

Μετά από επιτυχείς εισαγωγικές πανελλήνιες εξετάσεις γράφτηκα στην Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Αθηνών απ' όπου πήρα το δίπλωμα Ιατρού το 1977. Αμέσως μετά άρχισα την εκπαίδευση στην ειδικότητα της Νευρολογίας στην Νευρολογική Κλινική του Πανεπιστημίου της **ULM Γερμανίας**, ενώ παράλληλα ξεκίνησα ερευνητική δραστηριότητα σε θέματα ισορροπίας και κίνησης. Το 1980 επέστρεψα στην Ελλάδα για να υπηρετήσω τη στρατιωτική μου θητεία (Εβρος, 12 EMA) και αμέσως μετά μετέβην εκ νέου στη Γερμανία, όπου και ολοκλήρωσα τη διδακτορική διατριβή μου (ULM, 1984) και την ειδικότητα της Νευρολογίας (1985). Με βάση τις επιστημονικές εργασίες στην ULM μου προσφέρθηκε θέση ειδικού ερευνητή για μια τριετία στο Πανεπιστήμιο **Rockefeller της Νέας Υόρκης**, την οποία όμως δεν απεδέχθην προτιμώντας να εμβαθύνω στην Νευρολογία στη Νευρολογική Κλινική του Πανεπιστημίου **FREIBURG** Γερμανίας. Το 1986 ανέλαβα θέση Επιμελητή του ΕΣΥ στη Νευρολογική Κλινική του Πανεπιστημίου Πατρών, απ' όπου όμως, απεχώρησα απαγοητευμένος περίπου δύο χρόνια αργότερα επιστρέφοντας στη Γερμανία. Το 1989 εξελέγην Λέκτορας στο **Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων**, όπου και παρέμεινα ως μέλος ΔΕΠ μέχρι το 2000. Στο διάστημα 1994 έως 1996 μετέβην στο Λονδίνο (**Institute of Neurology, Queen Square**) και ένα χρόνο αργότερα στη Νευρολογική Κλινική του Πανεπιστημίου **TÜBINGEN** Γερμανίας. Το 1989 εξελέγην Αναπληρωτής Καθηγητής Φυσιολογίας στο **Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών**, ενώ το 2002 ανέλαβα θέση ως Αναπληρωτής Διευθυντής στη Νευρολογική Κλινική του **Νοσοκομείου 'ΕΡΡΙΚΟΣ ΝΤΥΝΑΝ'**, όπου και παρέμεινα μέχρι το 2014. Το 2002 μετέβην ως ειδικός ερευνητής στο **Imperial College** στο Λονδίνο και από τότε εξακολουθώ να συνεργάζομαι μέχρι και σήμερα.

Με την εκλογή μου ως πρωτοβάθμιο **Καθηγητή Νευρολογίας στο Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων** το 2014 αναγνωρίστηκε η προσφορά μου στο Πανεπιστήμιο για μιά δεκαετία (1990-2000), η οποία περιελάμβανε, μεταξύ άλλων την ίδρυση και λειτουργία ερευνητικού και κλινικού Εργαστηρίου σε θέματα ισορροπίας και κινητικότητας.

Το 2018 ανέλαβα τη διεύθυνση ειδικής μονάδας αντιμετώπισης εγκεφαλικών επεισοδίων στη Γερμανία (**Stroke Unit**), από την οποία απεχώρησα πρόσφατα για να αφοσιωθώ αποκλειστικά στην αποκατάσταση ασθενών με νευρολογικές παθήσεις ως στέλεχος της μεγαλύτερης Κλινικής Αποκατάστασης της **Ελβετίας (REHACLINIC** στο BADEN, με 9 συνολικά Ιδρύματα σε διάφορες πόλεις της Ελβετίας).

Anastasopoulos D
Tremor in Parkinson's Disease may arise from interactions of central rhythms with spinal reflex loop oscillations.
Journal of Parkinson's Disease 2020;10;383-392

Anastasopoulos D, Ziavra N, Bronstein AM
Large shift generation whilst standing up-the role of the vestibular system. Journal of Neurophysiology, 2019;122:1928-36

Anagnostou E, Skarlatou V, Mergner T, Anastasopoulos D.
Idiopathic signal processing and spatial orientation in patients with unilateral hippocampal sclerosis. Journal of Neurophysiology 2018; 120: 1256-63

Agapaki O, Christakos C, Anastasopoulos D
Characteristics of rest and postural tremors in Parkinson's Disease: an analysis of motor unit firing synchrony and patterns.
Frontiers of Human Neuroscience 2018;12;179

Anastasopoulos D, Naushahi J, Sklavos S, Bronstein AM
Fast gaze reorientations by combined movements of the eye, head, trunk and lower extremities.
Experimental Brain Research 2015; 233;1639-50

Anastasopoulos D, Maurer C, Mergner T
Interactions between voluntary head control and neck proprioceptive reflexes in cervical dystonia. Parkinsonism and Relat Diasord. 2014;20:1165-70

Anastasopoulos D, Ziavra N, Pearce R, Bronstein AM.
Trunk bradykinesia and foveation delays during whole-body turns in spasmodic torticollis.
Journal of Neurology. 2013;260:2057-65

Scotto Di Cesare C, Anastasopoulos D, Bringoux L, Lee PY, Naushahi MJ, Bronstein AM:
Influence of postural constraints on eye and head latency during voluntary rotations.
Vision Res. 2013;78:1-5.

