

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ Η. ΠΟΛΥΧΡΟΝΟΠΟΥΛΟΣ

**ΝΕΥΡΟΛΟΓΟΣ
ΕΠΙΚΟΥΡΟΣ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΑΣ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΑΤΡΩΝ**

ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2012

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	σελ. 4
2. ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ	4
3. ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ – ΔΙΑΤΡΙΒΕΣ	5
4. ΑΔΕΙΑ ΑΣΚΗΣΕΩΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ	5
5. ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ	5
6. ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΣΤΗΝ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑ ΠΕΡΙΘΑΛΨΗ	5
7. ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΕΣ ΘΕΣΕΙΣ	5
8. ΜΕΤΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ	6
9. ΜΕΛΟΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΚΑΙ ΣΥΛΛΟΓΩΝ	6
10. ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ	6
11. ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ	7
12. ΣΥΝΤΑΚΤΙΚΟ ΕΡΓΟ	7
12.1 Μονογραφία	7
12.2 Μεταφραστικό έργο	7
12.3 Κριτής	7
13. ΚΛΙΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	8
14. ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΟ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ	9
15. ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΕΡΓΟ	10
16. ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ	11
16.1 Ανάλυση Ερευνητικού Έργου και Αντίστοιχες Δημοσιεύσεις	11
16.2 Διεπιστημονικά Προγράμματα Έρευνας	18
16.3 Δίκτυο Νευροεπιστημόνων	19
17. ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΩΝ ΔΙΑΤΡΙΒΩΝ	19

18. ΕΝΕΡΓΟΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΣΥΝΕΔΡΙΑ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΕΚΔΗΛΩΣΕΙΣ	20
18.1 Συμμετοχή σε οργανωτικές επιτροπές και προεδρεία Ελληνικών ή Διεθνών συνεδρίων	20
18.2 Διαλέξεις σε Ελληνικά Συνέδρια και Επιστημονικές Εκδηλώσεις κατόπιν προσκλήσεως	22
18.3 Ανακοινώσεις σε Ελληνικά συνέδρια	24
18.4. Ανακοινώσεις σε Διεθνή συνέδρια	27
19. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ	30
19.1 Ελληνικές	30
19.1.1 Δημοσιεύσεις σε Ελληνικά περιοδικά μετά από κρίση	30
19.1.2. Κεφάλαια πολυσυγγραφικών βιβλίων	30
19.1.3. Μονογραφία	32
19.1.4. Περιλήψεις ανακοινώσεων σε ελληνικά περιοδικά (suppl) και πρακτικά συνεδρίων	32
19.2. Διεθνείς	33
19.2.1. Δημοσιεύσεις σε διεθνή περιοδικά μετά από κρίση	33
19.2.2 Περιλήψεις ανακοινώσεων σε διεθνή περιοδικά (suppl) και πρακτικά συνεδρίων	39
20. ΑΝΑΦΟΡΕΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΤΗ ΔΙΕΘΝΗ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ	44
21. ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΣ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΑΠΗΧΗΣΗΣ (IMPACT FACTOR) ΔΙΕΘΝΩΝ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΩΝ	51

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ Η. ΠΟΛΥΧΡΟΝΟΠΟΥΛΟΣ

1. ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Όνοματεπώνυμο:	Πολυχρονόπουλος Παναγιώτης
Όνομα πατέρα:	Ηρακλής
Όνομα μητέρας:	Κωνσταντίνα το γένος Κολοτούρου
Τόπος Γεννήσεως:	Πύργος Ηλείας
Ημερομηνία Γεννήσεως:	15 Ιουνίου 1955
Υπηκοότητα:	Ελληνική
Οικογ. Κατάσταση:	Έγγαμος- δύο παιδιά
Διεύθυνση κατοικίας:	Θερμοπυλών 70 - 26441 Πάτρα
Τηλέφωνα επικοινωνίας:	2610 - 424051 / 2610 - 999629
Fax:	2610 – 993949
e-mail:	ppolychr@yahoo.gr

2. ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

1967 – 1973:	Απολυτήριο Γυμνασίου, Πύργος Ηλείας
1973 – 1979:	Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης
04/1981 - 12/1981:	Ειδίκευση στην Παθολογία- Β' Παθολογική Κλινική. 251 Γεν. Νοσοκ. Αεροπορίας
04/1982 - 04/1983:	Έμμισθος εσωτερικός βοηθός Ορθοπαιδικής- Ορθοπαιδική Κλινική. Γ.Κ.Ν. Πατρών «Άγιος Ανδρέας». Εκπλήρωση υποχρέωσης υπηρεσίας υπαίθρου.
07/1983 - 01/1984:	Ειδίκευση στη Ψυχιατρική - Α' Ψυχιατρική Κλινική. Ψυχιατρικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης.
05/1984-06/1984	Έμμισθος εσωτερικός βοηθός Παιδιατρικής- Παιδιατρική Κλινική Γ.Κ.Ν. Πύργου
07/1984 – 10/1984:	Έμμισθος εσωτερικός βοηθός Νευροχειρουργικής - Πανεπιστημιακή Νευροχειρουργική Κλινική Γ.Κ.Ν. Πατρών «Άγιος Ανδρέας»

10/1984 – 10/1987: Ειδίκευση στη Νευρολογία
Πανεπιστημιακή Νευρολογική Κλινική
Γ.Κ.Ν. Πατρών «Άγιος Ανδρέας»

3. ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ – ΔΙΑΤΡΙΒΕΣ

12/1973: Πτυχίο Ιατρικής με βαθμό "Λίαν Καλώς"
Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης

12/1987: Τίτλος Ειδικότητας Νευρολογίας-
Πανεπιστημιακή Νευρολογική Κλινική Πατρών

05/1994: Διδακτορική διατριβή (M.D.) με βαθμό «άριστα».
-«Παράγοντες Κινδύνου Αγγειακού Εγκεφαλικού Επεισοδίου
στη Β.Δ. Πελοπόννησο»-
Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Πατρών

4. ΑΔΕΙΑ ΑΣΚΗΣΕΩΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ

12/11/1980: Άδεια ασκήσεως ιατρικού επαγγέλματος

19/01/1987: Άδεια τίτλου ιατρικής ειδικότητας Νευρολογίας

5. ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ

- Αγγλικά

6. ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΣΤΗΝ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑ ΠΕΡΙΘΑΛΨΗ

03/1988 - 06/1988: Ιατρός Νευρολόγος στο ΙΚΑ Άνω Πόλης Πατρών

7. ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΕΣ ΘΕΣΕΙΣ

07/1988 – 03/1995: Επιμελητής Β ΕΣΥ Νευρολογίας –
Πανεπιστημιακή Νευρολογική Κλινική
ΠΓΝΠ

03/1995 – 06/2003:	Επιμελητής Α ΕΣΥ Νευρολογίας – Πανεπιστημιακή Νευρολογική Κλινική ΠΓΝΠ
06/2003 – 04/2007:	Αναπληρωτής Διευθυντής ΕΣΥ Νευρολογίας - Πανεπιστημιακή Νευρολογική Κλινική ΠΓΝΠ
04/2007- 06/2011	Επίκουρος Καθηγητής Νευρολογίας Πανεπιστημίου Πατρών.
06/2011 – 05/2013	Μόνιμος Επίκουρος Καθηγητής Νευρολογίας Πανεπιστημίου Πατρών.
05/2013 - σήμερα	Αναπληρωτής Καθηγητής Νευρολογίας Πανεπιστημίου Πατρών

8. ΜΕΤΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

02/1996 – 02/1997:	Μετεκπαίδευση στην Επιληψία- Ηλεκτροεγκεφαλογραφία Department of Clinical Neurophysiology, National Hospital for Neurology and Neurosurgery, Queen Square, London
---------------------------	---

9. ΜΕΛΟΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΚΑΙ ΣΥΛΛΟΓΩΝ

- Ιατρικός Σύλλογος Πατρών (από το 1982)
- Ελληνική Νευρολογική Εταιρεία (από το 1988)
- Πανελλήνιος Επιστημονικός Σύλλογος κατά της Επιληψίας (από το 2005)
- Ελληνική Εταιρεία Ηλεκτροεγκεφαλογραφίας και Κλινικής Νευροφυσιολογίας (από το 2005)

10. ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

1. Εκλεγμένο αναπληρωματικό μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου του Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Πατρών για την διετία 1990-1991
2. Εθελοντική συμμετοχή στο πρόγραμμα καλύψεως από κλιμάκια Νευρολόγων των Κέντρων Υγείας της ευρύτερης Υγειονομικής

Περιφερέρειας (Αχαΐας-Ηλείας-Αιτωλοακαρνανίας) που θεσπίστηκε από την Πανεπ. Νευρολ. Κλιν. Πατρών για τα έτη 1991-1998.

11. ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ

Οι ακόλουθες δημοσιεύσεις έτυχαν διάκρισης

- **Polychronopoulos P**, Argyriou AA, Sirrou V, Huliara V, Aplada M, Gourzis P, Economou A, Terzis E, Chroni E. Lunar phases and seizures occurrence. Just an ancient legend? *Neurology* 2006; 66:1442-1443.
Media release at May 25, 2006 in the Health Information of the "Reuters".

- Argyriou AA, Chroni E, **Polychronopoulos P**, Ikononou G, Koutras A, Makatsoris T, Gerolymos MK, Gourzis P, Assimakopoulos K, Kalofonos HP. Efficacy of oxcarbazepine for prophylaxis against cumulative oxiliplatin-induced neuropathy. *Neurology* 2006; 67:2253-2255.
Highlight in page 2103 of the same issue.

Η ακόλουθη ανακοίνωση βραβεύθηκε στο 20^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ελλήνων Νευρολόγων.

- Αργυρίου Α, **Πολυχρονόπουλος Π**, Κούτρας Α, Σύρρου, Γουρζής Φ, Καλόφωνος Χ, Χρόνη Ε. Προγνωστικοί δείκτες της τελικής έκβασης της επαγόμενης από τη χορήγηση χημειοθεραπείας περιφερικής νευροπάθειας

12. ΣΥΝΤΑΚΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

● Μονογραφία

Διδακτορική διατριβή (M.D.) με βαθμό «άριστα»- Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Πατρών-«Παράγοντες Κινδύνου Αγγειακού Εγκεφαλικού Επεισοδίου στη Β.Δ. Πελοπόννησο» (1994).

● Μεταφραστικό έργο

Συμμετοχή στη μετάφραση στην Ελληνική γλώσσα του βιβλίου των C.D. Marsden & T. Fowler "Clinical Neurology" που κυκλοφόρησε από τις ιατρικές εκδόσεις «Λίτσας» το 2001 και διανεμήθηκε από το Πανεπιστήμιο Πατρών στους φοιτητές της Ιατρικής Σχολής.

● Κριτής (Referee)

«Molecular Medicine»
«European Child and Adolescent Psychiatry»

«Expert Opinion in Drug Safety»
«Νευρολογία»

13. ΚΛΙΝΙΚΟ ΕΡΓΟ

Από τον Απρίλιο του 1981 συμμετείχα ενεργά στην περίθαλψη και νοσηλεία ασθενών στους θαλάμους, στα εξωτερικά ιατρεία και στα ηλεκτροφυσιολογικά εργαστήρια των ακολούθων Ιδρυμάτων και Κλινικών.

- 251 Γεν. Νοσοκ. Αεροπορίας (ΓΝΑ).
Ένα μέρος της στρατιωτικής μου θητείας υπηρέτησα στο 251 ΓΝΑ. Με την ιδιότητα του ειδικευομένου (εσωτερικού βοηθού) τοποθετήθηκα στην Β' Παθολογική Κλινική για 8 συνολικά μήνες. Συμμετείχα σε όλες τις δραστηριότητες της κλινικής (θάλαμοι, εξωτερικά ιατρεία, εφημερίες, διαλέξεις, βιβλιογραφική ενημέρωση).
- Γ.Κ.Ν. Πατρών «Άγιος Ανδρέας» - Ορθοπαιδική κλινική
Για την εκπλήρωση της υποχρέωσης υπηρεσίας υπαίθρου τοποθετήθηκα για ένα χρόνο στην Ορθοπαιδική κλινική. Εξοικειώθηκα με την Τραυματιολογία και συμμετείχα στα χειρουργεία κυρίως ως α' βοηθός.
- Ψυχιατρικό Νοσοκ. Θεσσαλονίκης - Α' Ψυχιατρική Κλινική
Ασκήθηκα για 6 μήνες ως ειδικευόμενος στην Ψυχιατρική, συμμετέχοντας στην νοσηλεία των εσωτερικών ασθενών καθώς και στην παρακολούθηση ασθενών στο τακτικό ψυχιατρικό ιατρείο.
- Γ.Κ.Ν. Πατρών «Άγιος Ανδρέας»-Πανεπ. Νευροχειρουργική Κλινική
Υπηρέτησα ως έμμισθος εσωτερικός βοηθός για 3 περίπου μήνες στην Πανεπ. Νευροχειρουργική Κλινική όπου μου δόθηκε η ευκαιρία να εξοικειωθώ με τις κρανιοεγκεφαλικές κακώσεις και τις χειρουργικές επεμβάσεις στο Νευρικό Σύστημα κοντά στους κ.κ. καθηγητές Παπαδάκη και Μαραζιώτη.
- Γ.Κ.Ν. Πατρών «Άγιος Ανδρέας»-Πανεπ. Νευρολογική Κλινική
Η ειδίκευση μου στην κλινική Νευρολογία άρχισε το 1984 στην νεοσύστατη τότε Πανεπιστημιακή Νευρολογική Κλινική Πατρών, της οποίας είμαι σχεδόν ιδρυτικό στέλεχος. Συμμετείχα σε όλες τις δραστηριότητες της κλινικής (θάλαμοι ασθενών, εξωτερικά ιατρεία, εφημερίες, ηλεκτρομυογραφικό και ηλεκτροεγκεφαλογραφικό εργαστήριο, μετεκπαιδευτικό και ερευνητικό πρόγραμμα). Απέκτησα σημαντική κλινική εμπειρία στα οξεία νευρολογικά περιστατικά, εφημερεύοντας τουλάχιστον δύο φορές την εβδομάδα.
- ΙΚΑ Άνω Πόλης Πατρών
Μετά το τέλος της ειδίκευσης μου, για 3 περίπου μήνες υπηρέτησα ως νευρολόγος στα εξωτερικά ιατρεία του ιδρύματος.
- Πανεπ. Γεν. Νοσοκομείο Πατρών -Πανεπ. Νευρολογική Κλινική

Το 1988 κατέλαβα, κατόπιν κρίσεως, την θέση του Επιμελητού Β ΕΣΥ στην Πανεπ. Νευρολογική Κλινική και έκτοτε εργάζομαι ανελλιπώς και αποτελώ μόνιμο στέλεχος της κλινικής έως σήμερα. Εξελίχθηκα, πάντοτε κατόπιν κρίσεως, έως του βαθμού του Αναπληρωτού Διευθυντού ΕΣΥ. Τον Απρίλιο του 2007 εκλέχθηκα στη βαθμίδα του Επίκουρου Καθηγητού του Πανεπιστημίου Πατρών. Στην διάρκεια της σχετικά μακρόχρονης θητείας μου υπηρέτησα σχεδόν σε όλες τις θέσεις του τμήματος αναλαμβάνοντας, υπό την καθοδήγηση του Καθ. κ. Θ. Παπαπετρόπουλου και του πρόωρα εκλιπόντος Καθ. Χρ. Πασχάλη, καθήκοντα κλινικά (θάλαμοι ασθενών, τακτικά και επείγοντα εξωτερικά ιατρεία, καθημερινές γενικές εφημερίες, ηλεκτροφυσιολογικά εργαστήρια, σύμβουλος νευρολόγος σε άλλες κλινικές), εκπαιδευτικά (στους ειδικευόμενους και 6^{ετείς} φοιτητές στον θάλαμο και στους 4^{ετείς} φοιτητές από αμφιθεάτρου), ερευνητικά (με ειδικότερο αντικείμενο μελέτης τα αγγειακά εγκεφαλικά επεισόδια, την επιληψία και την ηλεκτροεγκεφαλογραφία), οργανωτικά και διοικητικά (υπεύθυνος του ηλεκτροεγκεφαλογραφικού εργαστηρίου).

Από το 2007 ως Επίκουρος Καθηγητής υπό την διεύθυνση του Καθ.κ Παπαθανασόπουλου εξακολουθώ να προϊσταμαι του ΗΕΓ εργαστηρίου ενώ στα καθήκοντα μου περιλαμβάνονται τακτικά και επείγοντα εξωτερικά ιατρεία, παραπομπές για νευρολογική εκτίμηση από άλλες κλινικές καθώς και επίλυση σύνθετων κλινικών περιστατικών που αφορούν την επιληψία. Από τον Οκτώβριο του 2012 έχω αναλάβει ομάδα ειδικευομένων και φοιτητών για την νοσηλεία ασθενών στο Τμήμα Τέλος, λειτουργώ ειδικό ιατρείο επιληψίας το οποίο πραγματοποιείται μία φορά την εβδομάδα από το 2001 έως σήμερα

- National Hospital for Neurology and Neurosurgery-University College London Hospitals, UK

Μετεκπαιδεύτηκα στο Τμήμα Κλινικής Νευροφυσιολογίας και την Μονάδα Τηλεμετρίας για ένα χρόνο στην ηλεκτροεγκεφαλογραφία και την επιληψία υπό την επίβλεψη του Dr David Fish, Consultant and Senior Lecturer in Clinical Neurophysiology/Neurology. Συμμετείχα ενεργά και ανελλιπώς στην καταγραφή και την διάγνωση των ΗΕΓ και απέκτησα σημαντική εμπειρία στην ψηφιακή τεχνική καταγραφής και την διαγνωστική προσέγγιση όλων των τύπων των ΗΕΓ (απλών, στέρησης ή φαρμακευτικού ύπνου, βίντεο-ΗΕΓ, παρατεταμένη ΗΕΓ καταγραφή στην Μονάδα Τηλεμετρίας και την ΜΕΘ). Επειδή το Νοσοκομείο αποτελούσε τριτοβάθμιο νευρολογικό κέντρο και ένα από τα σπουδαιότερα κέντρα χειρουργικής της επιληψίας, εκπαιδεύτηκα ειδικότερα στον προεγχειρητικό έλεγχο των επιληπτικών ασθενών που προορίζονται για χειρουργείο. Επί πλέον κατά την παραμονή μου στην Αγγλία παρακολούθησα τα εκπαιδευτικά σεμινάρια (grand teaching rounds) του Νοσοκομείου, με ιδιαίτερη ενδιαφέρον στα αγγειακά εγκεφαλικά νοσήματα και τα εξωπυραμιδικά νοσήματα του ΚΝΣ, καθώς και τις εβδομαδιαίες εκπαιδευτικές συναντήσεις για το ΗΕΓ και την επιληψία στα παιδιά, στο παιδιατρικό κέντρο του Great Ormond Street Hospital.

14. ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΟ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ.

- Πανεπ. Νευρολογική Κλινική Πατρών.

Με την ιδιότητα του ειδικευμένου νευρολόγου είχα για σειρά ετών την ευθύνη για την εύρυθμη λειτουργία της μιας από τις δύο ομάδες που ασχολούνται με τη νοσηλεία ασθενών στους θαλάμους. Η ομάδα συνήθως αποτελείται από 4 ειδικευόμενους γιατρούς και 4-5 φοιτητές στο 6^ο έτος σπουδών.

- Ηλεκτροεγκεφαλογραφικό εργαστήριο

Απο το 1997 είμαι αποκλειστικά υπευθυνος του Ηλεκτροεγκεφαλογραφικού εργαστηρίου το οποίο απασχολεί δύο τεχνικούς-παρασκευάστριες και εκτελεί περίπου 700 -1100 ΗΕΓ εγρήγορσης και ύπνου ανά έτος σε ενήλικες και παιδιά. Το 1998 μετά από ενέργειές μου (καθορισμός προδιαγραφών-προώθηση του αιτήματος στις αρμόδιες διοικητικές υπηρεσίες) αντικαταστάθηκε ο παλιός 8-κάναλος ηλεκτροεγκεφαλογράφος χαρτιού με άλλον σύγχρονο ψηφιακό 16 καναλιών. Το 2004, με ανάλογες ενέργειες αποκτήθηκε και νέος ψηφιακός ηλεκτροεγκεφαλογράφος με δυνατότητα χαρτογράφησης και προσθήκης βίντεο-ηλεκτροεγκεφαλογραφίας. Οι δύο συσκευές λειτούργησαν παράλληλα εως το 2007 οπότε αποσύρθηκε η παλαιότερη. Πρόσφατα, το 2010, έγινε αναβάθμιση λογισμικού ενώ έχει ξεκινήσει η διαδικασία για την προμήθεια νέου σύγχρονου ΗΕΓγράφου.

- Μετεκπαιδευτικό Πρόγραμμα Μαθημάτων Νευρολογικής Κλινικής

Από το 2007 είμαι υπεύθυνος για την οργάνωση, κατάρτιση και εύρυθμη λειτουργία του μετεκπαιδευτικού προγράμματος μαθημάτων για τους ειδικευόμενους νευρολόγους και φοιτητές της Νευρολογικής Κλινικής.

- Αναπλήρωση Διευθυντή Νευρολογικής Κλινικής

Αναπληρώνω τον Διευθυντή της Νευρολογικής Κλινικής Καθ. κ. Παπαθανασόπουλο στα καθήκοντα του σε κάποιες περιπτώσεις που απουσιάζουν ταυτόχρονα ο ίδιος και η Καθ. κ. Χρόνη.

15. ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΕΡΓΟ.

- Πανεπ. Νευρολογική Κλινική Πατρών.

Από το 1991 έως το 2005 ως γιατρός ΕΣΥ, μετείχα συστηματικά κάθε χρόνο, στην διδασκαλία της Νευρολογίας με παραδόσεις από αμφιθέατρο στους 4^{ΕΤΕΙΣ} φοιτητές του Ιατρικού τμήματος, ισότιμα με τα μέλη ΔΕΠ της Κλινικής, καθώς και στην κλινική πρακτική άσκηση - εκπαίδευση των 6^{ΕΤΩΝ} φοιτητών του τμήματος στη Νευρολογική Κλινική. Επίσης συμμετέχω ενεργά, με διαλέξεις και βιβλιογραφικές ενημερώσεις στο μεταπτυχιακό πρόγραμμα μαθημάτων για τους ειδικευόμενους νευρολόγους.

- Πανεπιστήμιο Πατρών

Από το 2008 ως Επίκουρος Καθηγητής συνεχίζω το διδακτικό έργο που αναφέρθηκε και συμμετέχω επίσης:

- Στο πρόγραμμα εκπαίδευσης των φοιτητών 1^{ου}- 3^{ου} έτους στα πλαίσια της διδασκαλίας του μαθήματος «Κλινικές Δεξιότητες – Πρώτες βοήθειες / Κλινικές Δεξιότητες I-III» όπου διδάσκω το κεφάλαιο «Εισαγωγή στη Φυσική Εξέταση του Νευρικού Συστήματος»

- Στην Απαρτιωμένη διδασκαλία του Ογκολογικού Τμήματος της Παθολογικής Κλινικής όπου διδάσκω το κεφάλαιο «Νευρολογικά συμπτώματα των όγκων του νευρικού συστήματος» (έως το Ακαδημαϊκό έτος 2011- 2012).

- Στο **Τμήμα Φαρμακευτικής** της Ιατρικής Σχολής στα πλαίσια του μαθήματος Κλινικής Φαρμακευτικής διδάξα, την Ακαδημαϊκή χρονιά 2010-2011, το θέμα «Εσαγωγή στη Δομή και Λειτουργία του Νευρικού Συστήματος» και από την Ακαδημαϊκή χρονιά 2011-12 διδάσκω το θέμα «Επιληψία-Αντιεπιληπτικά Φάρμακα»

- Περιφ. Πανεπ. Γενικό Νοσοκομείο Πατρών-Κέντρο Άτυπης Συνεχιζόμενης Επαγγελματικής Κατάρτισης.

Συμμετείχα ως εκπαιδευτής στο Πρόγραμμα «Φροντίδα παιδιών με χρόνια παιδιατρικά νοσήματα» από 8/2/2000 μέχρι 27/4/2000.

- Περιφ. Πανεπ. Γενικό Νοσοκομείο Πατρών-Κέντρο Άτυπης Συνεχιζόμενης Επαγγελματικής Κατάρτισης

Συμμετείχα ως εκπαιδευτής στο Πρόγραμμα «Φροντίδα βαρέως πασχόντων» από 4/9/2000 μέχρι 30/10/2000.

- Γ.Κ.Ν. Πατρών «Άγιος Ανδρέας»-Νοσηλευτική Υπηρεσία
Δίδαξα τα μαθήματα «Επιληψία» - «Σκλήρυνση κατά πλάκας» - «Ημικρανίες» στους νοσηλευτές-τριες στα πλαίσια της ενότητας «Α' βοήθειες σε επείγοντα παθολογικά περιστατικά» κατά το έτος 2003-2004.

16. ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

Το κύριο ερευνητικό μου ενδιαφέρον κατευθύνεται προς δύο τομείς της Νευρολογίας, την Επιληψία-Ηλεκτροεγκεφαλογραφία και τα Αγγειακά Εγκεφαλικά Επεισόδια (ΑΕΕ). Η μετεκπαίδευση μου στην Αγγλία αφορούσε τον πρώτο από αυτούς τους τομείς.

16.1 Ανάλυση ερευνητικού έργου και αντίστοιχες δημοσιεύσεις

(Σύντμηση: Δ=Διεθνής δημοσίευση)

ΕΠΙΛΗΨΙΑ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΕΓΚΕΦΑΛΟΓΡΑΦΙΑ

Έχουν πραγματοποιηθεί οι εξής μελέτες.

Δ5 Αναφέρεται περίπτωση ασθενούς ο οποίος μετά από φαρμακευτική αγωγή με το νεώτερο αντιεπιληπτικό φάρμακο «Vigabatrin» παρουσίασε ως ανεπιθύμητη ενέργεια νευροαισθητήρια βαρηκοΐα, αναστρέψιμη μετά τη διακοπή του φαρμάκου. Η παρατήρηση αυτή προστέθηκε στην ήδη γνωστή

σοβαρή ανεπιθύμητη ενέργεια του ίδιου φαρμάκου, της συγκεντρικής στένωσης των οπτικών πεδίων, που περιόρισε την ευρεία χρήση του.

Δ6 Στη μελέτη αξιολογήθηκε η ποιότητα ζωής των ασθενών με ικανοποιητικά ρυθμισμένη επιληψία σε νησιωτική-αγροτική περιοχή της Ν.Α. Ελλάδας (νήσος Κω). Διαπιστώθηκε ότι παρά την καλή ρύθμιση των κρίσεων, η ποιότητα ζωής ήταν σαφώς αρνητικά επηρεασμένη, κυρίως λόγω του κοινωνικού στίγματος, ιδιαίτερα έντονου σε μικρές κοινωνίες.

Δ11 Σε πολυκεντρική μελέτη που διεξήχθη σε 11 νοσοκομεία της Ελλάδας μετά από έγκριση του ΕΟΦ αξιολογήθηκε η αποτελεσματικότητα και ασφάλεια του νέου αντιεπιληπτικού φαρμάκου Topiramate (Topamax) ως συμπληρωματική θεραπεία σε ανθεκτική εστιακή επιληψία. Τα αποτελέσματα της μελέτης έδειξαν ικανοποιητικά χαρακτηριστικά ασφάλειας και αποτελεσματικότητας.

Δ22 Περιγράφεται ασθενής με νόσο Wilson (ηπατοφακοειδική εκφύλιση) ο οποίος παρουσίαζε κλινική και ηλεκτροεγκεφαλογραφική εικόνα Ρολάνδεια επιληψίας. Η τελευταία θεωρείται καλοήθης μορφή εστιακής ιδιοπαθούς επιληψίας (καλοήθης επιληψία της παιδικής ηλικίας με κεντροκροταφικές αιχμές - BECT) χωρίς οργανικό υπόστρωμα. Φαίνεται όμως ότι σε λίγες περιπτώσεις η ίδια κλινική και ΗΕΓ εικόνα είναι δυνατόν να προέλθει από οργανικές εγκεφαλικές παθήσεις.

Δ23 Σε επιδημιολογική μελέτη εξετάστηκε η παραδοσιακή «λαική» πίστη πως οι φάσεις της σελήνης έχουν σχέση με τη συχνότητα εμφάνισης των επιληπτικών κρίσεων. Παρατηρήθηκε πως η συχνότητα των κρίσεων ανεξαρτήτως τύπου ήταν σημαντικά αυξημένη τις ημέρες κοντά στην πανσέληνο ενώ δεύτερη συχνότερη περίοδος είναι κοντά στη νέα σελήνη. Η μελέτη έτυχε διεθνούς δημοσιογραφικής προβολής

Δ26 Με ειδικά διαμορφωμένο ερωτηματολόγιο μελετήθηκαν τα αίτια της μη συμμόρφωσης των ασθενών με επιληψία στους κανόνες και τους νόμους που αφορούν την οδήγηση αυτοκινήτου ή μοτοσυκλέτας. Κύριοι λόγοι που οι ασθενείς αυτοί οδηγούν παρά τις αντίθετες οδηγίες από τον γιατρό τους ήταν επαγγελματικοί αλλά και κοινωνικοί αφού η απαγόρευση οδήγησης για πολλούς ισοδυναμεί με «αναπηρία». Φαίνεται ότι αποφεύγουν να οδηγούν σε εθνικούς δρόμους ή κεντρικές αρτηρίες.

Δ29 Μελετήθηκε η πιθανή ευεργετική επίδραση του αντιεπιληπτικού φαρμάκου οξυκαρβαζεπίνη (παράγοντας που δρα στους διαύλους νατρίου) στη λειτουργία των νεύρων κατά τη διάρκεια θεραπείας με oxaliplatin για την αντιμετώπιση όγκου εντέρου. Η επίπτωση της πολυνευροπάθειας στους ασθενείς που έλαβαν οξυκαρβαζεπίνη ήταν σημαντικά μειωμένη σε σύγκριση με αυτή ασθενών που δεν έλαβαν νευροπροστασία.

Δ37 Περιγράφονται δύο ασθενείς με ψύχωση και με επαναλαμβανόμενα επεισόδια drop attacks. Τα επεισόδια αποδόθηκαν στη φαρμακευτική αγωγή με clozapine (η οποία είναι γνωστό πως δυνητικά προκαλεί και επιληπτικές κρίσεις) ενδεχομένως μέσω μηχανισμού αρνητικού μυόκλονου.

Δ44 Περιγράφεται ασθενής με επιληπτικές κρίσεις που εμφανίστηκαν ως η μοναδική εκδήλωση συνδρόμου Behçet στο ΚΝΣ και ήταν ανθεκτικές σε αντιεπιληπτικά φάρμακα, Παρατεταμένη καταστολή επιληπτικών κρίσεων, επιτεύχθηκε με ιντερφερόνη-Α.

Δ47 Σε 44 ασθενείς με επιληψία και χρόνια χρήση αντιεπιληπτικών φαρμάκων μελετήθηκε με νευροφυσιολογικές εξετάσεις η λειτουργία του αυτόνομου νευρικού συστήματος. Το συμπαθητικό δερματικό αντανακλαστικό ήταν απόν ή παρατεταμένο σε μικρό αριθμό ασθενών, όπως και το αισθητικό δυναμικό του γαστροκνημιαίου νεύρου. Δεν διαπιστώθηκε συσχέτιση των ευρημάτων με τον τύπο της επιληψίας ή το είδος του φαρμάκου.

Δ48 Σε ασθενείς με χρόνια επιληψία εκτιμήθηκε το παρασυμπαθητικό σύστημα με δοκιμασία Valsalva, tilt test και R-R interval σε βαθιά αναπνοή. Συνολικά 14 ασθενείς (ποσοστό 32%) παρουσίασαν παθολογικά ευρήματα σε δύο τουλάχιστον δοκιμασίες. Οι ασθενείς αυτοί είχαν συχνότερα εστιακού τύπου επιληπτικές κρίσεις και έπασχαν από επιληψία για μεγαλύτερο διάστημα συγκριτικά με τους υπόλοιπους.

Δ9, Δ46, Δ49 Η σημασία της Ηλεκτροεγκεφαλογραφικής διερεύνησης των μεταβολικών νοσημάτων και ιδιαίτερα των ηπατικών διαταραχών αναδείχθηκε στις επόμενες μελέτες που έγιναν σε συνεργασία με την Πανεπιστημιακή Παθολογική Κλινική του ΠΠΝ Πατρών. Διερευνήθηκε κλινικά, νευρολογικά, βιοχημικά, απεικονιστικά και ηλεκτροεγκεφαλογραφικά μια σειρά κίρρωτικών ασθενών χωρίς κλινικά εμφανή εγκεφαλοπάθεια (υποκλινική ηπατική εγκεφαλοπάθεια) και συγκρίθηκαν με φυσιολογικούς «μάρτυρες». με σκοπό να αξιολογηθούν τα ευρήματα του MRI, των ΗΕΓ κυματομορφών, των βιοχημικών και ορμονικών παραμέτρων. Προέκυψαν 3 δημοσιεύσεις. Στην πρώτη (Δ8) έγινε συγκριτική αξιολόγηση των ευρημάτων της μαγνητικής τομογραφίας εγκεφάλου με τις βιοχημικές παραμέτρους και τις ηλεκτροεγκεφαλογραφικές μεταβολές των ασθενών με υποκλινική ηπατική εγκεφαλοπάθεια. Διαπιστώθηκε ότι τα απεικονιστικά συμφωνούσαν με τα ηλεκτροεγκεφαλογραφικά ευρήματα συναποτελώντας αξιόπιστους προγνωστικούς δείκτες ηπατικής και εγκεφαλικής δυσλειτουργίας. Στην δεύτερη δημοσίευση (Δ46) μελετήθηκαν οι κίρκαδιοι ρυθμοί της μελατονίνης και των υποφυσιακών ορμονών. Διαπιστώθηκε ότι στην κίρρωση οι κίρκαδιοι ρυθμοί των υποφυσιακών ορμονών και της μελατονίνης είναι μη φυσιολογικοί ήδη πριν την εκδήλωση της ηπατικής εγκεφαλοπάθειας και ενδέχεται να είναι πρωιμοί δείκτες επαπειλούμενης ηπατικής εγκεφαλοπάθειας. Στην τρίτη δημοσίευση (Δ49) διαπιστώθηκε ότι οι ανωμαλίες στην έκκριση της μελατονίνης που εμφανίζονται σε ασθενείς με ηπατική κίρρωση χωρίς κλινικά εμφανή εγκεφαλοπάθεια, σχετίζονται με τη σοβαρότητα της κίρρωσης ενώ οι παθολογικές ημερήσιες διακυμάνσεις της μελατονίνης ενδέχεται να συμβάλλουν στις αυξημένες διαταραχές του ύπνου των κίρρωτικών ασθενών καθώς και στις καθημερινές συνήθειες δραστηριότητας και συμπεριφορές των (chronotypology).

ΑΓΓΕΙΑΚΑ ΕΓΚΕΦΑΛΙΚΑ ΕΠΕΙΣΟΔΙΑ (ΑΕΕ)

Η ενασχόληση μου με τα ΑΕΕ ξεκίνησε το 1985 υπό την καθοδήγηση του εκκλιπόντος πρόωρα Καθ. Χρ. Πασχάλη και αφορά κυρίως την επιδημιολογία και τους παράγοντες κινδύνου της νόσου στους οποίους αναφέρεται και η διδακτορική μου διατριβή. Στον τομέα αυτό έχουν πραγματοποιηθεί οι εξής μελέτες.

Δ1 Σε άμεση (από πόρτα σε πόρτα) επιδημιολογική μελέτη, προσδιορίστηκε για πρώτη φορά στην Ελλάδα ο δείκτης επιπολασμού των ΑΕΕ στον αγροτικό πληθυσμό της Β.Δ. Πελοποννήσου – ο δείκτης ήταν χαμηλότερος από τον αντίστοιχο του αστικού πληθυσμού της Πάτρας και οι διαφορές αποδόθηκαν στις διαφορετικές διαιτητικές συνήθειες και τρόπο ζωής των πληθυσμών.

Δ3 Σε προοπτική νοσοκομειακή μελέτη διερευνήθηκε η πιθανή σχέση των ψυχοτραυματικών γεγονότων της ζωής (life events) με την πρόκληση ΑΕΕ. Διαπιστώθηκε στατιστικώς σημαντική συσχέτιση μεταξύ τους, όμως η σοβαρότητα του ψυχοτραυματικού γεγονότος δεν επηρέαζε τη βαρύτητα του ΑΕΕ.

Δ4 Σε προοπτική νοσοκομειακή μελέτη που διερευνήθηκε το οικογενειακό ιστορικό ΑΕΕ ως ενδεχόμενος παράγοντας κινδύνου ΑΕΕ και μάλιστα σε σχέση με τον τύπο ή την υπο-ομάδα του ΑΕΕ. Η μελέτη έδειξε ότι το οικογενειακό ιστορικό ΑΕΕ είναι ανεξάρτητος παράγοντας κινδύνου για το σύνολο των ΑΕΕ, για τα μεγάλα ημισφαιρικά και τα κενотоπιώδη (lacunar) ισχαιμικά ΑΕΕ, ενώ δεν αποτελεί παράγοντα κινδύνου για τα καρδιοεμβολικά ή τα μη ταξινομήσιμα ΑΕΕ.

