

## ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Δρ. Χανδόλια Κωνσταντίνου του Ιωάννη



### 1. Προσωπικές πληροφορίες

**Ειδικότητα:** Πτυχιούχος Φυσικοθεραπευτής

**Ημερ. Γεννήσεως :** 14- 01-1980

**Διεύθυνση Οικίας:** Τσιμισκή 14 , ΤΚ 41223, Λάρισα

**Διεύθυνση Εργασίας:** Δ. Νίκα 12, ΤΚ 60100, Κατερίνη

**Τηλ. Επικοινωνίας:** Οικ., Εργ.: 23510 36469, Κιν.: 6947476006.

**Τρέχουσα επαγγελματική θέση:**

- Επιστημονικά Υπεύθυνος στο παιδιατρικό θεραπευτήριο : Εργαστήρι κίνησης
- Επιστημονικός συνεργάτης Μέριμνας παιδιού Κατερίνης

**Τρέχουσα ακαδημαϊκή θέση:**

- Επίκουρος Καθηγητής, γνωστικό αντικείμενο «Νευρολογική Φυσικοθεραπεία», τμήμα Φυσικοθεραπείας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.

**Orcid ID:** <https://orcid.org/0000-0001-6050-4559>

**Google scholar:** <https://scholar.google.com/citations?user=6WQaAPIAAAAJ&hl=el>

**Research Gate:** <https://www.researchgate.net/profile/Konstantinos-Chandolias>

## **2. Εκπαίδευση (ΔΙΚ. 2)**

**1. Σχολή Επαγγελματών Υγείας και Πρόνοιας ΑΤΕΙ Θεσ/κης** **Μάιος 2003**  
**Τμήμα Φυσικοθεραπείας.**

**Προπτυχιακό :**

Πτυχιακή εργασία: «Δελφινόθεραπεία στα παιδιά με αναπηρία.»

Βαθμός: Καλώς (6,8)  
(ΔΙΚ 2.1)

**2. Σχολή Φυσικής Αγωγής και Αθλητισμού Π. Θεσσαλίας** **Μάιος 2013**

**Μεταπτυχιακό Άσκηση και Υγεία:**

Μεταπτυχιακή διατριβή: «Δυναμικά Χαρακτηριστικά Των Κάτω Ακρών Ελλήνων Αθλητών Πετοσφαίρισης Υψηλού Επιπέδου. Σχέση Μεταξύ Ισοκίνησης Και Δοκιμασιών Ισχύος.» (ΔΙΚ. 2.2.1)

Βαθμός: Άριστα (8,7)  
(ΔΙΚ 2.2)

**3. Σχολή Φυσικής Αγωγής και Αθλητισμού Π. Θεσσαλίας** **Δεκέμβριος 2019**

**Διδακτορικό:**

Διδακτορική διατριβή με ερευνητικό θέμα: «Η επίδραση της Νευροεξελικτικής Αγωγής Bobath και της υδροθεραπείας- Halliwick σε παιδιά με εγκεφαλική παράλυση.» ( ΔΙΚ.2.3.1)

Βαθμός: Άριστα  
(ΔΙΚ 2.3)

**4 Τμήμα Φυσικοθεραπείας, ΔΙΠΑΕ** **Μάιος 2022**

**Μεταπτυχιακό Παιδιατρική Φυσικοθεραπεία**

Μεταπτυχιακή διατριβή: «Αξιολόγηση της παρέμβασης ενός εξειδικευμένου προγράμματος στο νερό Halliwick στη μετάβαση από την ύπτια στην καθιστή παιδιών με εγκεφαλική παράλυση.» (ΔΙΚ. 2.4.1)

Βαθμός: Άριστα (9,8)  
(ΔΙΚ 2.4)

**5. Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας** **Οκτώβριος 2020 (Σε εξέλιξη)**

**Προπτυχιακό 2<sup>ο</sup>:** Τμήμα Εργοθεραπείας

(ΔΙΚ 2.5)

**6. Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας** **Μάρτιος 2021- Σεπτέμβριος 2023**

**Τμήμα Φυσικοθεραπείας**

**Μεταδιδακτορικός Ερευνητής** στο πρόγραμμα SMART TOURIST

Η μεταδιδακτορική έρευνα περιλαμβάνει την καταγραφή και αξιολόγηση των υποδομών και σημείων ενδιαφέροντος κυρίως για τον ιαματικό τουρισμό με παράλληλη ανάπτυξη και εφαρμογή συστήματος απομακρυσμένης παρακολούθησης και αξιολόγησης ασθενών/χρηστών των υποδομών αυτών. Μεταξύ των δραστηριοτήτων περιλαμβάνονται: α) η καταγραφή των υποδομών και των χαρακτηριστικών των ιαματικών πηγών στην Περιφέρεια της Στερεάς Ελλάδας, τους περιβαλλοντικούς παράγοντες, την προσβασιμότητα κλπ. β) τις απαιτήσεις και προδιαγραφές των υποδομών αυτών και τη βιβλιογραφική διερεύνηση ανάλογων μεθοδολογιών υποδομών, γ) τις



- 9. Ι.Δ.ΕΚ.Ε. Πιερίας Κατερίνη Μάιος- Ιούλιος 2011**  
Συμβουλευτική Γονέων παιδιών με ειδικές ανάγκες από το Ινστιτούτο Διαρκούς εκπαίδευσης Ενηλίκων (50 ώρες). (ΔΙΚ 3) (ΔΙΚ 3.9)
- 10. Γενικό Νοσοκομείο Παπαγεωργίου Θεσσαλονίκη Ιούλιος 2012**  
Νευροεξελικτική Αγωγή Bobath (NDT) στην έγκαιρη θεραπευτική παρέμβαση για νεογνά και βρέφη με νευροαναπτυξιακές διαταραχές, με την Lois Bly και Mary Halway senior Lecturers ( 2 εβδομάδες, 90 ώρες) (ΔΙΚ 3) (ΔΙΚ 3.10)
- 11. ΓΝ Καβάλας Καβάλα Οκτώβριος 2013**  
Νευροαναπτυξιακή εκτίμηση Νεογνών και νηπίων Bayley III (3 ημέρες) (ΔΙΚ 3) (ΔΙΚ 3.11)
- 12. Συνεδριακό κέντρο Αθήνα Απρίλιος 2013**  
Κατασκευή ανατομικών πελμάτων έσω υποδήματος σύμφωνα με το International College of Biomechanics ( 3 ημέρες) (ΔΙΚ 3) (ΔΙΚ 3.12)
- 13. ΣΦΧΕ Θεσσαλονίκη Φεβρουάριος 2014**  
Εξειδίκευση manual therapy, βασικό σεμινάριο κάτω άκρου ( 2 x 3 ημέρες). (ΔΙΚ 3) (ΔΙΚ 3.13)
- 14. Παιδιατρικό κέντρο Κυψέλη Θεσσαλονίκη Νοέμβριος 2014**  
Νευροεξελικτική Αγωγή Bobath (NDT) analysis and handling NDT/Bobath Concept για παιδιά και νεογνά με νευρολογικές διαταραχές , με την Joan Mohr senior Lecturer NDT (1 εβδομάδα, 38 ώρες). (ΔΙΚ 3) (ΔΙΚ 3.14)
- 15. Ινστιτούτο Δια βίου Εκπαίδευσης ΑΤΕΙΘ Θεσσαλονίκη Απρ. 2014-Φεβ.2014**  
Εξειδίκευση στην παιδιατρική φυσικοθεραπεία (228 ώρες) (10 μήνες). (ΔΙΚ 3) (ΔΙΚ 3.15)
- 16. Παιδιατρικό κέντρο Λάρισα Οκτώβριος 2015**  
Νευρολογική εκτίμηση νεογνών με την κλίμακα Hammersmith σε σχέση με τα Υπερηχογραφικά Ευρήματα Εγκεφάλου (2 ημέρες, 16 ώρες). (ΔΙΚ 3) (ΔΙΚ 3.16)
- 17. ΚΑΑ Animus Λάρισα Μάιος 2016**  
Προχωρημένο σεμινάριο Halliwick για παιδιατρικούς νευρολογικούς ασθενείς (Advanced Halliwick Course for therapists in paediatric neurological rehabilitation), (5 ημέρες, 35 ώρες). (ΔΙΚ 3) (ΔΙΚ 3.17)
- 18. ΚΑΑ Animus Λάρισα Φεβ. 2018-Φεβ. 2018**  
Ελαστική θεραπευτική ταινία στην Παιδιατρική, με την Esther de Ru μέθοδος (2 ημέρες, 20 ώρες). (ΔΙΚ 3) (ΔΙΚ 3.18)
- 19. International Children's safety Service Βουδαπέστη Σεπ.2016- Οκτ. 2016**  
Movement Analysis & Education Strategies for the Treatment of Children with Cerebral Palsy and similar neuro-developmental conditions' A specialist Post-Graduate course designed for Paediatric Therapists to specialize or to further specialize in the treatment of children with Cerebral Palsy and

similar neuro-developmental conditions and who want to gain deeper knowledge and expert skills. (4 weeks, 150 hours) (ΔΙΚ 3) (ΔΙΚ 3.19)

**20. Research Course**

**Online**

**Ιανουάριος 2021**

Online εκπαίδευση : Introduction to clinical research and good clinical practice E6 (R2), Introduction to Data Management for Clinical Research Studies, από το The Global Health Network. (ΔΙΚ 3) (ΔΙΚ 3.20)

**21. Cochrane Workshop**

**Webinar**

**19-20 Feb. 2021**

Introduction to Cochrane Methodology (ΔΙΚ 3) (ΔΙΚ 3.21)

#### **4. Ειδικές άδειες**

**Άδεια ασκήσεως επαγγέλματος**

**Ιούνιος 2003-Σήμερα**

Άδεια ασκήσεως επαγγέλματος φυσικοθεραπευτή με αριθμό πρωτοκόλλου 16/5162. (Δικ.4)

#### **5. Ειδικές εκπαιδευτικές άδειες**

**International Halliwick Association**

**Φεβρουάριος 2018**

Αναγνωρισμένος λέκτορας (**Lecturer**) ΙΗΑ στα εκπαιδευτικά σεμινάρια της μεθόδου υδροθεραπείας Halliwick παγκοσμίως. (Δικ.5.1)

**International Halliwick Association**

**Σεπτέμβριος 2019**

Αναγνωρισμένος ανώτερος λέκτορας (**Senior Lecturer**) ΙΗΑ στα εκπαιδευτικά σεμινάρια της μεθόδου υδροθεραπείας Halliwick παγκοσμίως. (Δικ.5.2)

