



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΠΑΤΡΩΝ
UNIVERSITY OF PATRAS

Τελικό Πρόγραμμα

1η ημέρα:

Θεωρητική ανάπτυξη

2η ημέρα:

Διαδικτυακή
εκπαίδευση

ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΟ ΚΛΙΝΙΚΟ ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΟ
Διαχείριση της
Σπαστικότητας:
Θεωρία & Πράξη

16-17¹
Απριλίου 2021

Chairman: Μίνως Τυλλιανάκης
Επιστημονική Υπεύθυνη: Ελευθερία Αντωνιάδου



Οι Ανεπιθύμητες Ενέργειες πρέπει να αναφέρονται στον
Εθνικό Οργανισμό Φαρμάκων (τηλ. 213-2040380 ή 213-2040337
ή μέσω της ιστοσελίδας <http://www.eof.gr/web/guest/yellowgeneral>)
ή/και στην Allergan Hellas (τηλ. +30 2107473300
ή e mail: safety.greece@allergan.com)

Βοηθήστε να γίνουν τα φάρμακα πιο ασφαλή και
Αναφέρετε
ΟΛΕΣ τις ανεπιθύμητες ενέργειες για
ΟΛΑ τα φάρμακα
Συμπληρώνοντας την «ΚΙΤΡΙΝΗ ΚΑΡΤΑ»

Πριν τη συνταγογράφηση
συμβουλευθείτε την
Περίληψη Χαρακτηριστικών
του Προϊόντος.

GR-BTX-2150004



Επιστημονική εκδήλωση για την αντιμετώπιση της σπαστικότητας είναι η πρώτη φορά πανελλαδικώς που αναλαμβάνεται από Πανεπιστημιακή Κλινική. Η Κλινική Αποκατάστασης Ασθενών με Κάκωση του Νωτιαίου Μυελού του Πανεπιστημίου Πατρών έχει την τιμή να φιλοξενεί διαδικτυακώς διακεκριμένους και ιδιαίτερα έμπειρους συναδέλφους της ημεδαπής και αλλοδαπής οι οποίοι θα διδάξουν, θα συζητήσουν και θα παρουσιάσουν τεχνικές για την αντιμετώπιση της σπαστικότητας. Καταβλήθηκε προσπάθεια να υπάρχουν θέματα που θα ενδιαφέρουν κυρίως τους ιατρούς και άλλα που θα στοχεύουν κυρίως σε φυσιοθεραπευτές. Η Επιμελήτρια ΕΣΥ της Κλινικής Αποκατάστασης κα Ελευθερία Αντωνιάδου κατέβαλε πολύ μεγάλη προσπάθεια για την κατάρτιση του προγράμματος και την προετοιμασία του εγχειρήματος. Την ευχαριστώ θερμώς. Καλωσορίζω τους συμμετέχοντες. Ελπίζω όλοι να αξιοποιήσουν την σπουδαία ευκαιρία που δίνεται για εμβάθυνση της γνώσης σ' αυτό το τόσο σημαντικό – και εν πολλοίς – ανεξερεύνητο επιστημονικό πεδίο.

