

Docteur Patrick Quercia.

Travaux et Publications scientifiques internationales.

- Laprevotte J, Papaxanthis C, Saltarelli S, Quercia P, Gaveau J. Movement detection thresholds reveal proprioceptive impairments in developmental dyslexia. *Sci Rep.* 2021 Jan 11;11(1):299. doi: 10.1038/s41598-020-79612-4. www.nature.com/articles/s41598-020-79612-4
- Quercia P, Pozzo T, Marino A, Guillemant AL, Cappe C, Gueugneau N. Children with Dyslexia Have Altered Cross-Modal Processing Linked to Binocular Fusion. A Pilot Study. *Clin Ophthalmol.* 2020 Feb 13;14:437-448.
- Van de Walle de Ghelcke A, Skoura X, Quercia P, Papaxanthis C. Action representation deficits in adolescents with developmental dyslexia. *J Neuropsychol.* 2020 Aug 20. doi: 10.1111/jnp.12220.
- Quercia P, Pozzo T, Marino A, Guillemant AL, Cappe C, Gueugneau N. Alteration in binocular fusion modifies audiovisual integration in children. *Clin Ophthalmol.* 2019 Jul 4;13:1137-1145.
- Mettey A, Bouvier AM, Jooste V, Boucher Y, Quercia P. Are changes in the stomatognathic system able to modify the eye balance in dyslexia? *J Oral Biol Craniofac Res.* Apr-Jun 2019;9(2):166-171.
- Michel C, Quercia P, Joubert L. Representational Bias in the Radial Axis in Children With Dyslexia: A Landmarks Alignment Study. *J Learn Disabil.* 2018 Jun 1:22219418784281. doi: 10.1177/0022219418784281.
- Laprevotte J, Papaxanthis C, Saltarelli S, Quercia P, Gaveau J. What about proprioception in children with dyslexia? Symposium on dyslexia. July 2018. Pennstate University.
- Quercia P, Quercia M, Feiss LJ, Allaert F. The distinctive vertical heterophoria of dyslexics. *Clin Ophthalmol.* 2015 Sep 25;9:1785-97
- Vieira S, Quercia P, Bonnetblanc F, Michel C. Space representation in children with dyslexia and children without dyslexia: contribution of line bisection and circle centering tasks. *Res Dev Disabil.* 2013 Nov;34(11):3997-4008
- Quercia P, Feiss L, Michel C. Developmental dyslexia and vision. *Clin Ophthalmol.* 2013;7:869-81.
- Francoz A, Carlini A, Creuzot-Garcher C, Quercia P, Pozzo T, Bron A. Motion perception in early glaucoma. *Présentation A.R.V.O, Mai 2013, Fort Lauderdale -USA.*
- Marino A, Quercia P. Intervention d'un réflexe muqueux à point de départ oral dans la localisation spatiale visuelle. *Congrès européen de Stimulation Cognitive 2012. Centre d'expertise nationale en stimulation cognitive.*
- Quercia P, Marino A. Impact de la modification du Maddox Postural sur l'identification des mots écrits chez le dyslexique. *Congrès européen de Stimulation Cognitive 2012. Centre d'expertise nationale en stimulation cognitive.*
- Quercia P, Demougeot L, Dos Santos M, Bonnetblanc F. Integration of proprioceptive signals and attentional capacity during postural control are impaired but subject to improvement in dyslexic children. *Exp Brain Res.* 2011 Apr;209(4):599-608.
- Michel C, Bidot S, Bonnetblanc F, Quercia P. Left minineglect or inverse pseudoneglect in children with dyslexia? *Neuroreport.* 2011 Jan 26;22(2):93-6.
- Quercia P. Ocular movements and reading: a review. *J Fr Ophtalmol.* 2010 Jun;33(6):416-23.
- Quercia P, O'Zoux C, Quercia M. Incidence des troubles proprioceptifs dans la fratrie des enfants dyslexiques. *Congrès API. Barcelone Janvier 2010.*

