


### Καθ. Ελένη Καπρέλη βιογραφικό

<b>E- mail ;</b> <b>Τηλέφωνο</b>	<a href="mailto:ekapreli@uth.gr">ekapreli@uth.gr</a> 0030-22310-60235	
<b>Εργασία διεύθυνση</b>	Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας , Τμήμα Φυσικοθεραπείας, 3ο χλμ Παλαιάς Εθνική Οδός Λαμία – Αθήνα , Λαμία , 35100 Ελλάδα	

### ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

1999-2006: Διδάκτωρ Πανεπιστημίου Αθηνών, Σχολή Επιστήμης Φυσικής Αγωγής & Αθλητισμού, Τμ. Αθλητιατρικής & Βιολογίας Φυσικής Δραστηριότητας, Εργαστήριο Αθλητικής Φυσικοθεραπείας. Θέμα Διατριβής: Κινητικοαισθητικές πλαστικές αλλαγές του εγκεφάλου σε ασθενείς με ανεπάρκεια πρόσθιου χιαστού συνδέσμου γόνατος. <https://www.didaktorika.gr/eadd/handle/10442/34539>

1996-1997: MSc στην Αθλητιατρική, University of Nottingham, UK, Faculty of Medicine and Health Sciences, Center for Sports Medicine.

1991-1995: Πτυχίο Φυσικοθεραπείας, Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα (ΤΕΙ) Αθήνας, Σχολή Επαγγελματιών Υγείας και Πρόνοιας, Τμήμα Φυσικοθεραπείας

### ΤΡΕΧΟΥΣΑ ΘΕΣΗ

Από το 2018: Διευθύντρια Ερευνητικού Εργαστηρίου Κλινικής Φυσιολογίας της Άσκησης και Αποκατάστασης, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

Από το 2019: Καθηγήτρια στο Τμήμα Φυσικοθεραπείας, Σχολή Επιστημών Υγείας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

Από το 2020: Διευθύντρια Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών «Προηγμένη Φυσικοθεραπεία» , Σχολή Επιστημών Υγείας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

### **ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΘΕΣΕΙΣ**

2004-2005: Εκλέγεται Αναπληρωτής Τομεάρχης Εξειδικευμένων Ενοτήτων Τμήμα Φυσικοθεραπείας ΤΕΙ Λαμίας

2005-2006: Εκλέγεται Τομεάρχης Εξειδικευμένων Ενοτήτων Τμήμα Φυσικοθεραπείας ΤΕΙ Λαμίας

2005-2006: Εκλέγεται Αναπληρώτρια Τομεάρχης Φυσικοθεραπείας ΤΕΙ Λαμίας

2007-2008: Εκλέγεται Αναπληρώτρια Τομεάρχης Εξειδικευμένων Ενοτήτων Τμήμα Φυσικοθεραπείας ΤΕΙ Λαμίας

2012-2015: Προϊσταμένη Τμήματος Φυσικοθεραπείας ΤΕΙ Λαμίας, Ελλάδα

2016-2017: Προϊσταμένη Τμήματος Φυσικοθεραπείας ΤΕΙ Λαμίας, Ελλάδα

2017-2018: Εκλέγεται μέλος της Επιτροπής Έρευνας και Εκπαίδευσης του ΤΕΙ Στερεάς Ελλάδας .

2017-2019: Καθηγήτρια Τμήματος Φυσικοθεραπείας ΤΕΙ Στερεάς Ελλάδας

2017- 2018: Αναπληρωτής Τομεάρχης Φυσικοθεραπείας ΤΕΙ Στερεάς Ελλάδας

2018-2019: Κοσμήτορας Επαγγελματών Υγείας και Σχολής Πρόνοιας ΤΕΙ Στερεάς Ελλάδας

### **ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΕΣ ΘΕΣΕΙΣ**

Ιανουάριος 2019- : Καθηγήτρια στο Τμήμα Φυσικοθεραπείας, Σχολή Επιστημών Υγείας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

Δεκέμβριος 2016 – Ιανουάριος 2019: Καθηγήτρια Τμήματος Φυσικοθεραπείας Τ.Ε.Ι. Στερεάς Ελλάδας .

Σεπτ 2012- Δεκέμβριος 2016: Αναπληρώτρια Καθηγήτρια, Τμήμα Φυσικοθεραπείας, ΤΕΙ Στερεάς Ελλάδας.

Αύγουστος 2008 – Σεπτ 2012: Επίκουρη Καθηγήτρια, Τμήμα Φυσικοθεραπείας, ΤΕΙ Λαμίας

Ιούνιος 2003 – Ιούλιος 2008: Καθηγήτρια Εφαρμογών, Τμήμα Φυσικοθεραπείας, ΤΕΙ Λαμίας.

Σεπτέμβριος 2007 – 2018: Επιστημονικός Συνεργάτης, Τμήμα Επιστήμης Φυσικής Αγωγής και Αθλητισμού, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών.

## ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

Δεκέμβριος 1996 – Ιούνιος 2003: Φυσικοθεραπεύτρια στο Γενικό Νοσοκομείο Ν. Ιωνίας «Αγ. Όλγα», Αθήνα.

## ΜΕΛΟΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΣΥΛΛΟΓΩΝ

### Τρέχουσες:

- Μέλος Επιστημονικής Επιτροπής Αθλητικής Φυσικοθεραπείας, Πανελλήνιος Φυσικοθεραπευτής (εκλογή)
- Μέλος Πανελληνίου Συλλόγου Φυσικοθεραπευτών (συνδρομή)
- Μέλος Ελληνικής Επιστημονικής Εταιρείας Φυσικοθεραπείας (συνδρομή)
- Μέλος Ελληνικής Εταιρείας Εμβιομηχανικής (συνδρομή)

### Προηγούμενες:

- Πρόεδρος του Τμήματος Αθλητικής Φυσικοθεραπείας του Πανελληνίου Φυσικοθεραπευτικού Συλλόγου (εκλογή)
- Ελληνικός Αντιπρόσωπος Αθλητικής Φυσικοθεραπείας Τμήματος Πανελληνίου Φυσικοθεραπευτικού Συλλόγου στη Διεθνή Ομοσπονδία Αθλητικής Φυσικοθεραπείας (εκλογή)

## ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΗ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΗ/ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

Ενότητες: Κλινική Φυσιολογία Άσκησης, Αθλητική Φυσικοθεραπεία, Άσκηση σε Χρόνια Νοσήματα, Κλινικές Επικοινωνιακές Δεξιότητες Επαγγελματιών Υγείας

## ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΗ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΗ/ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

- ΠΜΣ Προηγμένη Φυσικοθεραπεία, Τμήμα Φυσικοθεραπείας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας:  
-Ενότητες: Κινητήριος Έλεγχος & Κινητική Μάθηση στην Αποκατάσταση
- Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών «Αναλγησία και Παρηγορητική/Παρηγορητική Φροντίδα», Ιατρική Σχολή, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας:  
-διάλεξη: Ο ρόλος του φυσικοθεραπευτή στην Ανακουφιστική/Παρηγορητική Φροντίδα  
-διάλεξη: Φυσικοθεραπεία και αναλγησία
- Πρόγραμμα MSc Φυσικοθεραπείας (προεγγραφή) , King's College London, UK:  
-διάλεξη: Ενσυναίσθηση στην Έρευνα Φυσικοθεραπείας
- MSc Θεραπευτική Άσκηση, Τμήμα Φυσικοθεραπείας, Πανεπιστήμιο Πατρών:  
-διάλεξη: Φαινότυποι πόνου και Ιατρική Ακριβείας

## ΕΠΟΠΤΕΙΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ

Επίβλεψη περισσότερων από 25 μεταπτυχιακών φοιτητών στο ΠΜΣ Προηγμένη Φυσικοθεραπεία, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

Κοινή επίβλεψη με τον Καθ. Αθανασόπουλο Σ. σε δύο φοιτητές MSc στο Τμήμα Επιστήμης Φυσικής Αγωγής και Αθλητισμού, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών (καταρτίστηκε Ιούνιος 2014).