Anastasopoulos D, Ziavra N, Savvidou E, Bain P, Bronstein AM
Altered eye-to-foot coordination in standing parkinsonian patients during large gaze re-orientations. Movement Disorders 2011;26: 2201-11

Anastasopoulos D, Anagnostou E
Invariance of vestibulo-ocular reflex gain to head impulses in pitch at different initial eye-in-orbit elevations.
Acta Otolaryngol. 2012;132(10):1066-72.

Anastasopoulos D, Kefaliakos A, Michalopoulos A
Is plasma Ca²⁺-concentration implicated in the development of critical illness polyneuropathy and myopathy?

Critical Care Critical Care 2011;15:R247

Anagnostou E, Spengos K, Anastasopoulos D
Single-plane compensatory phase shift of head and eye oscillations in infantile nystagmus syndrome.

Journal of Neurological Sciences 2011;308:182-185.

Anagnostou E, Heimberger J, Sklavos S, Anastasopoulos D
Alexander's law during high-acceleration head rotations in humans.

Neuroreport 2011;22:239-43

Sklavos S, Anastasopoulos D, Bronstein AM
Kinematic redundancy and variance of eye, head and trunk displacements during large horizontal gaze reorientations in standing humans.

Exp Brain Res. 2010;202:879-90.

Anastasopoulos D, Ziavra N, Hollands M, et al.

Gaze displacement and inter-segmental coordination during large whole body voluntary rotations Experimental Brain Research 2009;193; 323-336

Anastasopoulos D, Maurer C, Nasios G, Mergner T.

Neck rigidity in Parkinson's disease patients is related to incomplete suppression of reflexive head stabilization.

Experimental Neurology 2009; 217;336-346

Christakos CN, Erimaki S, Anagnostou E, ANASTASOPOULOS D

Tremor-related motor unit firing in Parkinson's disease: implications for tremor genesis.

Journal of Physiology (Lond) 2009; 587:4811-27

Anagnostou E, Varaki K, Anastasopoulos D

A minute demyelinating lesion causing acute positional vertigo.

Journal of Neurological Sciences 2008;266:187-9

Anagnostou E, Papageorgiou S, Potagas C, Alexakis T, Kalfakis N, Anastasopoulos D
Square-wave jerks and smooth pursuit impairment as subtle early signs of brain involvement in Langerhans' cell histiocytosis

Clin Neurol Neurosurg. 2008 ;110:286-90.

Sklavos S, Anastasopoulos D, Ziavra N, Hollands MA, Bronstein AM.

Foot rotation contribution to trunk and gaze stability during whole-body mediated gaze shifts: a principal component analysis study.

Prog Brain Res. 2008;171:347-51

Anagnostou, D. Mandellos, A. Patelarou, D. Anastasopoulos D.

Benigner paroxysmaler Lagerungsschwindel mit und ohne manifesten Lagerungsnystagmus.

HNO 2007; 55: 190-194

Koros C, Papalexi E, Anastasopoulos et al.

Effects of AraC treatment on motor coordination and cerebellar cytoarchitecture in the adult rat - A possible protective role of NAC
Neurotoxicology 2007;28:83-92.

Anagnostou E, Mandellos D, Limbitaki G, Anastasopoulos D
Positional nystagmus and vertigo due to a solitary brachium conjunctivum plaque
Journal of Neurol Neurosurg and Psychiatry 2006;77:790-92

Mandellos D, Anastasopoulos D, Becker W
Smooth pursuit rather than visual signals mediate short-term adaptation of the cervico-ocular reflex in humans
Experimental Brain Research 2006;169:153-61

Mandellos D, Limbitaki G, Papadimitriou A, Anastasopoulos D
Cerebral autosomal dominant arteriopathy with subcortical infarcts and leukoencephalopathy (CADASIL) in a Greek family
Neurological Sciences 2005;26:278-81

Christodoulou C, Anastasopoulos D et al.
Guillain-Barre syndrome in a patient with metastatic colon cancer receiving oxaliplatin-based chemotherapy
Anti-Cancer Drugs 2004;15:997-99

Anastasopoulos D, Nasios G, Mergner T.
Idiopathic spasmodic torticollis is not associated with abnormal kinesthetic perception from neck proprioceptive and vestibular afferences
Journal of Neurology 2003;250:546-55

Anastasopoulos D, Mandellos D, Kostadima V, Pettorossi V
Eye position signals modify vestibulo- and cervico-ocular fast phases during passive yaw rotations in humans
Experimental Brain Research 2002;145:480-88