#### **6. Προηγούμενη Επαγγελματική Εμπειρία (Γενική)**

**Ίδρυμα Κοινωνικής Πρόνοιας  
1998**

**Θεσσαλονίκη**

**Ιούν.**

**1998-Αυγ.**

**Άγιος Παντελεήμονας**

Συνοδός σε κατασκήνωση ΑμεΑ

**Ίδρυμα Κοινωνικής Πρόνοιας  
1999**

**Θεσσαλονίκη**

**Ιούν.**

**1999-Αυγ.**

**Άγιος Παντελεήμονας**

Συνοδός σε κατασκήνωση ΑμεΑ

**Ίδρυμα Κοινωνικής Πρόνοιας  
2000**

**Θεσσαλονίκη**

**Ιούν.**

**2000-Αύγ.**

**Άγιος Παντελεήμονας**

Συνοδός σε κατασκήνωση ΑμεΑ

|  |                    |                            |
|--|--------------------|----------------------------|
| <b>Κατάρτιση, Μέριμνα Παιδιού<br/>2003</b><br>Συνοδός σε κατασκήνωση ΑμεΑ        | <b>Κατερίνη</b>    | <b>Ιούν. 2002-Αύγ.</b>     |
| <b>Εταιρία Σπαστικών Βορείου Ελλάδας</b><br>Εργαζόμενος στο πρόγραμμα Φιλοξενείο | <b>Θεσσαλονίκη</b> | <b>Ιαν. 2002-Μαρ. 2005</b> |
| <b>Εταιρία Σπαστικών Βορείου Ελλάδος</b><br>Συνοδός σε κατασκήνωση ΑμεΑ          | <b>Θεσσαλονίκη</b> | <b>Ιούν. 2004-Αύγ.2005</b> |

(ΔΙΚ 6)

### **7. Προηγούμενη Επαγγελματική Εμπειρία (ως Φυσικοθεραπευτής)**

|   |                    |                                |
|---|--------------------|--------------------------------|
| <b>Ιδιωτικό Φυσικοθεραπευτήριο</b><br>Βοηθός Φυσικοθεραπευτής   | <b>Κατερίνη</b>    | <b>Ιαν. 1999-Δεκ. 2003</b>     |
| <b>ΓΝ Παπανικολάου Θεσσαλονίκης</b><br>Πρακτική άσκηση  | <b>Θεσσαλονίκη</b> | <b>Σεπ. 2002-Μαρ.2003</b>      |
| <b>412 Γενικό Στρατιωτικό Νοσοκομείο</b><br>Βοηθός Φυσικοθεραπευτή  | <b>Ξάνθη</b>       | <b>Ιούνιος- Αύγουστος 2004</b> |
| <b>Τμήμα Μέριμνας του Παιδιού</b><br>Φυσικοθεραπευτής, εξωτερικός συνεργάτης  | <b>Κατερίνη</b>    | <b>Σεπ. 2006-Ιούλ. 2007</b>    |
| <b>Τμήμα Μέριμνας του Παιδιού</b><br>Φυσικοθεραπευτής, εξωτερικός συνεργάτης  | <b>Κατερίνη</b>    | <b>Σεπ.2007-Ιούλ. 2008</b>     |
| <b>Ιδιόκτητο Φυσικοθεραπευτήριο</b><br>Παροχή φυσιοθεραπευτικών υπηρεσιών με έμφαση στα παιδιά με νευροαναπτυξιακές διαταραχές, εγκεφαλική παράλυση και νεογνά. | <b>Κατερίνη</b>    | <b>Ιαν. 2005- Σήμερα</b>       |
| <b>Τμήμα Μέριμνας του Παιδιού</b><br>Φυσικοθεραπευτής/εξωτερικός συνεργάτης ως φυσικοθεραπευτής   | <b>Κατερίνη</b>    | <b>Ιουν. 2022-Σήμερα</b>       |

(ΔΙΚ 7)

## **8. Διδακτική Τριτιβάθμια Εμπειρία**

### **8.1. Διδασκαλία**

#### **1. ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΟ**

**ΑΤΕΙ Θεσσαλονίκης** **Θεσσαλονίκη** **2017-2018**  
Χειμερινό Εξάμηνο 2017- 2018, Κλινική Άσκηση IV, Φυσικοθεραπεία Νευρικού Συστήματος, εργαστηριακός συνεργάτης.

**ΑΤΕΙ Θεσσαλονίκης** **Θεσσαλονίκη** **2017-2018**  
Εαρινό εξάμηνο 2017-2018, Κλινική Άσκηση III, Φυσικοθεραπεία Μυοσκελετικού Συστήματος, εργαστηριακός συνεργάτης.

**ΑΤΕΙ Θεσσαλονίκης** **Θεσσαλονίκη** **2018-2019**  
Χειμερινό Εξάμηνο 2018- 2019, Κλινική Άσκηση IV, Φυσικοθεραπεία Νευρικού Συστήματος, εργαστηριακός συνεργάτης.

**ΑΤΕΙ Θεσσαλονίκης** **Θεσσαλονίκη** **2018-2019**  
Χειμερινό εξάμηνο 2018-2019, Κλινική Άσκηση II, Φυσικοθεραπεία Καρδιαγγειακού Συστήματος, εργαστηριακός συνεργάτης.

**ΑΤΕΙ Θεσσαλονίκης** **Θεσσαλονίκη** **2018-2019**  
Εαρινό Εξάμηνο 2018- 2019, Κλινική Άσκηση III Φυσικοθεραπεία Μυοσκελετικού Συστήματος, εργαστηριακός συνεργάτης.

**ΔΠΗΑΕ** **Θεσσαλονίκη** **2019-2020**  
Εαρινό εξάμηνο 2019-2020, Κλινική Άσκηση I, Κλινική Άσκηση III, Φυσικοθεραπεία Αναπνευστικού Συστήματος και Φυσικοθεραπεία Μυοσκελετικού Συστήματος, ακαδημαϊκός υπότροφος

**Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας- τμήμα Φυσικοθεραπείας Λαμία** **Μαρ.2021-Ιουλιος 2021**  
Εαρινό εξάμηνο 2020-2021, Κλινική Φυσικοθεραπεία Καρδιαγγειακού και Αναπνευστικού 1, συμβασιούχος 407/80.

**Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας- τμήμα Φυσικοθεραπείας Λαμία** **Οκτ.2021- Δεκέμβριος 2021**  
Χειμερινό εξάμηνο 2021-2022, Ηλεκτροφυσικά μέσα στη Φυσικοθεραπεία (θεωρία και εργαστήριο), συμβασιούχος 407/80.

**Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας- τμήμα Φυσικοθεραπείας Λαμία** **Μαρ.2022-Ιουλιος 2022**  
Εαρινό εξάμηνο 2021-2022, Τεχνικές κινητοποίησης μαλακών μορίων (εργαστήριο), συμβασιούχος 407/80.

**Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας- τμήμα Φυσικοθεραπείας Λαμία** **Οκτ.2022- Δεκέμβριος 2022**

Χειμερινό εξάμηνο 2022-2023, Ηλεκτροφυσικά μέσα στη Φυσικοθεραπεία (θεωρία και εργαστήριο), Ακαδημαϊκός Υπότροφος.

**Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας- τμήμα Φυσικοθεραπείας Λαμία Απρ.2023-Ιούνιος 2023**

Εαρινό εξάμηνο 2022-2023, Τεχνικές κινητοποίησης μαλακών μορίων (εργαστήριο), Ακαδημαϊκός Υπότροφος.

**Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας- τμήμα Φυσικοθεραπείας Λαμία Μαρ.2023-Ιούνιος 2023**

Εαρινό εξάμηνο 2022-2023, Κλινική Νευρολογική Φυσικοθεραπεία, Εντεταλμένος διδάσκων

**Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας- τμήμα Φυσικοθεραπείας Λαμία Οκτ.2023- Σήμερα**

Χειμερινό εξάμηνο 2023-2024, Ηλεκτροφυσικά μέσα στη Φυσικοθεραπεία (θεωρία και εργαστήριο), Ακαδημαϊκός Υπότροφος.

(ΔΙΚ 8.1.1) (ΔΙΚ 8.1.1B)

## **2. ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ**

**ΔΠΔΕ Θεσσαλονίκη Απρ.2016-Ιούλ. 2016**

Μεταπτυχιακό τμήμα Παιδιατρική Φυσικοθεραπεία, αντικείμενο έργου: Παιδιατρική Υδροθεραπεία/ Μέθοδος Halliwick

**ΔΠΔΕ Θεσσαλονίκη Απρ.2017-Ιούλ. 2017**

Μεταπτυχιακό τμήμα Παιδιατρική Φυσικοθεραπεία, αντικείμενο έργου: Παιδιατρική Υδροθεραπεία/ Μέθοδος Halliwick

**ΔΠΔΕ Θεσσαλονίκη Απρ.2018-Ιούλ. 2018**

Μεταπτυχιακό τμήμα Παιδιατρική Φυσικοθεραπεία, αντικείμενο έργου: Παιδιατρική Υδροθεραπεία/ Μέθοδος Halliwick

**ΔΠΔΕ Θεσσαλονίκη Νοε.2019-Φεβ. 2020**

Μεταπτυχιακό τμήμα Παιδιατρική Φυσικοθεραπεία, αντικείμενο έργου: Μέθοδος Halliwick

**ΔΠΔΕ Θεσσαλονίκη Απρ.2022-Ιούν. 2022**

Μεταπτυχιακό τμήμα Παιδιατρική Φυσικοθεραπεία, αντικείμενο έργου: Παιδιατρική Υδροθεραπεία/ Μέθοδος Halliwick

**ΔΠΔΕ Θεσσαλονίκη Απρ.2023-Ιούν. 2023**

Μεταπτυχιακό τμήμα Παιδιατρική Φυσικοθεραπεία, αντικείμενο έργου: Παιδιατρική Υδροθεραπεία/ Μέθοδος Halliwick

**Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας- τμήμα Φυσικοθεραπείας Λαμία Μαρ.2022-Ιούνιος**

Διδασκαλία ενοτήτων με τίτλο: “Βασικές Αρχές Υδροκινησιοθεραπείας” & “Υδροκινησιοθεραπεία Πρακτική Εξάσκηση” του μαθήματος “Κλινική Νευροεπιστήμη και αποκατάσταση” με κωδικό ΜΠ2Ι (σύνολο 4 ώρες) του ΠΜΣ στην Προηγμένη Φυσικοθεραπεία του Τμήματος Φυσικοθεραπείας

του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας στο εαρινό εξάμηνο του ακαδ.έτους 2021-2022 Οι υποχρεώσεις του «Αναδόχου» η εκπαίδευση Μεταπτυχιακών Φοιτητών.

**Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας- τμήμα Φυσικοθεραπείας Λαμία** **Μαρ.2023-Ιούνιος**  
Διδασκαλία ενοτήτων με τίτλο: “Βασικές Αρχές Υδροκινησιοθεραπείας” & ‘Υδροκινησιοθεραπεία Πρακτική Εξάσκηση” του μαθήματος “Κλινική Νευροεπιστήμη και αποκατάσταση” με κωδικό ΜΠ2Ι (σύνολο 4 ώρες) του ΠΜΣ στην Προηγμένη Φυσικοθεραπεία του Τμήματος Φυσικοθεραπείας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας στο εαρινό εξάμηνο του ακαδ.έτους 2022-2023. Οι υποχρεώσεις του «Αναδόχου» η εκπαίδευση Μεταπτυχιακών Φοιτητών.