## ΕΠΟΠΤΕΙΑ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΩΝ

- Κοινή επίβλεψη με τον καθηγητή Oldham, JA στον διδακτορικό φοιτητή Ζ. Δημητριάδη στο Κέντρο Επιστήμης Αποκατάστασης, Σχολή Μεταφραστικής Ιατρικής, Επιδημιολογία, Πανεπιστήμιο του Μάντσεστερ, Ηνωμένο Βασίλειο (πιστοποιημένο 2011).
- Κοινή επίβλεψη διδάκτορα Κ. Τράνακας , Τμήμα Μουσικών Σπουδών, Ιόνιο Πανεπιστήμιο (2017- σήμερα).
- Επίβλεψη διδάκτορα Π. Μπίλικα , Τμήμα Φυσικοθεραπείας, Επιστήμες Υγείας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας (2020-σήμερα)
- Επίβλεψη διδάκτορα Κ. Σαββουλίδου , Τμήμα Φυσικοθεραπείας, Επιστήμες Υγείας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας (2021-σήμερα)

- Επίβλεψη διδάκτορα Α. Παλιούρας , Τμήμα Φυσικοθεραπείας, Επιστήμες Υγείας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας (2021-σήμερα)
- Επίβλεψη διδάκτορα Δ. Ιγνάτογλου , Τμήμα Φυσικοθεραπείας, Επιστήμες Υγείας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας (2024-σήμερα)
- Κοινή επίβλεψη σε 4 διδάκτορες, Τμήμα Φυσικοθεραπείας, Επιστήμες Υγείας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας (2021-σήμερα)
- Κοινή επίβλεψη σε 1 φοιτητή διδάκτορα, Τμήμα Φυσικοθεραπείας, Ευρωπαϊκό Πανεπιστήμιο, Κύπρος (2024-σήμερα) και 1 Διδάκτωρ, Τμήμα Νοσηλευτικής, ΤΕΠΑΚ, Κύπρος (2024-σήμερα)

#### **ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ/ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΟΥΜΕΝΑ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΕΡΓΑ**

- Απρίλιος 2005 – Ιούνιος 2007: Συμμετοχή ως μέλος της ερευνητικής ομάδας στην ερευνητική μελέτη με τίτλο «Το φαινόμενο των πτώσεων σε υγιείς Έλληνες ηλικιωμένους: Μελέτη σωματομετρικών και σωματοκινητικών χαρακτηριστικών με στόχο την πρόληψη». Το έργο έλαβε επιχορήγηση (50.000 ευρώ) από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή, πρόγραμμα Αρχιμήδης (ΕΠΕΑΕΚ II).
- Ιούλιος 2012 - Νοέμβριος 2015: Συμμετοχή ως μέλος της κύριας ερευνητικής ομάδας σε ερευνητική μελέτη με τίτλο «Διαπολιτισμική επικύρωση διεθνών μέτρων έκβασης – ερωτηματολόγια στα ελληνικά και κατασκευή ηλεκτρονικής βάσης δεδομένων» στην πρόσκληση «Αρχιμήδης III», Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση Επιχειρησιακή Πρόγραμμα (επιχορήγηση 100.000 ευρώ)
- Ιούλιος 2012- Ιούνιος 2015: Συμμετοχή ως μέλος της κύριας ερευνητικής ομάδας σε μια ερευνητική μελέτη με τίτλο «Ανάπτυξη ενός πρωτότυπου μέτρου έκβασης που θα χρησιμοποιηθεί από Έλληνες επαγγελματίες υγείας για την αξιολόγηση της οσφυαλγίας, που προέρχεται από μια συστηματική διερεύνηση του προβλήματος της οσφυαλγίας εντός Ελλάδος» στην πρόσκληση «Αρχιμήδης III», Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Εκπαίδευσης και Δια Βίου Μάθησης (επιχορήγηση 100.000 ευρώ)
- Ιούλιος 2012- Ιούνιος 2015: Συμμετοχή ως συντονιστής/μέλος της κύριας ερευνητικής ομάδας σε μια ερευνητική μελέτη με τίτλο «Μη επεμβατική μέτρηση των αιμοδυναμικών παραμέτρων και του επιπέδου προηγμένων προϊόντων τελικής γλυκοζυλίωσης (AGEs) σε μαθητές καπνιστές και σε μαθητές που λαμβάνουν καφεΐνη» στο Πρόσκληση «Αρχιμήδης III», Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Εκπαίδευσης και Δια Βίου Μάθησης (επιχορήγηση 100.000 ευρώ)

- Οκτώβριος 2019- 2022: Συντονιστής (συνεργάτης) σε τριετές ερευνητικό πρόγραμμα Erasmus K2, Δράση: Στρατηγικές Συνεργασίες για την Τριτοβάθμια Εκπαίδευση (KA203), Τίτλος Έργου: Ανάπτυξη προγράμματος σπουδών με χρήση τεχνολογίας VR για ενίσχυση των δεξιοτήτων ενσυναίσθησης επικοινωνίας σε μελλοντικούς επαγγελματίες υγείας (400.000 ευρώ)
- Νοέμβριος 2020-2023: Συμμετοχή ως μέλος της κύριας ερευνητικής ομάδας σε ερευνητική μελέτη με τίτλο «Εξυπνες τουριστικές υποδομές για προσιτή καινοτόμο ανθρωποκεντρική πολιτιστική-τουριστική ανάπτυξη της Στερεάς Ellada » στο « Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Ανταγωνιστικότητα, Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία» ( ΕΠΑνΕΚ ) » (επιχορήγηση 1.800.000 ευρώ)
- Σεπτέμβριος 2023- : Συντονιστής (συνεργάτης) σε ένα τριετές ερευνητικό πρόγραμμα Erasmus K2, Δράση: Στρατηγικές Συνεργασίες για την Τριτοβάθμια Εκπαίδευση (KA203), Τίτλος Έργου: Ανώτατη εκπαίδευση για τη βελτίωση της ικανότητας στην Αθλητική Φυσικοθεραπεία (400.000 ευρώ)

#### **ΜΕΛΟΣ ΣΥΝΤΑΚΤΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΣΕ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΜΕΝΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ ΜΕ ΚΡΙΤΕΣ**

- Physiotherapy Issues Journal
- Archives of Physiotherapy

#### **ΑΞΙΟΛΟΓΗΤΡΙΑ ΣΕ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΜΕΝΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ ΜΕ ΚΡΙΤΕΣ**

- Reviewer in Neuroimage
- Reviewer in BMC Musculoskeletal Disorders
- Reviewer in Respiratory Care
- Reviewer in Orthopedic Research

#### **ΚΡΙΤΗΣ/ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ - ΣΥΝΕΔΡΙΑ**

- Κριτής στο 17ο Παγκόσμιο Συνέδριο του WCPT, Σιγκαπούρη (2015)
- Μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής του 5ου Ευρωπαϊκού Συνεδρίου της Ευρωπαϊκής Περιφέρειας του WCPT για την Εκπαίδευση στη Φυσικοθεραπεία, Leuven, Βέλγιο (2020)

- Μέλος της ειδικής ομάδας ορολογίας IASP (2024)