- *Beynat J, Pozzo T, Quercia P, Fadiga L, Bron A, Creuzot-Garcher C. Etude des aires corticales impliquées dans les saccades verticales en IRM fonctionnelle 3 teslas. Réunion de la Société française d'Ophtalmologie. Paris 2009.*
- *Vieira S, Quercia P, Michel C, Pozzo T, Bonnetblanc F. Cognitive demands impair postural control in developmental dyslexia: a negative effect that can be compensated. Neurosci Lett. 2009 Sep 22;462(2):125-9*
- *Marino A, Quercia P. The role of micro-stimulations in dyslexic children with postural deficiency syndrome. MCC2009. From basic motor control to function recovery. Varna-Bulgaria*
- *Quercia P, Bonnetblanc F. Postural control and dyslexia. MCC2009. From basic motor control to function recovery. Varna-Bulgaria.*
- *Marino A, Quercia P. Microstimulations orales (ALPH) chez l'enfant dyslexique. L'Orthodontiste, 2009;147, 5-10.*
- *Quercia P. Le rôle du podologue dans le traitement proprioceptif de la dyslexie de développement. Le Podologue Scientifique. 2009; 20-26.*
- *Quercia P. Correction prismatique chez l'enfant dyslexique. Pourquoi et comment? Les cahiers d'ophtalmologie. 2008; 123, 9-14.*
- *Quercia P. Réalisation de la prescription prismatique et suivi chez l'enfant dyslexique. Les cahiers d'ophtalmologie. 2008; 124, 9-14.*
- *Quercia P. La proprioception pour la prise en charge des enfants dyslexiques. Revue de Soins en Pédiatrie et Puériculture. Elsevier Ed. 2008; 243,28-32.*
- *Quercia P. L'hétérophorie verticale du dyslexique au test de Maddox : hétérophorie ou localisation spatiale erronée? Etude en vidéo-oculographie de 14 cas. Journal Français d'Orthoptique. 40-2008, pp 25-45.*
- *Bidot S, Pozzo T, Quercia P, Bron A, Creuzot-Garcher C. Postural Effects of Saccades in Children With Developmental Dyslexia. Présentation A.R.V.O, Mai 2008, Fort Lauderdale -USA.*
- *Bidot S, 2, Quercia P, Bron A, Creuzot-Garcher C, Pozzo T: Effets posturaux des prosaccades et des antisaccades chez l'enfant. Présentation à la Société française d'Ophtalmologie. Paris mai 2008.*
- *Quercia P. Recherche fondamentale sur les liens entre dyslexie et proprioception en France. Congrès de Porto. Octobre 2007.*
- *Quercia P, Seigneuric A, Chariot S, Bron A, Creuzot-Garcher C, Robichon F : Etude de l'impact du contrôle postural associé au port de verres prismatiques dans la réduction des troubles cognitifs chez le dyslexique de développement. J Fr Ophtalmol, 2007 ; 30, 4, 380-89.*
- *Quercia P : le système postural d'aplomb : réseau d'informations, de contrôles et d'ordres. Les cahiers d'ophtalmologie. Janvier 2006.*
- *Quercia P : le syndrome de déficience posturale : un tableau clinique très polymorphe et souvent déroutant. Les cahiers d'ophtalmologie. Janvier 2006.*
- *Quercia P : le syndrome de déficience posturale en images : cas cliniques. Les cahiers d'ophtalmologie. Janvier 2006.*
- *Quercia P : la posturologie en 2005 : posture ou imposture ? Les cahiers d'ophtalmologie. Janvier 2006.*
- *Bidot S, Quercia P, Robichon F, Seigneuric A, Garrigues B, Quevieux H, Bron A, Creuzot-Garcher C. Hétérophories verticales chez le dyslexique: quelle signification donner? Congrès annuel de la Société Française d'Ophtalmologie. Paris mai 2005.*
- *Matheron E, Quercia P, Weber B, Gagey PM. Hétérophorie verticales et syndrome de déficience posturale. International Society for Posture and Gait. Marseille. Mai 2005.*

- Pozzo T, Vernet P, Creuzot-Garcher C, Robichon F, Bron A, Quercia P. : *Static postural control in children with developmental dyslexia. Neurosci Lett. 2006 Aug 7;403(3):211-5. Epub 2006 Jun 23.*
- Quercia P : *le syndrome de déficience posturale : diagnostic et traitement prismatique. Réalités ophtalmologiques. N° 121. Mai 2005.*
- Quercia P : *Posture et proprioception : physiologie et physiopathologie. Réalités Ophtalmologiques. N° 121. Mai 2005.*
- Quercia P, Chariot S, Seigneuric A, Vernet P, Pozzo T, Bron A, Creuzot C, Robichon F : *Developmental dyslexia: Visual abnormalities during ocular rotation. Investigative Ophthalmology & Visual Science – Special Issue for ARVO (Association for Research in Vision and Ophthalmology) . Ft lauderdale (USA) May 2005.*
- Quercia P, Seigneuric A, Chariot S, Vernet P, Pozzo T, Bron A, Creuzot-Garcher C, Robichon F. : *Ocular proprioception and developmental dyslexia. Sixty clinical observations. J Fr Ophthalmol. 2005 Sep;28(7):713-23.*

Ouvrages internationaux et français.

- Quercia P. *Le bonheur retrouvé d'une enfant dyslexique. Comprendre le traitement proprioceptif. 342 pages. Janvier 2021. Disponible sur www.amazon.fr.*
- Quercia P, Marino A. *Œil et Bouche. Capteur rétinotrigéminé. Manuel Pratique. 342 pages. Amazon Ed 2017.*
- Quercia P, Feiss L: *Dyslexia, Perspectives, Challenges, Treatment options. Chapter 13, pp 223-237. Integration of proprioceptive signals, postural control and dyslexia. Marilyn Frazer Nova Editor. New York 2016.*
- Quercia P: *Heteroforias Verticais e Teste de Maddox na Dislexia. Chapitre 17, pp 151-158. Dislexia. Ventura I, Travassos B, Alves da Silva O, Dolan M. Cultura Medica Ed. Rio de Janeiro. 2012.*
- Quercia P: *Experiência da Abordagem proprioceptiva na França : dislexia do desenvolvimento e controle postural : Chapitre 31, pp 277-302. Dislexia. Ventura I, Travassos B, Alves da Silva O, Dolan M. Cultura Medica Ed. Rio de Janeiro. 2012.*
- Vieira S, Quercia P, Bonnetblanc F. *Modifications posturales au cours d'une tâche cognitive chez le dyslexique traité et non traité. Posturologie Clinique. Tonus, posture et attitudes. 130-36. Masson Ed. Paris 2010.*
- Quercia P, Fourage R, Guillaume L, Marino A, Quercia M, Saltarelli S. *Traitement Proprioceptif et Dyslexie. AF3dys Edition 2008. 623 pages. AF3dys@neuf.fr*
- Marino A, Quercia P: *Orthodontie-neuro Sensorielle et Dyslexie. Dysfonctions motrices et cognitives. Masson Ed. Paris 2007.*
- Quercia P : *Vécu et Suivi du Traitement proprioceptif et postural dans la dyslexie de développement avec un recul de 12 à 18 mois. Dysfonctions motrices et cognitives. Masson Ed. Paris 2007.*
- Quercia P, Alves da Silva, Robichon F. *Dyslexie de développement et Proprioception. Graine de lecteur Ed. 2002. 404 pages (épuisé).*