Μίνως Τυλλιανάκης

Καθηγητής Ορθοπεδικής και Τραυματολογίας

Πανεπιστημίου Πατρών

Διευθυντής Κλινικής Αποκατάστασης Ασθενών

με Κάκωση Νωτιαίου Μυελού Πανεπιστημίου Πατρών



Ελευθερία Αντωνιάδου MD PhD

Φυσίατρος Senior Fellow

of European Board of PMR

Επιμελήτρια Κλινική Αποκατάστασης

Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο Πατρών

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

Παρασκευή, 16 Απριλίου 2021

Παθοφυσιολογία, Κλινική Διαχείριση και Θεραπευτικές Παρεμβάσεις

ΩΡΑΡΙΟ	ΘΕΜΑ	ΟΜΙΛΗΤΗΣ
10.00-10.45	Συμπλήρωση του Ερωτηματολογίου Γνώσεων	Ελευθερία Αντωνιάδου
10.45-11.00	Χαιρετισμός	Μίνως Τυλλιανάκης
11.00 – 12.00	Συνεδρία 1: Καταλαβαίνοντας την Σπαστικότητα Προεδρείο: Μ. Σγάντζος - Ξ. Μιχαήλ	
11.00 – 11.25	Παθοφυσιολογία της σπαστικότητας	Μάρκος Σγάντζος
11.25 – 11.50	Κλινικά μονοπάτια της σπαστικότητας σε βλάβη εγκεφάλου	Κωνσταντίνα Πετροπούλου
11.50 – 12.00	Ερωτήσεις	
12.00 – 13.30	Συνεδρία 2: Διάγνωση και Εκτίμηση Προεδρείο: Α. Παπαδέας - Α. Κοτρώνη	
12.00 – 12.25	Απεικονιστικές τεχνικές για την πρόβλεψη εκδήλωσης σπαστικότητας	Πέτρος Ζαμπάκης
12.25 – 12.50	Εκτίμηση της σπαστικότητας (κλίμακες, μπλοκ, emg) κατευθυντήριες οδηγίες	Αθανάσιος Τσιβγούλης
12.50 – 13.15	Βήματα διαχείρισης της σπαστικότητας	Μαρία Μίχα
13.15 – 13.30	Ερωτήσεις	
13.30 – 14.30	Διάλειμμα	
14.30 – 16.30	Συνεδρία 3: Θεραπευτικές παρεμβάσεις Προεδρείο: Ε. Αντωνιάδου - Γ. Τσιβγούλης	
14.30 – 14.55	Από του στόματος θεραπεία (controversies)- Παρουσίαση του κειμένου ομοφωνίας	Οδυσσέας Καργιώτης
14.55 – 15.20	Overview of Injectable Evaluation Techniques and Treatments	Franco Molteni
15.20 – 15.45	Ασφάλεια και αποτελεσματικότητα πολλαπλών εγχύσεων αλλαντοτοξίνης	Σουλτάνα Τατσίδου
15.45 – 16.10	Splints Casts and Robotics in spasticity management	Alberto Esquenazi
16.10 – 16.30	Ερωτήσεις	
16.30 – 18.00	Συνεδρία 4: Interventional Techniques Προεδρείο: Η. Παναγιωτόπουλος -Κ.Πετροπούλου	
16.30 – 16.55	Ενδοραχιαία έγχυση μπακλοφένης	Κων/νος Κωνσταντογιάννης
16.55 – 17.20	Διαχείριση της κύστης με σπαστικότητα	Κωνσταντίνος Γιαννίτσας
17.20 – 17.45	Ορθοπεδικές παρεμβάσεις στην σπαστικότητα	Μίνως Τυλλιανάκης
17.45 – 18.00	Ερωτήσεις	
18.00 – 18.30	Διάλειμμα	
18.30 – 20.00	Συνεδρία 5: Ειδικές Κατηγορίες Προεδρείο Ε. Χρόνης - Ζ. Δαληβίγκα	
18.30 – 18.55	Spasticity management in children	Rochelle Dy
18.55 – 19.20	Έγχυση αλλαντοξίνης σε δυστονίες/τρόμο	Δήμητρα Βελτσίστα
19.20 – 19.45	Σπαστικότητα στην κάκωση νωτιαίου μυελού	Αικατερίνη Κοτρώνη
19.45 – 20.00	Ερωτήσεις	

Σάββατο, 17 Απριλίου 2021

Clinical Workshops

ΩΡΑΡΙΟ	ΘΕΜΑ	ΟΜΙΛΗΤΗΣ
10.30 – 11.30	Basics of ultrasound imaging and guidance (for interventions)	Levent Özçakar
11.30 - 15.30	Practical clinical workshops featuring case-based sessions with patient cases videos, both adults and pediatric patients	• Ελευθερία Αντωνιάδου • Κων/να Πετροπούλου • Franco Molteni • Alberto Esquenazi • Rochelle Dy • Ζωή Δαληβίγκα • Φιλομένη Αρμακόλα
15.30 - 16.30	Τεστ αυτο-αξιολόγησης και εκτίμησης εικονικού ασθενούς	Ελευθερία Αντωνιάδου