(ΔΙΚ 8.1.2)

### **3. ΚΕΔΙΒΜ**

**ΑΤΕΙΘ** **Θεσσαλονίκη** **Σεπτ.2015**  
Εξειδίκευση στη παιδιατρική φυσικοθεραπεία, αντικείμενο έργου: Υδροθεραπεία/Μέθοδος Halliwick

(ΔΙΚ 8.1.2)

### **4. ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ**

**Μέθοδος Halliwick** **Ελλάδα** **2005- Σήμερα**  
Ανώτατος λέκτορας (**Senior Lecturer**) στα εκπαιδευτικά σεμινάρια της μεθόδου υδροθεραπείας Halliwick από το 2005. (402 εκπαιδεύσεις και πιστοποιήσεις σε 4ημερα σεμινάρια σε Ελλάδα, Λίβανο, Abu Dhabi, Ισπανία )

### **8.2. Επίβλεψη προπτυχιακών εργασιών**

- i. Ο Παιδικός Καρκίνος Και Η Φυσιοθεραπευτική Προσέγγιση, Κιούλη Χριστίνα Διεθνές Πανεπιστήμιο Της Ελλάδος, Σχολή Επιστημών Υγείας & Πρόνοιας, Τμήμα Φυσικοθεραπείας ,2019.
- ii. Ειδικές Τεχνικές Και Εργαλεία Αξιολόγησης Στην Υδροθεραπεία, Κορφιά Μαρία, Διεθνές Πανεπιστήμιο Της Ελλάδος, Σχολή Επιστημών Υγείας & Πρόνοιας, Τμήμα Φυσικοθεραπείας ,2019.
- iii. Εγκεφαλική Παράλυση Σε Παιδιά: Μέθοδοι Φυσικοθεραπευτικής Αποκατάστασης Και Κλίμακες Αξιολόγησης, Καρακουση Χρυσουλα, Διεθνές Πανεπιστήμιο Της Ελλάδος, Σχολή Επιστημών Υγείας & Πρόνοιας, Τμήμα Φυσικοθεραπείας ,2019
- iv. Εφηβική Ιδιοπαθής Σκολίωση : Συντηρητική Αντιμετώπιση Με Ειδικές Φυσιοθεραπευτικές Ασκήσεις Για Σκολίωση (Psse) Και Κηδεμόνες (Bracing), Γιορδαμνή Μαρία Αικατερίνη,

Διεθνές Πανεπιστήμιο Της Ελλάδος, Σχολή Επιστημών Υγείας & Πρόνοιας, Τμήμα Φυσικοθεραπείας ,2020.

- v. Φυσιοθεραπευτική Προσέγγιση Στο Σύνδρομο Του Επιγονατιδομηριαίου Πόνου, Δημήτρης Πολλάτος, Διεθνές Πανεπιστήμιο Της Ελλάδος, Σχολή Επιστημών Υγείας & Πρόνοιας, Τμήμα Φυσικοθεραπείας ,2020.
- vi. Φυσιοθεραπευτική Προσέγγιση Σε Ασθενείς Με Νόσο Huntington, Μάστορας Θεόδωρος, Διεθνές Πανεπιστήμιο Της Ελλάδος, Σχολή Επιστημών Υγείας & Πρόνοιας, Τμήμα Φυσικοθεραπείας ,2020.
- vii. Εργονομία Στην Παιδική Ηλικία, Καμπερίδου Δέσποινα, Διεθνές Πανεπιστήμιο Της Ελλάδος, Σχολή Επιστημών Υγείας & Πρόνοιας, Τμήμα Φυσικοθεραπείας ,2020.
- viii. Χειρουργική ανακατασκευή πρόσθιου χιαστού συνδέσμου και φυσιοθεραπευτική αποκατάσταση στον αθλητισμό, Μιχάλης Παναγιώτου, Διεθνές Πανεπιστήμιο Της Ελλάδος, Σχολή Επιστημών Υγείας & Πρόνοιας, Τμήμα Φυσικοθεραπείας ,2021.
- ix. Μετάφραση και διαπολιτισμική διασκευή, έλεγχος εγκυρότητας και αξιοπιστίας της δοκιμασίας Early Clinical Assessment of Balance (ECAB) για την πρώτη αξιολόγηση της ισορροπίας, σε παιδιά με εγκεφαλική παράλυση, Ζώγκα Ευθαλία, Κανελλοπούλου Αθανασία, Τμήμα Φυσικοθεραπείας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, 2023.
- x. Διερεύνηση μεθόδων αντιμετώπισης χρόνιου αυχενικού πόνου στην ινομυαλγία, Δεληγιάννη Χριστιάνα , Μανωλάκη Βασιλική , Μανωλέσης Χρυσοβαλάντης, Τμήμα Φυσικοθεραπείας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, 2023
- xi. Αξιολόγηση της δοκιμασίας sit to stand σε περιβάλλον ξηράς και νερού σε υγιή πληθυσμό, Γεωργοπούλου Στεφανία, Αυγουστάτος Άγγελος, Τμήμα Φυσικοθεραπείας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, 2023

(ΔΙΚ 8.2)

### **8.3. Τριμελής σε μεταπτυχιακές εργασίες**

- i. Διαχείριση άγχους των εργαζόμενων σε δομές κοινωνικής πρόνοιας, Τζιτζιρίκα Αγγελική,( Η. Καλλίστρατος, Α.Χριστάρα, Κ. Χανδόλιας), ΔΙΠΑΕ,2023
- ii. Η αποτελεσματικότητα της φυσιοθεραπευτικής παρέμβασης σε παιδιά με σκολίωση που αθλούνται, Τεκελίδης Αβραάμ, (Α.Χριστάρα, Η. Καλλίστρατος, Κ. Χανδόλιας), ΔΙΠΑΕ,2023
- iii. Θεραπευτική άσκηση σε παιδιά ή/και εφήβους σχολείων, Δημητριάδου Αικατερίνη, (Α.Χριστάρα, , Κ. Χανδόλιας, Ι. Ξυνιάς), ΔΙΠΑΕ,2023

- iv. Έφηβοι με εφηβική ιδιοπαθή σκολίωση, Κωνσταντινίδη Στυλιανή, (Α. Χαλκιά, Κ. Χανδόλιας, Α. Χριστάρα), ΔΠΙΑΕ, 2023
- v. Έλεγχος εγκυρότητας και αξιοπιστίας της κλίμακας SCALE: Selective control assessment of the lower extremity και μετάφραση στα Ελληνικά, Ελισάβετ Λαζαρίδου, (Η. Καλλίστρατος, Κ. Χανδόλιας, Α.Χριστάρα), ΔΠΙΑΕ,2023
- vi. Αθλητικές κακώσεις και πρόληψη τραυματισμών σε παιδιά, Σουλάκης Γιώργος, (Ε. Τρευλάκης, Κ. Χανδόλιας, Α.Χριστάρα), ΔΠΙΑΕ, 2023

(ΔΙΚ 8.3)

#### **8.4. Επιμέλεια μεταπτυχιακών εργασιών**

- i. Τα αποτελέσματα της Υδροθεραπείας στο αναπνευστικό σύστημα των παιδιών με Εγκεφαλική παράλυση, Χριστοδουλάκη Ευανθία, Πρόγραμμα μεταπτυχιακό σπουδών ‘Παιδιατρική Φυσικοθεραπεία’, Διεθνές Πανεπιστήμιο Ελλάδος, 2018.
- ii. Η επίδραση της υδροθεραπείας - Μέθοδος Halliwick, σε παιδιά με Νεανική Ιδιοπαθή Αρθρίτιδα: Αξιολόγηση και Θεραπεία, Καρασταμάτη Χριστίνα, Πρόγραμμα μεταπτυχιακό σπουδών ‘Παιδιατρική Φυσικοθεραπεία’, Διεθνές Πανεπιστήμιο Ελλάδος, 2019.
- iii. Η επίδραση της υδροθεραπείας σύμφωνα με τη φιλοσοφία Halliwick σε παιδιά με εγκεφαλική παράλυση και η αξιολόγηση της ισορροπίας τους, Ζάρρα Ευαγγελία, Πρόγραμμα μεταπτυχιακό σπουδών ‘Παιδιατρική Φυσικοθεραπεία’, Διεθνές Πανεπιστήμιο Ελλάδος, 2019.
- iv. Σύγκριση της επίδρασης της υδροθεραπείας Halliwick σε πολυαισθητηριακό περιβάλλον Snoezelen και της παρέμβασης Snoezelen σε παιδιά με αυτισμό, Άννα Φώτη Πρόγραμμα μεταπτυχιακό σπουδών ‘Παιδιατρική Φυσικοθεραπεία’, Διεθνές Πανεπιστήμιο Ελλάδος, 2019.
- v. Η επίδραση της τεχνολογίας στην εμφάνιση μυοσκελετικών διαταραχών σε μαθητές Α΄ & Β΄ Λυκείου, Ελευθερία Συνολάκη, Πρόγραμμα μεταπτυχιακό σπουδών ‘Παιδιατρική Φυσικοθεραπεία’, Διεθνές Πανεπιστήμιο Ελλάδος, 2021.
- vi. Αξιολόγηση Ποιότητας Υπηρεσιών υδροφυσικοθεραπείας, Μιχάλης Καζαντζής, Πρόγραμμα μεταπτυχιακό σπουδών ‘Παιδιατρική Φυσικοθεραπεία’, Διεθνές Πανεπιστήμιο Ελλάδος, 2021.



περιβαλλοντικούς παράγοντες, την προσβασιμότητα κλπ. β) τις απαιτήσεις και προδιαγραφές των υποδομών αυτών και τη βιβλιογραφική διερεύνηση ανάλογων μεθοδολογιών υποδομών, γ) τις απαιτήσεις των χρηστών μέσω καταγραφής χρηστών διαφόρων κατηγοριών (επισκεπτών, ΑΜΕΑ, ενδιαφερόμενων φορέων) και προσδιορισμός των επιμέρους αναγκών τους στις υποδομές των περιοχών ενδιαφέροντος, δ) το σχεδιασμό έξυπνων προσβάσιμων ανθρωποκεντρικών υποδομών με στόχο την ελεύθερη προσβασιμότητα από οπουδήποτε, ε) τη σχεδίαση και ανάπτυξη πειραματικών διατάξεων αισθητήρων και δικτύων αισθητήρων για τη διερεύνηση πρωτότυπων μεθοδολογιών και εφαρμογών, συμπεριλαμβανομένης πειραματικής διάταξης δεξαμενής για ιαματικά λουτρά, που προσομοιώνουν τις συνθήκες των πραγματικών, π.χ. με έλεγχο της θερμοκρασίας, κλπ. στ) την ανάπτυξη πρωτοκόλλου για τον προσδιορισμό ιαματικών πηγών με χρήση ομάδων εστιασμένης συζήτησης υπεύθυνες για τα κριτήρια επιλογής και την επιλογή ιαματικών πηγών ενδιαφέροντος στη Στερεά Ελλάδα. ζ) τον πιλοτικό σχεδιασμό και την ανάπτυξη συστήματος τηλεπαρακολούθησης, εικονικής προπόνησης και αποκατάστασης μέσω μελέτης και σχεδιασμού συστήματος τηλεπαρακολούθησης, εικονικής προπόνησης και αποκατάστασης η) την ανάπτυξη πρωτοκόλλου και πιλοτική μελέτη ανθρωποκεντρικής αξιολόγησης των ιαματικών πηγών σε διάφορους πληθυσμούς χρηστών. Περίοδος σύμβασης: 07/04/2021 - 31/12/2021, 01/01/2022- 19/05/2023, 03/08/2023- 30/09/2023.

