

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΥΠΟΜΝΗΜΑ και ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΕΡΓΟ της Μαρίας Κώτσιου

Χειρουργού Παίδων – Εντατικολόγου - Διδάκτωρ Δημοκριτείου Πανεπιστημίου

ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ ΕΣΥ – Μονάδα Υπερβαρικής Ιατρικής Γ.Ν. ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ «ΑΓΙΟΣ ΠΑΥΛΟΣ »

Βασικά Βιογραφικά Στοιχεία και Σπουδές.

Ολοκλήρωσα τις Πανεπιστημιακές μου Σπουδές και έλαβα το πτυχίο της Ιατρικής Σχολής από το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης το 1987, με βαθμό «Λίαν καλώς».

Εξειδικεύτηκα στη Χειρουργική Παίδων επί επτά (7) έτη.

Από 30/03/1995 έως 22/10/1998 άσκησα την ειδικότητα της Χειρουργικής Παίδων στο Ιδιωτικό μου ιατρείο σε συνεργασία με Ιδιωτική Κλινική για τις χειρουργικές επεμβάσεις.

Από 24/10/1998 έως 3/09/2012 υπηρέτησα στη Μονάδα Εντατικής Θεραπείας Παίδων του Γ.Π.Ν. Ιπποκρατείου Θεσ/νίκης, ανήκοντας στα Ιδρυτικά μέλη και προσφέροντας τις υπηρεσίες μου σε όλες τις βαθμίδες κλιμακωτά έως το βαθμό του Συντονιστή Διευθυντή.

Από τις 03/09/2012 υπηρετώ ως Διευθύντρια στη Μονάδα Υπερβαρικής Ιατρικής του Νοσοκομείου «Άγιος Παύλος».

ΤΙΤΛΟΙ ΣΠΟΥΔΩΝ

- | | |
|-------------|--|
| 1987 | Πτυχίο Ιατρικής |
| 1995 | Τίτλος Ειδικότητας |
| 1996 | Διδακτορικό |
| 2001 | Τίτλος Εξειδίκευσης στην Εντατική Θεραπεία που αποκτήθηκε σε ΜΕΘ Παίδων μετά από επιτυχείς εξετάσεις. |
| 2001 | Τίτλος από το course “Advance Pediatric Life Support” από το Johns Hopkins Hospital and Pediatric Trauma Care μετά από επιτυχείς εξετάσεις. |
| | Τίτλος Μετεκπαίδευσης στην Υπερβαρική και Καταδυτική Ιατρική |
| 2013 | Τίτλος Operator Training Course for the operation of the hyperbaric medical treatment system Haux Starmed 2200/5,5/XLS Serial 201305 (2013) |

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΕΡΓΟ ΩΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΡΙΑ

- Συμμετείχα ως ομιλήτρια σε Σεμινάρια, Ημερίδες, στα εκπαιδευτικά προγράμματα Φοιτητών και Ειδικομένων, σε Κλινικά Φροντιστήρια. Επίσης συμμετείχα ως εκπαιδύτρια στο ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ «ΥΓΕΙΑ – ΠΡΟΝΟΙΑ» 2000–2006. Συμμετείχα ως εκπαιδύτρια στο πρόγραμμα του Εργαστηρίου Ιατρικής Πληροφορικής: «χρήση των απαραίτητων προγραμμάτων/τεχνολογιών στο διαδίκτυο όπως αυτές προέκυψαν μέσα από το Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα mEducator (www.meducator.net)» με στόχο την ηλεκτρονική εκπαίδευση / μάθηση των φοιτητών. Συμμετείχα στο εκπαιδευτικό πρόγραμμα της Νοσηλευτικής Ειδικότητας «ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ», στο ΙΕΚ ΕΚΑΒ Θεσσαλονίκης. Επίσης συμμετείχα ως εκπαιδύτρια στο καινοτόμο πρόγραμμα δημιουργίας ψηφιακών ασθενών <ΑΡΙΑΔΝΗ> της Ιατρικής Σχολής του ΑΠΘ για το ακαδημαϊκό έτος 2011-2012.
- Εκπαίδευση προσωπικού Μ.ΥΠ.Ι. στη νέα πολυθέσια μονάδα Υπερβαρικής (Haux Starmed 2200/5,5/XLS Serial 201305) και στο μηχανοστάσιο του Τμήματος.
- Συμμετείχα στο πρόγραμμα της Ευρωπαϊκής Διαστημικής Έρευνας σε συνεργασία με το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης με θέμα: «Νόσος αποσυμπίεσης σε αστροναύτες - πρόληψη – εντοπισμός Φυσαλίδων με ηλεκτρική αγωγιμότητα» 2013-2014.