09.00 – 10.30	ΠΑΡΑΛΛΗΛΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑ ΓΙΑ ΦΥΣΙΟΘΕΡΑΠΕΥΤΕΣ Προεδρείο Ε.Μπίλλη - Ι. Διονυσιώτης	
09.00 – 09.20	Φυσιοπαθολογία και Κλινική Εκτίμηση της Σπαστικότητας	Λαμπρινή Λιλή
09.20 - 09.40	Τεχνικές Αναχαίτισης της Σπαστικότητας και Διαχείρισης του Άνω Άκρου στον Ενήλικα Νευρολογικό Ασθενή	Σοφία Λαμπροπούλου
09.40 – 10.00	Πώς συμβάλλει ο φυσικοθεραπευτής στην διαχείριση της σπαστικότητας για την βελτίωση της όρθιας στάσης και βάδισης παιδιών με σπαστικότητα	Θεοφανή Μπανιά
10.00 – 10.20	Η σημαντικότητα της Διεπιστημονικής Προσέγγισης στις Επιστήμες Υγείας	Σοφία Ξεργιά
10.20 – 10.30	Συζήτηση με το κοινό	

abbvie



Duodopa®

LEVODOPA/CARBIDOPA INTESTINAL GEL

Πριν τη συνταγογράφηση συμβουλευθείτε την πλήρη Περίληψη των Χαρακτηριστικών του Προϊόντος.

Τρόπος διάθεσης: Με ιατρική συνταγή.

DUODOPA ENT.GEL(20+5)MG/ML BTx7BAGSx100ML: Ν.Τ.: 558.68€, Λ.Τ.: 704.75€

Για περισσότερες πληροφορίες απευθυνθείτε στην εταιρεία:

AbbVie ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ Α.Ε.

Μαρίνου Αντύπα 41-45, Νέο Ηράκλειο, 14121, Τηλ.: 214 4165555

Βοηθήστε να γίνουν τα φάρμακα πιο ασφαλή και
Αναφέρετε
ΟΛΕΣ τις ανεπιθύμητες ενέργειες για
ΟΛΑ τα φάρμακα
Συμπληρώνοντας την «ΚΙΤΡΙΝΗ ΚΑΡΤΑ»

PROGRAM IN ENGLISH

Management of Spasticity – Online Interactive Workshop, 16 & 17 April 2021
Organized by the Rehabilitation Clinic of Patras University

Friday, 16 April 2021

Pathophysiology, Clinical management, Therapeutic Interventions

TIMETABLE	SUBJECT	SPEAKER
10.00-10.45	Completion of the knowledge questionnaire	Eleftheria Antoniadou
10.45-11.00	Welcome Address	Minos Tyllianakis
11.00 – 12.00	Session1: Understanding Spasticity Chairs: M. Sgantzios - X. Michail	
11.00 – 11.25	Pathophysiology of Spasticity	Marcos Sgantzios
11.25 – 11.50	Clinical pathways of Spasticity after Brain Damage	Κωνσταντίνα Πετροπούλου
11.50 – 12.00	Questions	
12.00 – 13.30	Session 2: Diagnosis and Assessment Chairs: A. Papadea - A. Kotroni	
12.00 – 12.25	Imaging Techniques to predict the development of spasticity	Petros Zampakis
12.25 – 12.50	Spasticity Assessment guidelines (scales, blocs, emg)	Athansios Tsivgoulis
12.50 – 13.15	Steps on spasticity management	Maria Micha
13.15 – 13.30	Questions	
13.30 – 14.30	Break	
14.30 – 16.30	Session 3: Therapeutic Interventions Chairs: E. Antoniadou - G. Tsivgoulis	
14.30 – 14.55	Oral Medications (controversies)- Presentation of the consensus statement	Odisseas Kargiotis
14.55 – 15.20	Overview of Injectable Evaluation Techniques and Treatments	Franco Molteni
15.20 – 15.45	Safety and Effectiveness of multiple botulinum toxin	Soultana Tatsidou
15.45 – 16.10	Splints Casts and Robotics in spasticity management	Alberto Esquenazi
16.10 – 16.30	Questions	
16.30 - 18.00	Session 4: Interventional Techniques Chairs: E. Panagiotopoulos -K.Petropoulou	
16.30 - 16.55	Baclofen Pump in the treatment of spasticity	Kon. Konstantogiannis
16.55 - 17.20	Bladder Spasticity management	Konstantinos Giannitsas
17.20 - 17.45	Orthopedic interventions in spasticity	Minos Tyllianakis
17.45 – 18.00	Questions	
18.00 – 18.30	Break	
18.30 – 20.00	Session 5: Special Categories Chairs: E. Chroni - Z. Dalivigka	
18.30 – 18.55	Spasticity management in children	Rochelle Dy
18.55 – 19.20	Botulinum Toxin injections in Dystonia and tremor	Dimitra Veltsista
19.20 – 19.45	Spasticity in SCI	Aikaterini Kotroni
19.45 – 20.00	Questions	