#### **9.1.4. Συμμετοχή σε ερευνητικό Έργο, Σχολή Ιατρικής, Π. Θεσσαλίας Σεπτ- Νοε 2022**

Συμμετοχή στην μελέτη (SELECT), η οποία είναι μια παρεμβατική, τυχαιοποιημένη, διπλά τυφλή, ελεγχόμενη με εικονικό φάρμακο, πολυκεντρική και πραγματοποιείται για να διαπιστωθεί εάν η σεμαγλουτίδη μπορεί να μειώσει τον κίνδυνο καρδιαγγειακών συμβάντων όπως είναι η καρδιακή προσβολή ή το εγκεφαλικό. Οι προηγούμενες μελέτες της σεμαγλουτίδης έχουν δείξει ότι η χρήση της σεμαγλουτίδης μείωσε τον κίνδυνο καρδιαγγειακών συμβάντων σε ορισμένα άτομα με διαβήτη τύπου 2. Η σεμαγλουτίδη έχει εγκριθεί ήδη σε ορισμένες χώρες σε μικρότερη δόση για τη θεραπεία του διαβήτη τύπου 2. Η μελέτη SELECT θα εξετάσει την επίδραση της σεμαγλουτίδης σε άτομα με εγκατεστημένη καρδιαγγειακή νόσο και παχυσαρκία ή σε υπέρβαρα άτομα. Συμβολή στην διενέργεια της μελέτης εξετάζοντας τους ασθενείς στις προγραμματισμένες τους επισκέψεις και εκτιμώντας την λειτουργική τους κατάσταση. Περίοδος Σύμβασης: 28/09/2022-30/11/2022

(ΔΙΚ. 9.1) , (ΔΙΚ 9.1β)

## **9.2 Άμισθο**

#### **9.2.1. Συμμετοχή σε ερευνητικό Έργο, Σχολή Ιατρικής, Π. Θεσσαλίας Ιανουάριος 2022- Σήμερα**

Συμμετοχή στην μελέτη “ZEUS”, η οποία είναι μια παρεμβατική, τυχαιοποιημένη, διπλά τυφλή, ελεγχόμενη με εικονικό φάρμακο, πολυκεντρική, πολυεθνική μελέτη παράλληλων ομάδων για τον προσδιορισμό της καρδιαγγειακής έκβασης (CVOT), η οποία έχει σχεδιασθεί για να εκτιμηθεί η επίδραση της 15 mg ziltivekimab έναντι του εικονικού φαρμάκου (με τυχαιοποίηση), και τα δύο χορηγούμενα υποδόρια, μία φορά το μήνα και επιπλέον της πρότυπης θεραπείας, στις καρδιαγγειακές εκβάσεις σε συμμετέχοντες με εγκατεστημένη αθηροσκληρωτική νόσο, καρδιαγγειακά νοσήματα, χρόνια νεφρική νόσο και συστηματική φλεγμονή. Συμβολή στη διενέργεια της μελέτης εξετάζοντας τους ασθενείς στις προγραμματισμένες τους επισκέψεις και εκτιμώντας την λειτουργική τους κατάσταση.

(ΔΙΚ. 9.2)

## **10. Επιστημονικό Έργο**

### **10.1. Προφορικές και αναρτημένες ανακοινώσεις**

#### **10.1.1 Εθνικά συνέδρια**

1. «Δελφινοθεραπεία μια άλλη θεραπευτική προσέγγιση», Γεωργιάδου Αθηνά, Χαβέλη Αναστασία, Χανδόλιας Κωνσταντίνος στο 1<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Θεραπευτικής Γυμναστικής και του 6<sup>ου</sup> Συμποσίου Φυσικής Αγωγής 11- 12 Οκτωβρίου 2002, Θεσσαλονίκη.
2. «Δελφινοθεραπεία (Dolphin Assisted Therapy) και Σύνδρομο Down», Γεωργιάδου Αθηνά, Χαβέλη Αναστασία, Χανδόλιας Κωνσταντίνος στο 1<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Θεραπευτικής Γυμναστικής και του 6<sup>ου</sup> Συμποσίου Φυσικής Αγωγής 11- 12 Οκτωβρίου 2002, Θεσσαλονίκη.
3. «Dolphin Assisted Therapy, Δελφινοθεραπεία», Χανδόλιας Κωνσταντίνος, Γεωργιάδου Αθηνά, Χαβέλη Αναστασία, στο 6<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Φυσικής Ιατρικής και Αποκατάστασης 29 Νοεμβρίου- 1 Δεκεμβρίου 2003.
4. «Dolphin Assisted Therapy, Δελφινοθεραπεία», Χανδόλιας Κωνσταντίνος, Μοσχολούρη Χρύσα, Κωνσταντινίδου Ελισάβετ στο Επιστημονικό Συνέδριο Φυσικοθεραπείας με θέμα: ‘Αξιολόγηση & Θεραπευτική Άσκηση’, 30,31 Μαΐου και 1 Ιουνίου 2008.
5. «Halliwick- Θεραπευτική Κολύμβηση», Χανδόλιας Κωνσταντίνος, Μοσχολούρη Χρύσα, Κωνσταντινίδου Ελισάβετ στο Επιστημονικό Συνέδριο Φυσικοθεραπείας με θέμα: «Αξιολόγηση & Θεραπευτική Άσκηση» , Θεσσαλονίκη, 30,31 Μαΐου και 1 Ιουνίου 2008.
6. «Αισθητηριακά ελλείμματα σε παιδιά με εγκεφαλική παράλυση», Χανδόλιας Κωνσταντίνος, Μοσχολούρη Χρύσα, Κωνσταντινίδου Ελισάβετ στο 8<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Παιδονευρολογικό Συνέδριο 13 – 14 Δεκεμβρίου 2008
7. «Dolphin assisted therapy (Δελφινοθεραπεία), Χανδόλιας Κωνσταντίνος, Μοσχολούρη Χρύσα, Κωνσταντινίδου Ελισάβετ μια άλλη θεραπευτική προσέγγιση» στο 8<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Παιδονευρολογικό Συνέδριο 13 – 14 Δεκεμβρίου 2008
8. «Halliwick Concept: Μια εναλλακτική μέθοδος εκμάθησης κολύμβησης», Χανδόλιας Κωνσταντίνος, Μοσχολούρη Χρύσα, Κωνσταντινίδου Ελισάβετ στο 25,26,27 Νοεμβρίου 2011 στο 21 Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο Φυσικοθεραπείας.
9. «Αισθητηριακά ελλείμματα σε παιδιά με εγκεφαλική παράλυση» , Χανδόλιας Κωνσταντίνος, Μοσχολούρη Χρύσα, Κωνσταντινίδου Ελισάβετ στο 25,26,27 Νοεμβρίου 2011 στο 21 Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο Φυσικοθεραπείας.

10. «Dolphin assisted therapy (Δελφινοθεραπεία) μια άλλη θεραπευτική προσέγγιση», Χανδόλιας Κωνσταντίνος, Μοσχολούρη Χρύσα, Κωνσταντινίδου Ελισάβετ στο 25,26,27 Νοεμβρίου 2011 στο 21 Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο Φυσικοθεραπείας.
11. «Η φιλοσοφία της Halliwick- Θεραπευτικό όφελος του ελέγχου των περιστροφών», Χανδόλιας Κωνσταντίνος, Κωνσταντινίδου Ελισάβετ, Μοσχολούρη Χρύσα στο 1<sup>ο</sup> Συνέδριο για την Σωματική Άσκηση και Φυσικοθεραπείας στην Τρίτη Ηλικία, 14- 16 Δεκεμβρίου 2012, Θεσσαλονίκη.
12. «Μυϊκή δυστροφία Duchenne », Κωνσταντινίδου Ελισάβετ, Χανδόλιας Κωνσταντίνος στο 1<sup>ο</sup> Συνέδριο για την Σωματική Άσκηση και Φυσικοθεραπεία , 14- 16 Δεκεμβρίου 2012, Θεσσαλονίκη.
13. «Μυϊκή δυστροφία Duchenne », Χανδόλιας Κωνσταντίνος, Κωνσταντινίδου Ελισάβετ, Μοσχολούρη Χρύσα στο 16ο Διεθνές συνέδριο Φυσικής Αγωγής της ΕΓΒΕ, 12-14 Απριλίου 2013.
14. «Halliwick Concept: Μια εναλλακτική μέθοδος εκμάθησης κολύμβησης», Χανδόλιας Κωνσταντίνος, Κωνσταντινίδου Ελισάβετ, Μοσχολούρη Χρύσα στο 16ο Διεθνές συνέδριο Φυσικής Αγωγής της ΕΓΒΕ, 12-14 Απριλίου 2013.
15. «Υδροκινησιοθεραπεία- Θεραπευτική Άσκηση στο νερό», Χανδόλιας Κωνσταντίνος, Κωνσταντινίδου Ελισάβετ, Μοσχολούρη Χρύσα στο πλαίσιο του 16ου Διεθνές συνεδρίου Φυσικής Αγωγής της ΕΓΒΕ, 12-14 Απριλίου 2013.
16. «Έλεγχος αξιοπιστίας των WOTA 1& 2, δοκιμασιών αξιολόγησης στο νερό με βάση την φιλοσοφία της Halliwick σε παιδιά με εγκεφαλική παράλυση», Χανδόλιας Κωνσταντίνος, Τσιόκανος Αθανάσιος, Κωνσταντινίδου Ελισάβετ στο 53<sup>ο</sup> Πανελλήνιο παιδιατρικό συνέδριο, 29-31 Μαΐου 2015, Θεσσαλονίκη.
17. «Αξιολόγηση παρέμβασης στο νερό με βάση τη φιλοσοφία της Halliwick σε θήλυ 6 ετών με ήπια σπαστική διπληγία σε συνδυασμό με παρέμβαση νευροεξελικτικής αγωγής Bobath», Χανδόλιας Κωνσταντίνος, Κωνσταντινίδου Ελισάβετ, Άννα Φώτη, Χριστίνα Καρασταμάτη στο 54<sup>ο</sup> Πανελλήνιο παιδιατρικό συνέδριο, 17-19 Ιουνίου 2016, Ιωάννινα.
18. «Αξιολόγηση της ικανότητας στο νερό και της αδρής κινητικότητας σε θήλυ με σύνδρομο luis barre μετά από παρέμβαση 8 εβδομάδων με την μέθοδο υδροθεραπείας Halliwick.» , Χανδόλιας Κωνσταντίνος, Κωνσταντινίδου Ελισάβετ, Χριστίνα Καρασταμάτη, Άννα Φώτη στο 54<sup>ο</sup> Πανελλήνιο παιδιατρικό συνέδριο, 17-19 Ιουνίου 2016, Ιωάννινα.
19. «Μετάφραση, έλεγχος εγκυρότητας και αξιοπιστίας του swimming with independent measure (swim), δοκιμασίας αξιολόγησης στο νερό της αναπηρίας, με βάση την φιλοσοφία