## ΕΚΔΟΣΕΙΣ (ΒΙΒΛΙΑ)

1. **Kapreli E. et al.** (2024) Συντάκτης για ένα ειδικό τεύχος "Sports Injuries: Current Trends in Diagnosis, Treatment and Rehabilitation" στο Journal of Clinical Medicine ( IF 3.00, Pubmed Index).
2. **Kapreli E.** (2024) Editor για ένα ειδικό τεύχος "New Advances in the Treatment of Chronic Musculoskeletal Pain" in HealthCare ( IF 3.160, Pubmed Index).
3. **Καπρέλη Ε.** Επιμέλεια στην ελληνική έκδοση «Κλινικές επικοινωνιακές δεξιότητες για επαγγελματίες υγείας» 1η έκδοση 2023, Εκδόσεις Κωνσταντάρα , ISBN:9789606080647
4. **Καπρέλη Ε. et al.** Επιμέλεια στην ελληνική έκδοση «Αποκατάσταση αθλητικών τραυματισμών» 1η έκδοση 2023, Εκδόσεις Κωνσταντάρα , ISBN: 9789606081002
5. **Kapreli E et al.** Επιμέλεια κεφαλαίου με τίτλο «Εφαρμογές καλής πρακτικής στην πρωτοβάθμια φροντίδα υγείας» στο βιβλίο «Ο ρόλος του φυσικοθεραπευτή στην Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας», επιμέλεια Καλοκαιρινού Α., Ακαδημαϊκές Εκδόσεις Κάλλυπος , ( <https://repository.kallipos.gr/handle/11419/3301> ), Αθήνα 2015
2. **Kapreli E. et al.** Επιμέλεια κεφαλαίου με τίτλο «Τεχνικές επανεγκατάστασης νευρομυϊκού ελέγχου» στο βιβλίο «Αθλητική Φυσικοθεραπεία», επιμέλεια Φουσέκης Κ., Εκδόσεις Broken Hill, Αθήνα 2015
3. **Kapreli E. et al.** Επιμελητής στην ελληνική έκδοση του «Clinical Management Notes and case historys in Cardiopulmonary Physical Therapy», επιμέλεια Reid W. Darlene, Chung Frank, 1 η έκδοση 2004, Slack Incorporated
4. **Kapreli E et al.** Εκδότης στην ελληνική έκδοση του « Ganong's Medical Physiology», επιμέλεια Barrett K. , 1η έκδοση 2011, BROKEN HILL PUBLISHERS
5. **Kapreli E et al.** Editor στην ελληνική έκδοση του "Exercise for Special Populations", επιμέλεια Williamson P, 1 η έκδοση 2010, LWW.

## ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ (ΣΕ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΜΕΝΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ ΜΕ ΚΡΙΤΕΣ)

1. Nijs J, Kosek E, Chiarotto A, Cook C, Danneels LA, Fernández-de-Las-Peñas C, Hodges PW, Koes B, Louw A, Ostelo R, Scholten-Peeters GGM, Sterling M, Alkassabi O, Alsobayel H, Beales D, Bilika P, Clark JR, De Baets L, Demoulin C, de Zoete RMJ, Elma Ö, Gutke A, Hanafi R, Hotz Boendermaker S, Huysmans E, Kapreli E, Lundberg M, Malfliet A, Meziat Filho N, Reis FJJ, Voogt L, Zimney K, Smeets R, Morlion B, de Vlam K, George SZ. Nociceptive, neuropathic, or nociplastic low back pain? The low back pain phenotyping (BACPAP) consortium's international and multidisciplinary consensus recommendations. Lancet Rheumatol. 2024



Mar;6(3):e178-e188. doi: 10.1016/S2665-9913(23)00324-7. Epub 2024 Feb 1. PMID: 38310923.

2. Parlakidis, K., Kontopoulos, L. A., Mandalidis, D., Paraskevopoulos, E., Papandreou, M., Kapreli, E., & Christakou, A. (2024). The Effectiveness of External Verbal Feedback on Balance in Athletes with Chronic Ankle Instability. *Journal of Functional Morphology and Kinesiology*, 9(1), 56.

<https://doi.org/10.3390/jfmk9010056>

3. Tsokani, A., Stefanouli, V., Adriaenssens, N., Kotsakis, A., Kapreli, E., & Strimpakos, N. (2024). The effects of green exercise on the mental and physical health of people with chronic conditions: a systematic review. *International journal of environmental health research*, 1–15. Advance online publication.

<https://doi.org/10.1080/09603123.2024.2391991>

4. Krokos, D., Kandanoleon, A., Paraskevopoulos, E., Tsekoura, M., Kapreli, E., & Christakou, A. (2024). Examination of the Validity and Reliability of the Greek Version of the Psychological Readiness of Injured Athlete to Return to Sport (PRIARS) Questionnaire. *Applied Sciences*, 14(24), 11655.

<https://doi.org/10.3390/app142411655>

5. Tsounia, E. A., Chandolias, K., Sgantzos, 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>

6. Bilika P, Aivatidis I, Kaloudis K, Gkatzamanis R, Ruscheweyh R, Kapreli E. Pain Sensitivity Questionnaire: Cross-cultural adaptation and validation of the Greek version. *Physiother Res Int*. 2024 Oct;29(4):e2113. doi: 10.1002/pri.2113. PMID: 39076064.

7. Tassignon B, Ramponi C, Hirvonen A, Arend M, Kapreli E, Verschueren J. The SportsComp Erasmus+ project. An initial WP2 Protocol Overview: The International and Multidisciplinary Delphi and Qualitative Study. *Int J Sports Phys Ther*. 2024 May 2;19(5):510-512. doi: 10.26603/001c.116582. PMID: 38707846; PMCID: PMC11065786.

8. Parlakidis K, Kontopoulos LA, Mandalidis D, Paraskevopoulos E, Papandreou M, Kapreli E, Christakou A. The Effectiveness of External Verbal Feedback on Balance in Athletes with Chronic Ankle Instability. *J Funct Morphol Kinesiol*. 2024 Mar 21;9(1):56. doi: 10.3390/jfmk9010056. PMID: 38535436; PMCID: PMC10970873.



9. Ignatoglou D, Paliouras A, Paraskevopoulos E, Strimpakos N, Bilika P, Papandreou M, Kapreli E. Pole Dancing-Specific Muscle Strength: Development and Reliability of a Novel Assessment Protocol. *Methods Protoc.* 2024 May 18;7(3):44. doi: 10.3390/mps7030044. PMID: 38804338; PMCID: PMC11163365.
10. Vasilis N, Kyriakides A, Vasilopoulos G, Chatzitimotheou M, Gonidakis G, Kotsakis A, Paraskevopoulos E, Kapreli E. Injuries and Persistent Pain in Elite Adolescent Archery Athletes: A Cross-Sectional Epidemiological Study. *Sports (Basel).* 2024 Apr 2;12(4):101. doi: 10.3390/sports12040101. PMID: 38668569; PMCID: PMC11054429.
11. Savvoulidou K, Papageorgiou A, Kolokotroni O, Kapreli P, Tsokani A, Strimpakos N, Kapreli E. Facilitators and barriers of empathetic behaviour in physiotherapy clinical practice: A qualitative focus group study. *Musculoskelet Sci Pract.* 2024 Apr;70:102923. doi: 10.1016/j.msksp.2024.102923. Epub 2024 Feb 23. PMID: 38417284.
12. Ramponi C, Hirvonen A, Arend M, Kapreli E, Verschueren PDJ. The Sportscomp Erasmus+ Project: Higher Education to Improve Competency in Sports Physiotherapy. *Int J Sports Phys Ther.* 2024 Feb 1;19(2):142-144. doi: 10.26603/001c.92319. PMID: 38313674; PMCID: PMC10837812.
13. Antoniou V, Kapreli E, Davos CH, Batalik L, Pepera G. Safety and long-term outcomes of remote cardiac rehabilitation in coronary heart disease patients: A systematic review. *Digit Health.* 2024 Mar 25;10:20552076241237661. doi: 10.1177/20552076241237661. PMID: 38533308; PMCID: PMC10964460.
14. Kosek E, Nijs J, Chiarotto A, Cook C, Danneels LA, Fernández-de-Las-Peñas C, Hodges PW, Koes B, Louw A, Ostelo R, Scholten-Peeters GGM, Sterling M, Alkassabi O, Alsobayel H, Beales D, Bilika P, Clark JR, De Baets L, Demoulin C, de Zoete RMJ, Elma Ö, Gutke A, Hanafi R, Boendermaker SH, Huysmans E, Kapreli E, Lundberg M, Malfliet A, Filho NM, Reis FJJ, Voogt L, Zimney K, Smeets R, Morlion B, de Vlam K, George SZ. Contesting the BACPAP consortium's consensus - Authors' reply. *Lancet Rheumatol.* 2024 Jul;6(7):e419-e420. doi: 10.1016/S2665-9913(24)00130-9. PMID: 38897720.
15. Tassignon, B., Ramponi, C., Hirvonen, A., Arend, M., Kapreli, E., & Verschueren, J. (2024). The SportsComp Erasmus+ project. An initial WP2 Protocol Overview: The International and Multidisciplinary Delphi and Qualitative Study. *International journal of sports physical therapy*, 19(5), 510–512. <https://doi.org/10.26603/001c.116582>