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΕΡΓΟ ΩΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΟΜΕΝΗ

- Συμμετείχα σε 35 Σεμινάρια – Φροντιστήρια.
- Συμμετείχα σε 98 Πανελλήνια, Πανευρωπαϊκά και Διεθνή Συνέδρια και Επιστημονικές Συναντήσεις

ΣΥΓΓΡΑΦΙΚΟ ΕΡΓΟ

- Μετεγχειρητική αναπνευστική ανεπάρκεια σε επεμβάσεις της κοιλιακής χώρας (υπο έκδοση στο Βιβλίο Επείγουσα Παιδιατρική, υπεύθυνος κος Αν. Χατζής, Δ/ντης ΜΕΘ Παιδων, Ν/μείου Παιδων «Αγία Σοφία»).
- Αντιμετώπιση κριτικών καταστάσεων νευρικού – μεταβολές επιπέδου συνείδησης (σημειώσεις στους διασώστες του ΕΚΑΒ).
- Επείγουσα παιδιατρική (κεφ. 26 στο Βιβλίο Βασική Παιδιατρική, 1η Έκδοση: Θεσσαλονίκη 2005, Εκδοτικός Οίκος: University Studio Press. Επιμέλεια :Φ.Κανακούδη – Τσακαλίδου, Καθηγήτρια Παιδιατρικής - Ανοσολογίας, Δ/ντρια Ά Παιδιατρικής Κλινικής ΑΠΘ, και Γ. Κατζός, Αναπληρωτής Καθηγητής Ά Παιδιατρική Κλινική ΑΠΘ) (Αναμένεται να κυκλοφορήσει η 2η Έκδοση με επιπρόσθετα Νεώτερα Δεδομένα – Έχει ολοκληρωθεί η συγγραφή των κεφαλαίων).
- Αντιμετώπιση ατυχημάτων και δηλητηριάσεων (κεφ. 25 στο Βιβλίο Βασική Παιδιατρική, 1^η Έκδοση:

Θεσσαλονίκη 2005, Εκδοτικός Οίκος: University Studio Press. Επιμέλεια: Φ.Κανακούδη – Τσακαλίδου, Καθηγήτρια Παιδιατρικής - Ανοσολογίας, Δ/ντρια Ά Παιδιατρικής Κλινικής ΑΠΘ, και Γ. Κατζός, Αναπληρωτής Καθηγητής Ά Παιδιατρική Κλινική ΑΠΘ))