Δ14 Τα χαρακτηριστικά των κινητικών προκλητών δυναμικών πριν και μετά ενδαρτηρεκτομή για στένωση καρωτίδος μελετήθηκαν με διακρανιακό μαγνητικό ερεθισμό σε σειρά ασθενών. Διαπιστώθηκε ότι στο προσβεβλημένο άκρο η σιωπηλή περίοδος (silent period) επιμηκύνθηκε μετά την επέμβαση. Το εύρημα αυτό συσχετίσθηκε με ευόδωση των ανασταλτικών μηχανισμών του φλοιού μετά τη βελτίωση της αιμάτωσης.

Δ20 Διερευνήθηκαν οι αλλαγές στην καταγραφή F κυμάτων σε ασθενείς με πρόσφατο αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο. Διαπιστώθηκε ότι η ομάδα των ασθενών με βαθμό στην κλίμακα Γλασκώβης 3-7 είχαν σημαντικά μειωμένη συχνότητα σε σύγκριση με αυτήν των ασθενών με Γλασκώβη 8-15. Επιπλέον στην πρώτη ομάδα (ασθενείς σε κώμα) το F κύμα ήταν απόν σε 4 ασθενείς αμφοτερόπλευρα, δηλαδή και στην υγιή πλευρά. Το στοιχείο αυτό δείχνει ότι η συχνότητα των F κυμάτων εξαρτάται και από το επίπεδο συνείδησης (δικτυωτό σχηματισμό).

Δ31 Στην μελέτη εδείχθη πως ακόμα και η ομάδα ασθενών με πρόσφατο ΑΕΕ και με μέτρια διαταραχή του επιπέδου συνείδησης (> 8 Γλασκώβη) παρουσίασε αρκετές αλλαγές στα F κύματα ενώ οι κλασσικές νευροφυσιολογικές μετρήσεις δεν αναδείκνυαν παθολογία.

ΝΟΣΗΜΑΤΑ ΤΟΥ ΕΞΩΠΥΡΑΜΙΔΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

Δ7 Μελετήθηκε σειρά ασθενών με ιδιοπαθή νόσο Parkinson με σκοπό να αξιολογηθεί η επίπτωση των γνωσιακών διαταραχών στη σοβαρότητα της νόσου και την κινητική λειτουργία των ασθενών. Οι ασθενείς με γνωσιακές διαταραχές (άνοια) είχαν συνολικά χειρότερη κινητική λειτουργία, μεγαλύτερη δυσκαμψία και βραδυκίνησια και χειρότερη απόδοση στις καθημερινές δραστηριότητες.

Δ11 Παρουσιάζεται ασθενής με σύνδρομο rabbit («στόματος κουνελιού») μετά από συγχορήγηση συνδυασμού παροξετίνης, περφαιναζίνης και αμιτρυπτιλίνης. Προτείνονται παθοφυσιολογικές ερμηνείες του φαινομένου

Δ16, Δ32 Περιγράφηκε σε δύο διαφορετικές δημοσιεύσεις η παρατήρηση πως το νέο αντιψυχωτικό Quetiapine βελτιώνει τα εξωπυραμιδικά συμπτώματα που εκλύονται από άλλα τυπικά ή άτυπα μείζονα νευροληπτικά. Η πρώτη (Δ16) αφορούσε δύο ασθενείς με όψιμη δυσκίνησια και η δεύτερη (Δ32) δύο ασθενείς με οφθαλμοστροφικές κρίσεις, εμμονή και διαταραχή συναισθήματος. Η δράση της Quetiapine απεδόθη στη χημική της συγγένεια με την Clozapine

Δ40 Μελετήθηκε με SPECT - ⁹⁹Tc ασθενής με το σπάνιο σύνδρομο μυοκλονικής δυστονίας. Διαπιστώθηκε μειωμένη εγκεφαλική ροή στους κροταφικούς, στους μετωπιαίους λοβούς και στον ετερόπλευρο κερκοφόρο πυρήνα.

ΝΟΣΗΜΑΤΑ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΟΥ ΝΕΥΡΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

Στα νοσήματα του Περιφερικού Νευρικού Συστήματος οι μελέτες έχουν πραγματοποιηθεί με τη συνεργασία της Επικ. Καθ. κ. Χρόνη.

Προσβολή των νεύρων σε περιφερική αρτηριοπάθεια των κάτω άκρων

Δ21 Πρώιμη προσβολή του αυτονόμου νευρικού συστήματος (ίσως λόγω ευαισθησίας στην ισχαιμία των αμύελων ινών) διαπιστώθηκε με μελέτη του συμπαθητικού δερματικού αντανακλαστικού στα πέλματα ασθενών με μέτρου βαθμού αρτηριοπάθεια των κάτω άκρων.

Δ33 Ένα άλλο πρώιμο στοιχείο προσβολής των περιφερικών νεύρων σε αρτηριοπάθεια είναι οι αλλαγές στις παραμέτρους των F κυμάτων περονιαίου και κνημιαίου νεύρου που είναι εμφανείς μετά από μυϊκή άσκηση.

Συμπαθητικό δερματικό αντανακλαστικό στο σύνδρομο του καρπιαίου σωλήνα

Δ17 Σε βαρείες περιπτώσεις συνδρόμου καρπιαίου σωλήνα, διαπιστώθηκε απουσία του συμπαθητικού δερματικού αντανακλαστικού τόσο στην περιοχή του μέσου όσο και του ωλενίου νεύρου. Θα μπορούσε να ισχυριστεί κανείς ότι οι μικρής διαμέτρου αμύελες νευρικές ίνες είναι περισσότερο ανθεκτικές στην πίεση από τα παχίες εμμύελες ίνες.

Δ30 Για την καλύτερη εκτίμηση των διαταραχών του συμπαθητικού δερματικού αντανακλαστικού κρίθηκε απαραίτητη η παρουσίαση της τεχνικής και των ευρημάτων σε υγιή άτομα. Ο ερεθισμός στο ίδιο άκρο με αυτό της καταγραφής έδινε δυναμικό με μικρότερο λανθάνοντα χρόνο απ' ό τι με αντίπλευρο ερεθισμό ενώ απ' ευθείας ερεθισμός του αυχενικού μυελού με μαγνητικό πηνίο έδινε δυναμικό με τον συντομότερο λανθάνοντα χρόνο.

Νευροπάθεια και τοξικοί παράγοντες (χημειοθεραπεία)

Δ13 Μελετήθηκαν προοπτικά με νευρολογική εξέταση και λεπτομερή νευροφυσιολογικό έλεγχο ασθενείς πριν, κατά την διάρκεια και μετά την χημειοθεραπεία με γνωστούς νευροτοξικούς παράγοντες (cisplatin & paclitaxel μεμονωμένα ή σε συνδυασμό). Από τους διάφορους δείκτες βαρύτητας της προκαλούμενης από χημειοθεραπευτικά νευροπάθειας, δυο παράγοντες στην κλινική εξέταση και μια νευροφυσιολογική παράμετρος συσχετίστηκαν με δυσμενή κλινική έκβαση. Η μείωση του εύρους του αισθητικού δυναμικού του γαστροκνημιαίου νεύρου κατά 50% ήταν ο μοναδικός ανεξάρτητος παράγοντας που συσχετίστηκε με την βαρύτητα.

Δ15 Σε προοπτική μελέτη καταγράφηκαν τα κλινικά και τα ηλεκτροφυσιολογικά χαρακτηριστικά της επαγόμενης από συνδυασμό carboplatin – paclitaxel νευροπάθειας σε ασθενείς με συμπαγείς όγκους. Η προκαλούμενη νευροπάθεια ήταν αισθητική, μέτριας βαρύτητας και έδειξε σημεία υποχώρησης μετά την ολοκλήρωση της χημειοθεραπείας.

Δ18 Ενδιαφέρον είναι ότι οι ηλικιωμένοι ασθενείς > 65 δεν παρουσίαζαν σε μεγαλύτερη συχνότητα ή πιο βαριά περιφερική νευροπάθεια από την χημειοθεραπεία σε σύγκριση με μικρότερους σε ηλικία ασθενείς, άρα οι πρώτοι δεν αποτελούν ομάδα υψηλού κινδύνου.

Δ12 Η επίδραση της χημειοθεραπείας μελετήθηκε ειδικά στις ίνες του αυτόνομου νευρικού συστήματος με καταγραφή του συμπαθητικού δερματικού αντανακλαστικού. Οι επιπτώσεις ήταν ανάλογες αυτών των σωματικών ινών, άρα η καταγραφή του δερματικού αντανακλαστικού είναι χαμηλής ευαισθησίας.

Δ27, Δ28 Σημαντική ήταν η παρατήρηση ότι η προληπτική χορήγηση βιταμίνης E κατά την διάρκεια χημειοθεραπείας με paclitaxel μείωσε σημαντικά τα κλινικά συμπτώματα της νευροπάθειας αλλά και τις νευροφυσιολογικές ανωμαλίες (Δ27). Στη μελέτη οι ασθενείς χωρίστηκαν τυχαία σε ομάδα με λήψη ή χωρίς λήψη βιταμίνης E ενώ οι νευρολόγοι που έλαβαν μέρος δεν γνώριζαν την τυχαιοποίηση. Διαπιστώθηκε ότι η βιταμίνη E στις χορηγούμενες δόσεις δεν έχει σοβαρές παρενέργειες (Δ28).

Δ35 Προοπτική μελέτη ασθενών που λάμβαναν συνδυασμό cisplatin – paclitaxel έδειξε ότι η προκαλούμενη τοξική νευροπάθεια ήταν αξονικού τύπου, αισθητική, συμμετρική, ήπιας ή μέτριας βαρύτητα ενώ υπήρχε επιδείνωση έως και 3 μήνες μετά τη διακοπή της χημειοθεραπείας.

Δ36 Ερευνήθηκαν τα κλινικά και ηλεκτροφυσιολογικά χαρακτηριστικά της προκαλούμενης από oxaliplatin τοξικής νευροπάθειας σε 25 ασθενείς με μεταστατικό καρκίνο εντέρου. Πρόκειται για αξονική, κατ' εξοχήν αισθητική νευροπάθειας ήπιας ή μέτριας βαρύτητας.

Δ38 Τονίζεται η αξία των ηλεκτροφυσιολογικών μετρήσεων στη διάγνωση και παρακολούθηση των τοξικών νευροπαθειών από την χημειοθεραπεία με oxaliplatin και ιδιαίτερα του αισθητικού δυναμικού του γαστροκρημιαίου νεύρου που είναι πολύ ευαίσθητος δείκτης προσβολής των περιφερικών νεύρων.

Δ43 Οι ανωτέρω μελέτες που αφορούσαν ασθενείς σε θεραπεία με διάφορα χημειοθεραπευτικά σχήματα που είχαν ως βάση την oxaliplatin οδήγησαν σε ανασκόπηση της νευροπάθειας από το πλατινούχο αυτό συστατικό σχετικά με την διάγνωση, την πιθανή παθογένεια, την επίπτωση, τους προδιαθεσικούς παράγοντες και τα ειδικά χαρακτηριστικά της.

Δ42 Ανασκοπείται η βιβλιογραφία σχετικά με τα χαρακτηριστικά (κλινικά, ηλεκτροφυσιολογικά, παθογένεια, συχνότητα, παράγοντες κινδύνου και θεραπεία) της περιφερικής νευροπάθειας που προκαλείται από χημειοθεραπεία με Taxanes

ΧΩΡΟΚΑΤΑΚΤΗΤΙΚΕΣ ΕΞΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ

Δ19 Το σύμπτωμα της κεφαλαλγίας και τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά που οδηγούν τον κλινικό ιατρό να υποπτευθεί κακοήθεια μελετήθηκαν σε ομάδα ασθενών με γνωστή νεοπλασία. Πρόσφατη έναρξη ή αλλαγή στον χαρακτήρα του άλγους θέτουν υποψία για χωροκατακτητική βλάβη.

Δ45 Περιγράφηκε η περίπτωση ασθενούς με ιστορικό χειρουργηθέντος ενδοεγκεφαλικού όγκου (μηνιγγιώματος) που εκδήλωσε μετά από χρόνια απομυελίνωση του Κεντρικού Νευρικού Συστήματος και εμφάνιση νέου μηνιγγιώματος. Προτάθηκαν παθοφυσιολογικές ερμηνείες του φαινομένου.

ΝΟΣΟΣ ΤΟΥ ΚΙΝΗΤΙΚΟΥ ΝΕΥΡΩΝΑ

Δ10 Δημοσιεύτηκαν τα επιδημιολογικά και κλινικά χαρακτηριστικά των ασθενών με πлагία μυατροφική σκλήρυνση που κατοικούσαν στην περιοχή της νοτιο-δυτικής Ελλάδας. Τα ευρήματα συμφωνούσαν με τα αποτελέσματα μελετών σε άλλα κράτη, ενώ παράγοντες όπως το επάγγελμα ή η κοινωνικο-οικονομική κατάσταση δεν σχετίζονταν με την εμφάνιση ή εξέλιξη της νόσου. Η μελέτη ήταν η πρώτη αυτού του είδους στα Βαλκάνια.

Δ25 Σε ασθενείς με πлагία μυατροφική σκλήρυνση διαπιστώθηκαν αλλαγές στα χαρακτηριστικά των F κυμάτων. Μειωμένη συχνότητα σε συνδυασμό με αύξηση του εύρους των F κυμάτων είναι ενδεικτικά συνδυασμένης προσβολής ανώτερου και κατώτερου κινητικού νευρώνα.

ΑΝΟΙΕΣ

Δ2 Μελετήθηκε προοπτικά ο ρόλος της κρανιοεγκεφαλικής κάκωσης, της χειρουργικής αναισθησίας και του οικογενειακού ιστορικού ως αιτιολογικών παραγόντων άνοιας τύπου Alzheimer. Στατιστικά σημαντική συσχέτιση

διαπιστώθηκε μόνο για το οικογενειακό ιστορικό άνοιας σε πρώτου βαθμού συγγένεια.

ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΩΝ ΣΥΝΘΕΤΙΚΩΝ ΡΕΤΙΝΟΕΙΔΩΝ ΣΤΑ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΑ ΝΕΥΡΑ

Δ24 Το ρετινοειδές ισοτρετινοΐνη που χρησιμοποιείται στη θεραπεία της ψωρίασης δεν φαίνεται να επηρεάζει την λειτουργία των περιφερικών νεύρων τουλάχιστον σε βραχυχρόνια χορήγηση (έως 3 μήνες)

Δ39 Με βάση την προηγούμενη μελέτη, αμφισβητήθηκαν τα ευρήματα νευροπάθειας σε ασθενείς υπό ισοτρετινοΐνη που δημοσίευσε άλλη ομάδα ερευνητών.

Δ34 Ενδιαφέρον είναι ότι, νευρολογική/νευροφυσιολογική εξέταση, ανάλογη με τις προηγούμενες μελέτες, που εφαρμόστηκε σε ασθενείς με ψωρίαση πριν την έναρξη θεραπευτικής αγωγής δεν ανέδειξε κλινικά ή υποκλινικά ευρήματα προσβολής περιφερικών νεύρων, όπως ίσως αναμενόταν λόγω της αυτοάνοσης φύσης της πάθησης.

ΔΙΑΚΡΑΝΙΑΚΟΣ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΣ ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ ΣΕ ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΟΥΣ ΑΣΘΕΝΕΙΣ

Δ41 Τα κινητικά προκλητά δυναμικά που εκλύονται με διακρανιακό μαγνητικό ερεθισμό του εγκεφαλικού φλοιού χρησιμοποιούνται την τελευταία δεκαετία σαν βασική νευροφυσιολογική εξέταση στην διερεύνηση ποικίλων νευρολογικών ή ψυχιατρικών παθήσεων. Έχει διαπιστωθεί σε υγιείς ότι αν ο μαγνητικός ερεθισμός εφαρμοστεί αμέσως μετά από σύντομη εκούσια ισομετρική άσκηση του υπό εξέταση μυ, τότε το δυναμικό έχει αυξημένο ύψος. Επαναλαμβανόμενες μετρήσεις σε δύο ασθενείς με εναλλασσόμενες φάσεις μανίας, κατάθλιψης και νορμοθυμίας έδειξαν σταθερά μειωμένη ευόδωση ανεξάρτητα της φάσης που βρισκόταν ο ασθενής κατά την εξέταση. Το εύρημα αυτό δείχνει ότι το φαινόμενο της μειωμένης ευόδωσης, που χαρακτηρίζει το επίπεδο διεγερσιμότητας του φλοιού, δεν σχετίζεται μόνο με κατάθλιψη αλλά μάλλον οφείλεται σε παράγοντες όπως μείωση της προσοχής, κινήτρου ή ετοιμότητας που είναι κοινές σε μείζονες ψυχιατρικές παθήσεις.

ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΝΕΥΡΑΛΓΙΑΣ ΤΡΙΔΥΜΟΥ

Δ50 Η θεραπεία της ιδιοπαθούς νευραλγίας τριδύμου με τη χειρουργική τεχνική της διαδερμικής συμπίεσης με μπαλόνι του τριδυμικού γαγγλίου προκαλεί αδυναμία του μασητήρος μυός. Όπως δείχθηκε με σειρά νευροφυσιολογικών μελετών η δυσλειτουργία του μυός οφείλεται σε εστιακή απομυελίνωση του κινητικού κλάδου του τριδύμου και είναι αναστρέψιμη σε 6-12 μήνες.

16.2 Διεπιστημονικά Προγράμματα Έρευνας

Συμμετέχω στο εγκεκριμένο ερευνητικό έργο «**BIOMEDMINE**»:

«Εξόρυξη βιοϊατρικών δεδομένων και εικόνων: ανάπτυξη αλγορίθμων και εφαρμογές». ("Mining Biomedical Data and Images: Development of Algorithms and Applications")

(Συντονιστής: Βασίλης Μεγαλοοικονόμου, Αναπλ. Καθηγητής του ΤΜΗΥΠ, Πανεπιστημίου Πατρών).

Το έργο συγχρηματοδοτείται από την Ελλάδα και την Ευρωπαϊκή Ένωση στα πλαίσια της Πράξης «**ΘΑΛΗΣ**»

16.3 Δίκτυο Νευροεπιστημόνων

Συμμετέχω στο Δίκτυο Νευροεπιστημόνων του Πανεπιστημίου Πατρών.

17. ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΩΝ ΔΙΑΤΡΙΒΩΝ

- **Επιβλέπων Καθηγητής**

Πρασούλης Ι. «Άμεσο και έμμεσο κόστος της επιληψίας στην Ελλάδα». Σε εξέλιξη (σε εξέλιξη).