16. Nijs, J., Lahousse, A., Fernández-de-Las-Peñas, C., Madeleine, P., Fontaine, C., Nishigami, T., Desmedt, C., Vanhoeij, M., Mostaqim, K., Cuesta-Vargas, A. I., Kapreli, E., Bilika, P., Polli, A., Leysen, L., Elma, Ö., Roose, E., Rheel, E., Yilmaz, S. T., De Baets, L., Huysmans, E., ... Saraçoğlu, İ. (2023). Towards precision pain medicine for pain after cancer: the Cancer Pain Phenotyping Network multidisciplinary international guidelines for pain phenotyping using nociplastic pain criteria. *British journal of anaesthesia*, 130(5), 611–621. <https://doi.org/10.1016/j.bja.2022.12.013>
17. Bilika, P., Paliouras, A., Savvoulidou, K., Arribas-Romano, A., Dimitriadis, Z., Billis, E., Strimpakos, N., & Kapreli, E. (2023). Psychometric properties of quantitative sensory testing in healthy and patients with shoulder pain: A systematic review. *Journal of musculoskeletal & neuronal interactions*, 23(1), 145–164.
18. Sapouna V, Dimitriadis Z, Douros K, Kapreli E, Kortianou E. Technical Factors That May Influence mHealth Adherence in Children With Chronic Pulmonary Diseases: Scoping Review. *Pediatric Physical Therapy*, 2023;35:468-477, doi:10.1097/PEP.0000000000001039
19. Bilika P, Karampatsou N, Stavrakakis G, Paliouras A, Theodorakis Y, Strimpakos N, Kapreli E. Virtual Reality-Based Exercise Therapy for Patients with Chronic Musculoskeletal Pain: A Scoping Review. *Healthcare*. 2023; 11(17):2412. <https://doi.org/10.3390/healthcare11172412>
20. Tsokani A, Dimopoulos T, Vourazanis E, Strimpakos N, Billis E, Pepera G, Kapreli E. (2023). Barriers and Facilitators for Therapeutic Green Exercise in Patients with Chronic Conditions: A Qualitative Focus Group Study. *Applied Sciences*,13(18):10077. <https://doi.org/10.3390/app131810077>
21. Dimitriadis Z, S Argyrou, A Diamantis, K Kostakis, A Kanellopoulos, N Strimpakos, I Poulis, Kapreli E (2023). Reliability of a two-dimensional video analysis protocol to assess forward head posture during walking. *Archives of Hellenic Medicine*, 40(6):772-778.
22. Papageorgiou, A., Leinweber, J., Böhm, K., Constantinou, C., Kolokotroni, O., Kapreli, E., ... Papadopoulou, C. (2023). The Development of an Empathy Curriculum (Empathy in Health) for Healthcare Students Using VR Technology. *IntechOpen*. doi: 10.5772/intechopen.106518
23. Stefanouli E, **Kapreli E**, Anastasiadi E, Nakastsis A, Strimpakos N (2022). Validity and reliability of the Greek version of modified Baecke questionnaire. *Public Health*, 203: (58-64).

24. Bilika P, Nijs J, Fandridis E, Dimitriadis Z, Strimpakos N, **Kapreli E.** (2022). In the Shoulder or in the Brain? Behavioral, Psychosocial and Cognitive Characteristics of Unilateral Chronic Shoulder Pain with Symptoms of Central Sensitization. *Healthcare*, 10(9):1658. <https://doi.org/10.3390/healthcare10091658>
25. Bilika P, Paliouras A, Savvoulidou K, Arribas-Romano A, Dimitriadis Z, Billis E, Strimpakos N, **Kapreli E.** (2022). Psychometric properties of quantitative sensory testing in healthy and patients with shoulder pain: A systematic review. *Int J Clin Trials*, 8(3): 253-59.
26. Giannaka M, Andrigiannakis A, Dimitriadis Z, Fandridis E, **Kapreli E**, Strimpakos N (2022). Cross-cultural validation of the Oxford Elbow Score and Mayo Elbow Performance Score in Greek. *Musculoskeletal Science and Practice* 57: 102499.
27. Pepera G, Dimitriadis Z, Antoniou V, Strimpakos N, **Kapreli E** (2022). Evaluation of physiotherapy students' attitudes and engagement with social networking and eLearning systems: Implications for education and training. *International Journal of Technology Enhanced Learning*, 14 (3), 231-242. DOI: 10.1504/IJTEL.2021.10043467
28. Antoniou V, Xanthopoulos A, Giamouzis G, Davos K, Batalik L, Stavrou V, Gourgoulianis K, **Kapreli E**, Skoularigis J, Pepera G (2022). Efficacy, Efficiency and Safety of a Cardiac Telerehabilitation Program Using Wearable Sensors in Coronary Heart Disease Patients: The TELEWEAR-CR study protocol. *BMJ open* 12:e059945. doi:10.1136/bmjopen-2021-059945
29. Antoniou V, Davos C, **Kapreli E**, Batalik L, Panagiotakos D, Pepera G (2022). Effectiveness of home-based cardiac rehabilitation, using wearable sensors, as a multicomponent, cutting-edge intervention: a systematic review and meta-analysis. *Journal of Clinical Medicine*, 11(13), 3772. <https://doi.org/10.3390/jcm11133772>
30. Sapouna V, Dimitriadis Z, Douros K, **Kapreli E**, Kortianou E (2022). Detecting technical factors that influence compliance to non-pharmacological treatment using mHealth technology in children with chronic pulmonary disease: a scoping review protocol. *International Journal of Clinical Trials*, 9 (3): 205-210. <https://doi.org/10.18203/2349-3259.ijct20221872>
31. Dimitriadis, Z.; Kapreli, E.; Strimpakos, N.; Oldham, J. (2022). Psychometric properties of the Greek version of the Pain Catastrophizing Scale in patients with chronic neck pain. *Archives of Hellenic Medicine*, 39(6):760-766