- Απόφραξη ανώτερου αεραγωγού λοιμώδους αιτιολογίας στα παιδιά (εκδόθηκε στο βιβλίο 7^ο Θεματικό Συνέδριο - Εντατική Θεραπεία – Λοιμώξεις, σελ. 975 – 992. Αθήνα 2004. Επιμέλεια: Γ. Ι. Μπαλτόπουλος – Καθηγητής Εντατικής Νοσηλείας και Πνευμονολογίας, Δ/ντής Πανεπιστημιακής ΜΕΘ Γ.Ν. ΚΑΤ. Υπό την αιγίδα της Ελληνικής Εταιρείας Εντατικής Θεραπείας, Ελληνικής Πνευμονολογικής Εταιρείας, Ελληνικής Βρογχολογικής Εταιρείας και Εταιρείας Συνεχιζόμενης Ιατρικής Εκπαίδευσης.)
- Έγκαυμα (δημοσιεύτηκε στο βιβλίο, «Εξειδικευμένη αντιμετώπιση Επειγόντων Παιδιατρικών Περιστατικών).
- ΚΕΚ - κώμα - ενδοκράνια υπέρταση (δημοσιεύτηκε στο βιβλίο, «Εξειδικευμένη αντιμετώπιση Επειγόντων Παιδιατρικών Περιστατικών).
- Πολυτραυματίας (δημοσιεύτηκε στο βιβλίο, «Εξειδικευμένη αντιμετώπιση Επειγόντων Παιδιατρικών Περιστατικών).
- Βασική καρδιοπνευμονική αναζωογόνηση σε βρέφη και παιδιά. Κατευθυντήριες οδηγίες – Νεώτερα δεδομένα (Δημοσιεύτηκε στα Πρακτικά του 5^{ου} Φροντιστηρίου Αναζωογόνησης Νεογνού – Βρέφους – Παιδιού, Θεσσαλονίκη 4 και 5 Φεβρουαρίου 2006).
- 2^η Έκδοση: Θεσσαλονίκη 2007. Ατυχήματα – Δηλητηριάσεις (επιπρόσθετα Νεότερα Δεδομένα) (κεφ. 26 στο Βιβλίο Βασική Παιδιατρική, , Εκδοτικός Οίκος: University Studio Press. Επιμέλεια: Φ. Κανακούδη – Τσακαλίδου, Καθηγήτρια Παιδιατρικής - Ανοσολογίας, Δ/ντρια Ά Παιδιατρικής Κλινικής ΑΠΘ, και Γ. Κατζός, Καθηγητής Ά Παιδιατρική Κλινική ΑΠΘ).
- 2^η Έκδοση: Θεσσαλονίκη 2007 Επείγουσα παιδιατρική (επιπρόσθετα Νεότερα Δεδομένα) (κεφ. 27 στο Βιβλίο Βασική Παιδιατρική, Εκδοτικός Οίκος: University Studio Press. Επιμέλεια: Φ. Κανακούδη – Τσακαλίδου, Καθηγήτρια Παιδιατρικής - Ανοσολογίας, Δ/ντρια Ά Παιδιατρικής Κλινικής ΑΠΘ, και Γ. Κατζός, Καθηγητής Ά Παιδιατρική Κλινική ΑΠΘ).
- Βασική καρδιοπνευμονική αναζωογόνηση σε βρέφη και παιδιά. Κατευθυντήριες οδηγίες – Νεότερα δεδομένα (Δημοσιεύτηκε στα Πρακτικά του 6^{ου} Φροντιστηρίου Αναζωογόνησης Νεογνού – Βρέφους – Παιδιού, Θεσσαλονίκη 13 και 14 Οκτωβρίου 2007, που οργανώθηκε από την Α Νεογνολογική κλινική και εντατική νοσηλεία νεογνών του ΑΠΘ, τη ΜΕΘ Παίδων και από το ΕΚΑΒ).
- <Κατευθυντήριες οδηγίες για τη Βασική Καρδιοπνευμονική Αναζωογόνηση σε βρέφη και παιδιά.> σε 4μηνιαίο περιοδικό που εκδίδεται από την Κλινική <Άγιος Λουκάς>. Τεύχος 27, Χειμώνας 2011, σελ. 18-25.
- Έχει εκδοθεί το βιβλίο μου με θέμα: «Η βαριά Κρανιοεγκεφαλική Κάκωση στα παιδιά. Από τον τόπο του ατυχήματος μέχρι το κέντρο αποκατάστασης». Εκδοτικός Οίκος: University Studio Press 2012.

ΒΡΑΒΕΙΑ

1. Βραβείο "1ης καλύτερης εργασίας" της Ελληνικής Εταιρείας Χειρουργών Παιδών στο Μεσογειακό Παιδοχειρουργικό Συνέδριο (1989).
2. Βραβείο "1ης καλύτερης εργασίας" της Ελληνικής Εταιρείας Χειρουργών Παιδών κατά το XVIII Πανελλήνιο Συνέδριο Χειρουργικής Παιδών με διεθνή συμμετοχή (1993).
3. Βραβείο "1ου καλύτερου εκθέματος (Poster)" της Ιατρικής Εταιρείας Βορείου Ελλάδος Θεσσαλονίκης, στο 9ο Βορειοελλαδικό Ιατρικό Συνέδριο (1994).
4. Βραβείο "Ν. Σμπαρούνη" στο XIX Πανελλήνιο Συνέδριο Χειρουργικής (1994).
5. Βραβείο 7ο ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΝΤΑΤΙΚΗΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ Καλλιθέα, Χαλκιδική, 7 –10 Σεπτεμβρίου 2002

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ: 7 (Επτά)

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ, ΚΡΙΤΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ, ΆΛΛΕΣ

ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ: 25 (Είκοσι πέντε)

ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΔΗΜΟΣΙΕΥΤΕΙ ΣΕ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ ΜΕ IMPACT FACTOR

