

TRAVAUX SCIENTIFIQUES ET PUBLICATIONS de Xavier SERON

Xavier SERON
Service de Neurologie
UCL
1350, Av. Hippocrate 10
B-1200 BRUXELLES

- SERON X. *Aspects comportementaux des stimulations électriques intracérébrales chez l'homme*. Mémoire de Licence. Université de Liège-septembre 1970.
- WALTREGNY A., SERON X. et GEURTS A. Etude du niveau d'efficacité pendant le décours de crises d'épilepsie. Présentation d'un appareil simple. *Revue Neurologique*, 1970, 123, 260.
- WALTREGNY A., SERON X. et GEURTS A. Contrôle psychomoteur continu du niveau d'efficacité pendant le décours des crises d'épilepsie. *Acta Neurologica Belgica*, 1971, 71, 319-323.
- WALTREGNY A., LAMBERT J.L. et SERON X. Approche comportementale des crises épileptiques dites "infra-cliniques". *Revue d'EEG et de Neurophys. clin.*, 1972, 2, 172.
- SERON X. et TISSOT R. Essai de rééducation d'une agnosie spatiale unilatérale gauche. *Acta Psychiatrica Belgica*, 1973, 73, 448-457.
- SERON X. Collaboration au *Manuel de Psychiatrie de l'Enfant* de Aju-riaguerra J. de Paris : Masson et Cie, 1974, 2ème édition.
- SERON X. Neuropsychologie et rééducation fonctionnelle. *Revue Suisse de Psychologie Pure et Appliquée*, 1975, 34, 327-345.
- DEROUESNE J., SERON X. et LHERMITTE F. Rééducation de patients atteints de lésions frontales. *Revue Neurologique*, 1975, 131, 677-689.
- ANDREEWESKY E. et SERON X. Implicit processing of grammatical rules in a classical case of agrammatism. *Cortex*, 1975, 9, 379-390.
- SERON X. *Contribution à l'étude des processus intellectuels chez des patients aphasiques et chez des patients atteints de lésions frontales*. Thèse de doctorat. Université de Liège - Jury : Mrs. les Professeurs Paulus, Richelle, Bonnal et Timsit de Liège, Tissot de Genève et Lhermitte de Paris. La plus grande distinction. Novembre 1975.
- SERON X. Un chapitre intitulé "Les conduites perturbées" dans *Le Manuel de Psychologie - introduction à la psychologie scientifique*. DROOZ et RICHELLE (Eds). Bruxelles : Dessart et Mardaga, 1976, pp. 431-485.
- DELOCHE G., SERON X., CHASSIN G. et SAILLANT B. Rééducation sur ordinateur d'un cas d'agraphie. *Acta Neurologica Belgica*, 1976, 76, 201-211.
- SERON X., LAMBERT J.L. et VANDERLINDEN M. *La modification du Comportement, Théorie, Pratique, Ethique*. Bruxelles : Dessart et Mardaga, 1977.
- SERON X. Neuropsychologie et pathologie des conduites intellectuelles, revue critique. *Psychologica Belgica*, 1977, 17, 35-58.
- LEGROS J.J., GILOT P., SERON X., CLAESSENS J., ADAM A., MOEGLEN J.M., AUDIBERT A. et BERCHIER P. Influence of vasopressin on learning and memory. *The Lancet*, 1978, 7, 41-42.
- SERON X. L'aphasie de l'Enfant, revue critique, quelques questions sans réponse. *Enfance*, 1977, 2-4, 249-270.