32. Christakou A., Vasileiadis G., Kapreli E. (2021). Motor Imagery as a method of maintaining performance in pianists during forced non-practice: a single case study" *Physiotherapy Theory and Practice*, 37(4):540-548.
33. Nijs, J. George, S., Clauw, D., Fernández-de-las-Peñas C., Kosek, E., Ickmans, K., Fernández-Carnero J., Polli, A., **Kapreli E.**, Huysmans E., Cuest-Vargas A., Lundberg M., Leysen L., Rice D., Sterling D., Curatolo, M. (2021). Central sensitisation in chronic pain conditions: latest discoveries and their potential for precision medicine. *Lancet Rheumatology* (On line First, DOI: [https://doi.org/10.1016/S2665-9913\(21\)00032-1](https://doi.org/10.1016/S2665-9913(21)00032-1)).
34. Chalimourdas A., Dimitriadis Z., **Kapreli E.**, Strimpakos N (2021) Test – re-test reliability and concurrent validity of cervical active range of motion in young asymptomatic adults using a new inertial measurement unit device. *Expert Review of Medical Devices* (On line First, <http://doi.org/10.1080/17434440.2021.1971971>)
35. Bilika P, Savvoulidou K, Paliouras A, Dimitriadis Z, Billis E, Strimpakos N, **Kapreli E** (2021) Psychometric properties of quantitative sensory testing focusing on healthy and patients with shoulder pain: a systematic review protocol. *Int. J.Clin. Trials*, 8(3):253-259.
36. Nijs, J. George, S., Clauw, D., Fernández-de-las-Peñas C., Kosek, E., Ickmans, K., Fernández-Carnero J., Polli, A., **Kapreli E.**, Huysmans E., Cuest-Vargas A., Lundberg M., Leysen L., Rice D., Sterling D., Curatolo, M. (2021). Central sensitisation: causes, therapies, and terminology – Authors' reply. *The Lancet Rheumatology* 3(8):e548-e549
37. Nijs J, Lahousse A, **Kapreli E.**, Bilika P, Saraçoğlu I, Malfliet A, Coppieters I, De Baets L, Leysen L, Roose E, Clark J, Voogt L, and Huysmans E (2021). Nociceptive Pain Criteria or Recognition of Central Sensitization? Pain Phenotyping in the Past, Present and Future. *J Clin Med.*; 10(15): 3203. doi: 10.3390/jcm10153203
38. Giacomo Rossettini, Andrea Turolla, Bjorg Gudjonsdottir, **Eleni Kapreli**, Beate Salchinger, Geert Verheyden, Alvisa Palese, Andrea Dell'Isola, John Xerri de Caro (2021). Digital Entry-Level Education in Physiotherapy: a Commentary to Inform Post-COVID-19 Future Directions. *Medical Science Educator* 31: 2071–2083. <https://doi.org/10.1007/s40670-021-01439-z>
39. Pepera G, Z Dimitriadis, V Antoniou, N Strimpakos, **E Kapreli** (2021). Evaluation of physiotherapy students' attitudes and engagement with social

networking and eLearning systems: Implications for education and training. International Journal of Technology Enhanced Learning.

40. Bilika P, Neblett R, Georgoudis G, Dimitriadis Z, Fandridis E, Strimpakos N, **Kapreli E**. (2020). Cross-cultural adaptation and psychometric properties of the Greek version of the Central Sensitization Inventory. Pain Practice, 20(2):188-196.

41. Katsiana A, Strimpakos S, Ventoulis I, **Kapreli E**, Sofologi M, Bonti E, Kotrotsiou S, Stalikas A (2020). Health-related Quality of Life in Children with Autism Spectrum Disorder and Children with Down Syndrome. Mater Sociomed., 32(2): 93–98.

42. Deltsidou A, Zarikas V, Mastrogiannis D, **Kapreli E**, Bourdas D, Raftopoulos V, Noula M, Lykeridou K.(2020) Data on advanced glycation end-products concentrations and haemodynamic parameters following caffeine and nicotine consumption in nursing students. Data Brief, 32: 106063

43. Katsiana A., Strimpakos N, Kapreli E, Kolokotroni O, Kokkaris P., Alexandrou E., (2020) Cross-cultural adaptation and psychometric properties of the Greek Sensory Profile (SP-Gr) caregiver questionnaire. Archives of Hellenic Medicine, 37(1): 34-41.

44. Christakou A., Vasileiadis G., **Kapreli E**. (2019). Motor Imagery as a method of maintaining performance in pianists during forced non-practice: a single case study." Physiotherapy Theory and Practice, 3:1-9.

45. Katsiana A, Strimpakos N, **Kapreli E**, Kolokotroni O, Kokkaris P, Alexandrou S (2019) Cross Cultural Adaptation and psychometric properties of Greek Sensory Profile Caregiver Questionnaire. Archives of Hellenic Medicine (In press).

46. **Kapreli E**, Stavridis J., Billis EV., Athanasopoulos S, Katsiana A., Strimpakos N. (2019) Psychometric properties of the Greek version of Waterloo Footedness Questionnaire- Revised. Journal of Biology of Exercise, 15 (1): 27-40.

47. Dimitriadis Z, Koustravas, M, Stasinopoulos D, **Kapreli E**, Strimpakos N. (2018) Examination of the motives associated with the physical activity level of young adults in Thessaloniki, Interscientific Health Care, 10(3):27-38.

48. Koustravas, M, Dimitriadis Z, Stasinopoulos D, **Kapreli E**, Strimpakos N. (2018) Socioeconomic predictors of physical activity in young citizens of Thessaloniki, Interscientific Health Care, 9(4): 190-197.

49. Deltsidou A, Zarikas V, Mastrogiannis D, **Kapreli E**, Bourdas D, Papageorgiou E, Raftopoulos R, Noula M, Lambadiari M, Lykeridou K (2017) Reliability analysis of Finometer and AGE-Reader devices in a clinical research trial. Int. J. of Reliability and Safety, 11, No.1/2

50. Dimitriadis Z, **Kapreli E**, Strimpakos N, Oldham J (2017) The association between the physical activity of patients with idiopathic chronic neck pain and their psychological state. *Archives of Hellenic Medicine*, 34(1):100-103.
51. Dimitriadis Z, Fragkakis, E., **Kapreli E**, Strimpakos N, Petta G. (2017) Does motivation affect the performance in clinical tests of endurance of deep neck flexors? *Journal of Musculoskeletal Research*, Vol. 20, No. 4 (2017) 1750019
52. Poulis I, Vassis K, **Kapreli E**, Chados T, Chados S, Kanellopoulos K (2016). Relationship between isokinetic strength and functional performance, 12 months after total knee arthroplasty. *Archives of Hellenic Medicine* 34(3): 363-372.
53. Dimitriadis Z., **Kapreli E.**, Strimpakos N., Oldham J. (2016). The association between the physical activity of patients with idiopathic chronic neck pain and their psychological state. *Archives of Hellenic Medicine*. 34(1):100-103.
54. Dimitriadis Z., **Kapreli E.**, Strimpakos N., Oldham J. (2016). Respiratory dysfunction in patients with chronic neck pain: What is the current evidence? *Journal of Bodywork and Movement Therapies*. 20(4):704-714.
55. Dimitriadis Z., **Kapreli E.**, Strimpakos N., Oldham J. (2016). Clinical assessment of the deep neck flexors: Which test is best? *International Journal of Therapy and Rehabilitation*. 22(10), pp. 458-459.
56. Dimitriadis Z., Strimpakos N., **Kapreli E.**, Oldham J. (2015). Do psychological states associate with pain and disability in chronic neck pain patients?. *Journal of Back and Musculoskeletal Rehabilitation*. 28(4):797-802.
57. Dimitriadis Z., **Kapreli E.**, Strimpakos N., Oldham J. (2015) Reliability of the chin tuck flexion test for assessing the endurance of neck muscles in healthy individuals. *Physiotherapy Theory and Practice*. 31 (4): 299-302.
58. Dimitriadis Z., **Kapreli E.**, Strimpakos N., Oldham J. (2014). Validity of visual analog scales for assessing psychological states in patients with chronic neck pain. *Journal of Musculoskeletal Pain* 22(3): 242-246.
59. Dimitriadis Z., **Kapreli E.**, Strimpakos N., Oldham J. (2014). Pulmonary function of patients with chronic neck pain: a spirometry study. *Respiratory Care* 59(4): 543-549.
60. Dimitriadis Z., **Kapreli E.**, Strimpakos N., Oldham J. (2013) Hypocapnia in patients with chronic neck pain: Association with pain, muscle function and psychological states. *American Journal of Physical Medicine and Rehabilitation*. 92(9): 746-754.
61. Dimitriadis Z, **Kapreli E**, Strimpakos N, Oldham J (2013) "Respiratory weakness in patients with chronic neck pain". *Manual Therapy*, Jun;18(3):248-53.