1. Tryfonas, G. J., Zioutis, J., Kotsiou, M., Papadopoulou, F., Papouis, G., Avtzoğlu, P., & Limas, C. (1994). Ureteral ectopia in infants and children. *Pediatric surgery international*, 9(4), 293-294. **Impact factor 0.493**
2. Katragkou, A., Kotsiou, M., Antachopoulos, C., Benos, A., Sofianou, D., Tamiolaki, M., & Roilides, E. (2006). Acquisition of imipenem-resistant *Acinetobacter baumannii* in a pediatric intensive care unit: a case-control study. *Intensive care medicine*, 32(9), 1384-1391. **Impact factor: 3,04**
3. Katragkou, A., Dotis, J., Kotsiou, M., Tamiolaki, M., & Roilides, E. (2007). *Scedosporium apiospermum* infection after near-drowning. *Mycoses*, 50(5), 412-421. **Impact factor: 0,708**
4. Sakellaris, G., Kotsiou, M., Tamiolaki, M., Kalostos, G., Tsapaki, E., Spanaki, M., Spilioti, M., Charissis, G. & Evangeliou, A. (2006). Prevention of complications related to traumatic brain injury in children and adolescents with creatine administration: an open label randomized pilot study. *Journal of Trauma and Acute Care Surgery*, 61(2), 322-329. **Impact factor: 1,653**
5. Bibashi, E., Sidi, V., Kotsiou, M., Makrigiannaki, E., & Kolioukas, D. (2008). Pulmonary zygomycosis caused by *Cunninghamella bertholletiae* in a child with acute lymphoblastic leukemia. *Hippokratia*, 12(1), 43.
6. Stefanidou, S., Kotsiou, M., & Mesimeris, T. (2014). Severe lower limb crush injury and the role of hyperbaric oxygen treatment: a case report. *Diving and hyperbaric medicine*, 44(4), 243-245.

ΑΝΑΛΥΣΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΩΝ ΚΑΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΩΝ.

Ανακοινώσεις σε Ελληνικά Συνέδρια	78
Επιβλέπων	22
1ος συγγραφέας	13
2ος συγγραφέας	10
3ος συγγραφέας	12
Μετά τον 3ο συγγραφέα	21
Ανακοινώσεις σε Ελληνικά Συνέδρια με Διεθνή Συμμετοχή	26
1ος συγγραφέας	9
2ος συγγραφέας	5
3ος συγγραφέας	6
Μετά τον 3ο συγγραφέα	6
Ανακοινώσεις σε Μεσογειακά Συνέδρια	23
Επιβλέπων	18
1ος συγγραφέας	4
3ος συγγραφέας	1
Δημοσιεύσεις σε πρακτικά Ελληνικών Συνεδρίων	70
1ος συγγραφέας	1
2ος συγγραφέας	6
3ος συγγραφέας	5
Μετά τον 3ο συγγραφέα	9
Δημοσιεύσεις σε Ελληνικά Περιοδικά	15
1ος συγγραφέας	1
2ος συγγραφέας	2
3ος συγγραφέας	3
Μετά τον 3ο συγγραφέα	9
Ανακοινώσεις σε Πανευρωπαϊκά Συνέδρια	30
Επιβλέπων	4
1ος συγγραφέας	12
2ος συγγραφέας	6
3ος συγγραφέας	4
Μετά τον 3ο συγγραφέα	4
Ανακοινώσεις σε Παγκόσμια Συνέδρια	9
1ος συγγραφέας	3
2ος συγγραφέας	2
Μετά τον 3ο συγγραφέα	4
Εργασίες που έχουν δημοσιευτεί σε περιοδικά με impact factor	6
2ος συγγραφέας	3
3ος συγγραφέας	3
Δημοσιεύσεις σε ξενόγλωσσα περιοδικά και σε πρακτικά Πανευρωπαϊκών Συνεδρίων	37
Επιβλέπων	2
1ος συγγραφέας	14
2ος συγγραφέας	10
3ος συγγραφέας	8
Μετά τον 3ο συγγραφέα	3

ΒΡΑΒΕΥΜΕΝΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	5
1 ^ο βραβείο	4
2 ^ο βραβείο	1

Με τιμή

Μαρία Δημ. Κώτσιου

Χειρουργός Παιδων – Εντατικολόγος
Ειδική Ιατρός στην Υπερβαρική και Καταδυτική Ιατρική
Διευθύντρια της Μονάδας Υπερβαρικής Ιατρικής του Νοσοκομείου
«Άγιος Παύλος» Θεσσαλονίκη