Μήλια-Αργεΐτη Δήμητρα «Η κατάθλιψη και οι αγχώδεις διαταραχές ως προδιαθεσικοί παράγοντες επιληψίας και επιληπτικών κρίσεων». (σε εξέλιξη)

- **Μέλος Συμβουλευτικών Επιτροπών για τις ακόλουθες διατριβές:**

Περατωθείσες:

Γιολλάσης Γ: «Άμεσο κόστος ενδοσσοκομειακής περίθαλψης ασθενών με οξύ αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο». Περατώθηκε επιτυχώς 2008. (Μέλος επταμελούς επιτροπής).

Μούκας Γ.: «Μελέτη της πρόδρομης συμπτωματολογίας στη σχιζοφρένεια». Περατώθηκε επιτυχώς 2009. (Μέλος επταμελούς επιτροπής).

Σούμπαση Ε.: «Μελέτη κινητικών προκλητών δυναμικών με διακρανιακό μαγνητικό ερεθισμό σε ασθενείς με σχιζοφρένεια». Περατώθηκε επιτυχώς 2009. (Μέλος επταμελούς επιτροπής).

Λύρος Ε. Νόσος Parkinson και γνωστική δυσλειτουργία – Συσχέτιση με τον κινητικό φαινότυπο και το γονίδιο της α4 υπομονάδας του νευρωνικού νικοτινικού υποδοχέα της ακετυλοχολίνης. Περατώθηκε επιτυχώς 2009. (Μέλος επταμελούς επιτροπής).

Σύρρου Β. : «Νευροφυσιολογική μελέτη διαταραχών του Αυτόνομου Νευρικού Συστήματος σε ασθενείς με επιληψία, οι οποίες σχετίζονται με

τον τύπο της επιληψίας και την αντιεπιληπτική αγωγή». Περατώθηκε επιτυχώς 2009. (Μέλος επταμελούς επιτροπής).

Νικολακοπούλου Α. «Η αποκάλυψη της διάγνωσης στους πάσχοντες από σκλήρυνση κατά πλάκας – απόψεις πασχόντων ασθενών και θεραπόντων ιατρών». Περατώθηκε επιτυχώς 2009. (Μέλος επταμελούς επιτροπής).

Σπίνος Π. «Νοσηρότητα μετά ελαφρές κρανιοεγκεφαλικές κακώσεις» Περατώθηκε επιτυχώς 2010. (Μέλος επταμελούς επιτροπής).

Τραχάνη Ε. «Νευροφυσιολογική μελέτη της επίδρασης του εν τω βάθει ερεθισμού του εγκεφάλου (DBS) στη λειτουργία του ΑΝΣ σε ασθενείς με νόσο του Parkinson. Περατώθηκε επιτυχώς 2011. (Μέλος επταμελούς επιτροπής).

Σε εξέλιξη

Γώγος Α. «Τύπος και βαρύτητα της ψυχοπαθολογίας σε καπνίζοντες και μη καπνίζοντες σχιζοφρενείς ασθενείς και η επίδραση του καπνίσματος στην έναρξη της νόσου» (Μέλος τριμελούς επιτροπής-έναρξη 5/2008).

Σειντής Φ. «Συσχέτιση Lp(a) και υπολοίπων παραγόντων κινδύνου στην εμφάνιση οξέων ισχαιμικών εγκεφαλικών επεισοδίων» (Μέλος τριμελούς επιτροπής-έναρξη 10/2009)

Γκιούρου Ε. «Σχέση μεταξύ αρχικών προδρόμων συμπτωμάτων και ανταποκρισης στη θεραπεία των αρχικών επεισοδίων στη σχιζοφρένεια (Μέλος τριμελούς επιτροπής) (έναρξη 6/2010)

Πέτρου Μ. «Μελέτη των παθοφυσιολογικών μηχανισμών που εμπλέκονται στην συννοσηρότητα επιληψίας και καταθλιπτικών διαταραχών» (Μέλος τριμελούς επιτροπής). (έναρξη 5/11)

Κόλλια Σ. «Μελέτη των μεταβολών της μακροδομής του ύπνου υπό την επίδραση άσκησης κινητικής μάθησης» (Μέλος τριμελούς επιτροπής). (έναρξη 5/11)

18. ΕΝΕΡΓΟΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΣΥΝΕΔΡΙΑ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΕΚΔΗΛΩΣΕΙΣ

18.1 Συμμετοχή σε οργανωτικές επιτροπές και προεδρεία Ελληνικών ή Διεθνών συνεδρίων

1. Μέλος της οργανωτικής επιτροπής του 17^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Νευρολογίας, Πάτρα, 2000.

2. **Προεδρείο** συνεδρίας αναρτημένων ανακοινώσεων στα πλαίσια του 17^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Νευρολογίας, Πάτρα, 2000.
3. **Μέλος της οργανωτικής επιτροπής** του 7th Mediterranean Epilepsy Conference, Athens, 2001.
4. **Προεδρείο** συνεδρίας αναρτημένων ανακοινώσεων με θέμα «Adolescent Epilepsy – Antiepileptic Drugs» στα πλαίσια του 7th Mediterranean Epilepsy Conference, Athens, 2001.
5. **Προεδρείο** συνεδρίας αναρτημένων ανακοινώσεων στα πλαίσια του 1^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Επιληψίας, 21-23 Οκτωβρίου 2005, Αθήνα.
6. **Προεδρείο** «Εφαρμογές αντιεπιληπτικών φαρμάκων πέραν της επιληψίας- Ημικρανία, Ιδιοπαθής τρόμος». Μετεκπαιδευτικό Σεμινάριο του Πανελληνίου. Επιστημονικού Συλλόγου κατά της Επιληψίας (ΠΕΣΕ) «Επιληπτικές κρίσεις μετωπιαίου λοβού» Πήλιο 29 Φεβρ – 2 Μαρ 2008.
7. **Προεδρείο** «Κριτήρια διαφοροποίησης καλοηθών ή μη καλοηθών κρίσεων του βρεγματικού και ινιακού λοβού». Μετεκπαιδευτικό Σεμινάριο ΠΕΣΕ. «Επιληψίες βρεγματικού και ινιακού λοβού» Σύρος 4 - 6 Ιουλίου 2008.
8. **Προεδρείο** « Η επιληψία και η θεραπεία της. Νεότερα δεδομένα» 23^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ελλήνων Νευρολόγων, Θεσσαλονίκη 14-17 Μαΐου 2009.
9. **Προεδρείο** « Έλλειμμα μνήμης-Γνωσιακή διαταραχή ή άνοια? Θεραπευτική προσέγγιση» - 1^ο Ψυχιατρικό σεμινάριο στην Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας, Ναυπλιο 29-31 Μαΐου 2009.
10. **Μέλος της οργανωτικής επιτροπής** - 1^ο Ψυχιατρικό σεμινάριο στην Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας, Ναύπλιο 29-31 Μαΐου 2009.
11. **Προεδρείο**-Συνεδρία αναρτημένων ανακοινώσεων-5^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Επιληψίας, Χανιά 6-8 Νοεμβρίου 2009.
12. **Μέλος της οργανωτικής επιτροπής** – 2^ο Ψυχιατρικό σεμινάριο στην Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας, Κυλλήνη Ηλείας 4-6 Ιουνίου 2010.
13. **Προεδρείο** «Οι τρυπτάνες στην αντιμετώπιση της ημικρανίας»- 2^ο Ψυχιατρικό σεμινάριο στην Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας, Κυλλήνη Ηλείας 4-6 Ιουνίου 2010.
14. **Προεδρείο** - Platform session: “Drug therapy – Miscellaneous” - 9th European Congress on Epileptology – Rhodes June 27th - July 1st , 2010.

15. **Προεδρείο** – «Δυνητικά αναστρέψιμες εγκεφαλοπάθειες με άνοια» - 7ο Πανελλήνιο Ιατρικό Διεπιστημονικό Συνέδριο Νόσου Alzheimer και Συγγενών Διαταραχών – Θεσσαλονίκη, 16-20 Φεβρουαρίου 2011.
16. **Μέλος της οργανωτικής επιτροπής** - 3^ο Πανελλήνιο Ψυχιατρικό Συνέδριο στην Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας – Κυλλήνη Ηλείας, 2-5 Ιουνίου 2011.
17. **Μέλος της επιστημονικής επιτροπής**- 4^ο Πανελλήνιο Ψυχιατρικό Συνέδριο στην Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας – Κυλλήνη Ηλείας, 1-4 Ιουνίου 2012

18.2 Διαλέξεις σε ελληνικά συνέδρια και επιστημονικές εκδηλώσεις κατόπιν προσκλήσεως

1. **Φυσιολογία του ύπνου.** Επιστημονικό Συμπόσιο της Ιατρικής Εταιρείας Άρτας και της Πανεπιστημιακής Νευρολογικής Κλινικής Πατρών με θέμα « Ο ύπνος και οι διαταραχές του» - Άρτα 1989.
2. **Παράγοντες κινδύνου αγγειακών εγκεφαλικών επεισοδίων.** 2^η Μετεκπαιδευτική Ημερίδα Νευρολογικής Κλινικής Πανεπιστημίου Πατρών - Πάτρα 1993.
3. **Αγγειακά εγκεφαλικά επεισόδια από τη σκοπιά του νευρολόγου.** 2^ο Σεμινάριο Υπερηχοκαρδιογραφίας Doppler, Παθολογικής Κλινικής-Καρδιολογικού Τμήματος Πανεπιστημίου Πατρών. Πάτρα 1994.
4. **Κληρονομική – Οικογενής μορφή νόσου του Parkinson.** 4^η Μετεκπαιδευτική Ημερίδα Νευρολογικής Κλινικής Πανεπιστημίου Πατρών - Πάτρα 1995.
5. **Αξιολόγηση Νεώτερων Αντιεπιληπτικών Φαρμάκων.** 8^η Μετεκπαιδευτική Ημερίδα Νευρολογικής Κλινικής Πανεπιστημίου Πατρών - Πάτρα 1999.
6. **Υπερυπνίες – Ναρκοληψία.** 1^η Επιστημονική Ημερίδα για την Παθοφυσιολογία του Ύπνου της Πανεπιστημιακής Παθολογικής Κλινικής - Πνευμονολογικού Τμήματος Πατρών - Πάτρα 2000.
7. **Νευρολογικά προβλήματα κατά την κύηση.** 17^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Νευρολογίας - Πάτρα 2000.
8. **Ημικρανία της Βασικής Αρτηρίας.** 10^η Μετεκπαιδευτική Ημερίδα Νευρολογικής Κλινικής Πανεπιστημίου Πατρών - Πάτρα 2002.
9. **Αιτίες πτώσεων των ηλικιωμένων από τη νευρολογική σκοπιά.** Ιατρο-κοινωνική εκδήλωση της Γηριατρικής - Γεροντολογικής Εταιρείας Ν,Δ, Ελλάδος, του Ιατρικού Συλλόγου Πατρών και του

Περιφερειακού Ταμείου Ανάπτυξης Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδος - Κ.Υ. Χαλανδρίτσας 2004.

- 10. Πρόληψη των αγγειακών εγκεφαλικών επεισοδίων.** 12^η Μετεκπαιδευτική Ημερίδα Νευρολογικής Κλινικής Πανεπιστημίου Πατρών - Πάτρα 2004.
- 11. Σωματόμορφες διαταραχές στην κλινική πράξη - από την εμπειρία του νευρολόγου.** 2^ο Επιστημονικό Συμπόσιο Ελληνικού Κέντρου Ψυχικής Υγιεινής και Ερευνών-Πάτρα 15 -16 Οκτωβρίου 2005.
- 12. Επιληψία και Οδήγηση.** 1^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Επιληψίας – Αθήνα, 21-23 Οκτωβρίου 2005.
- 13. Αντιμέτωπιση κοπώσεως, τρόμου, σπαστικότητας και παροξυσμικών εκδηλώσεων της Πολλαπλής Σκλήρυνσης.** Διημερίδα της Νευρολογικής Κλινικής του Πανεπιστημίου Πατρών, Πάτρα 4-5 Φεβρουαρίου 2006.
- 14. Τα Νεώτερα Αντιεπιληπτικά Φάρμακα στην καθ ημέρα κλινική πράξη.** 2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Επιληψίας – Θεσσαλονίκη 10-12 Νοεμβρίου 2006.
- 15. Φαρμακο-ανθεκτικές Επιληψίες : Οικονομικές επιπτώσεις.** 1^η Συνάντηση Εργασίας (workshop) Πανελληνίου Επιστημονικού Συλλόγου κατά της Επιληψίας (ΠΕΣΕ). Καρπενήσι, 10 Φεβρουαρίου 2007.
- 16. Σύνδρομο Ανησύχων Κνημών: Διάγνωση και Θεραπεία.** 21^ο Πανελλήνιο Νευρολογικό Συνέδριο – Αθήνα, 19-22 Απριλίου 2007.
- 17. Νευρολογική Προσέγγιση του Αγγειακού Εγκεφαλικού Επεισοδίου.** Αγγειοχειρουργική Διημερίδα, Αγγειοχειρουργικό Τμήμα Π. Γ. Ν. Πατρών – Πάτρα, 28-29 Απριλίου 2007.
- 18. Οργανικές ανεπάρκειες και αντιεπιληπτική αγωγή.** 4^ο Ετήσιο Εκπαιδευτικό Σεμινάριο για τις Επιληψίες. Νευρολογικό Τμήμα Γ.Κ.Ν. «Γ. Γεννηματάς»-Αθήνα, 30-31/3/2007.
- 19. Η φροντίδα της επιληψίας από τη νομική πλευρά.** 3^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Επιληψίας- Αθήνα 9-11 Νοεμβρίου 2007.
- 20. Το απλό ΗΕΓ στον προεγχειρητικό έλεγχο της επιληψίας.** 1^η Διημερίδα Νευροχειρουργικής Κλινικής Πανεπιστημίου Πατρών, Πάτρα 30-31 Μαΐου 2008.
- 21. Ψυχοκοινωνικά ζητήματα της επιληψίας σε ενήλικες** 4^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Επιληψίας – Αλεξανδρούπολη 14-16 Νοεμβρίου 2008.

- 22. Ημικρανία και Επιληψία-Κλινικές και παθοφυσιολογικές συγγένειες.** 1^η Εκπαιδευτική Ημερίδα Νευρολογικού Τμήματος Γ.Κ.Ν. Άγιος Ανδρέας. 28 Μαρτίου 2009.
- 23. Διερεύνηση Άνοιας** 1^ο Ψυχιατρικό σεμινάριο στην Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας, Ναύπλιο 29-31 Μαΐου 2009.
- 24. Η φαρμακευτική θεραπεία της νόσου του Parkinson** - Διημερίδα της Νευρολογικής Κλινικής του Πανεπιστημίου Πατρών, Πάτρα, 6-7 Φεβρουαρίου 2010.
- 25. Εκτίμηση και θεραπεία της περιφερικής διαβητικής νευροπάθειας – Αγγειοχειρουργική Διημερίδα**
Αγγειοχειρουργική Κλινική Π.Γ.Ν. Πατρών
Πάτρα, 27-28 Μαρτίου 2010.
- 26. Αγγειακή Άνοια** - Διημερίδα της Νευρολογικής Κλινικής του Πανεπιστημίου Πατρών - Πάτρα, 5-6 Φεβρουαρίου 2011.
- 27. Αγγειακά σύνδρομα με ανοικές διαταραχές** - 7ο Πανελλήνιο Διεπιστημονικό Ιατρικό Συνέδριο Νόσου Alzheimer και Συγγενών Διαταραχών – Θεσσαλονίκη 16-20 Φεβρουαρίου 2011.
- 28. Πολυεμφρακτική Εγκεφαλοπάθεια – 3^ο Πανελλήνιο Ψυχιατρικό Συνέδριο** στην Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας – Κυλλήνη Ηλείας 2-5 Ιουνίου 2011.
- 29. Αθροιστική Κεφαλαλγία** - Διημερίδα της Νευρολογικής Κλινικής του Πανεπιστημίου Πατρών - Πάτρα, 4-5 Φεβρουαρίου 2012.
- 30. Αντιεπιληπτικά Φάρμακα – Κλινική Θεώρηση: Θεραπεία ή μη; – 7^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Επιληψίας – Αθήνα, 30 Μαρτίου-1 Απριλίου 2012.**
- 31. Αποτυχία του ΑΕΦ εκλογής – Η πρόκληση του συνδυασμού δύο φαρμάκων – 1^η Θεματική Συνάντηση της Ελληνικής Νευρολογικής Εταιρείας «Επιληψία και Άνοια»** - Βόλος, 9-10 Νοεμβρίου 2012.
- 32. Status Epilepticus: Θεραπεία / Οδηγίες – «Ημερίδα Επιληψίας»**
Εκπαιδευτικό Πρόγραμμα ακαδημαϊκού έτους 2012-2013
Α΄ Νευρολογικής Κλινικής ΕΚΠΑ, Αιγινήτειο Νοσοκομείο,
19 Ιανουαρίου 2013.
- 33. Status Epilepticus** - Διημερίδα της Νευρολογικής Κλινικής του Πανεπιστημίου Πατρών - Πάτρα, 2-3 Φεβρουαρίου 2013.
- 34. Διαδραστικό Σεμινάριο σε Θέματα Επιληψίας** - Διημερίδα της Νευρολογικής Κλινικής του Πανεπιστημίου Πατρών - Πάτρα, 2-3 Φεβρουαρίου 2013.

- 35. Επιληψία: Βασικές Έννοιες-Διαφορική Διάγνωση –**
Εφαρμοσμένο Κλινικό Φροντιστήριο «Διάγνωση και Θεραπεία της Επιληψίας» - 39^ο Ετήσιο Πανελλήνιο Ιατρικό Συνέδριο – Αθήνα, 22-25 Μαΐου 2013.
- 36. Νεώτερος Ορισμός της Επιληψίας:Κατά - 8^ο Πανελλήνιο Συνέδριο**
Επιληψίας – Θεσσαλονίκη, 18-20 Οκτωβρίου 2013.