62. **Kapreli E**, Panelli G, Strimpakos N, Billis E, Zacharopoulos A, Athanasopoulos S. (2011) "Cross-cultural adaptation of the Greek version of the Knee Outcome Survey--activities of Daily Living Scale (KOS-ADLS)." *Knee*, 18(6):424-7
63. Billis E, Strimpakos N, **Kapreli E**, Sakellari V, Skelton DA, Dontas I, Ioannou F, Filon G, Giotfos G. (2011) "Cross-cultural validation of the Falls Efficacy Scale International (FES-I) in Greek community-dwelling older adults." *Disability and Rehabilitation*, 33(19-20):1776-84
64. Dimitriadis Z, **Kapreli E**, Konstantinidou I, Oldham J, Strimpakos N (2010) "Test/Retest reliability of Maximal Mouth Pressures using a portable device in healthy volunteers" *Respiratory Care*, 56(6):776-82
65. **Kapreli E.**, Athanasopoulos S., Gliatis I., Papathanasiou E., Peeters R., Strimpakos N., Van Hecke P., Gouliamos A., Sundaert S. (2009) "Anterior cruciate ligament deficiency causes brain plasticity: an fMRI study" *Am J Sports Med.*, 37(12):2419-26.
66. **Kapreli E.**, Vourazanis V., Billis E., Oldham J.A., Strimpakos N. (2009) "Respiratory dysfunction in chronic neck patients. A pilot study" *Cephalalgia*, 29(7):701-10
67. Athanasopoulos S, Mandalidis D, Tsakoniti A, Athanasopoulos I, Strimpakos N, Papadopoulos E, Pyrros DG, Parisis C, **Kapreli E**, (2008) The 2004 Paralympic Games: Physiotherapy Services in the Paralympic Village Polyclinic, *The Open Sports Medicine Journal*, 2: 85-92
68. **Kapreli E.**, Vourazanis E., Strimpakos N. (2008) "Neck pain causes respiratory dysfunction" *Medical Hypotheses*, 70(5):1009-1013
69. Athanasopoulos S., **Kapreli E.**, Tsakoniti A., Karatsolis K., Diamantopoulos K., Kalampakas K., Pyrros D.G, Parisis C., Strimpakos N. (2007) "2004 Olympic Games: Physiotherapy services in Olympic Village Polyclinic". *British Journal of Sports Medicine*, 41: 603-609
70. Billis E.V., Katsakiori E., Kapodistrias C., **Kapreli E.**, (2007) "Assessment of foot pronation: Correlation between different clinical techniques". *The Foot*, 17: 65-72
71. **Kapreli E.**, Athanasopoulos S., Papathanasiou M., Van Hecke P., Kelekis D., Peeters R., Strimpakos N., Sundaert S. (2007) "Lower limb sensorimotor network: Issues of somatotopy and overlap". *Cortex*, 43(2):219-32
72. Billis E.V., McCarthy C. J., Stathopoulos I., **Kapreli E.**, Pantzou P., Oldham J. A. (2007) "The clinical and cultural factors in classifying low back pain patients



within Greece: A qualitative exploration of Greek health professionals." *Journal of Evaluation in Clinical Practice*, 13(3): 337-345

73. Puglisi, F., Strimpakos, N., Papathanasiou, M., **Kapreli, E.**, Bonelli, A., Sgambetterra, S., Ferrari, R. (2006) "Cervical spine segmental vertebral motion in healthy volunteers feigning restriction of neck flexion and extension" *International Journal of Legal Medicine*, 121(5):337-40

74. Kalapotharakos, V. I., Strimpakos, N., Vithoulka, I., Karvounidis, C., Diamantopoulos, K., **Kapreli, E.** (2006) "Physiological characteristics of elite professional soccer teams of different ranking." *Journal of Sports Medicine and Physical Fitness*, 46(4):515-519

75. **Kapreli E.**, Athanasopoulos S., Papathanasiou M., Van Hecke P., Strimpakos N., Gouliamos A., Peeters R., Suncart S. (2006) "Lateralization of brain activity during lower limb joints movement. An fMRI study." *Neuroimage*, 32(4):1709-1721

76. **Kapreli E.**, Athanasopoulos S. (2006) "Anterior cruciate ligament deficiency as a model of brain plasticity." *Medical Hypotheses*, 67: 645-650

77. Strimpakos N, Sakellari V, Gioftsos G, **Kapreli E**, Oldham J. (2006) "Cervical joint position sense: an intra- and inter-examiner reliability study". *Gait and Posture*, 23(1):22-31

78. Strimpakos N, Sakellari V, Gioftsos G, Papathanasiou M, Broutios E, Kelekis D, **Kapreli E**, Oldham J. (2005) "Cervical spine ROM measurements: Optimizing the testing protocol by using a 3D ultrasound-based motion analysis system". *Cephalalgia*, 25(12):1133-45

79. Strimpakos N, Gioftsos G, **Kapreli E**, Kalapotharakos V, Oldham J. (2005) "Issues in relation to the reliability of and correlation between EMG and Borg scale assessments of neck muscle fatigue" *Journal of Electromyography and Kinesiology*, 15(5):452-465 "Walking as an active approach to low back pain management" *Kinetotherapie, Universitatea Din Oradea*, TOM X:28-40, ISSN 1224-6220

#### ΔΗΜΟΣΙΕΥΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΛΗΨΕΙΣ ΑΠΟ ΣΥΝΕΔΡΙΑ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΜΕΝΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ ΜΕ ΚΡΙΤΕΣ

1. Kellari A, Eumorphia Papapostolou, Euaggelia Papadimou, Zacharias Dimitriadis, **E Kapreli**, George Koumantakis, Nikolaos Strimpakos, Asimakis Kanellopoulos (2023). The use of a novel assessment protocol for the knee

