-ophtalmologiste, CHU Nîmes*
- Pathologies neurologiques et expressions visuelles
Éric Thouvenot, *neurologue, CHU Nîmes*

Exploration

- Exploration en imagerie non conventionnelle des voies optiques
Nicolas Menjot de Champfleur, *neuroradiologue, CHU Nîmes et Montpellier*
- 24 Troubles de vision d'origine neuro-ophtalmologiques :
quels examens pour quelles pathologies ?
Giovanni Castelnovo, *neurologue, CHU Nîmes*
 - 26 Les baisses d'acuité visuelle inexplicables :
apport de l'électrophysiologie visuelle
Claire Meyniel, *neurologue, Pitié-Salpêtrière, Fondation Hospitalière Sainte-Marie, Paris*
 - 27 Vision, Connaissance, Conscience et chemins de l'Esprit
Gérard Dupeyron, *chef de service ophtalmologie, CHU Nîmes, médecin chef Aramav, Nîmes*

Les métiers de la basse vision

- 31 Conception et pratique de l'orthoptie et basse vision en
France et à l'international
Anne-Stéphanie Trabuchet-Sabatier, *orthoptiste, Montpellier*
 - 34 Locomotion : 50 ans d'orientation et mobilité en France ;
état des lieux et défis pour l'avenir
Fanny Macaes, *instructrice de locomotion, Aramav, Nîmes*
 - 44 L'opticien basse vision : place dans l'équipe thérapeutique
et formation professionnelle
Émilie Orta, *directrice Visaudio Fac, Nîmes*
 - 46 Approche psychologique et conscientisation des évocations
mentales pour une meilleure qualité de vie au quotidien
Chantal Lécolier, *psychologue, Les Amis des Aveugles, Mons (Belgique)*
- Relations entre CHU et centres expert
Bahram Bodaghi, *chef de service ophtalmologie, Pitié-Salpêtrière, Paris*