18.3 Ανακοινώσεις σε Ελληνικά συνέδρια

1. Πασχάλης Χ, **Πολυχρονόπουλος Π**, Μακρής Ν, Κονδάκης Ξ, Παπαπετρόπουλος Θ. Επιπολασμός των αγγειακών εγκεφαλικών επεισοδίων στη ΒΔ Πελοπόννησο. 11^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Νευρολογίας-Αθήνα 1987.
2. **Πολυχρονόπουλος Π**, Πέτσας Θ, Ζορμπάς Η, Πασχάλης Χ. Παράγοντες κινδύνου αγγειακών εγκεφαλικών επεισοδίων στη ΒΔ Πελοπόννησο. Μεθοδολογία-Επιδημιολογικά χαρακτηριστικά-Έκβαση. Προκαταρκτική ανακοίνωση. 12^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Νευρολογίας-Βόλος 1991.
3. **Πολυχρονόπουλος Π**, Αγγελής Θ, Πασχάλης Χ, Παπαπετρόπουλος Θ. Επιπολασμός των αγγειακών εγκεφαλικών επεισοδίων στους μοναχούς του Αγίου Όρους. Προκαταρκτική ανακοίνωση. 12^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Νευρολογίας-Βόλος 1991.
4. Παπαπετρόπουλος Θ, Πασχάλης Χ, Παπαθανασόπουλος Π, **Πολυχρονόπουλος Π**, Τσιμπρή Ε, Τερζής Ε, Διαμαντόπουλος Ν, Φλαμπουριάρη Κ. Νευρολογική κάλυψη των κέντρων υγείας. 12^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Νευρολογίας-Βόλος 1991.
5. Στυλιάδης Ι, **Πολυχρονόπουλος Π**, Γερασιμίδου Ι, Αλεξόπουλος Ι, Παπαπετρόπουλος Θ. Ηλεκτροκαρδιογραφικές αλλοιώσεις σε ασθενείς με αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο. 13^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Νευρολογίας-Θεσσαλονίκη 1993.
6. **Πολυχρονόπουλος Π**, Κατσάς Δ, Βруνιώτη Κ, Πασχάλης Χ. Η αρτηριακή πίεση μετά το αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο. 13^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Νευρολογίας - Θεσσαλονίκη 1993.
7. **Πολυχρονόπουλος Π**, Κρεμμύδας Κ, Μεταλληνός Ι, Καρανάσιος Π, Πασχάλης Χ, Παπαπετρόπουλος Θ. Μεταβολή της αρτηριακής πίεσης μετά από οξύ αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο. 2^ο Παμπελοποννησιακό Ιατρικό Συνέδριο - Καλαμάτα 1996.
8. Σολωμού Α, Βελισσάρης Δ, **Πολυχρονόπουλος Π**, Θωμόπουλος Κ, Μαργαρίτη Σ, Καραντζά Χ. Αλλοιώσεις κίρρωτικών ασθενών σε

ΜΙ εγκεφάλου. Συσχέτιση με ηλεκτροεγκεφαλογράφημα. 8^ο Πανελλήνιο Ακτινολογικό Συνέδριο-Αθήνα 2002.

9. Α. Οικονόμου, Α. Αργυρίου, Γ. Κατσούλας, Σ. Παπαπετρόπουλος, **Π. Πολυχρονόπουλος**. Κλινικά γνωρίσματα επιληπτικών κρίσεων σε ηλικιωμένους ασθενείς. 8^ο Πανελλήνιο συνέδριο Γεροντολογίας Γηριατρικής, Αθήνα, 22-24 Ιανουαρίου 2004.
10. Σ. Παπαπετρόπουλος, Α. Αργυρίου, Γ. Κατσούλας, Α. Οικονόμου, **Π. Πολυχρονόπουλος**. Η επίδραση της κατάθλιψης στη λειτουργική ικανότητα και στην πρόγνωση ηλικιωμένων ασθενών με ιδιοπαθή νόσο Πάρκινσον. 8^ο Πανελλήνιο συνέδριο Γεροντολογίας Γηριατρικής, Αθήνα, 22-24 Ιανουαρίου 2004.
11. Αργυρίου Α, Παρθένη Μ, **Πολυχρονόπουλος Π**, Παπαπετρόπουλος Σ, Κατσούλας Γ, Κωνσταντίνου Δ, Χρόνη Ε. Συνύπαρξη μηνιγγιωμάτων και απομυελίνωσης του κεντρικού νευρικού συστήματος: απλή σύμπτωση ή συσχέτιση? 19^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ελλήνων Νευρολόγων, Θεσσαλονίκη, 17-20 Μαρτίου 2005.
12. Χρόνη Ε, Λέκκα Ν, Αργυρίου Α, **Πολυχρονόπουλος Π**, Μπεράτη Σ. Ομοιόμορφα μειωμένη ευόδωση των κινητικών προκλητών δυναμικών κατά τη διάρκεια φάσεων κατάθλιψης, μανίας και νορμοθυμίας σε διπολική διαταραχή. 19^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ελλήνων Νευρολόγων, Θεσσαλονίκη, 17-20 Μαρτίου 2005.
13. Αργυρίου Α, **Πολυχρονόπουλος Π**, Μουτοπούλου Ε, Απλαδά Μ, Χρόνη Ε. Η σημασία της καταγραφής φυσιολογικού συμπαθητικού δερματικού αντανακλαστικού σε ασθενείς με σύνδρομο μέσου νεύρου. 19^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ελλήνων Νευρολόγων, Θεσσαλονίκη, 17-20 Μαρτίου 2005.
14. Αργυρίου Α, **Πολυχρονόπουλος Π**, Κούτρας Α, Κατσούλας Γ, Καλόφωνος Χ, Χρόνη Ε. Βιταμίνη Ε και πρόληψη της επαγομένης από τη χορήγηση χημειοθεραπείας περιφερικής νευροπάθειας. 19^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ελλήνων Νευρολόγων, Θεσσαλονίκη, 17-20 Μαρτίου 2005.
15. Αργυρίου Α, **Πολυχρονόπουλος Π**, Κούτρας Α, Καλόφωνος Χ, Χρόνη Ε. Η επίδραση της χημειοθεραπείας στην καταγραφή του συμπαθητικού δερματικού αντανακλαστικού ασθενών με καρκίνο. 19^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ελλήνων Νευρολόγων, Θεσσαλονίκη, 17-20 Μαρτίου 2005.
16. Αργυρίου ΑΑ, **Πολυχρονόπουλος Π**, Ταλέλλη Π, Σύρρου Β, Χρόνη Ε. Νευροφυσιολογική διερεύνηση ασθενών με πλαγία μυατροφική σκλήρυνση. 20^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ελλήνων Νευρολόγων, Λάρισα, 16-19 Μαρτίου 2006.

- 17. Πολυχρονόπουλος Π**, Αργυρίου ΑΑ, Σύρρου Β, Χουλιάρα Β, Απλαδά Μ, Γουρζής Φ, Χρόνη Ε. Η επίδραση των φάσεων της σελήνης στην συχνότητα εκδήλωσης επιληπτικών κρίσεων. 20^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ελλήνων Νευρολόγων, Λάρισα, 16-19 Μαρτίου 2006.
- 18.** Αργυρίου ΑΑ, **Πολυχρονόπουλος Π**, Κούτρας Α, Σύρρου Β, Γουρζής Φ, Καλόφωνος ΧΠ, Χρόνη Ε. Προγνωστικοί δείκτες της τελικής έκβασης της επαγόμενης από τη χορήγηση χημειοθεραπείας περιφερικής νευροπάθειας, 20^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ελλήνων Νευρολόγων, Λάρισα, 16-19 Μαρτίου 2006.
- 19.** Αργυρίου ΑΑ, **Πολυχρονόπουλος Π**, Κούτρας Α, Σύρρου Β, Γουρζής Φ, Καλόφωνος ΧΠ, Χρόνη Ε. Η επίδραση της ηλικίας στην επίπτωση και την βαρύτητα της περιφερικής νευροπάθειας ένεκα χορήγησης χημειοθεραπείας. 20^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ελλήνων Νευρολόγων, Λάρισα, 16-19 Μαρτίου 2006.
- 20.** Αργυρίου ΑΑ, **Πολυχρονόπουλος Π**, Κούτρας Α, Σύρρου Β, Γουρζής Φ, Καλόφωνος ΧΠ, Χρόνη Ε. Διάγνωση και εξέλιξη της περιφερικής νευροπάθειας από χορήγηση συνδυασμένης χημειοθεραπείας με raclitaxal & carboplatin. 20^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ελλήνων Νευρολόγων, Λάρισα, 16-19 Μαρτίου 2006.
- 21. Πολυχρονόπουλος Π**, Αργυρίου Α, Χουλιάρα Β, Σύρρου Β, Γουρζής Φ, Χρόνη Ε. Επιληψία και Οδήγηση: Παράγοντες που συμβάλλουν σε μη συμμόρφωση ασθενών με επιληψία στις οδηγίες αποφυγής της οδήγησης. 2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Επιληψίας, Θεσσαλονίκη 10-12 Νοεμβρίου 2006.
- 22.** Σύρρου Β, Χουλιάρα Β, **Πολυχρονόπουλος Π**, Χρόνη Ε. Μελέτη της συμπαθητικής δερματικής απάντησης σε ασθενείς με επιληψία. 21^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ελλήνων Νευρολόγων, Αθήνα, 19-22 Απριλίου 2007.
- 23.** Πρασούλης Ι, Κωνσταντογιάννης Κ, Κληρονόμος Γ, Καγκάδης Γ, **Πολυχρονόπουλος Π**, Χρόνη Ε. Παρακολούθηση της εξέλιξης της αδυναμίας του μασητήρα μυ μετά από διαδερμική συμπίεση του γαγγλίου με μπαλόνι για αντιμετώπιση τριδυμικής νευραλγίας. 21^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ελλήνων Νευρολόγων, Αθήνα, 19-22 Απριλίου 2007.
- 24.** Χουλιάρα Β, Ζήσης Α, Σύρρου Β, Χρόνη Ε, **Πολυχρονόπουλος Π**. Οδηγικές συνήθειες των ασθενών με επιληψία στην Ελλάδα. 21^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ελλήνων Νευρολόγων, Αθήνα, 19-22 Απριλίου 2007.
- 25.** Αργυρίου ΑΑ, **Πολυχρονόπουλος Π**, Κούτρας Α, Οικονόμου Γ, Καλόφωνος ΧΠ, Χρόνη Ε. Τυχαίοποιημένη κλινική δοκιμή της οξυκαρβαζεπίνης για πρόληψη της περιφερικής νευροπάθειας

εξαιτίας της χορήγησης χημειοθεραπείας με βάση την οξαλιπλατίνη.
21^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ελλήνων Νευρολόγων, Αθήνα, 19-22
Απριλίου 2007.

26. **Πολυχρονόπουλος Π**, Δημησιάνος Ν, Βλάχου Τ, Γκαβανόζη Ε, Βελτσίστα Δ, Παπαθανασόπουλος Π. Οξεία αμφοτερόπλευρη μυδρίαση σε ασθενή με Anti-GQ1b αντισώματα
26^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ελλήνων Νευρολόγων, Θεσσαλονίκη 20-23 Ιουνίου 2013.

18.4 Ανακοινώσεις σε Διεθνή συνέδρια

1. **Polychronopoulos P**, Metallinos I, Paschalis C, Papapetropoulos T. Family history of stroke and its subtypes in relation to arterial blood pressure. 11th Conference of South-East European Society for Neurology and Psychiatry-Thessaloniki, Greece 1996.
2. **Polychronopoulos P**, Economou A, Sikalia M, Antona A, Coucou A, Akouri S, Srengiou T. Syndromic classification of 166 adult patients with Epilepsy: A prospective hospital-based study. XVII World Congress of Neurology. London UK, 2001.
3. Papadeas E, **Polychronopoulos P**, Papadas T, Riga M, Stathas T, Anifantis G, Naxakis S. Sensorineural hearing loss and tinnitus following diagnostic lumbar puncture. 6th European Federation of Audiology Societies (EFAS) Congress-Crete, Greece 2003.
4. Argyriou A, **Polychronopoulos P**, Andriopoulos I, Papapetropoulos S, Katsoulas G, Ellul J, Salakou S, Chroni E. Clinical features of motor neuron disease in southwestern Greece. 14th Meeting of the European Neurological Society (ENS), Barcelona, Spain, 26-30 June 2004.
5. Argyriou A, **Polychronopoulos P**, Papapetropoulos S, Ellul J, Katsoulas G, Salakou S, Chroni E. Clinical and epidemiological features of ALS in southwestern Greece. 8th Congress of the European Federation of Neurological Societies (EFNS), Paris, France, 4-7 September 2004.
6. Papapetropoulos S, Argyriou A, **Polychronopoulos P**, Chroni E. Fatal progressive neuropathy as a delayed consequence of multiple bites from a non-venomous snake 15th Meeting of the European Neurological Society (ENS), Vienna, Austria, 18-22 June 2005.
7. Gourzis P, **Polychronopoulos P**, Argyriou A, Bakalidou C, Chroni E, Beratis S. Co-administration of paroxetine, perphenazine and amitriptyline inducing rabbit syndrome. 15th Meeting of the European Neurological Society (ENS), Vienna, Austria, 18-22 June 2005.

8. Argyriou A, Koutras A, **Polychronopoulos P**, Iconomou G, Lepoura N, Kalofonos HP, Chroni E. Significance of sympathetic skin response in the assessment of autonomic dysfunction in patients treated with cisplatin or paclitaxel-based chemotherapy: a prospective study. 15th Meeting of the European Neurological Society (ENS), Vienna, Austria, 18-22 June 2005.
9. Argyriou A, Partheni M, **Polychronopoulos P**, Papapetropoulos S, Konstantinou D, Chroni E. Co-occurrence of meningiomas and demyelination of the central nervous system: coincidence or interrelation? Report of two cases. 9th Congress of the European Federation of Neurological Societies (EFNS), Athens, Greece, 17-20 September 2005.
10. Argyriou A, Koutras A, **Polychronopoulos P**, Kalofonos HP, Chroni E. Early predictors of chemotherapy-induced peripheral neuropathy. 9th Congress of the European Federation of Neurological Societies (EFNS), Athens, Greece, 17-20 September 2005.
11. Argyriou A, **Polychronopoulos P**, Koutras A, Iconomou G, Papapetropoulos S, Katsoulas G, Lepoura N, Kalofonos HP, Chroni E. Randomized controlled trial of vitamin E supplementation for protection against cisplatin and paclitaxel-induced peripheral nerve damage. 9th Congress of the European Federation of Neurological Societies (EFNS), Athens, Greece, 17-20 September 2005.
12. Chroni E, Lekka NP, Argyriou A, **Polychronopoulos P**, Katsoulas G, Beratis S. Persistent suppression of post-exercise facilitation of the motor evoked potentials in patients with bipolar disorder. 9th Congress of the European Federation of Neurological Societies (EFNS), Athens, Greece, 17-20 September 2005.
13. Katsoulas G, Argyriou A, **Polychronopoulos P**, Chroni E. Level of consciousness as a conditioning factor of F wave generation in stroke patients. 16th Meeting of the European Neurological Society (ENS), Lausanne, Switzerland, May 27-31 2006.
14. **Polychronopoulos P**, Argyriou A, Sirrou V, Huliara V, Aplada M, Gourzis P, Economou A, Terzis E, Chroni E. The impact of lunar phases on seizure occurrence. 7th European Congress on Epileptology, Helsinki, 2-6 July 2006
15. Argyriou AA, **Polychronopoulos P**, Koutras A, Iconomou G, Gourzis P, Kalofonos HP, Chroni E. Aging and incidence and severity of chemotherapy-induced peripheral neuropathy. 10th Congress of the European Federation of Neurological Societies (EFNS), Glasgow, Scotland, U.K., September 2006.

16. Argyriou AA, Tsolakis I, Papadoulas S, **Polychronopoulos P**, Gourzis P, Chroni E. Sympathetic skin response in patients with peripheral arterial occlusive disease. 10th Congress of the European Federation of Neurological Societies (EFNS), Glasgow, Scotland, U.K., September 2006.
17. Argyriou AA, **Polychronopoulos P**, Iconomou G, Koutras A, Kalofonos HP, Chroni E. Clinical and electrophysiological monitoring of paclitaxel plus carboplatin-induced peripheral neuropathy in cancer patients. 10th Congress of the European Federation of Neurological Societies (EFNS), Glasgow, Scotland, U.K., September 2006.
18. Sirrou V, **Polychronopoulos P**, Kagadis GC, Argyriou AA, Chroni E. Physiological study of parasympathetic cardiovascular regulation in patients with epilepsies. 17th Meeting of the European Neurological Society (ENS), Rhodes, Greece, 16-20 June 2007.
19. Chroni E, Constantoyannis C, Kagadis GC, Argyriou AA, **Polychronopoulos P**. Electrophysiological study of masseter muscle weakness after trigeminal ganglion balloon compression for treatment of trigeminal neuralgia. 17th Meeting of the European Neurological Society (ENS), Rhodes, Greece, 16-20 June 2007.
20. Argyriou AA, **Polychronopoulos P**, Iconomou G, Koutras A, Gourzis P, Assimakopoulos K, Kalofonos H, Chroni E. Efficacy of oxcarbazepine against chronic oxaliplatin-induced peripheral neuropathy: a randomised controlled trial. 17th Meeting of the European Neurological Society (ENS), Rhodes, Greece, 16-20 June 2007.
21. Argyriou A, **Polychronopoulos P**, Iconomou G, Koutras A, Gourzis P, Assimakopoulos K, Kalofonos H, Chroni E. Features of peripheral neuropathy during oxaliplatin-based chemotherapy for metastatic colon cancer. 17th Meeting of the European Neurological Society (ENS), Rhodes, Greece, 16-20 June 2007.
22. Houliara V, **Polychronopoulos P**, Zisis A, Argyriou AA, Chroni E. Risk factors for seizure-related traffic accidents in drivers with epilepsy. (*Oral presentation*). 17th Meeting of the European Neurological Society (ENS), Rhodes, Greece, 16-20 June 2007.
23. Prasoulis I, Constantoyannis C, Kagadis GC, **Polychronopoulos P**, Chroni E. Masseter muscle weakness after percutaneous trigeminal ganglion balloon compression for treatment of trigeminal neuralgia. (*Oral presentation*) Meeting of American Society for Stereotactic and Functional Neurosurgery (ASSFN), Vancouver, Canada, 1-4 June 2008.

24. Chroni E, Sirrou V, Trachani E, Sakellaropoulos G, **Polychronopoulos P**. Neurophysiological profile of somatic and autonomic nerve fibres in patients with epilepsies. 18th Meeting of the European Neurological Society (ENS), Nice, France, 7-11 June 2008.
25. **Polychronopoulos P**. General anesthesia for refractory non-convulsive status epilepticus of complex partial type: a case report. 8th European Congress on Epileptology, Berlin, 21st -25st September 2008.
26. **Polychronopoulos P**, Houliara V, Frima M, Papathanasopoulos P, Chroni E. Seizure Free Interval: Is it a reliable limitation for drivers with epilepsy? (*Oral presentation*). - 9th European Congress on Epileptology – Rhodes June 27th - July 1st, 2010.
27. Anninou A, Groumpos P, **Polychronopoulos P**. Modeling Health Diseases using Competitive Fuzzy Cognitive Maps.- 9th IFIP International Conference, AIAI 2013 - Paphos Cyprus, Sep 30-Oct 2, 2013.

19. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ

19.1 Ελληνικές

19.1.1 Δημοσιεύσεις σε Ελληνικά περιοδικά μετά από κρίση

1. **Πολυχρονόπουλος Π**, Πασχάλης Χ. Επιδημιολογικά χαρακτηριστικά των αγγειακών εγκεφαλικών επεισοδίων. Ιατρική 1997,71(1):31-41.
2. Α. Αργυρίου, Ε. Χρόνη, Γ. Κατσούλας, Σ. Παπαπετρόπουλος, Μ. Γιαννακοπούλου, Μ. Μαραγκός, **Π. Πολυχρονόπουλος**. Ενδοεγκεφαλική αιμορραγία ως επιπλοκή ερπητικής μηνιγγοεγκεφαλίτιδος. Ιατρικά Χρονικά 2003; 26(5): 305-309

19.1.2. Κεφάλαια πολυσυγγραφικών βιβλίων

1. **Πολυχρονόπουλος Π**, Πέτσας Θ, Ζορμπάς Η, Πασχάλης Χ. Παράγοντες κινδύνου αγγειακών εγκεφαλικών επεισοδίων στη ΒΔ Πελοπόννησο. Μεθοδολογία-Επιδημιολογικά χαρακτηριστικά-Έκβαση. Προκαταρκτική ανακοίνωση. 12^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Νευρολογίας. Νευρολογικά Θέματα 1991;2: 91-96.

2. Παπαπετρόπουλος Θ, Πασχάλης Χ, Παπαθανασόπουλος Π, **Πολυχρονόπουλος Π**, Τσιμπρή Ε, Τερζής Ε, Διαμαντόπουλος Ν, Φλαμπουριάρη Κ. Νευρολογική κάλυψη των κέντρων υγείας. 12^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Νευρολογίας. Νευρολογικά Θέματα 1991; 2:367-371.
3. **Πολυχρονόπουλος Π**, Κατσάς Δ, Βруνιώτη Κ, Πασχάλης Χ. Η αρτηριακή πίεση μετά το αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο. Πρακτικά 13^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Νευρολογίας-Θεσσαλονίκη 1993: 542-548.
4. Στυλιάδης Ι, **Πολυχρονόπουλος Π**, Γερασιμίδου Ι, Αλεξόπουλος Ι, Παπαπετρόπουλος Θ. Ηλεκτροκαρδιογραφικές αλλοιώσεις σε ασθενείς με αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο. Πρακτικά 13^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Νευρολογίας-Θεσσαλονίκη 1993: 533-537.
5. **Πολυχρονόπουλος Π**. Παράγοντες κινδύνου αγγειακών εγκεφαλικών επεισοδίων. Πρακτικά 2^{ης} Μετεκπαιδευτικής Ημερίδας για τα αγγειακά εγκεφαλικά επεισόδια. 1993, σελ. 13-19.
6. **Πολυχρονόπουλος Π**. Κληρονομική – Οικογενής μορφή νόσου του Parkinson. Πρακτικά 4^{ης} Μετεκπαιδευτικής Ημερίδας για την νόσο του Parkinson. 1995 σελ.17-22.
7. **Πολυχρονόπουλος Π**, Μεταλληνός Ι, Πασχάλης Χ, Παπαπετρόπουλος Θ. Οικογενειακό ιστορικό και αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο. Νευρολογικά Θέματα 1996;3:117-120.
8. **Πολυχρονόπουλος Π**. Αξιολόγηση Νεώτερων Αντιεπιληπτικών Φαρμάκων. Πρακτικά 8^{ης} Μετεκπαιδευτικής Ημερίδας για τις σύγχρονες τάσεις στη θεραπεία των νευρολογικών παθήσεων. 1999 σελ. 71-93.
9. **Πολυχρονόπουλος Π**. Ημικρανία της Βασικής Αρτηρίας. Πρακτικά 10^{ης} Μετεκπαιδευτικής Ημερίδας για την διαγνωστική και θεραπευτική αντιμετώπιση της ημικρανίας. 2002 σελ. 31-50.
10. **Πολυχρονόπουλος Π**. Πρόληψη των αγγειακών εγκεφαλικών επεισοδίων. Πρακτικά 12^{ης} Μετεκπαιδευτικής Ημερίδας για τα αγγειακά εγκεφαλικά επεισόδια και τη βαρεία μυσσθένεια. 2004: 43-54.
11. Α. Οικονόμου, Α. Αργυρίου, Γ. Κατσούλας, Σ. Παπαπετρόπουλος, **Π. Πολυχρονόπουλος**. Κλινικά γνωρίσματα επιληπτικών κρίσεων σε ηλικιωμένους ασθενείς. Σύγχρονες Διαγνωστικές και θεραπευτικές προσεγγίσεις στην Γεροντολογία και Γηριατρική, εκδόσεις “ Ελληνικής Γεροντολογικής και Γηριατρικής εταιρείας - Σύνοδρον ” 2004; (3.8): 234-236.

12. Σ. Παπαπετρόπουλος, Α. Αργυρίου, Γ. Κατσούλας, Α. Οικονόμου, **Π. Πολυχρονόπουλος**. Η επίδραση της κατάθλιψης στη λειτουργική ικανότητα και στην πρόγνωση ηλικιωμένων ασθενών με ιδιοπαθή νόσο Πάρκινσον. Σύγχρονες Διαγνωστικές και Θεραπευτικές προσεγγίσεις στην Γεροντολογία και Γηριατρική, εκδόσεις "Ελληνικής Γεροντολογικής και Γηριατρικής εταιρείας - Σύνοδρον" 2004; (3.6): 229-231.
28. Anninou A, Groupos P, **Polychronopoulos P**. Modeling Health Diseases using Competitive Fuzzy Cognitive Maps.- AIAI – IFIP, Advances in Information and Communication Technology 2013; 412:88-95.

19.1.3. Μονογραφία

Διδακτορική διατριβή (M.D.) με βαθμό «άριστα»- Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Πατρών-«Παράγοντες Κινδύνου Αγγειακού Εγκεφαλικού Επεισοδίου στη Β.Δ. Πελοπόννησο» (1994).

19.1.4. Περιλήψεις ανακοινώσεων σε ελληνικά περιοδικά (suppl) και πρακτικά συνεδρίων

1. **Πολυχρονόπουλος Π**, Πασχάλης Χ, Παπαπετρόπουλος Θ. Οικογενειακό ιστορικό και αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο. 14^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Νευρολογίας, Αθήνα, 1995. Νευρολογία 1995;4(3):109.
2. Μεταλληνός Ι, **Πολυχρονόπουλος Π**, Κρεμμύδας Κ, Καρανάσιος Π, Πασχάλης Χ, Παπαπετρόπουλος Θ. Αρτηριακή πίεση και έκβαση οξέος αγγειακού εγκεφαλικού επεισοδίου. 15^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Νευρολογίας, Ηράκλειο, Κρήτης, 1997. Νευρολογία 1997;6(3):244.
3. **Πολυχρονόπουλος Π**, Οικονόμου Α, Σικαλιά Μ, Αντόνα Τ, Κούκου Α, Ακουρή Μ. Συνδρομική ταξινόμηση 135 διαδοχικά νοσηλευθέντων επιληπτικών ασθενών. 17^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Νευρολογίας, Πάτρα, 2000. Νευρολογία 2000;9(3):175.
4. Κοβάνης Α, Γιαννακόδημος Σ, Ευαγγελίου Α, Σπηλιώτη Μ, Αλεξίου Δ, **Πολυχρονόπουλος Π**, Καρλοβασίτου Α, Καραγεωργίου Κ. Η αποτελεσματικότητα της τιαγκαμπίνης ως συμπληρωματική θεραπεία σε παιδιά και εφήβους. 17^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Νευρολογίας, Πάτρα, 2000. Νευρολογία 2000;9(3):174.
5. Α. Αργυρίου, Π. Ταλέλλη, Γ. Κατσούλας, Μ. Μαραγκός, Ε. Τσώτα, Ε. Χρόνη, **Π. Πολυχρονόπουλος**, Χ. Πασχάλης.

Ενδοεγκεφαλική αιμορραγία ως επιπλοκή ερπητικής μηνιγγοεγκεφαλίτιδος- Case report. 18^ο Πανελλήνιο συνέδριο Ελλήνων Νευρολόγων, Αθήνα, 6-9 Νοεμβρίου 2002. Νευρολογία 2002; 11 (3): 214.

6. Α. Αργυρίου, Μ. Παρθένη, **Π. Πολυχρονόπουλος**, Σ. Παπαπετρόπουλος, Γ. Κατσούλας, Δ. Κωνσταντίνου, Ε. Χρόνη. Συνύπαρξη μηνιγγιωμάτων και απομυελίνωσης του κεντρικού νευρικού συστήματος: απλή σύμπτωση ή συσχέτιση? 19^ο Πανελλήνιο συνέδριο Ελλήνων Νευρολόγων, Θεσσαλονίκη, 17-20 Μαρτίου 2005. Νευρολογία 2005; 14(1): 105.
7. Ε. Χρόνη, Ν. Λέκκα, Α. Αργυρίου, **Π. Πολυχρονόπουλος**, Σ. Μπεράτη. Ομοιόμορφα μειωμένη ευόδωση των κινητικών προκλητών δυναμικών κατά τη διάρκεια φάσεων κατάθλιψης, μανίας και νορμοθυμίας σε διπολική διαταραχή. 19^ο Πανελλήνιο συνέδριο Ελλήνων Νευρολόγων, Θεσσαλονίκη, 17-20 Μαρτίου 2005. Νευρολογία 2005; 14(1):140.
8. Α. Αργυρίου, **Π. Πολυχρονόπουλος**, Ε. Μουτοπούλου, Μ. Απλαδά, Ε. Χρόνη. Η σημασία της καταγραφής φυσιολογικού συμπαθητικού δερματικού αντανακλαστικού σε ασθενείς με σύνδρομο μέσου νεύρου. 19^ο Πανελλήνιο συνέδριο Ελλήνων Νευρολόγων, Θεσσαλονίκη, 17-20 Μαρτίου 2005. Νευρολογία 2005; 14(1):141.
9. Α. Αργυρίου, **Π. Πολυχρονόπουλος**, Α. Κούτρας, Γ. Κατσούλας, Χ. Καλόφωνος, Ε. Χρόνη. Βιταμίνη Ε και πρόληψη της επαγομένης από τη χορήγηση χημειοθεραπείας περιφερικής νευροπάθειας. 19^ο Πανελλήνιο συνέδριο Ελλήνων Νευρολόγων, Θεσσαλονίκη, 17-20 Μαρτίου 2005. Νευρολογία 2005; 14(1):141-142.
10. Α. Αργυρίου, **Π. Πολυχρονόπουλος**, Α. Κούτρας, Χ. Καλόφωνος, Ε. Χρόνη. Η επίδραση της χημειοθεραπείας στην καταγραφή του συμπαθητικού δερματικού αντανακλαστικού ασθενών με καρκίνο. 19^ο Πανελλήνιο συνέδριο Ελλήνων Νευρολόγων, Θεσσαλονίκη, 17-20 Μαρτίου 2005. Νευρολογία 2005; 14(1):142

19.2. Διεθνείς

19.2.1. Δημοσιεύσεις σε διεθνή περιοδικά μετά από κρίση

1. Paschalis C, **Polychronopoulos P**, Makris N, Kondakis X, Papapetropoulos T. Prevalence rate of cerebrovascular disease in

- the rural population of northwest Peloponnese, Greece. *Eur Neurol* 1989; 29(4):186-8.
2. Paschalis C, **Polychronopoulos P**, Lekka NP, Harrison MJG, Papapetropoulos. The role of head injury, surgical anaesthesia and family history as aetiological factors in dementia of Alzheimer type. *Dementia* 1990;1:52-55.
 3. Paschalis C, Lekka NP, **Polychronopoulos P**, Spilioti M, Triccas G, Papapetropoulos T. The association of stroke with life events. *Cerebrovasc Dis.* 1991;1:223-226.
 4. **Polychronopoulos P**, Gioldasis G, Ellul J, Metallinos IC, Lekka NP, Paschalis C, Papapetropoulos T. Family History of stroke in stroke types and subtypes. *J Neurol Sci.* 2002 Mar 30;195(2):117-22
 5. Papadeas E, **Polychronopoulos P**, Papathanasopoulos P, Frimas C, Pharmakakis N, Paschalis C. Sensorineural hearing loss: a reversible effect of vigabatrin. *Neurology.* 2003; 61(7):1020-1.
 6. Argyriou AA, Papapetropoulos S, **Polychronopoulos P**, Corcondilas M, Argyriou K, Heras P. Psychosocial effects and evaluation of the health-related quality of life in patients suffering from well-controlled epilepsy. *J Neurol* 2004; 251(3):310-313.
 7. Papapetropoulos S, Ellul J, **Polychronopoulos P**, Chroni E. A registry-based case-control investigation of Parkinson's disease with and without cognitive impairment. *Eur J Neurol.* 2004;11(5):347-51.
 8. Gourzis P, **Polychronopoulos P**, Argyriou AA, Bakalidou C, Beratis S. Induction of the rabbit syndrome following co-administration of Paroxetine, perphenazine and amitryptiline. *Clin Neuropharmacol* 2004; 27(6): 299-300.
 9. Solomou E, Velissaris D, **Polychronopoulos P**, Kalogeropoulos A, Kyriakopoulou M, Mpada F, Karantza Ch. Quantitative evaluation of magnetic resonance imaging (MRI) abnormalities in subclinical hepatic encephalopathy. *Hepatogastroenterology.* 2005; 52(61):203-7.
 10. Argyriou AA, **Polychronopoulos P**, Papapetropoulos S, Ellul J, Andriopoulos J, Katsoulas G, Salakou S, Chroni E. Clinical and epidemiological features of motor neuron disease in southwestern Greece. *Acta Neurol Scand* 2005; 111(2): 108-113.
 11. Giannakodimos S, G. Georgiadis, St. Tsounis, N. Triantafyllou, V. Kimiskidis, K. Giatas, A. Karlovasitou, D.D. Mitsikostas, E. Thodi, **P. Polychronopoulos**, N. Ramopoulos, K. Michailidis, N. Michalis, K.

Garganis, St. Gatzonis, St. Balogiannis, Ar. Kazis, J. Milonas, J.C. Van Oene. Add-on topiramate in the treatment of refractory partial-onset epilepsy: clinical experience of outpatient epilepsy clinics from 11 general hospitals. *Seizure*. 2005; 14(6):396-402.

12. Argyriou AA, Koutras A, **Polychronopoulos P**, Papapetropoulos S, Iconomou G, Katsoulas G, Makatsoris T, Kalofonos HP, Chroni E. The impact of paclitaxel or cisplatin-based chemotherapy on sympathetic skin response: a prospective study. *Eur J Neurol* 2005; 12: 858-861.
13. Argyriou AA, **Polychronopoulos P**, Koutras A, Iconomou G, Iconomou A, Kalofonos HP, Chroni E. Peripheral neuropathy induced by administration of cisplatin and paclitaxel-based chemotherapy. Could it be predicted? *Support Care Cancer* 2005; 13: 647-651.
14. Katsoulas G, Tsolakis J, Argyriou AA, **Polychronopoulos P**, Argentou M, Chroni E. Effects of carotid endarterectomy on motor evoked potentials elicited by transcranial magnetic stimulation. *J Neurol* 2005; 252: 1050-1054.
15. Argyriou AA, **Polychronopoulos P**, Iconomou G, Koutras A, Kalofonos HP, Chroni E. Paclitaxel plus carboplatin-induced peripheral neuropathy: a prospective clinical and electrophysiological study in patients suffering from solid malignancies. *J Neurol* 2005; 252:1459-1464.
16. Gourzis P, **Polychronopoulos P**, Argyriou AA, Quetiapine in the treatment of tardive dystonia induced by other atypical antipsychotics: report of two cases. *Clin Neuropharmacol*. 2005;28(4):195-196.
17. Argyriou AA, **Polychronopoulos P**, Moutopoulou E, Aplada M, Chroni E. The significance of intact sympathetic skin responses in carpal tunnel syndrome. *Eur J Neurol* 2006; 13:455-459.
18. Argyriou AA, **Polychronopoulos P**, Koutras A, Iconomou G, Gourzis P, Assimakopoulos K, Kalofonos HP, Chroni E. Is advanced age associated with increased incidence and severity of chemotherapy-induced peripheral neuropathy? *Support Care Cancer* 2006; 14:223-229.
19. Argyriou AA, Chroni E, **Polychronopoulos P**, Argyriou K, Papapetropoulos S, Corcondilas M, Lepoura N, Heras P. Headache characteristics and brain metastases prediction in cancer patients. *Eur J Cancer Care* 2006; 15:90-95.
20. Chroni E, Katsoulas G, Argyriou AA, Sakellaropoulos GC, **Polychronopoulos P**, Nikiforidis G. Level of consciousness as a

conditioning factor of F wave generation in stroke patients. Clin Neurophysiol 2006; 117:315-319.

21. Argyriou AA, Tsolakis I, Papadoulas S, **Polychronopoulos P**, Gourzis P, Chroni E. Sympathetic skin response in patients with peripheral arterial occlusive disease. Clin Neurophysiol 2006; 117:414-419.
22. **Polychronopoulos P**, Papapetropoulos S, Argyriou AA, Gourzis P, Rigas G, Chroni E. Wilson's disease and Benign Epilepsy of Childhood with Centrottemporal (Rolandic) Spikes: case report. Epilepsy Behav 2006; 8:438-441.
23. **Polychronopoulos P**, Argyriou AA, Sirrou V, Huliara V, Aplada M, Gourzis P, Economou A, Terzis E, Chroni E. Lunar phases and seizures occurrence. Just an ancient legend? Neurology 2006; 66:1442-1443.
24. Chroni E, Pasmatzis E, Monastirli A, Georgiou S, Katsoulas G, **Polychronopoulos P**, Tsambaos D. Short-term oral isotretinoin therapy does not cause clinical or subclinical peripheral neuropathy. J Dermatological Treatment 2006; 17:6-8.
25. Argyriou AA, **Polychronopoulos P**, Talelli P, Chroni E. F wave study in Amyotrophic Lateral Sclerosis: Assessment of balance between upper and lower motor neuron involvement. Clin Neurophysiol 2006; 117: 1260-1265.
26. **Polychronopoulos P**, Argyriou AA, Huliara V, Sirrou V, Gourzis P, Chroni E. Factors associated with compliance of patients with epilepsy driving restrictions. Neurology 2006; 67:869-871.
27. Argyriou AA, Chroni E, Koutras A, Iconomou E, Papapetropoulos S, **Polychronopoulos P**, Kalofonos HP. Preventing paclitaxel-induced peripheral neuropathy: A phase II trial of vitamin E supplementation. J Pain Sympt Manag 2006; 32: 237-244.
28. Argyriou AA, Chroni E, Koutras A, Iconomou G, Papapetropoulos S, Katsoulas G, Lepoura N, **Polychronopoulos P**, Kalofonos HP. A randomized controlled trial evaluating the efficacy and safety of vitamin E supplementation for protection against cisplatin-induced peripheral nerve damage: final results. Support Care Cancer 2006; 14:1134-1140.
29. Argyriou AA, Chroni E, **Polychronopoulos P**, Iconomou G, Koutras A, Makatsoris T, Gerolymos MK, Gourzis P, Assimakopoulos K, Kalofonos HP. Efficacy of oxcarbazepine for prophylaxis against cumulative oxiliplatin-induced neuropathy. Neurology 2006; 67:2253-2255.