- joint velocity proprioceptive sense to investigate motor learning abilities. *Gait & Posture*, 106:S95
2. Tsoukalas K, I Maliousis, AA Kellari, Z Dimitriadis, **Kapreli E**, N Strimpakos, ...(2023). Comparison of the proprioceptive abilities of joint position sense and angular velocity sense, at the knee joint. *Gait & Posture* 106, S208-S209
  3. A Kellari, D Paschalidis, A Grigoriou, E Kapreli, G Koumantakis, ... (2023). The impact of quadriceps' fatigue on the proprioceptive perception of the knee joint position sense. *Gait & Posture* 106, S95-S96
  4. Kortianou E, Papafilippou E, Karagkounis A, Spanos S, **Kapreli E** (2019). Respiratory cardiac and metabolic responses during NMES in quadriceps versus a comparable voluntary muscle contraction. A prospective pilot study. *Eur Resp J*, 54(S63): 1640
  5. Strimpakos N., Anastasiadi E., Panayiotou G., Athanasopoulos S., Karteroliotis K., **Kapreli E**. (2015). Greek version of Modified Baecke Physical Activity Questionnaire (mBQ): Cross-cultural adaptation and psychometric properties. *Physiotherapy*, 101(S1): e1446–e1447
  6. Strimpakos N., Dapka F., Papachristou A., **Kapreli E**. (2015). The 12-item Oxford Knee Score: cross-cultural adaptation into Greek and assessment of its psychometric properties. *Physiotherapy*, 101(S1): e1445–e1446
  7. Billis E., **Kapreli E.**, Krekoukias G., Zacharopoulos A., Stasinopoulos D., Spanos S., Strimpakos N. (2015). CROSS-CULTURAL VALIDATION OF THE SCIATICA BOTHERSOMENESS INDEX IN A SAMPLE OF GREEK PATIENTS WITH SCIATICA. *Physiotherapy*, 101(S1): e1448
  8. **Kapreli E.**, Athanasopoulos S., Stavridis I., Billis E., Strimpakos N.(2015). Waterloo Footedness Questionnaire (WFQ): Cross-cultural adaptation and psychometric properties of Greek version. *Physiotherapy*, 101(S1): e721
  9. Christakou A., **Kapreli E**. (2015) RELIABILITY AND VALIDITY OF THE SURVEY PAIN ATTITUDES IN GREEK POPULATION. *Physiotherapy*, 101(S1): e721–e722.
  10. **Kapreli E.**, Paplomata Z., Damplicia Z., Paras G., Strimpakos N. (2013). Reliability and responsiveness of the Greek version of the stroke- specific quality of life questionnaire (SSQOL-GR): A pilot study. *Neuroepidemiology*, 41:301
  11. Strimpakos N., Damplicia Z., Sakellari V., Billis V., **Kapreli E**. (2013) Cross-cultural adaptation and validation of the Stroke-Specific Quality of Life Questionnaire (SSQOL): Greek version. *Neuroepidemiology*, 41:309

12. Strimpakos N., Dimitriadis Z., **Kapreli E.**, Oldham J.A (2011). "Correlation between neck and respiratory muscle strength in healthy and chronic neck patients". *Physiotherapy*, 97(S1): eS1183-1184
13. Dimitriadis Z., **Kapreli E.**, Strimpakos N., Oldham J.A (2011). "Hypocapnia in patients with chronic neck pain". *Physiotherapy*, 97(S1): eS288-289
14. Dimitriadis Z., Vourazanis E., Oldham J.A, Strimpakos N., Komianou L., **Kapreli E.** (2009). Respiratory Dysfunction in Neck Pain Patients. A Pilot Study. *Manual Therapy*, 14(1):S11-S12.
15. Kortianou E., Konstantinou AA.G, Dourida M, **Kapreli E**, Strimpakos N, Sakellari V (2009). Pulmonary function and six minute walking test in obese young females: A control pilot study. *Eur Resp J*, 34(S53): 2320s
16. **Kapreli E**, Athanasopoulos S, Strimpakos N, Papathanasiou M, Gliatis I, Van Hecke P, Gouliamos A, Peters R, Sunaert S. (2007). Lower limb sensorimotor network: An fMRI study. *Physiotherapy, Suppl.* S475-6
17. Billis E , McCarthy C, Stathopoulos I, **Kapreli E**, Pantzou P, Oldham J. (2007). Clinical and cultural factors in classifying low back pain patients within Greece: An investigation amongst Greek health professionals. *Physiotherapy, Suppl.* S227
18. Billis E, Sakellari V, **Kapreli E**, Strimpakos N, Trigkas P, Gioftsos G. (2007). Cross-cultural adaptation and validation of the FES-I and CONFBAL questionnaires: Greek versions. *Physiotherapy, Suppl.* S295-6
19. Strimpakos N, Gogou V, Apostolopoulos S, Spatharakis G, Meliggas K, **Kapreli E**, Sakellari V, Gioftsos G (2007). Falls among Greek elderly population admitting at emergency departments (EDS). A six-year epidemiological study. *Physiotherapy, Suppl.* S206
20. Billis E., Ioannou F., Filon G., **Kapreli E.**, Strimpakos N., Dontas I., Spatharakis G., Trigkas P., Sakellari V., Gioftsos G. (2006). The Greek versions of the FES-I and CONFbal questionnaires: Cross-cultural adaptation and validation. *The Journal of Nutrition, Health & Aging*, 10(4): 333.

## ΠΡΑΚΤΙΚΑ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑ

- **Δεκαπέντε (15)** δημοσιεύσεις σε πρακτικά διεθνών συνεδρίων

## ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ

1. Bilika P, kalopitas C., Skoklidou C., Kotsi A., Tatarasanu S., **Kapreli E.** (2021) Chronic musculoskeletal pain: patients' categorization and assessment. *Fysiotherapia*. 23(2): 6-23
2. Kalopitas C., Tatarasanu S., Bilika P., **Kapreli E.** (2021). Chronic musculoskeletal pain in lumbar region. *Fysiotherapia*. 23(2): 24-40
3. Kotsi A., Skoklidou N., Bilika P., Argyrou S., **Kapreli E.** (2021). Chronic pain in fibromyalgia. *Fysiotherapia*. 23(2): 41-54
4. Dimitriadis Z., Strimpakos N., **Kapreli E.**, Oldahm J. (2013) «Test-retest reliability of craniocervical flexion test for the assessment of endurance of deep neck flexors in healthy subjects» *Physiotherapy Issues* 9(1):11-20
5. Almousa S., Deltsidou A., Nassis G., Basilaki M., **Kapreli E.** (2009). Elastic stockings and bandage influence on hemodynamic parameters." *Physiotherapy Issues* 5(6): 21-40.
6. Bakalos A., Diamantopoulos K., Kalapotharakos V., Strimpakos N., **Kapreli E.** (2008). "The influence of kinesiotaping on jumping ability in soccer players." *Physiotherapy Issues* 5(1):20-27.
7. Vourazanis E., **Kapreli E.** (2008). "The influence of chronic neck pain on respiratory function: controlled clinical trial" *Physiotherapy Issues*, 5(2):15-24.
8. Poulis I., Billis E., **Kapreli E.**, Sakellari V. (2007). Ethical Committee of Physiotherapy Department of TEI Lamias. *Fysiotherapia*, 10(4): 230-235.
9. Katsakiori E., Billis E., Aulakiotis K., Salvanos G., Giannoulis P., **Kapreli E.** (2006) "Assessment of foot pronation". *Physiotherapy Issues*, 4(2): 23-42.
10. Kapodistrias C., Salvanos G., Giannoulis P., Billis E., Strimpakos N., **Kapreli E.** (2005). "Clinical assessment of foot pronation." *Physiotherapy Issues*, 3(5):42-56.
11. Chatzichristodoulou A, Tsamis N, Prasinos D, **Kapreli E.** (2004). "Organisation and management of private physical therapy institutes in Greece. Pilot study." *Fysiotherapia*, 7: 27-36.
12. **Kapreli E.**, (2001). "Neurophysiology of the joints: Mechanisms leading to dysfunction after injury". *Physiotherapy Issues*, 2(2):45-53.
13. Bourdas D., Tsamis N., **Kapreli E.** (2009). "Therapeutic exercise after cardiac infraction". *Fysiotherapia* 12(2): 85-98.
14. **E. Kapreli**, (2001). "Reestablishing proprioception of knee joint".

Physiotherapy Issues, 2(2):28-44.