- της Halliwick.», Χανδόλιας Κωνσταντίνος, Τσιόκανος Αθανάσιος, Κωνσταντινίδου Ελισάβετ στο 28ο Πανελλήνιο Συνέδριο Φυσικοθεραπείας, 23- 25 Νοεμβρίου 2018, Αθήνα.
20. «Μετάφραση, έλεγχος εγκυρότητας και αξιοπιστίας του humphries' assessment of aquatic readiness (haar), δοκιμασίας αξιολόγησης στο νερό της αναπηρίας, με βάση τη φιλοσοφία της Halliwick.», Χανδόλιας Κωνσταντίνος, Τσιόκανος Αθανάσιος, Κωνσταντινίδου Ελισάβετ στο 28ο Πανελλήνιο Συνέδριο Φυσικοθεραπείας, 23-25 Νοεμβρίου 2018, Αθήνα.
21. Ornisa A. Selfo, Eleni V. Katsamagka, Altea E. Allushaj, Thomas Besios, Zacharias Dimitriadis, Konstantinos Chandolias. Αναρτημένη ανακοίνωση στο 35ο συνέδριο της Ελληνικής Επιστημονικής Εταιρίας Φυσικοθεραπείας, "Προσαρμοσμένη Φυσική Δραστηριότητα σε Παιδιά και Νεαρούς Ενήλικες με Εγκεφαλική Παράλυση", 2021
22. Τηλεθεραπεία σε θήλυ με συγγενή μυελομηνιγγοκήλη, 4<sup>ο</sup> Διαδικτυακό Συνέδριο Στις Μέρες Του Κορωνοϊού, Τηλε-Φυσικοθεραπεία σε παιδιά με χρόνια προβλήματα- Νεότερα δεδομένα, 27 Φεβρουαρίου 2021.
23. Υδροφυσικοθεραπευτική Προσέγγιση παιδιών με νευροαναπτυξιακές διαταραχές, διαδικτυακή ημερίδα «Υδροφυσικοθεραπεία, ιπποθεραπεία και παιδί», Πανελλήνιος Σύλλογος Φυσικοθεραπευτών, παιδιατρικό τμήμα, 4 Απριλίου 2021.
24. Η επίδραση της υδροθεραπείας Halliwick στο αναπνευστικό σύστημα, 4<sup>ο</sup> Πανελλήνιο συνέδριο Νοσημάτων Θώρακος, 27-30 Μαΐου 2021, Θεσσαλονίκη.
25. Μετάφραση και διαπολιτισμική διασκευή Aquatic Functional Assessment Scale (AFAS) στην ελληνική γλώσσα. Α. Αυγουστάτος, Σ. Γεωργοπούλου, Ε. Τσούνια, Κ. Χανδόλιας, 1<sup>ο</sup> Πανελλήνιο συνέδριο φοιτητών φυσικοθεραπείας, 10-12 Μαρτίου, 2023.
26. Διερεύνηση ευαισθησίας της κλίμακας WOTA II στην ανίχνευση της λειτουργικότητας στο νερό σε υγιή πληθυσμό με ή χωρίς εμπειρία κολύμβησης. Α. Κανελλοπούλου, Ε. Ζώγκα, Ε. Τσούνια, Α. Τσοκανή, Κ. Χανδόλιας, 1<sup>ο</sup> Πανελλήνιο συνέδριο φοιτητών φυσικοθεραπείας, 10-12 Μαρτίου, 2023.
27. Δελφινόθεραπεία, μια καινοτόμος προσέγγιση: Ανασκόπηση. Α. Αποστολάκη, Ε. Μελλίδου, Κ. Χανδόλιας, 1<sup>ο</sup> Πανελλήνιο συνέδριο φοιτητών φυσικοθεραπείας, 10-12 Μαρτίου, 2023.
28. Μετάφραση και διαπολιτισμική προσαρμογή της δοκιμασίας Early Clinical Assessment Of Balance. Ε. Ζώγκα, Α. Κανελλοπούλου, Β. Στεφανούλη, Ε. Τσούνια, Κ. Χανδόλιας, 1<sup>ο</sup> Πανελλήνιο συνέδριο φοιτητών φυσικοθεραπείας, 10-12 Μαρτίου, 2023.
29. Μετάφραση και διαπολιτισμική διασκευή της κλίμακας Trunk Control Measurement Scale (TCMS) στα ελληνικά. Α. Αποστολάκη, Ε. Μελλίδου, Α. Τσοκανή, Α. Κελλάρη, Κ. Χανδόλιας, 1<sup>ο</sup> Πανελλήνιο συνέδριο φοιτητών φυσικοθεραπείας, 10-12 Μαρτίου, 2023.

30. Επίδραση της πανδημίας Covid σε ασθενείς με νωτιαία μυϊκή ατροφία. Ν. Παπαδημητρίου, Π. Μάτσια, Κ. Χανδόλιας, 1ο Πανελλήνιο συνέδριο φοιτητών φυσικοθεραπείας, 10-12 Μαρτίου, 2023.
31. Χανδόλιας Κ., Τσούνια Ε., Στεφανούλη Β., Δημόπουλος Θ., & Στριμπάκος Ν. (2022). Μετάφραση και διαπολιτισμική προσαρμογή της λίστας αξιολόγησης STARD (Standards for Reporting studies of Diagnostic accuracy). 30ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο Φυσικοθεραπείας, 27-29 Μαΐου, Θεσσαλονίκη, Ελλάδα
32. Τσούνια Ε., Χανδόλιας Κ., Στεφανούλη Β., Στριμπάκος Ν., (2022). Διαπολιτισμική Προσαρμογή και έλεγχος αξιοπιστίας της λίστας αξιολόγησης SPAC (Spa Therapy Checklist) στο 30ο Πανελλήνιο Συνέδριο Φυσικοθεραπείας, 27-29 Μαΐου, Θεσσαλονίκη, Ελλάδα
33. Τσούνια Ε., Χανδόλιας Κ., Στριμπάκος Ν. (2022). Αντικειμενική και υποκειμενική αξιολόγηση στην ιαματική θεραπεία: Μια συστηματική ανασκόπηση στο 30ο Πανελλήνιο Συνέδριο Φυσικοθεραπείας, 27-29 Μαΐου, Θεσσαλονίκη, Ελλάδα
34. Ο ρόλος του παιδιατρικού Φυσικοθεραπευτή- Υδροθεραπευτή στη μετάβαση από τη θεραπεία στην προσαρμοσμένη φυσική δραστηριότητα», (Στρογγυλή Τράπεζα) Παρασκευή 27 Μαΐου 2022, στο 30ο Πανελλήνιο Συνέδριο Φυσικοθεραπείας, 27-29 Μαΐου, Θεσσαλονίκη, Ελλάδα
35. Η Επίδραση της υδροθεραπείας στην ισορροπία και την κόπωση ασθενών με Σ.Κ.Π. Χανδόλιας Κ. (Στρογγυλή Τράπεζα), 5ο Διεθνές Επιστημονικό Συνέδριο Φυσικοθεραπείας, 12-14 Μαΐου 2023, Θεσσαλονίκη, Ελλάδα
36. Χανδόλιας Κ. (2023) Καινοτομία στη σύγχρονη παιδιατρική υδροαποκατάσταση, (Στρογγυλή Τράπεζα), 5ο Διεθνές Επιστημονικό Συνέδριο Φυσικοθεραπείας, 12-14 Μαΐου 2023, Θεσσαλονίκη, Ελλάδα
37. Μετάφραση και διαπολιτισμική διασκευή κλίμακας Aquatic Functional Assessment Scale (AFAS) στην ελληνική γλώσσα. Αυγουστάτος Άγγελος, Γεωργοπούλου Στεφανία, Τσούνια Έλενα, Χανδόλιας Κωνσταντίνος, 31<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Φυσικοθεραπείας, 1-3 Δεκεμβρίου 2023, Αθήνα.
38. Η επίδραση της θεραπευτικής αναρρίχησης στη μυϊκή δύναμη, ισορροπία και μυϊκό τόνο παιδιών με ημιπληγία. Μια τυχαίοποιημένη ελεγχόμενη δοκιμή. Κιτιζής Παύλος, Μουσίδης Χαρίλαος, Χανδόλιας Κωνσταντίνος, Παράς Γεώργιος, Μπέσιος Θωμάς, 31ο Πανελλήνιο Συνέδριο Φυσικοθεραπείας, 1-3 Δεκεμβρίου 2023, Αθήνα.
39. Μετάφραση και διαπολιτισμική διασκευή, έλεγχος εγκυρότητας και αξιοπιστίας της δοκιμασίας Early Clinical Assessment of Balance (ECAB) για την πρόιμη αξιολόγηση της ισορροπίας, σε παιδιά με εγκεφαλική παράλυση. Ζώγκα Ευθαλία, Κανελλοπούλου

Αθανασία, Στεφανούλη Βασιλική, Τσούνια Ελένη-Αργυρούλα, Τσοκανή Αρίστη, Χανδόλιας Κωνσταντίνος, 31ο Πανελλήνιο Συνέδριο Φυσικοθεραπείας, 1-3 Δεκεμβρίου 2023, Αθήνα.

40. Μετάφραση και διαπολιτισμική διασκευή της κλίμακας TRUNK CONTROL MEASUREMENT SCALE (TCMS) στα ελληνικά. Αποστολάκη Ανδριάννα, Μελλίδου Ελευθερία-Μαρία, Τσοκανή Αρίστη, Κελλάρη Ανθή, Χανδόλιας Κωνσταντίνος, 31ο Πανελλήνιο Συνέδριο Φυσικοθεραπείας, 1-3 Δεκεμβρίου 2023, Αθήνα.
41. Αξιολόγηση της δοκιμασίας sit to stand σε περιβάλλον ξηράς και νερού σε υγιή πληθυσμό. Γεωργοπούλου Στεφάνια, Αυγουστάτος Άγγελος, Τσούνια Έλενα, Χανδόλιας Κωνσταντίνος, 31ο Πανελλήνιο Συνέδριο Φυσικοθεραπείας, 1-3 Δεκεμβρίου 2023, Αθήνα.
42. Επιδράσεις της δόνησης σε άτομα με σκλήρυνση κατά πλάκας. Μιτελούδης Γαρύφαλλος, Κορίτση Ελένη, Χανδόλιας Κωνσταντίνος, 31ο Πανελλήνιο Συνέδριο Φυσικοθεραπείας, 1-3 Δεκεμβρίου 2023, Αθήνα.
43. Διερεύνηση ευαισθησίας της κλίμακας WOTA II στην ανίχνευση της λειτουργικότητας στο νερό σε υγιή πληθυσμό με ή χωρίς εμπειρία κολύμβησης. Κανελλοπούλου Αθανασία, Ζώγκα Ευθαλία, Στεφανούλη Βασιλική, Τσούνια Ελένη-Αργυρούλα, Τσοκανή Αρίστη, Χανδόλιας Κωνσταντίνος, 31ο Πανελλήνιο Συνέδριο Φυσικοθεραπείας, 1-3 Δεκεμβρίου 2023, Αθήνα.
44. Η αξιολόγηση ενός προγράμματος παρέμβασης με έμφαση στη στατική και δυναμική ισορροπίας σε παιδιά με εγκεφαλική παράλυση: μια πιλοτική μελέτη. Φραγκάκης Βασίλειος, Κανελλοπούλου Αθανασία, Ζώγκα Ευθαλία, Χανδόλιας Κωνσταντίνος, 31ο Πανελλήνιο Συνέδριο Φυσικοθεραπείας, 1-3 Δεκεμβρίου 2023, Αθήνα.
45. Αποτελεσματικότητα της δόνησης ολόκληρου του σώματος σε ασθενείς με σκλήρυνση κατά πλάκας: μία πιλοτική τυχαίοποιημένη ελεγχόμενη δοκιμή, Κορίτση Ελένη, Μιτελούδης Γαρύφαλλος, Μπίκης Ευθύμιος, Τσατσάκος, Γεώργιος, Παράς Γεώργιος, Μπέσιος Θωμάς, Χανδόλιας Κωνσταντίνος, 32ο Ετήσιο Πανελλήνιο Συνέδριο Φυσικοθεραπείας, 29 Νοεμ. - 1 Δεκ., 2024, Αθήνα
46. Η Επίδραση της Υδροθεραπείας στην Πρόληψη και Βελτίωση της Αναπνευστικής Λειτουργίας σε Παιδιά με Εγκεφαλική Παράλυση. Χανδόλιας Κωνσταντίνος, 32ο Ετήσιο Πανελλήνιο Συνέδριο Φυσικοθεραπείας, 29 Νοεμ. - 1 Δεκ., 2024, Αθήνα
47. Πλαγιοκεφαλία και Πρώιμη Παρέμβαση, Κώστας Χανδόλιας, 29-30 Ιουνίου 2024, 1η Παιδιατρική Δημερίδα του Επιστημονικού Τμήματος της Παιδιατρικής Φυσικοθεραπείας, Θεσσαλονίκη
48. Μετάφραση και Διαπολιτισμική Διασκευή, Έλεγχος της Αξιοπιστίας και της Εγκυρότητας της Κλίμακας Trunk Control Measurement Scale (Tcms) σε Παιδιά με Εγκεφαλική Παράλυση, Μελλίδου Ελευθερία Μαρία, Αποστολάκη Ανδριάννα, Τσοκανή Αρίστη, Κελλάρη Ανθή, Χανδόλιας Κωνσταντίνος, 29-30 Ιουνίου 2024, 1η Παιδιατρική Δημερίδα του Επιστημονικού Τμήματος της Παιδιατρικής Φυσικοθεραπείας, Θεσσαλονίκη
49. Μετάφραση και Διαπολιτισμική Διασκευή, Έλεγχος Εγκυρότητας και Αξιοπιστίας της Δοκιμασίας Early Clinical Assessment Of Balance (ECAB) για την Πρώιμη Αξιολόγηση της