30. Chroni E, Argyriou AA, **Polychronopoulos P**, Sirrou V. The effect of stimulation technique on sympathetic skin responses in healthy subjects. *Clin Auton Res* 2006; 16:396-400.
31. Chroni E, Argyriou AA, Katsoulas G, **Polychronopoulos P**. Ulnar F wave generation assessed within three days after the onset of stroke in patients with relatively preserved level of consciousness. *Clin Neurol Neurosurg* 2007; 109:27-31.
32. Gourzis P, **Polychronopoulos P**, Argyriou AA, Chroni E, Beratis S. Quetiapine successfully treating oculogyric crisis induced by antipsychotic drugs. A Report of 2 Cases. *J Clin Neurosci* 2007; 14: 396-398.
33. Argyriou AA, Tsolakis I, Papadoulas S, **Polychronopoulos P**, Gourzis P, Chroni E. Dynamic F wave study in patients suffering from peripheral arterial occlusive disease. *Acta Neurol Scand* 2007; 115:84-89.
34. Chroni E, Georgiou S, **Polychronopoulos P**, Sagriotis A, Monastirli A, Pasmazi E, Tsambaos D. Peripheral large nerve function in patients with chronic plaque psoriasis. *Eur J Neurol* 2007; 14:18-20.
35. Argyriou AA, **Polychronopoulos P**, Koutras A, Xiros N, Petsas T, Argyriou K, Kalophonos HP, Chroni E. Clinical and Electrophysiological features of peripheral neuropathy induced by administration of cisplatin plus paclitaxel-based chemotherapy. *Eur J Cancer Care* 2007; 16:231-237.
36. Argyriou AA, **Polychronopoulos P**, Iconomou G, Koutras A, Makatsoris T, Gerolymos MK, Gourzis P, Assimakopoulos K, Kalophonos HP, Chroni E. Incidence and characteristics of peripheral neuropathy during oxaliplatin based chemotherapy for metastatic colon cancer. *Acta Oncol* 2007; 46:1131-1137.
37. Giannakopoulou F, Andriopoulos I, Gourzis P, Argyriou AA, Dimitropoulou C, **Polychronopoulos P**, Beratis S. Clozapine-induced non-epileptic drop attacks: report of two cases. *Eur J Neurol* 2007; 14(9):e13.
38. Argyriou AA, **Polychronopoulos P**, Chroni E. The usefulness of Nerve Conduction Studies in Objectively Assessing Oxaliplatin-Induced Peripheral Neuropathy. *Oncologist* 2007; 12:1371-1372.
39. Chroni E, Pasmazi E, Monastirli A, Georgiou S, **Polychronopoulos P**, Tsambaos D. Effects of oral isotretinoin therapy on peripheral nerve function. *Clin Exp Dermatol* 2008; 33:191-192.

40. Papapetropoulos S, Argyriou AA, **Polychronopoulos P**, Spyridonidis T, Gourzis P, Chroni E. Frontotemporal and striatal SPECT abnormalities in Myoclonus-Dystonia Syndrome (MDS): Case report and review of the literature on the phenotypic and pathogenetic considerations of MDS. *Neurodegenerative Dis* 2008; 5:355-358.
41. Chroni E, Lekka N, Argyriou AA, **Polychronopoulos P**, Beratis S. Persistent suppression of post-exercise facilitation of motor evoked potentials during alternate phases of bipolar disorder. *J Clin Neurophysiol* 2008; 25:115-118.
42. Argyriou AA, Koltzenburg M, **Polychronopoulos P**, Papapetropoulos S, Kalofonos HP. Peripheral nerve damage associated with administration of taxanes in patients with cancer. *Crit Rev Oncol Hematol*. 2008; 66:218-28.
43. Argyriou AA, **Polychronopoulos P**, Iconomou G, Chroni E, Kalofonos HP. A review on oxaliplatin – induced peripheral nerve damage. *Cancer Treat Rev* 2008; 34:368-377.
44. Chroni E, Monastrili A, **Polychronopoulos P**, Pasmatzis E, Georgiou S, Vryzaki E, Tsambaos D. Epileptic seizures as the sole manifestation of neuro-Behçet's disease: Complete control under interferon-alpha treatment. *Seizure* 2008; 17:744-747.
45. Argyriou AA, **Polychronopoulos P**, Partheni M, Konstantinou D, Papapetropoulos S, Chroni E. Co-occurrence of brain tumours and demyelination of the central nervous system: coincidence or interrelation? *Eur J Cancer Care* 2008; 17:616-618.
46. Velissaris D, Karanicolas M, Kalogeropoulos A, Solomou E, **Polychronopoulos P**, Thomopoulos K, Lambropoulou-Karantza C. Pituitary hormone circadian rhythm alterations in cirrhosis patients with subclinical hepatic encephalopathy. *World J Gastroenterol*, 2008; 14:14(26).
47. Sirrou V, Trachani E, Sakellaropoulos GC, **Polychronopoulos P**, Chroni E. Evaluation of conduction properties of somatic and sympathetic sudomotor fibres in patients with epilepsy. *J Clin Neurophysiol* 2008; 25:287-292.
48. Chroni E, Sirrou V, Trachani E, Sakellaropoulos GC, **Polychronopoulos P**. Interictal alterations of cardiovagal function in chronic epilepsy. *Epilepsy Res* 2009; 83:117-123.
49. Velissaris D, Karamouzos V, **Polychronopoulos P**, Karanicolas M. Chronotypology and melatonin alterations in minimal hepatic encephalopathy. *J Circadian Rhythms* 2009 May 29;7:6

50. Chroni E, Constantoyannis C, Prasoulis I, Kargiotis O, Kagadis GC, Georgiopoulos M, **Polychronopoulos P**. Masseter muscle function after percutaneous balloon compression of trigeminal ganglion for the treatment of trigeminal neuralgia: a neurophysiological follow-up study. Clin. Neurophysiol. 2011 Feb; 122(2):410-3.
51. Gourzis P, Skokou M, **Polychronopoulos P**, Soubasi E, Triantaphyllidou IE, Aravidis C, Sarela I, Kosmaidou Z. Frontotemporal Dementia, Manifested as Schizophrenia with Decreased Heterochromatin on Chromosome 1. Case Reports in Psychiatry, Vol 2012.

Συνολικά, **51** πρωτότυπες δημοσιεύσεις σε διεθνή περιοδικά: στις **4** απ' αυτές είμαι πρώτος συγγραφέας, στις **17** δεύτερος, στις **3** τελευταίος και στις **3** υπεύθυνος για την αλληλογραφία (corresponding author).

19.2.2 Περιλήψεις ανακοινώσεων σε διεθνή περιοδικά (suppl) και πρακτικά συνεδρίων

1. Metallinos I, Paschalis C, **Polychronopoulos P**, Kremidas K, Karanasios P, Papapetropoulos T. Genetic influence in acute stroke subtypes and the role of hypertension (oral presentation). 7th meeting of the European Neurological Society (ENS), Rhodes, Greece, 14-18 June 1997, J Neurol 1997;244(suppl 3):S36.
2. Covanis A, Giannakodimos S, Evangeliou A, Spilioti M, Alexiou D, **Polychronopoulos P**, Karlovasitou A, Karageorgiou C. The efficacy of tiagabine as add-on therapy in children and adults with refractory partial epilepsy - a multicentre study. 4th European Congress on Epileptology, 7-12 October 2000, Firenze, Italy. Epilepsia 2000; 41(suppl Florence):65.
3. **Polychronopoulos P**, Metallinos I, Ellul J, Gioldasis G, Gravani V, Stergiou Th, Paschalis C. Family history of stroke and the role of hypertension in stroke types and subtypes (oral presentation). 9th European Stroke Conference, 24-27 May 2000, Vienna, Austria. Cerebrovascular Dis 2000; 10(suppl 2):102.
4. Talleli P, Gioldasis G, Ellul J, Lekka N, **Polychronopoulos P**, Terzis S, Paschalis C. Estimating the number of acute stroke patients eligible for thrombolysis in a Greek University Neurology Department. Heart and Brain, 9th European International Conference of Stroke and 2nd Conference of the Mediterranean Stroke Society, 21-24 March 2001, Istanbul, Turkey, Eur J Neurol 2001;8(suppl 2):11.

5. Covanis A, Giannakodimos S, Spilioti M, Alexiou D, **Polychronopoulos P**, Karageorgiou C, Karlovasitou A. Tiagabine adjunctive therapy in children and adults with refractory partial epilepsy-a study from five epilepsy centers in Greece. Selected poster at the 24th International Epilepsy Congress, 13-18 May 2001, Buenos Aires, Argentine. *Epilepsia* 2001; 42(suppl 2):147.
6. **Polychronopoulos P**, Economou A, Sikalia M, Antona A, Coucou A, Akouri S, Stergiou T, Papapetropoulos T. Syndromic classification of 166 adult patients with epilepsy: A prospective hospital-based study. 17th World Congress of Neurology, 15 June 2001, London, UK. *J Neurol Sci* 2001; 187(suppl 1):S407.
7. **Polychronopoulos P**, Economou A, Theodoropoulos P, Nilas J, Papapetropoulos T. The characteristics of epilepsy in the elderly. 12th meeting of the European Neurological Society (ENS), 22-26 June 2002, Berlin, Germany. *J Neurol* 2002; 249(suppl 1):106.
8. **Polychronopoulos P**, Papapetropoulos S, Economou A, Paschalis C. Wilson's disease and benign partial epilepsy with centrotemporal (or Rolandic) spikes: report of a case. 5th European Congress on Epileptology, 6-10 October 2002, Madrid, Spain. *Epilepsia* 2002;43(suppl 8):193.
9. **P. Polychronopoulos**, A. Economou, I. Nilas, A. Argyriou, G. Katsoulas, S. Papapetropoulos, T. Papapetropoulos. Alcohol-related seizures: A prospective study in a cohort of hospitalized adult patients. 13th Meeting of the European Neurological Society (ENS), Istanbul, Turkey, June 14-18 2003. *J Neurol* 2003; 250 (suppl II): 100.
10. S. Papapetropoulos, A. Argyriou, I. Nilas, I. Ellul, **P. Polychronopoulos**. Demographic features and clinical characteristics of viral encephalitis in southwestern Greece: a 12-year experience. 13th Meeting of the European Neurological Society (ENS), Istanbul, Turkey, June 14-18 2003. *J Neurol* 2003; 250 (suppl II): 193-194.
11. P. Heras, A. Argyriou, M. Corcondilas, G. Katsoulas, K. Argyriou, **P. Polychronopoulos**. Headache for the prediction of brain metastases in cancer patients. XI congress of the International Headache Society (IHS), Rome, Italy, 13-16 September 2003. *Cephalalgia* 2003; 23 (7): 676.
12. P. Heras, A. Argyriou, S. Papapetropoulos, M. Corcondilas, M. Giannakopoulou, O. Georgiadou, **P. Polychronopoulos**. Psychosocial effects and evaluation of health related quality of life in patients suffering from mild epilepsy. 25th International Epilepsy Congress, Lisbon, Portugal, 12-16 October 2003. *Epilepsia* 2003; 44 (suppl 8): 162.

13. **P. Polychronopoulos**, P. Papathanasopoulos, A. Argyriou, M. Giannakopoulou, S. Papapetropoulos, T. Papapetropoulos. Sensorineural hearing loss: A reversible effect of Vigabatrin. 25th International Epilepsy Congress, Lisbon, Portugal, 12-16 October 2003. *Epilepsia* 2003; 44 (suppl 8): 154.
14. S. Papapetropoulos, A. Argyriou, **P. Polychronopoulos**, P. Gourzis, T. Spiridonidis, S. Salakou, V. Sirrou, P. Papathanasopoulos. Myoclonus-dystonia syndrome associated with psychiatric disorders and findings in the brain perfusion SPECT. 14th Meeting of the European Neurological Society (ENS), Barcelona, Spain, 26-30 June 2004. *J Neurol* 2004; 251 (suppl III): 66.
15. A. Argyriou, **P. Polychronopoulos**, I. Andriopoulos, S. Papapetropoulos, G. Katsoulas, J. Ellul, S. Salakou, E. Chroni. Epidemiological features of motor neuron disease in southwestern Greece. 14th Meeting of the European Neurological Society (ENS), Barcelona, Spain, 26-30 June 2004. *J Neurol* 2004; 251 (suppl III): 154.
16. Papapetropoulos S, Ellul J, **Polychronopoulos P**, Chroni E, Papapetropoulos T. A registry-based, case control investigation of Parkinson's disease with and without cognitive impairment. *Movement Disorders* 2004; 19(suppl 9):245.
17. AA Argyriou, **P. Polychronopoulos**, S. Papapetropoulos, J. Ellul, G. Katsoulas, S. Salakou, E. Chroni. Clinical and epidemiological features of ALS in southwestern Greece. 8th Congress of the European Federation of Neurological Societies (EFNS), Paris, France, 4-7 September 2004. *Eur J Neurol* 2004;11 (suppl 2): 326-327.
18. S. Papapetropoulos, A. Argyriou, **P. Polychronopoulos**, E. Chroni. Fatal progressive neuropathy as a delayed consequence of multiple bites from a non-venomous snake 15th Meeting of the European Neurological Society (ENS), Vienna, Austria, 18-22 June 2005. *J Neurol* 2005; 252(suppl 2): 157.
19. P. Gourzis, **P. Polychronopoulos**, A. Argyriou, C. Bakalidou, E. Chroni, S. Beratis. Co-administration of paroxetine, perphenazine and amitriptyline inducing rabbit syndrome. 15th Meeting of the European Neurological Society (ENS), Vienna, Austria, 18-22 June 2005. *J Neurol* 2005; 252(suppl 2): 144.
20. A. Argyriou, A. Koutras, **P. Polychronopoulos**, G. Iconomou, N. Lepoura, H. Kalofonos, E. Chroni. Significance of sympathetic skin response in the assessment of autonomic dysfunction in patients treated with cisplatin or paclitaxel-based chemotherapy: a

prospective study. 15th Meeting of the European Neurological Society (ENS), Vienna, Austria, 18-22 June 2005. J Neurol 2005; 252(suppl 2): 113.

21. P. Gourzis, **P. Polychronopoulos**, A. Argyriou, S. Papapetropoulos, K. Assimakopoulos, S. Beratis. Quetiapine treating focal tardive dystonia resulting from administration of atypical antipsychotics. 15th Meeting of the European Neurological Society (ENS), Vienna, Austria, 18-22 June 2005. J Neurol 2005; 252(suppl 2): 113.
22. E. Chroni, NP. Lekka, AA. Argyriou, **P. Polychronopoulos**, G. Katsoulas, S. Beratis. Persistent suppression of post-exercise facilitation of the motor evoked potentials in patients with bipolar disorder. 9th Congress of the European Federation of Neurological Societies (EFNS), Athens, Greece, 17-20 September 2005. Eur J Neurol 2005; 12 (suppl 2): 266.
23. AA. Argyriou, A. Koutras, **P. Polychronopoulos**, HP. Kalofonos, E. Chroni. Early predictors of chemotherapy-induced peripheral neuropathy. 9th Congress of the European Federation of Neurological Societies (EFNS), Athens, Greece, 17-20 September 2005. Eur J Neurol 2005; 12 (suppl 2): 220-221.
24. AA. Argyriou, **P. Polychronopoulos**, A. Koutras, G. Iconomou, S. Papapetropoulos, G. Katsoulas, N. Lepoura, HP. Kalofonos, E. Chroni. Randomized controlled trial of vitamin E supplementation for protection against cisplatin and paclitaxel-induced peripheral nerve damage. 9th Congress of the European Federation of Neurological Societies (EFNS), Athens, Greece, 17-20 September 2005. Eur J Neurol 2005; 12(suppl 2): 221.
25. AA. Argyriou, M. Partheni, **P. Polychronopoulos**, S. Papapetropoulos, D. Konstantinou, E. Chroni. Co-occurrence of meningiomas and demyelination of the central nervous system: coincidence or interrelation? Report of two cases. 9th Congress of the European Federation of Neurological Societies (EFNS), Athens, Greece, 17-20 September 2005. Eur J Neurol 2005; 12(suppl 2): 135.
26. Katsoulas G, Argyriou A, **Polychronopoulos P**, Chroni E. Level of consciousness as a conditioning factor of F wave generation in stroke patients. 16th Meeting of the European Neurological Society (ENS), Lausanne, Switzerland, May 27-31 2006. J Neurol. 2006; 253 (suppl II): 135.
27. Argyriou AA, **Polychronopoulos P**, Koutras A, Iconomou G, Gourzis P, Kalofonos HP, Chroni E. Aging and incidence and severity of chemotherapy-induced peripheral neuropathy. 10th Congress of the European Federation of Neurological Societies

(EFNS), Glasgow, Scotland, U.K., September 2006. Eur J Neurol 2006; 13 (suppl II): 225-226.

28. Argyriou AA, Tsolakis I, Papadoulas S, **Polychronopoulos P**, Gourzis P, Chroni E. Sympathetic skin response in patients with peripheral arterial occlusive disease. 10th Congress of the European Federation of Neurological Societies (EFNS), Glasgow, Scotland, U.K., September 2006. Eur J Neurol 2006; 13(suppl II): 97.
29. Argyriou AA, **Polychronopoulos P**, Iconomou G, Koutras A, Kalofonos HP, Chroni E. Clinical and electrophysiological monitoring of paclitaxel plus carboplatin-induced peripheral neuropathy in cancer patients. 10th Congress of the European Federation of Neurological Societies (EFNS), Glasgow, Scotland, U.K., September 2006. Eur J Neurol 2006; 13(suppl II): 225.
30. **Polychronopoulos P**, Argyriou AA, Sirrou V, Houliara V, Aplada M, Gourzis P, Economou A, Terzis E, Chroni E. The impact of lunar phases on seizure occurrence. Epilepsia 2006; 47(suppl 3):41.
31. Sirrou V, **Polychronopoulos P**, Kagadis GC, Argyriou AA, Chroni E. Physiological study of parasympathetic cardiovascular regulation in patients with epilepsies. 17th Meeting of the European Neurological Society (ENS), Rhodes, Greece, 16-20 June 2007. J Neurol 2007; 254 (suppl 3): 157.
32. Houliara V, **Polychronopoulos P**, Zisis A, Argyriou AA, Chroni E. Risk factors for seizure-related traffic accidents in drivers with epilepsy. (*Oral presentation*) 17th Meeting of the European Neurological Society (ENS), Rhodes, Greece, 16-20 June 2007. J Neurol 2007; 254 (suppl 3): 49.
33. Chroni E, Constantoyannis C, Kagadis GC, Argyriou AA, **Polychronopoulos P**. Electrophysiological study of masseter muscle weakness after trigeminal ganglion balloon compression for treatment of trigeminal neuralgia. 17th Meeting of the European Neurological Society (ENS), Rhodes, Greece, 16-20 June 2007. J Neurol 2007; 254 (suppl 3): 178.
34. Argyriou AA, **Polychronopoulos P**, Iconomou G, Koutras A, Gourzis P, Assimakopoulos K, Kalofonos H, Chroni E. Efficacy of oxcarbazepine against chronic oxaliplatin-induced peripheral neuropathy: a randomised controlled trial. 17th Meeting of the European Neurological Society (ENS), Rhodes, Greece, 16-20 June 2007. J Neurol 2007; 254 (suppl 3): 84.
35. Argyriou A, **Polychronopoulos P**, Iconomou G, Koutras A, Gourzis P, Assimakopoulos K, Kalofonos H, Chroni E. Features of peripheral neuropathy during oxaliplatin-based chemotherapy for metastatic colon cancer. 17th Meeting of the European Neurological

Society (ENS), Rhodes, Greece, 16-20 June 2007. J Neurol 2007; 254 (suppl 3): 111.