### ΠΡΟΣΚΛΗΜΕΝΕΣ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΙΣ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ-ΕΘΝΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ

- Προσκεκλημένη ομιλήτρια σε **περισσότερα από 40** εθνικά και διεθνή συνέδρια και συνέδρια

### ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΙΣ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ-ΕΘΝΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ

- **Περισσότερες από 50** προφορικές παρουσιάσεις και αφίσες σε διεθνή συνέδρια και συνέδρια
- **Περισσότερες από 100** προφορικές παρουσιάσεις και αφίσες σε εθνικά συνέδρια και συνέδρια

### ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΣΕ ΕΠΙΤΡΟΠΕΣ

- Μέλος Οργανωτικής & Επιστημονικής Επιτροπής και μέλος Προεδρείου σε περισσότερα από 30 εθνικά και διεθνή συνέδρια

20

### ΒΡΑΒΕΙΑ

- 1) **10-12 March 2023:** 1st Panhellenic Student Conference on Physiotherapy. Research paper entitled: Do we all learn the same? The effect of playing video games on the motor response. S. Karalegos, A. Norikov, E. Kalogridis, E. Kokona, D. Kanopoulou, N. Koutsambelas, P. Bilika, E. Kapreli. The thesis was awarded as the best undergraduate thesis (3rd place).
- 2) **10-12 March 2023:** 1st Panhellenic Student Conference on Physiotherapy. Research paper entitled: Reliability and validity of IASP nociformis criteria and algorithm. Bilika Paraskevi, Billi Evdokia, Savvoulidou Konstantina, Paliouras Achilleas, Kapreli Eleni. The thesis was awarded as the best doctoral thesis (1st place).
- 3) **10-12 March 2023:** 1st Panhellenic Student Conference on Physiotherapy. Research paper entitled: Can the use of wearable sensors promote the

effectiveness of cardiovascular telerehabilitation at home? A systematic review and meta-analysis. Antoniou Varsamo, Kapreli Eleni, Davos Konstantinos, Pepera Garyfallia. The paper was awarded as the best doctoral thesis (3rd place).

4) **•28 - 29 April:** 2nd Pancyprian Congress on Chronic Pain, 2023 Nicosia, Cyprus. Research paper entitled: Effectiveness of virtual reality (VR) in combination with exercise in patients with chronic musculoskeletal pain. Karabatsou N., Stavrakakis G., Bilika P., Kapreli E. The work received Commendation.

5) **•28 - 29 April:** 2nd Pancyprian Congress on Chronic Pain, 2023 Nicosia, Cyprus. Research paper entitled: Clinical Reasoning with the Use of ChatGPT: Clinical Cases of Patients with Back Pain. Bilika P, Stefanouli V, Stribakos N, Kapreli E. The paper was awarded as the Best Free Paper (1st place).

6) **•28 - 29 April:** 2nd Pancyprian Congress on Chronic Pain, 2023 Nicosia, Cyprus. Research paper entitled: Characteristics and barriers of empathy in health: A qualitative study in physiotherapists and patients. K. Savvoulidou , A. Tsokani, A. Papageorgiou, O. Kolokotroni, K. Constantinou, C. Knai, N. Stribakos, E. Kapreli. The paper was awarded as the Best Free Paper (3rd place).

7) **December 2020:** 34th Congress of the Hellenic Scientific Society of Physiotherapy, Online. Research paper entitled: Barriers and incentives for green exercise as a means of prevention and treatment of chronic non-communicable diseases: GreenHealthWalks Project. Vourazanis E., Argyrou S., Pepera G., Stribakos N., Bilika P., Kapreli E. The paper was awarded as the best oral presentation of the conference.

8) Award for the best presented project of undergraduate student at the 34<sup>th</sup> Annual Conference of Physiotherapy, Greek Scientific Society of Physiotherapy, November 2020, Athens. Oral presentation entitled: Telerehabilitation effectiveness in patients with chronic musculoskeletal pain: The implementation of the program "At home without pain" during the period of self-isolation due to Covid-19. Konstantopoulou A, Argyrou S, Chimonidou A, Tsatsakos G, Bilika P, Kapreli E.

9) Award for the best presented project at the 34<sup>th</sup> Annual Conference of Physiotherapy, Greek Scientific Society of Physiotherapy, November 2020, Athens. Oral presentation entitled: Barriers and incentives for green exercise as a means of preventing and treating chronic non-communicable diseases: GreenHealthWalks Project. Vourazanis E., Argyrou S., Pepera G., Stribakos N.,

Bilika P., Kapreli E. The paper was awarded as the best oral presentation of the conference.

10) Award for the best presented project of postgraduate student at the 33<sup>th</sup> Annual Conference of Physiotherapy, Greek Scientific Society of Physiotherapy, 14 January 2019, Athens. Research project titled: Cross cultural adaptation of Central Sensitization Inventory questionnaire. Bilika P, Georgoudis G, Neblett R, Strimpakos N, Kapreli E.

11) Award for the best presented project of postgraduate student at the 8<sup>th</sup> Annual Conference of Greek Scientific Society of Biomechanics, 1-2 September 2018, Thessaloniki. Research project titled: Effectiveness of an exercise programme based on motor learning in correction of forward head posture- RCT. Argyrou S, Dimitriadis Z, Kapreli E.

12) Award for the best presented project of undergraduate student at the 8<sup>th</sup> Annual Conference of Greek Scientific Society of Biomechanics, 1-2 September 2018, Thessaloniki. Research project titled: Motor control of pelvis and balance. Double blind clinical trial. Fragiadakis E, Komninos D, Kotsakis A, Kapreli E.

13) Award for the best presented project at the 25<sup>th</sup> Annual Panhellenic Symposium of Physiotherapy, 22-24 January 2016. Research project titled: Development of an injury assessment tool (test battery) in Tae-Kwo-Do: a pilot study. Lambrinakos V, Kapreli E.

14) Award for the best presented project at the 24<sup>th</sup> Annual Panhellenic Symposium of Physiotherapy, 06-08 December 2014. Research project titled: Investigation of trigger point presence in patients with knee osteoarthritis before and after TKA. Kotsi E., Strimpakos N., Asimakopoulos A., Zaxarakis N., Trigonis E., Kapreli E.

15) Award for the best presented project at the 26<sup>th</sup> Annual Conference of Physiotherapy, Greek Scientific Society of Physiotherapy, 4-6 November 2012: Athens. Project entitled: "Reliability of Zebris Ultrasound-based motion analysis system for the assessment of cervical proprioception in healthy people" Dimitriadis Z., Strimpakos N., Kapreli E., Oldham J.

16) Award for the best presented project at the Annual Panhellenic Symposium of Physiotherapy, 17- 19 October 2008, Athens. Research project titled: "Greek Sports Physiotherapist profile and the characteristics of a specialized long life education program" Kourti M., Strimpakos N., Tsepis E., Athanasopoulos S., Mandalidis D., Kotzamanidou M., Kapreli E.



17) Award for the best presented project at the Greek Scientific Society of Physiotherapy, 2-4 November 2007, Athens. Research project titled: "The effect of chronic neck pain in respiratory function. A clinical control study" Vourazanis E., Strimpakos N., Papachristos A., Kortianou E., Kapreli E.

18) Award for the best presented announcement (*Tsakoniatis award for exceptional new scientists*) at the Annual Panhellenic Symposium of Physiotherapy, 08-10 December 2002. Project titled: Reestablishment of neuromuscular Control. Kapreli E.

## ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ

- 14-25 March 1994: E.E.C Program, Erasmus. Participation in the Greek Physiotherapy Student group at the European Conference "Sports and handicapped people", Parnas Institution, Belgium.
- April 1994- October 1994: E.E.C Program, Comet. Practical training as a physiotherapy student at Hartlepool @ Peterlee Hospitals NHS Trust, UK.
- June 2002- October 2004: Marie Curie Training Program Grant (QLK2-CT-2000-60057). European Commission, for the fulfillment of research "Motor and somatosensory plastic adaptations of the brain in patients with anterior cruciate ligament deficiency", in Department of Radiology of the University Hospitals Leuven, Belgium

23

## ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ

<b>Σύνολο Δημοσιεύσεων</b>	113
<b>h-Index</b> <i>Scholar H index calculator</i>	28
<b>Παρουσιάσεις σε συνέδρια</b>	150
<b>Καλεσμένη ομιλήτρια</b>	40
<b>Έτεροαναφορές</b>	Google Μελετητής ( 3759 )