Ισορροπίας, σε Παιδιά με Εγκεφαλική Παράλυση, *Ζώγκα Ευθαλία, Κανελλοπούλου Αθανασία, Στεφανούλη Βασιλική, Τσούνια Ελένη-Αργυρούλα, Τσοκανή Αρίστη, Χανδόλιας Κωνσταντίνος*, 29-30 Ιουνίου 2024, 1η Παιδιατρική Δημερίδα του Επιστημονικού Τμήματος της Παιδιατρικής Φυσικοθεραπείας, Θεσσαλονίκη

### **10.1.2 Διεθνή Συνέδρια**

1. The application of hydrotherapy - Halliwick in children with neuromotor impairments, Chandolias Konstantinos, Aqua Summit, 6-10 Απριλίου 2019, Moscow, Russia.
2. The Effectiveness of Hydrotherapy – Philosophy of Halliwick, in Children with Juvenile Idiopathic Arthritis: Assessment and Treatment, Dr. Konstantinos Chandolias, Karastamati Christina, Alexandra Hristara-Papadopoulou, Halliwick Lecturers Course, Beyond Basic, 20-22 Σεπτεμβρίου 2019, Copenhagen, Denmark.
3. The Effectiveness of the Bobath Neurodevelopmental Treatment and Halliwick Hydrotherapy in the Treatment of Children With Cerebral Palsy, Dr. Konstantinos Chandolias, Tsiokanos Athanasios, Konstantinidou Elisavet-Adriana, Halliwick Lecturers Course, Beyond Basic, 20-22 Σεπτεμβρίου 2019, Copenhagen, Denmark.
4. Παρουσίαση Webinar στα πλαίσια του Annual Meeting του Aquatic Therapy Association Of Chartered Physiotherapists του Ηνωμένου Βασιλείου, με τίτλο : The effectiveness of Bobath neurodevelopmental intervention and Halliwick hydrotherapy in children with cerebral palsy, Konstantinos Chandolias, 18 Δεκεμβρίου 2020.
5. The effectiveness of Bobath neurodevelopmental treatment and Halliwick concept hydrotherapy in the treatment of children with cerebral palsy, World Physiotherapy Congress, 2021.
6. Αξιολόγηση στην Υδροφυσικοθεραπεία, 7ο Παγκύπριο Συνέδριο Φυσιοθεραπείας, 9-10 Οκτωβρίου 2021, Διαδικτυακά
50. Ornisa A. Selfo, Eleni V . Katsamagka, Altea E. Allushaj, Thomas Besios, Zacharias Dimitriadis, Konstantinos Chandolias<sup>34</sup> Annual Meeting του European Academy of Childhood Disability, Barcelona 18-21 May 2021, με την εργασία: "The effect of Adapted Physical Activity in children and young Adults with Cerebral Palsy: A Systematic Review".
7. Tsounia EA, Chandolias K, Tsokani A, Stefanouli V, Strimpakos N. (2022) Investigation of the beneficial effect of balneotherapy in mental health, 9th International Organisation of Physical Therapy in Mental Health Conference, Athens May 4-6, Greece

8. Chandolias K, Tsounia EA, Stefanouli V, Tsokani A, Strimpakos N. (2022) The effect of hydrotherapy in mental health quality of life of various diseases, 9th International Organisation of Physical Therapy in Mental Health Conference, Athens May 4-6, Greece
9. Stefanouli V, Tsokani A, Chandolias K, Tsounia EA, Strimpakos N. (2022) The effects of Green Exercise in Mental Health, 9th International Organization of Physical Therapy in Mental Health Conference, Athens May 4-6, Greece
10. Tsokani A, Stefanouli V, Tsounia EA, Chandolias K, Strimpakos N. (2022) The effects of exercise on mental health of breast cancer patients, 9th International Organization of Physical Therapy in Mental Health Conference, Athens May 4-6, Greece
11. K. Chandolias, C. Moscholouri, P. Iakovidis, A. Hristara- Papadopoulou, I. Kallistratos, The effectiveness of a specialized hydrotherapy- Halliwick program in the transition from supine-sitting of children with cp. a randomized control study, World Physiotherapy Congress, 2023, Dubai.
12. V. Stefanouli, K. Chandolias, E.A. Tsounia, T. Dimopoulos, G. Tsatsakos, N. Strimpakos. “Translation, cross-cultural adaptation and test-retest reliability of the Greek version of BAGE questionnaire.” World Physiotherapy Congress, 2023, Dubai.
13. K. Chandolias, E.A. Tsounia, V. Stefanouli, N. Strimpakos. “Translation and cross-cultural adaptation of the STARD Assessment List (Standards for reporting studies of diagnostic accuracy).” World Physiotherapy Congress, 2023, Dubai.
14. E.A. Tsounia, K. Chandolias, V. Stefanouli, N. Strimpakos, Cross-cultural adaptation of the Spa therapy checklist (SPAC) in Greek, World Physiotherapy Congress, 2023, Dubai.
15. E.A. Tsounia, K. Chandolias, G. Tsatsakos, N. Strimpakos, Objective and subjective assessment in balneotherapy: a systematic review, World Physiotherapy Congress, 2023, Dubai.

( ΔΙΚ 10.1)

## **10.2. Δημοσιευμένες εργασίες / εργασίες προς δημοσίευση σε επιστημονικά περιοδικά**

### **Published**

1. Μυϊκή Δυστροφία Duchenne Θεραπευτική προσέγγιση – Ανασκόπηση Βιβλιογραφίας, Χανδόλιας Κ. Κωνσταντινίδου ΕΑ., Φυσικοθεραπεία 2013;16(3):28-34 (ΔΙΚ. 10.2.1)

2. The Effect of Hydrotherapy-Halliwick Concept on the Respiratory System of Children with Cerebral Palsy, Chandolias K, Christodoulaki E. Hristara- Papadopoulou A., BAOJ Pediatrics 2018, 4 (3), 063. (ΔΙΚ. 10.2.2)
3. Έλεγχος Αξιοπιστίας και Εγκυρότητας των WOTA 1 & 2 Δοκιμασιών Αξιολόγησης στο Νερό με Βάση τη Φιλοσοφία της Halliwick σε Παιδιά με Εγκεφαλική παράλυση, Κ. Χανδόλιας, Ε.–Α. Κωνσταντινίδου, Π. Τσιμέας, Α. Τσιόκανος, Αναζητήσεις στη Φυσική Αγωγή & τον Αθλητισμό Τόμος 17 (2), 58 – 77(ΔΙΚ. 10.2.3)
4. Efficacy of Customized Foot Orthoses in Children Aged 6 - 7 Years Old with Symptomatic Flexible Flat Foot (SFFF) Tsigaras, G., Goulios, V., Exadaktylou, S., Besios, T., Milioudi, M., Chandolias, K., Laspa, V. and Xristara, A. (2020) Open Journal of Preventive Medicine, 10, 217-224. (ΔΙΚ. 10.2.4)
5. The Effectiveness of Movement Analysis and Education Strategies (Maes Therapy) in Gross Motor and Balance of Children with Spastic Diplegia. Chandolias Konstantinos, Konstantinidou Elisavet-Adriana, Georgios Tsigaras, Thomas Besios, Alexandra Hristara-Papadopoulou, International Journal of Medical Science and Health Research, Vol. 4, No. 05; 2020, ISSN: 2581-3366(ΔΙΚ. 10.2.5)
6. The Effectiveness of Hydrotherapy –Halliwick Concept, in Children with Juvenile Idiopathic Arthritis: Assessment and Treatment, Karastamati Christina, Chandolias Konstantinos, Grammatikou Georgios, Hristara- Papadopoulou Alexandra (The Journal of Aquatic Physical Therapy, Volume 29, Number 2, May/August 2021, pp. 35-39(5)). (ΔΙΚ. 10.2.6)
7. Adolescent Idiopathic Scoliosis: Review of Conservative Treatment with Physiotherapy Scoliosis Specific Exercises. Maria-Aikaterini Giordamni, Konstantinos Chandolias, Dimitris Pollatos , Anna Chalkia, Eugenia Trelaki , Int J Health Sci Res. 2021; 11(1):190-196. (ΔΙΚ. 10.2.7)
8. The impact of the COVID-19 pandemic on the rehabilitation of children with chronic diseases and disabilities, Konstantinos Chandolias, Thomas Besios, George Tsigaras, Anna Chalkia, Eugenia Trelaki, Int J Health Sci Res. 2021; 11(1):190-196. (ΔΙΚ. 10.2.8)
9. Review Of New Data In Physiotherapeutic Approach To Patellofemoral Pain Syndrome (Pfps), Dimitris Pollatos, Konstantinos Chandolias, Maria-Aikaterini Giordamni , Anna Chalkia , Eugenia Trelaki, Journal of Biosciences and Medicines 09(02):103-125, DOI: [10.4236/jbm.2021.92010](https://doi.org/10.4236/jbm.2021.92010) (ΔΙΚ. 10.2.9)
10. The Effectiveness Of 6 Months Hydrotherapy Program Based on Halliwick Concept on The Respiratory System of Down Syndrome Children. Konstantinos Chandolias, Eliza Konstantinidou, Efthymios Bikis , Anna Hourlia, Thomas Besios, Georgios Tsigaras, Journal of Biosciences and Medicines 09(03):20-26. DOI: [10.4236/jbm.2021.93003](https://doi.org/10.4236/jbm.2021.93003) (ΔΙΚ. 10.2.10)
11. Childhood Obesity, Effects On The Cardiovascular System And Quality Of Life - The Role Of Physical Therapy, Konstantinos Chandolias, Chrysoula Moscholouri , International Journal of Science and Research Archive, 2021, 02(01), 111–115. DOI: [10.30574/ijsra.2021.2.1.0032](https://doi.org/10.30574/ijsra.2021.2.1.0032) (ΔΙΚ. 10.2.11)
12. Anxiety Management Through Hippotherapy In Children With Developmental Disorders Chrysoula Moscholouri, Konstantinos Chandolias, International Journal of Science and Research Archive, 2021, 02(01), 106–110, DOI:[10.30574/ijsra.2021.2.1.0031](https://doi.org/10.30574/ijsra.2021.2.1.0031). (ΔΙΚ. 10.2.12)
13. Content Validity, Test Retest and Interater Reliability of Swimming with Independent Measure (Swim), Assessment Test for People with Disabilities, Based On Halliwick Concept. Konstantinos Chandolias, Eliza Konstantinidou, Athanasios Tsiokanos, Thomas Besios,