36. Polychronopoulos P. General Anesthesia for refractory non-convulsive status epilepticus of complex partial type: A case report. 8th European Congress on Epileptology, Berlin, 21-25 September 2008. Epilepsia 2009; 50: 183.

37. Polychronopoulos P, Huliara V, Frima M, Papathanasopoulos P, Chroni E. Seizure – free interval : Is it a reliable limitation for drivers with epilepsy? Epilepsia 2010; 51(Suppl 4): 21.

20. ΑΝΑΦΟΡΕΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΤΗ ΔΙΕΘΝΗ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

(Σύνολο αναφορών 487 εκ των οποίων 60 αυτοαναφορές)

- Paschalis C, **Polychronopoulos P**, Makris N, Kondakis X, Papapetropoulos T. Prevalence rate of cerebrovascular disease in the rural population of northwest Peloponnese, Greece. Eur Neurol 1989; 29(4):186-8

Ετερο-αναφορές 9

- Paschalis C, **Polychronopoulos P**, Lekka NP, Harrison MJG, Papapetropoulos. The role of head injury, surgical anaesthesia and family history as aetiological factors in dementia of Alzheimer type. Dement Geriatr Cogn Disord 1990; 1: 52-55.

Ετερο-αναφορές 3

- Paschalis C, Lekka NP, **Polychronopoulos P**, Spilioti M, Triccas G, Papapetropoulos T. The association of stroke with life events. Cerebrovasc Dis. 1991; 1: 223-226

Ετερο-αναφορές 2

- **Polychronopoulos P**, Gioldasis G, Ellul J, Metallinos IC, Lekka NP, Paschalis C, Papapetropoulos T. Family history of stroke in stroke types and subtypes. J Neurol Sci. 2002; 195(2): 117-22.

Ετερο-αναφορές 41

- Papadeas E, **Polychronopoulos P**, Papathanasopoulos P, Frimas C, Pharmakakis N, Paschalis C. Sensorineural hearing loss: a reversible effect of vigabatrin. *Neurology* 2003; 61(7):1020-1.

Ετερο-αναφορές 3

- Argyriou AA, Papapetropoulos S, **Polychronopoulos P**, Corcondilas M, Argyriou K, Heras P. Psychosocial effects and evaluation of the health-related quality of life in patients suffering from well-controlled epilepsy. *J Neurol* 2004; 251(3):310-313.

Ετερο-αναφορές 10

- Papapetropoulos S, Ellul J, **Polychronopoulos P**, Chroni E. A registry-based, case-control investigation of Parkinson's disease with and without cognitive impairment. *Eur J Neurol* 2004; 11:347-351.

Ετερο-αναφορές 3

Αυτο-αναφορές 3

- Gourzis P, **Polychronopoulos P**, Argyriou AA, Bakalidou C, Beratis S. Induction of the rabbit syndrome following co-administration of Paroxetine, perphenazine and amitryptiline. *Clin Neuropharmacol* 2004; 27(6): 299-300.

Ετερο-αναφορές 4

- Solomou E, Velissaris D, **Polychronopoulos P**, Kalogeropoulos A, Kyriakopoulou M, Mpada F, Karantza Ch. Quantitative evaluation of magnetic resonance imaging (MRI) abnormalities in subclinical hepatic encephalopathy. *Hepato-gastroenterology* 2005; 52(61):203-7.

Ετερο-αναφορές 5

Αυτο-αναφορές 1

- Argyriou AA, **Polychronopoulos P**, Papapetropoulos S, Ellul J, Andriopoulos J, Katsoulas G, Salakou S, Chroni E. Clinical and epidemiological features of motor neuron disease in southwestern Greece. *Acta Neurol Scand* 2005; 111(2): 108-113.

Ετερο-αναφορές 22

Αυτο-αναφορές 2

- Giannakodimos S, G. Georgiadis, St. Tsounis, N. Triantafillou, V. Kimiskidis, K. Giatas, A. Karlovasitou, D.D. Mitsikostas, E. Thodi, P. **Polychronopoulos**, N. Ramopoulos, K. Michailidis, N. Michalis, K. Garganis, St. Gatzonis, St. Balogiannis, Ar. Kazis, J. Milonas, J.C. Van Oene. Add-on topiramate in the treatment of refractory partial-onset epilepsy: clinical

experience of outpatient epilepsy clinics from 11 general hospitals. *Seizure* 2005; 14(6):396-402

Ετερο-αναφορές 3

- Argyriou AA, Koutras A, **Polychronopoulos P**, Papapetropoulos S, Iconomou G, Katsoulas G, Makatsoris T, Kalofonos HP, Chroni E. The impact of paclitaxel or cisplatin-based chemotherapy on sympathetic skin response: a prospective study. *Eur J Neurol* 2005; 12:858-861.

Ετερο-αναφορές 4

Αυτο-αναφορές 2

- Argyriou AA, **Polychronopoulos P**, Koutras A, Iconomou G, Iconomou A, Kalofonos HP, Chroni E. Peripheral neuropathy induced by administration of cisplatin and paclitaxel-based chemotherapy. Could it be predicted? *Support Care Cancer* 2005; 13: 647-651.

Ετερο-αναφορές 13

Αυτο-αναφορές 2

- Katsoulas G, Tsolakis J, Argyriou AA, **Polychronopoulos P**, Argentou M, Chroni E. Effects of carotid endarterectomy on motor evoked potentials elicited by transcranial magnetic stimulation. *J Neurol* 2005; 252: 1050-1054.

Ετερο-αναφορές 2

- Argyriou AA, **Polychronopoulos P**, Iconomou G, Koutras A, Kalofonos HP, Chroni E. Paclitaxel plus carboplatin-induced peripheral neuropathy: a prospective clinical and electrophysiological study in patients suffering from solid malignancies. *J Neurol* 2005; 252:1459-1464.

Ετερο-αναφορές 7

Αυτο-αναφορές 4

- Gourzis P, **Polychronopoulos P**, Argyriou AA, Quetiapine in the treatment of tardive dystonia induced by other atypical antipsychotics: report of two cases. *Clin Neuropharmacol.* 2005; 28(4):195-196.

Ετερο-αναφορές 17

Αυτο-αναφορές 1

- Argyriou AA, **Polychronopoulos P**, Moutopoulou E, Aplada M, Chroni E. The significance of intact sympathetic skin responses in carpal tunnel syndrome. *Eur J Neurol* 2006; 13:455-459.

Ετερο-αναφορές 3

Αυτο-αναφορές 1

- Argyriou AA, **Polychronopoulos P**, Koutras A, Iconomou G, Gourzis P, Assimakopoulos K, Kalofonos HP, Chroni E. Is advanced age associated with increased incidence and severity of chemotherapy-induced peripheral neuropathy? Support Care Cancer 2006; 14:223-229.

Ετερο-αναφορές 15

Αυτο-αναφορές 4

- Argyriou AA, Chroni E, **Polychronopoulos P**, Argyriou K, Papapetropoulos S, Corcondilas M, Lepoura N, Heras P. Headache characteristics and brain metastases prediction in cancer patients. Eur J Cancer Care 2006; 15:90-95.

Ετερο-αναφορές 8

- Chroni E, Katsoulas G, Argyriou AA, Sakellaropoulos GC, **Polychronopoulos P**, Nikiforidis G. Level of consciousness as a conditioning factor of F wave generation in stroke patients. Clin Neurophysiol 2006; 117:315-319.

Αυτο-αναφορές 1

- Argyriou AA, Tsolakis I, Papadoulas S, **Polychronopoulos P**, Gourzis P, Chroni E. Sympathetic skin response in patients with peripheral arterial occlusive disease. Clin Neurophysiol 2006; 117:414-419.

Ετερο-αναφορές 1

Αυτο-αναφορές 1

- **Polychronopoulos P**, Papapetropoulos S, Argyriou AA, Gourzis P, Rigas G, Chroni E. Wilson's disease and Benign Epilepsy of Childhood with Centrottemporal (Rolandic) Spikes: case report. Epilepsy Behav 2006; 8:438-441.

Ετερο-αναφορές 3

- **Polychronopoulos P**, Argyriou AA, Sirrou V, Huliara V, Aplada M, Gourzis P, Economou A, Terzis E, Chroni E. Lunar phases and seizures occurrence. Just an ancient legend? Neurology 2006; 66:1442-1443.

Ετερο-αναφορές 12

- Chroni E, Pasmatzis E, Monastirli A, Georgiou S, Katsoulas G, **Polychronopoulos P**, Tsambaos D. J Short-term oral isotretinoin therapy does not cause clinical or subclinical peripheral neuropathy. Dermatological Treatment 2006; 17:6-8.

Ετερο-αναφορές 2Αυτο-αναφορές 3

- Argyriou AA, **Polychronopoulos P**, Talelli P, Chroni E. F wave study in Amyotrophic Lateral Sclerosis: Assessment of balance between upper and lower motor neuron involvement. Clin Neurophysiol 2006; 117: 1260-1265.

Ετερο-αναφορές 5

- **Polychronopoulos P**, Argyriou AA, Huliara V, Sirrou V, Gourzis P, Chroni E. Factors associated with compliance of patients with epilepsy driving restrictions. Neurology 2006; 67:869-871.

Ετερο-αναφορές 11

- Argyriou AA, Chroni E, Koutras A, Iconomou E, Papapetropoulos S, **Polychronopoulos P**, Kalofonos HP. Preventing paclitaxel-induced peripheral neuropathy: A phase II trial of vitamin E supplementation. J Pain Sympt Manag 2006; 32: 237-244.

Ετερο-αναφορές 33Αυτο-αναφορές 3

- Argyriou AA, Chroni E, Koutras A, Iconomou G, Papapetropoulos S, Katsoulas G, Lepoura N, **Polychronopoulos P**, Kalofonos HP. A randomized controlled trial evaluating the efficacy and safety of vitamin E supplementation for protection against cisplatin-induced peripheral nerve damage: final results. Support Care Cancer 2006; 14:1134-1140.

Ετερο-αναφορές 35Αυτο-αναφορές 1

- Argyriou AA, Chroni E, **Polychronopoulos P**, Iconomou G, Koutras A, Makatsoris T, Gerolymos MK, Gourzis P, Assimakopoulos K, Kalofonos HP. Efficacy of oxcarbazepine for prophylaxis against cumulative oxiliplatin-induced neuropathy. Neurology 2006; 67:2253-2255.

Ετερο-αναφορές 23Αυτο-αναφορές 6

- Chroni E, Argyriou AA, **Polychronopoulos P**, Sirrou V. The effect of stimulation technique on sympathetic skin responses in healthy subjects. Clin Auton Res 2006; 16:396-400.

Ετερο-αναφορές 4Αυτο-αναφορές 2

- Chroni E, Argyriou AA, Katsoulas G, **Polychronopoulos P**. Ulnar F wave generation assessed within three days after the onset of stroke in patients

with relatively preserved level of consciousness. Clin Neurol Neurosurg 2007; 109:27-31.

Ετερο-αναφορές 2

- Argyriou AA, Tsolakis I, Papadoulas S, **Polychronopoulos P**, Gourzis P, Chroni E. Dynamic F wave study in patients suffering from peripheral arterial occlusive disease. Acta Neurol Scand 2007; 115:84-89.

Ετερο-αναφορές 1

- Chroni E, Georgiou S, **Polychronopoulos P**, Sagriotis A, Monastirli A, Pasmatzis E, Tsambaos D. Peripheral large nerve function in patients with chronic plaque psoriasis. Eur J Neurol 2007; 14:18-20.

Ετερο-αναφορές 3

- Argyriou AA, **Polychronopoulos P**, Koutras A, Xiros N, Petsas T, Argyriou K, Kalophonos HP, Chroni E. Clinical and Electrophysiological features of peripheral neuropathy induced by administration of cisplatin plus paclitaxel-based chemotherapy. Eur J Cancer Care 2007; 16:231-237.

Ετερο-αναφορές 7

Αυτο-αναφορές 6

- Argyriou AA, **Polychronopoulos P**, Iconomou G, Koutras A, Makatsoris T, Gerolymos MK, Gourzis P, Assimakopoulos K, Kalophonos HP, Chroni E. Incidence and characteristics of peripheral neuropathy during oxaliplatin based chemotherapy for metastatic colon cancer. Acta Oncol 2007; 46:1131-1137.

Ετερο-αναφορές 13

Αυτο-αναφορές 5

- Giannakopoulou F, Andriopoulos I, Gourzis P, Argyriou AA, Dimitropoulou C, **Polychronopoulos P**, Beratis S. Clozapine-induced non-epileptic drop attacks: report of two cases. Eur J Neurol 2007; 14(9):e13.

Ετερο-αναφορές 1

- Argyriou AA, **Polychronopoulos P**, Chroni E. The usefulness of Nerve Conduction Studies in Objectively Assessing Oxaliplatin-Induced Peripheral Neuropathy. Oncologist 2007; 12:1371-1372.

Ετερο-αναφορές 4

Αυτο-αναφορές 1

- Chroni E, Pasmatzis E, Monastirli A, Georgiou S, **Polychronopoulos P**, Tsambaos D. Effects of oral isotretinoin therapy on peripheral nerve function. Clin Exp Dermatol 2008; 33: 191-192.

Ετερο-αναφορές 1

- Papapetropoulos S, Argyriou AA, **Polychronopoulos P**, Spyridonidis T, Gourzis P, Chroni E. Frontotemporal and striatal SPECT abnormalities in Myoclonus-Dystonia Syndrome (MDS): Case report and review of the literature on the phenotypic and pathogenetic considerations of MDS. Neurodegenerative Dis 2008; 5:355-358.

Ετερο-αναφορές 3

- Argyriou AA, Koltzenburg M, **Polychronopoulos P**, Papapetropoulos S, Kalofonos HP. Peripheral nerve damage associated with administration of taxanes in patients with cancer. Crit Rev Oncol Hematol 2008; 66:218-28.

Ετερο-αναφορές 36

Αυτο-αναφορές 4

- Argyriou AA, **Polychronopoulos P**, Iconomou G, Chroni E, Kalofonos HP. A review on oxaliplatin – induced peripheral nerve damage. Cancer Treat Rev 2008; 34(4):368 -377.

Ετερο-αναφορές 40

Αυτοαναφορές 4

- Velissaris D, Karanicolas M, Kalogeropoulos A, Solomou E, **Polychronopoulos P**, Thomopoulos K, Lambropoulou-Karantza C. Pituitary hormone circadian rhythm alterations in cirrhosis patients with subclinical hepatic encephalopathy. World J Gastroenterol 2008; 14:14(26).

Ετερο-αναφορές 5

Αυτο-αναφορές 1

- Chroni E, Monastirli A, **Polychronopoulos P**, Pasmatzis E, Georgiou S, Vryzaki E, Tsambaos D. Epileptic seizures as the sole manifestation of neuro-Behçet's disease: Complete control under interferon-alpha treatment. Seizure 2008; 17:744-747.

Ετερο-αναφορές 2

Αυτο-αναφορές 1

- Chroni E, Sirrou V, Trachani E, Sakellaropoulos GC, **Polychronopoulos P**. Interictal alterations of cardiovascular function in chronic epilepsy. Epilepsy Res 2009; 83:117-123.

Ετερο-αναφορές 3

Αυτο-αναφορά 1

- Velissaris D, Karamouzos V, **Polychronopoulos P**, Karanicolas M. Chronotypology and melatonin alterations in minimal hepatic encephalopathy. J Circadian Rhythms 2009 May 29;7:6

Ετερο-αναφορές 2

- Chroni E, Constantoyannis C, Prasoulis I, Kargiotis O, Kagadis GC, Georgiopoulos M, **Polychronopoulos P**. Masseter muscle function after percutaneous balloon compression of trigeminal ganglion for the treatment of trigeminal neuralgia: a neurophysiological follow-up study. Clin. Neurophysiol. 2011 Feb; 122(2):410-3.

Ετερο-αναφορές 1

21. ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΣ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΑΠΗΧΗΣΗΣ (IMPACT FACTOR) ΔΙΕΘΝΩΝ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΩΝ

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ ΠΕΡΙΟΔΙΚΟΥ	IMPACT FACTOR
Neurology	4 x 8,249= 32,996
Eur J Neurol	5 x 4,162= 20,810
J Neurol	3 x 3,578= 10,734
Support Care Cancer	3 x 2,649= 7,947
Eur J Cancer Care	3 x 1,308= 3,924
Clin Neurophysiol	4 x 3,144= 12,576
J Clin Neurophysiol	2 x 1,447= 2,894
Acta Neurol Scand	2 x 2,474= 4,948
Seizure	2 x 2,004= 4,008
Clin Neuropharmacol	2 x 1,815= 3,630
J Neurol Sci	1 x 2,243= 2,243
Eur Neurol	1 x 1,500= 1,500
Dement Geriatr Cogn Disord	1 x 2,787= 2,787
Cerebrovasc Dis	1 x 2,814= 2,814
Hepatogastroenterology	1 x 0,774= 0,774
Epilepsy Behav	1 x 1,844= 1,844

J Dermatol Treat	1 x 2,115= 2,115
J Pain Sympt Manag	1 x 2,601= 2,601
Clin Auton Res	1 x 1,478= 1,478
Clin Neurol Neurosurg	1 x 1,234= 1,234
J Clin Neurosci	1 x 1,253= 1,253
Acta Oncol	1 x 2,867= 2,867
Oncologist	1 x 4,098= 4,098
Clin Exp Dermatol	1 x 1,329= 1,329
Neurodegener Dis	1 x 3,410= 3,410
Crit Rev Oncol Hematol	1 x 4,637= 4,637
Cancer Treat Rev	1 x 6,024= 6,024
World J Gastroenterol	1 x 2,547= 2,547
Epilepsy Res	1 x 2,241= 2,241

Συνολικός Impact Factor = 161.338

Μέσος όρος IF (49 εργασιών) = 3,292

***h index* (49 εργασιών) = 14**