- DELOCHE G., ROUSSELLE M., MOULARD G. et SERON X. Rééducation assistée par ordinateur de certaines dysorthographies. *Rééducation Orthophonique*, 1978, 16, 9-24.
- SERON X., R. MOUCHETTE, E. URBAIN et M. VAN DER KAA. Séméiologie neuro-linguistique de l'aphasie. *Revue Médicale de Liège*, 1978, 33, 170-182.
- SERON X. Rééducation fonctionnelle et transfert des apprentissages pour une approche sociolinguistique de la rééducation des aphasiques. *Le langage et l'Homme*, 1978, 37, 3-10.
- COBBEN A., SERON X., GILLET J. et BONNAL J. Absence de signe de déconnexion lors d'un examen neuropsychologique différé dans quatre cas de lésions callosales antérieures et médianes partielles d'origine vasculaire et neurochirurgicale. *Acta Neurologica Belgica*, 1978, 78, 207-216.
- SERON X. Analyse neuropsychologique des lésions préfrontales chez l'Homme. *Année Psychologique*, 1978, 78, 183-202.
- SERON X., VAN DER LINDEN M. et VAN DER KAA M.A. The opérant school of aphasia rehabilitation. In LEBRUN Y. et HOOPS R. (Eds). *The management of aphasia, neurolinguistics 9*. SWETS et ZEITLINGER B.V. Amsterdam, 1978.
- SERON X. Could French Therapist become behaviorist? Principes et applications des thérapies comportementales (R. Ladouceur, M.A. Bouchard et L. Granger) (Eds). *Contemporary Psychology*, 1978, 23, 881-882.
- URBAIN E., SERON X., REMITZ A., COBBEN A., VAN DER LINDEN M. et MOUCHETTE R. Aphasie croisée chez une droitnière, à propos d'une observation. *Revue Neurologique*, 1978, 134, 751-759.
- SERON X., DELOCHE G., BASTARD V., CHASSIN G. et HERMAND N. Word-finding-difficulties and learning transfert in aphasic patients. *CORTEX* 1979, 15, 149-155.
- SERON X. Behavior Modification et Neuropsychologie rééducative, position du problème. *Journal de Thérapie Comportementale de Langue française*, 1979, 1, 5-14.
- SERON X. et VAN DER LINDEN M., Vers une neuropsychologie humaine des conduites émotionnelles? *L'année psychologique*, 1979, 79, 229-252.
- DELOCHE G., SERON X. Study of the temporal variables in the spontaneous speech of five aphasic patients in two situations: Interview and Description. *Brain and Language*, 1979, 8, 241-258.
- MESSERLI P., SERON X. et TISSOT R. Quelques aspects des troubles de la programmation dans le syndrome frontal. *Archives Suisses de Neurologie, Neurochirurgie et de Psychiatrie*, 1979, 125, 23-35.
- Collaboration comme "coordinateur de recherche" à un travail intitulé "Le bilinguisme et l'école, enquête sur les enfants espagnols de Liège". ARGUELLES M., BOULANGER M., COUNET S., DENIS C., LAFONTAINE D., MIERMANS M.C., SAKANTOU P., STAFILAS E. *Centre d'Etude et d'Information Pédagogiques*, Document n° 15, 1979, 114 pp.
- SERON X., VAN DER KAA M.A., REMITZ A. et VAN DER LINDEN M., Pantomime interpretation by aphasic patients, *Neuropsychologia*, 1979, 17, 661-668.
- SERON X., DELOCHE G., MOULARD G. et ROUSSELLE M., A Computer-Based Therapy for the Treatment of Aphasic subjects with Writing Disorders, *Journal of Speech and Hearing Disorders*, 1980, 45, 45-58.
- SERON X., Les Thérapies Comportementales en Neuropsychologie. *Mosaïque*, 1979, 1980, 40-41-42, 193-204.
- SERON X., *Aphasie et Neuropsychologie approches thérapeutiques*, Préface de Henri Hécaen, Bruxelles, Mardaga, 1980.
- RICHELLE M., SERON X. (Eds), *L'explication en Psychologie*, Paris,

- P.U.F., 1980.
- VAN DER LINDEN M., SERON X., GILLET J. et BREDART S. Héminégligence par lésion frontale droite, à propos de trois observations. *Acta Neurologica Belgica*, 1980, 80, 298-310.
 - SERON X., MONSEL Y., VAN DER KAA M.A., REMITS A. et VAN DER LINDEN M., La dénomination d'images chez des patients aphasiques : mesure de l'influence de trois contextes non-verbaux différents. *Psychologica Belgica*, 1980, 20, 205-213.
 - SERON X. Rééducation de l'héminégligence. *Réadaptation*, 1979, 3-4, 63-73.
 - RECTEM D., BRUYER R., SERON X., STROOT-DIERICK M., Rééducation Programmée et aphasie globale, apprentissage d'un système arbitraire de communication visuelle et transfert au code écrit manuel. *Journal de Thérapie Comportementale de langue française*, 1980, 2, 19-32.
 - SERON X., Problèmes posés par la rééducation des aphasiques. *Revue Neurologique*, 1980, 136,10, 651-662.
 - Bilinguismes et scolarité : une enquête socio-linguistique sur les enfants espagnols des écoles primaires liégeoises. D. LAFONTAINE, M. ARGUELLES, M. BOULANGER, S. CONNET, C. DENIS, M.C. MIE-MANS, P. SARANTOU, E. STAFILAS, X. SERON, M.L. MOREAU, M. RICHELLE et J.A. RONDAL. *Psychologica Belgica*, 1981, 21, 41-63.
 - SERON X., BRUYER R., MARTHA T. et LE JEUNE A. Influence du contexte sur le manque du mot : rôle de la couleur. *Grammatica VII*, 1980, 1, 179-194. Numéro spécial : Etudes Neurolinguistiques préparé par J.L. Nespoulous.
 - FEYEREISEN P., SERON X. et de MACAR M. L'interprétation de différentes catégories de gestes chez des sujets aphasiques. *Neuropsychologia*, 1981, 19, 515-521.
 - SERON X. Les thérapies comportementales. Chapitre 15, Section 2 in *Introduction à la Psychologie de l'enfant*. Hurtig M. et Rondal J.A. (Eds). Bruxelles : Mardaga 1981 - pp. 675-684.
 - SERON X. Pathologie du langage, Chapitre 10, Section 3 in *Introduction à la Psychologie de l'enfant*. Hurtig M. et Rondal J.A. (Eds). Bruxelles : Mardaga, 1981, pp. 501-510.
 - DELOCHE G., SERON X. Part of speech and Phonological Form implied in Written Word comprehension : Evidence from Homograph Disambiguation by Normal and Aphasic Subjects. *Brain and Language*, 1981, 13, 250-258.
 - SERON X., DELOCHE G. Processing of locatives "in", "on", "under" by aphasic patients : an analysis of the regression hypothesis. *Brain and Language*, 1981, 14, 70-80.
 - DELOCHE G., SERON X., Sentence Understanding and Knowledge of the World Evidences from Sentence-picture matching task by aphasic patients. *Brain and Language*, 1981, 14, 57-69.
 - SERON X. Children's acquired aphasia : Is the initial equipotentiality theory still tenable ? In Lebrun Y. et Zangwill O. (Eds) : *Lateralization of language in the child*, Neurolinguistics, 10. Lisse : Swets et Zeitlinger, 1981.