- Georgios Tsigaras ([Open Journal of Pediatrics Vol.11 No.1](#), March 25, 2021 DOI: [10.4236/ojped.2021.111013](#). (ΔΙΚ. 10.2.13)
14. Prevalence Of Femoropaternal Impingement In Soccer Players Georgios Leptourgos, Evgenia Trevlaki, Konstantinos Chandolias, Anna Chalkia, Emmanouil Trevlakis, Konstantinos Moutaftsis , Nikitas Papazoglou (International Journal of Development Research Vol.11,Issue,11,pp52241-52247,November,202, <https://doi.org/10.37118/ijdr.23433.11.2021>) (ΔΙΚ. 10.2.14)
  15. Hippotherapy in multiple Sclerosis: A review focusing on motor function Konstantinos Moutaftsis 1, Evgenia Trevlaki, Anna Chalkia , Konstantinos Chandolias , Emmanouil Trevlakis , Georgios Leptourgos, Nikitas Papazoglou, (International Journal of Science and Research Archive, 2021, 04(01), 106–114, 10.30574/ijsra.2021.4.1.0185) (ΔΙΚ. 10.2.15)
  16. Chandolias K, Moscolouri C, Iakovidis P, Papadopoulou AH, Kallistratos I. The effectiveness of a specialized hydrotherapy program based on Halliwick concept in the transition from supine to sitting of children with cerebral palsy: a randomized control trial. Int J Clin Trials2022;9(4):268-273 (ΔΙΚ. 10.2.16)
  17. ChandoliasK, ZarraE, ChalkiaA, HristaraA. The effect of hydrotherapy according to Halliwick concept on children with cerebral palsy and the evaluation of their balance: a randomized clinical trial. Int J Clin Trials2022;9(4):234-42. (ΔΙΚ. 10.2.17)
  18. Konstantinos Chandolias, Vasiliki Stefanouli, Aristi Tsokani, Eleni- Argyroula Tsounia, Anthi Kellari. The Use of surface electromyography (sEMG) wearable sensors on land and underwater during hydro-rehabilitation: A review. Int J Adv Res Med 2022;4(2):88-93. DOI: 10.22271/27069567.2022.v4.i2b.412 (ΔΙΚ. 10.2.18)
  19. Kesidou M, Besios T, Paras G, Chandolias K, Kyriakatis GM, KouveliottiV et al. The effect of task oriented approach on gait of hemiplegic patients:a case series study. Int J Clin Trials2023;10(1):xxx-xx, DOI: <https://dx.doi.org/10.18203/2349-3259.ijct20222960>. (ΔΙΚ. 10.2.19)
  20. Tsounia EA, Chandolias K, Stefanouli V, Strimpakos N. Cross-cultural adaptation of the spa therapy checklist (SPAC) in Greek. Int J Biometeorol. 2023 Feb;67(2):299-309. doi: 10.1007/s00484-022-02406-y. Epub 2022 Nov 15. PMID: 36380257. (ΔΙΚ. 10.2.20)
  21. Katsantoni D, Chalkia A, Tsigaras G, Besios T, Chandolias K. Evaluation of the strength of the upper extremity in children with hemiplegia after stroke: a case series study. Int J Clin Trials2023;10(2):182-8. (ΔΙΚ. 10.2.21)
  22. Διερεύνηση του φαινομένου άσκησης λεκτικής βίας σε φυσικοθεραπευτές στο χώρο της παιδιατρικής. Αναστασία Παπαθανασίου, Χανδόλιας Κωσταντίνος , Παπαδοπούλου Ουρανία, Καλλίστρατος Ηλίας, Τρευλάκης Εμμανουήλ,, Χριστάρα-Παπαδοπούλου Αλεξάνδρα *Physiotherapia*, 25(4), doi 10.55742/FNFD3270 (ΔΙΚ. 10.2.22)
  23. SynolakiE, ChandoliasK, Hristara-PapadopoulouA,KallistratosI, MathioudakiA, AntonakiM. The effect of technology on the occurrence of musculoskeletal disorders in students of high school in Greece. Int J Clin Trials2023;10(2):117-24. (ΔΙΚ. 10.2.23)
  24. Selfo, O., Katsamagka, E., Allushaj, A., Dimitriadis, Z., Chandolias, K., & Besios, T. (2023). Effect of Adapted Physical Activity in Children and Young Adults with Cerebral Palsy: A Systematic Review. *Critical Reviews™ in Physical and Rehabilitation Medicine*, 35(3). (ΔΙΚ. 10.2.24)
  25. Tsounia, E. A., Chandolias, K., Sgantzios, M., Pepera, G., Kapreli, E., & Strimpakos, N. (2024). Objective and subjective assessment in balneotherapy: a systematic

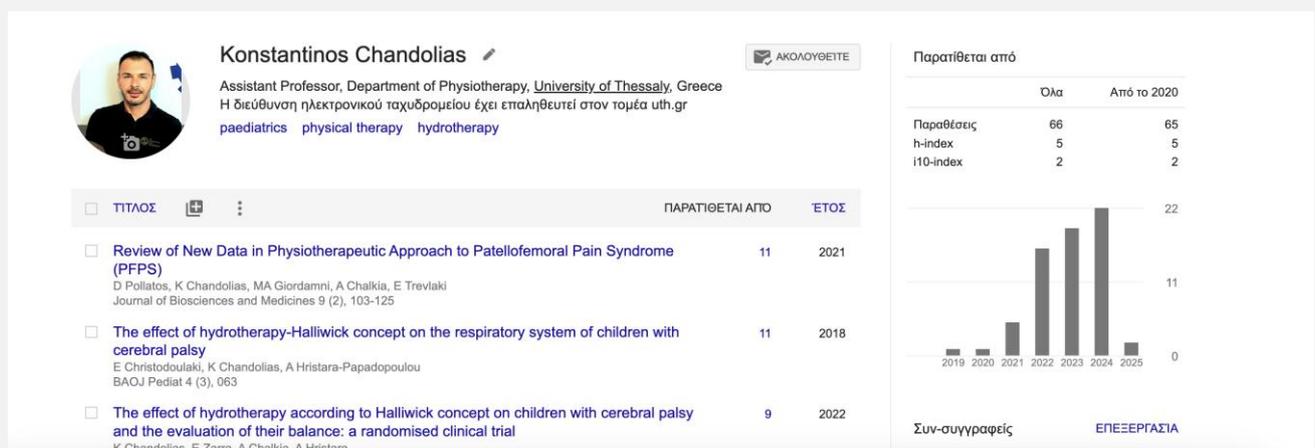
review. *International Journal of Spa and Wellness*, 7(1), 87–108.  
<https://doi.org/10.1080/24721735.2024.2314372>

26. Lalechou, N., Chandolias, K., Foti, A., Karavidas, N., Apostolou, T., Kallistratos, I., Besios, T., & Hristara-Papadopoulou, A. (2024). The correlation between clinical and epidemiological characteristics of adolescents with idiopathic scoliosis and their quality of life: A pilot cross-sectional study. *International Journal of Health Sciences*, 8(S1), 789–802. <https://doi.org/10.53730/ijhs.v8nS1.14940>

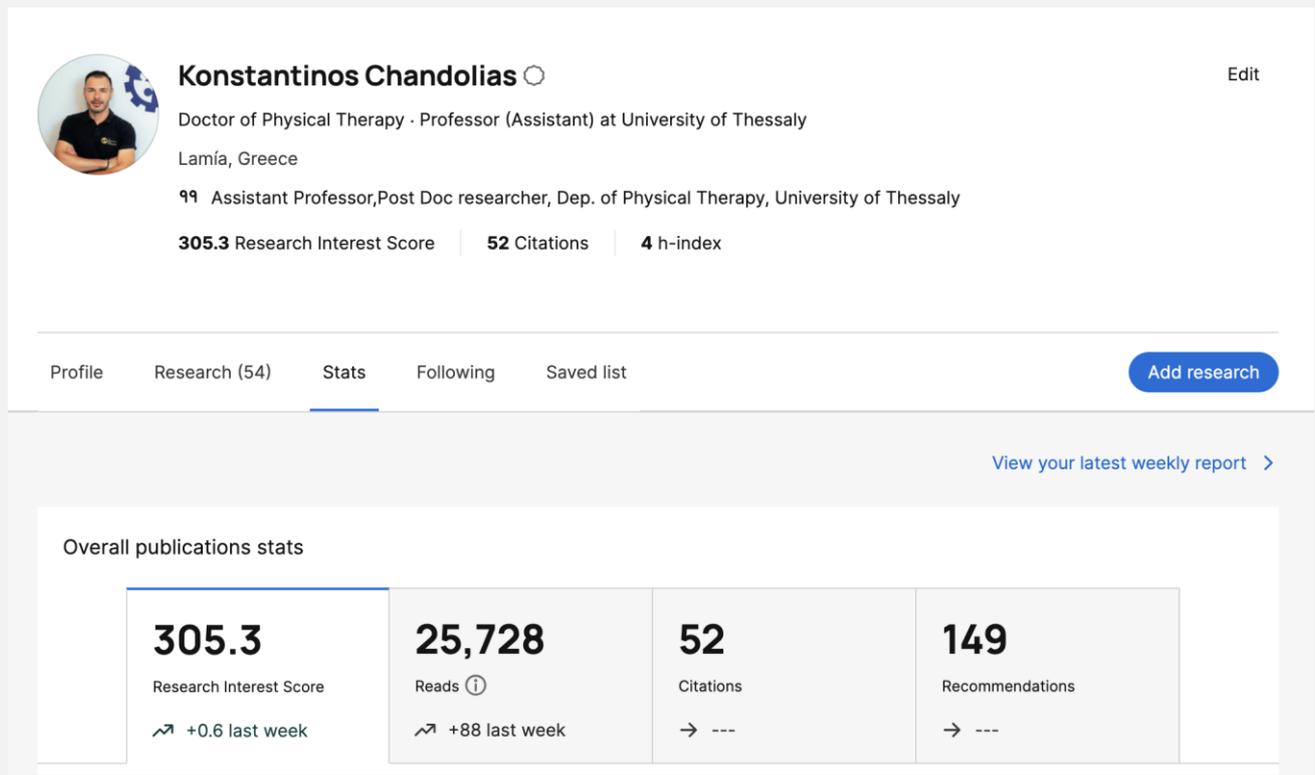
### **10.3. Δημοσιευμένα βιβλία – Επιμέλεια Εκδόσεων**