Bott F, Anastasopoulos D, Kostadima V, Pettorossi V
Proprioceptive Influence on the optokinetic nystagmus
Acta Oto-laryngologica 2001;121:205-10

Anastasopoulos D, Bronstein AM
A case of thalamic syndrome: somatosensory influences on visual orientation
Journal of Neurology Neurosurg and Psychiatry 1999;67:390-94

Anastasopoulos D, Bronstein A, Haslwanter T, Fetter M, Dichgans J
The role of somatosensory input for the perception of verticality
Annals of the New York Academy of Sciences 1999;871:379-383

Briasoulis E, Karavasilis V, Anastasopoulos D et al
Weekly docetaxel in minimally pretreated cancer patients: A dose-escalation study focused on feasibility and cumulative toxicity of long-term administration
Annals of Oncology 1999;10:701-706

Tsironi E, Anastasopoulos D, Lagos G, Psilas K

Subclinical saccadic adduction slowing in patients with monosymptomatic unilateral optic neuritis predicts the development of multiple sclerosis
Neuro-Ophthalmology 1998;20:203-209

Leroy E, Anastasopoulos D, Konitsiotis S et al
Deletions in the Parkin gene and genetic heterogeneity in a Greek family with early onset Parkinson's disease
Human Genetics 1998;103:424-427

Anastasopoulos D, Haslwanter T, Fetter M, Dichgans J
Smooth pursuit eye movements and otolith-ocular responses are differently impaired in cerebellar ataxia.
Brain 1998;121:1497-1505

Mergner T, Nasios G, Anastasopoulos D
Vestibular memory-contingent saccades involve somatosensory input from the body support
Neuroreport 1998;9:1469-73

Konitsiotis S, Kafetzopoulos E, Anastasopoulos D et al
Opposite rotation induced by dopamine agonists in rats with unilateral lesions of the globus pallidus or substantia nigra.
Behavioural Brain Research 1998;92:77-83

Anastasopoulos D, Nasios G, Psilas K, Mergner T, Lücking CH
What is straight ahead to a patient with torticollis?
Brain 1998;121:91-101

Anastasopoulos D, Haslwanter T, Bronstein AM, Dichgans J
Dissociation between the perception of body verticality and the visual vertical in acute peripheral disorders in humans
Neuroscience Letters 1997;233:151-153

Anastasopoulos D, Bhatia K, Bronstein AM, Gresty M, Marsden CD
Perception of spatial orientation in spasmodic torticollis. 2. The visual vertical
Movement Disorders 1997;12:709-714

Anastasopoulos D, Bhatia K, Bisdorff A, Bronstein AM, Gresty M, Marsden CD
Perception of spatial orientation in spasmodic torticollis. 1. The postural vertical
Movement Disorders 1997;12:561-69

Anastasopoulos D, Lempert T, Gianna C, Bronstein AM, Gresty M
Horizontal otolith-ocular responses to lateral translation in benign paroxysmal positional vertigo
Acta Oto-Laryngologica 1997;117:468-71

Lekhel H, Popov K, Anastasopoulos D, et al.
Postural responses to vibration of neck muscles in patients with idiopathic torticollis
Brain 1997;120: 583-591

Anastasopoulos D, Kimmig H Mergner T, Psilas K
Abnormalities of ocular motility in myotonic dystrophy
Brain 1997;120: letter

Anastasopoulos D, Kimmig H Mergner T, Psilas K
Abnormalities of ocular motility in myotonic dystrophy
Brain 1996;119:1923-1932: letter

Anastasopoulos D, Chroni E
Effect of carpal tunnel syndrome on median nerve proximal conduction estimated by F-waves
Journal of Clinical Neurophysiology 1997;14:63-67

Bisdorff A, Wolsley C, Anastasopoulos D et al.
The perception of body verticality (subjective postural vertical) in peripheral and central vestibular disorders
Brain 1996;119:1523-34

Anastasopoulos D, Gianna, C, Bronstein AM, Gresty M
Interaction of linear and angular vestibulo-ocular reflexes of human subjects in response to transient motion.
Experimental Brain Research 1996;110:465-72

Anastasopoulos D, Mergner T, Becker W, Deecke L
Sensitivity of external cuneate neurons to neck rotation in 3-dimensional space.
Experimental Brain Research 1991;85:565-76

Anastasopoulos D, Mergner T
Canal-neck interaction in vestibular nuclear neurons of the cat.
Experimental Brain Research 1982;46:269-80

Mergner T, Anastasopoulos D, Becker W
Neuronal responses to horizontal neck deflection in the group-X region of the cat's medullary brainstem
Experimental Brain Research 1982;45:196-206

Mergner T, Anastasopoulos D, Becker W, Deecke L
Discrimination between trunk and head rotation-a study comparing neuronal data from the cat with human psychophysics
Acta Psychologica 1981;48:291-302