- i. Hydrotherapy-Halliwick and the respiratory system of children with CP Paperback – 9 Jun. 2018, Publisher: LAP Lambert Academic Publishing ISBN: 978-6139851218, Konstantinos Chandolias  
(ΔΙΚ 10.3.1)
- ii. Brody - ΑΣΚΗΣΗ ΣΤΟ ΝΕΡΟ ΓΙΑ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΕΞΑΣΚΗΣΗ, ISBN: 9789606081118, ΕΤΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ: 2023, το οποίο αποτελεί και πανεπιστημιακό σύγγραμμα.  
(ΔΙΚ10.3.2)

### **10.4. Google Scholar Citations**



## **10.5 ResearchGate Impact**



## **10.6. Reviewer**

1. Journal of Biosciences and Medicines (JBM), which is published by Scientific Research Publishing (<https://www.scirp.org/journal/jbm/>).
2. Reviewer of platform and poster abstracts submitted at World Physiotherapy Congress 2023.
3. Reviewer of Jornal Brasileiro de Pneumologia.
4. Reviewer of Developmental Neurorehabilitation

(ΔΙΚ 10.6)

## **10.7. Συμμετοχή σε experts Curriculum Delphi**

1. Συμμετοχή σε Panel : Curriculum and Assessment for Paediatric Physiotherapy Professional Entry-level Education: An International DELPHI Survey of Expert Physiotherapists

(ΔΙΚ 10.7)

## **10.8. Συμμετοχή σε Μνημόνιο συνεργασίας Π. Θεσσαλίας- ΚΕΠΑΠ**

Σύμφωνο συνεργασίας του Τμήματος Φυσικοθεραπείας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, με έδρα τη Λαμία, με το Κέντρο Κοινωνικής Πρόνοιας Περιφέρειας Θεσσαλίας, με έδρα τη Λάρισα.

Σκοπός ήταν η επίσκεψη σε όλες τις δομές στην Περιφέρεια Θεσσαλίας με στόχο την επιμόρφωση, εκπαίδευση του προσωπικού στη λειτουργία των αιθουσών αισθητηριακής ολοκλήρωσης, αίθουσες φυσικοθεραπείας, φυσικοθεραπευτικών προγραμμάτων και στην αύξηση της τεχνογνωσίας σε αυτά τα θέματα.

(ΔΙΚ 10.8)

### **10.9. Συν- Συντονιστής νέου μαθήματος επιλογής**

Συν-συντονιστής σχεδίου μαθήματος επιλογής 8<sup>ου</sup> εξαμήνου στο προπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών του τμήματος φυσικοθεραπείας του Π. Θεσσαλίας. Το μάθημα είναι Υδροθεραπεία, είναι εβδομαδιαίο και είναι 2ωρο (1 ώρα θεωρία- 1 εργαστήριο)

(ΔΙΚ 10.9)

### **10.10. Συνεργασίες με Διεθνή πανεπιστήμια**

Προσκεκλημένος από το τμήμα φυσικοθεραπείας του European University of Madrid για advanced hydrotherapy courses σχετικά με τον ενήλικα και τον παιδιατρικό νευρολογικό ασθενή.

(ΔΙΚ 10.10)

### **10.11 Μετάφραση – Αξιοπιστία ξενόγλωσσων τεστ για Νευρολογικούς Ασθενείς**

- I. Μετάφραση στην ελληνική γλώσσα και έλεγχος εγκυρότητα και αξιοπιστίας των αξιολογητικών εργαλείων για τον έλεγχο της προσαρμοστικότητας στο νερό ασθενών με νευρολογικές διαταραχές WOTA 1&2, SWIM, HAAR, AFAS
- II. Μετάφραση στην ελληνική γλώσσα και έλεγχος εγκυρότητα και αξιοπιστίας των αξιολογητικών εργαλείων για τον έλεγχο της ισορροπίας παιδιών με εγκεφαλική παράλυση AFAS
- III. Μετάφραση στην ελληνική γλώσσα και έλεγχος εγκυρότητα και αξιοπιστίας των αξιολογητικών εργαλείων για τον έλεγχο της καθιστής θέσης παιδιών με εγκεφαλική παράλυση TMCS

### **10.11. Αρθρογραφία**

- i. Παιδική πλατυποδία, Μύθοι και αλήθειες, Πιερικοί Αντίλαλοι.
- ii. Διαταραχές βάδισης στην παιδική ηλικία, Πιερικοί Αντίλαλοι
- iii. Επιλέγοντας το σωστό παιδικό παπούτσι, Πιερικοί Αντίλαλοι
- iv. Προωρότητα και πρόιμη παρέμβαση, Πιερικοί Αντίλαλοι
- v. Εργονομία στο σχολείο, Πιερικοί Αντίλαλοι

## **11. Συμμετοχή σε επιτροπές περιοδικών**

Μέλος της επιστημονικής επιτροπής του περιοδικού Φυσικοθεραπεία του Πανελληνίου Συλλόγου Φυσικοθεραπευτών από το 2021 κατόπιν αξιολόγησης προσόντων μετά από πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος.

(ΔΙΚ 11)

## **12. Συμμετοχή σε Διοικητικά Συμβούλια**

**Ελληνική Εταιρεία Νευροεξελικτικής Αγωγής Ελλάδα 2010-2014**  
Μέλος του διοικητικού συμβουλίου, υπεύθυνος επικοινωνίας για δυο εκλογικές περιόδους

**Ελληνική Εταιρεία Halliwick Ελλάδα 2008- Σήμερα**  
Πρόεδρος και ιδρυτικό μέλος της Ελληνικής Εταιρείας Halliwick, Εκμάθηση κολύμβησης και θεραπεία για άτομα με αναπηρία.

**International Halliwick Association Worldwide 2015- Today**  
Μέλος του Educational and Research Committee της International Halliwick Association από το 2015 έως το 2019 και μέλος και course register από το 2019 έως και σήμερα.

**Επιστημονικό τμήμα Υδρο- Φυσικοθεραπείας, ΠΣΦ Ελλάδα Οκτώβριος 2022- Σήμερα**  
Ιδρυτικό μέλος του επιστημονικού τμήματος, Συντονιστής της προσωρινής συντονιστικής επιτροπής και contact person της Ελλάδας στο IOAPT του Παγκοσμίου συλλόγου Φυσικοθεραπείας.

**Aquatic Physiotherapy Subgroup/ WCPT , ΠΣΦ Worldwide Ιούνιος 2023- Σήμερα**  
Εκλεγμένο μέλος του επιστημονικού τμήματος, IOAPT του Παγκοσμίου συλλόγου Φυσικοθεραπείας ως communication lead.

**Ινστιτούτο Ερευνητικών Θεμάτων, ΙΕΘ, ΠΣΦ Ελλάδα Σεπτέμβριος 2023- Σήμερα**  
Τακτικό μέλος από τον κλάδο των ελευθέρων επαγγελματιών στο Δ.Σ .του Ι.Ε.Θ.

(ΔΙΚ 12)

### **13. Διακρίσεις**

- i. Βραβείο master class για την καλύτερη παρουσίαση workshop θεραπευτικής παρέμβασης στο νερό, The application of hydrotherapy - Halliwick in Children with neuromotor impairments, Chandolias Konstantinos, Aqua Summit, 6-10 Απριλίου 2019, Moscow, Russia.
- ii. Διάκριση για την εθελοντική προσφορά στα βιωματικά σεμινάρια του συλλόγου γονέων και κηδεμόνων και φίλων AMEA N. Πιερίας.

(ΔΙΚ 13)

### **14. Ξένες Γλώσσες – Υπολογιστές**

1. 1994: First Certificate in English, 1994 (ΔΙΚ 14.1)
2. 1996: Certificate of proficiency in English, 1996 (ΔΙΚ 14.2)
3. 2015: DIPLOMA Business Office Certificate (ΔΙΚ 14.3)

### **15. Επιπρόσθετες πιστοποιήσεις**

1. 2001-2002: Συμμετοχή στον 1<sup>ο</sup> κύκλο σπουδών ελληνικής νοηματικής γλώσσας στο Κέντρο Ελληνικής Νοηματικής Γλώσσας των Αφών Γκιντίκα.
2. 2014: Δίπλωμα ΚΑΡΠΑ από το European Resuscitation Council και την Ελληνική Εταιρία Επείγουσας Προνοσοκομειακής Φροντίδας
3. 2002: Δίπλωμα εφαρμοσμένου Φροντιστηρίου με πρακτική άσκηση στις Α' Βοήθειες, στα πλαίσια του 12<sup>ου</sup> Βαλκανικού, 6<sup>ου</sup> Διεθνές Συνεδρίου και 3<sup>ου</sup> Ελλαδοκυπριακού Αθλητιατρικού Συνεδρίου.
4. Basic Life Support & Emergency Paediatric first aid & AED, Ιανουάριος 2023

(ΔΙΚ 15)

### 16. Εθελοντική εργασία

|  |                    |                  |
|--|--------------------|------------------|
| <b>Ίδρυμα Άγιος Δημήτριος</b><br>Συμμετοχή και στήριξη εθελοντικών δράσεων | <b>Θεσσαλονίκη</b> | <b>1998-1999</b> |
| <b>ΙΚΠ Αγίου Παντελεήμονα</b><br>Συμμετοχή και στήριξη εθελοντικών δράσεων | <b>Θεσσαλονίκη</b> | <b>1998-2001</b> |

### 17. Στρατιωτική θητεία

Εκπληρωμένη (Υγειονομικό Σώμα, ειδικότητα Β. Φυσικοθεραπευτή/ οδηγός)

### Σύνοψη Επιστημονικού Έργου

|  |    |
|--|----|
| Δημοσιεύσεις σε Διεθνή Επιστημονικά<br>Περιοδικά με κριτές | 21 |
| Δημοσιεύσεις σε Ελληνικά Επιστημονικά                      | 3  |

Βιογραφικό σημείωμα του Κωνσταντίνου Ι. Χανδόλια

|  |    |
|--|----|
| Περιοδικά με κριτές  |    |
| Σύνολο Δημοσιεύσεων  | 24 |
| Αριθμός Ελεύθερων Ανακοινώσεων σε Συνέδρια                         | 61 |
| Αριθμός Εισηγήσεων ως Προσκεκλημένος ομιλητής σε Συνέδρια          | 5  |
| Εισηγητής και εξεταστής Προπτυχιακών και Μεταπτυχιακών Διατριβών   | 23 |
| Μετάφραση – Αξιοπιστία ξενόγλωσσων τεστ για Νευρολογικούς Ασθενείς | 7  |
| Επιμέλεια/ έκδοση βιβλίων  | 2  |