Saturday, 17 April 2021

Clinical Workshops

TIME	TOPIC	INVITED SPEAKERS
10.30 – 11.30	Basics of ultrasound imaging and guidance (for interventions)	Levent Özçakar
11.30 - 15.30	Practical clinical workshops featuring case-based sessions with patient cases videos, both adults and pediatric patients	• Eleftheria Antoniadou • Konstantina Petropoulou • Franco Molteni • Alberto Esquenazi • Rochelle Dy • Zoi Dalivigka • Filomeni Armacolla
15.30 - 16.30	Knowledge test and virtual patient exam	Eleftheria Antoniadou

ΟΜΙΛΗΤΕΣ – ΠΡΟΕΔΡΕΙΑ

Dy Rochelle MD, Clinic Chief, Physical Medicine and Rehabilitation,
Texas Children's Hospital-Medical Director, Physical Medicine and Rehabilitation Fellows,
Texas Children's Hospital, Houston, USA

Esquenazi Alberto MD, Physical Medicine and Rehabilitation,
Einstein Medical Centre at Elkins Park, Elkins Park, U.S.A

Molteni Franco, Head of Dept. PM&R, Ospedale Valduce, Como, Italy

Levent Özçakar, MD, Professor Hacettepe University, Medical School,
Dept of Physical and Rehabilitation Medicine, Ankara, Turkey.

Αντωνιάδου Ελευθερία MD PhD, Ιατρός Φυσικής Ιατρικής και Αποκατάστασης,
Senior Fellow of European Board of PMR,
Επιμελήτρια Κλινικής Αποκατάστασης Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο Πατρών

Αρμακόλα Φιλομένη MD, MSc, Ιατρός Φυσικής Ιατρικής και Αποκατάστασης,
Επιμελήτρια Β', Νοσοκομείο Παίδων "Π. & Α. Κυριακού", Αθήνα.

Βελτσίστα Δήμητρα Νευρολόγος, Επιμελήτρια Ε. Σ. Υ.,
Νευρολογική Κλινική Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου Πατρών.

Γιαννίτσας Κωνσταντίνος Αναπληρωτής Καθηγητής Ουρολογίας -
Γυναικείας Ουρολογίας Πανεπιστημίου Πατρών

Δαληβίγκα Ζωή, Ιατρός Φυσικής Ιατρικής & Αποκατάστασης,
Επιμελήτρια Α' Ε.Σ.Υ., Τμήμα Πρώιμης Παρέμβασης και
Αποκατάστασης του Νοσ. Παίδων «Παν & Αγλαΐας Κυριακού (ΚΕ.Π.Π.Α.)

Διονυσιώτης Ιωάννης-Ελευθέριος, MD, MSc, PhD, SFEBPRM,
Ιατρός Φυσικής Ιατρικής και Αποκατάστασης, Επιμελητής Α',
Α' Κλινική Αποκατάστασης Εθνικό Κέντρο Αποκατάστασης, Αθήνα

Ζαμπάκης Πέτρος, Αναπλ. Καθηγητής Ακτινολογίας
Τμήμα Επεμβατικής Νευροακτινολογίας, Πανεπιστημίου Πατρών
Καργιωτης Οδυσσέας, Νευρολόγος, Διδάκτορας Πανεπιστημίου Ιωαννίνων.

Κοτρώνη Αικατερίνη MSc, SFEBPRM, Ιατρός Φυσικής Ιατρικής και Αποκατάστασης,
Διευθύντρια Κλινικής Φυσικής Ιατρικής και Αποκατάστασης Γ.Ν.Α. «ΚΑΤ»

Κωνσταντογιάννης Κωνσταντίνος, Καθηγητής, Διευθυντής Νευροχειρουργικής Κλινικής,
Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Πατρών.

Λαμπροπούλου Σοφία BSc, MSc (Neuro Rehab), BAPP, PhD.,
Επίκουρη Καθηγήτρια Τμήμα Φυσικοθεραπείας,
Σχολή Επιστημών Αποκατάστασης Υγείας Πανεπιστημίου Πατρών

Λιλή Λαμπρινή MD Institute of Neuroscience and Physiology, Clinical Neuroscience,
Rehabilitation Medicine, Sahlgrenska Academy, University of Gothenburg, Sweden /
Department of Neurological Rehabilitation, Sahlgrenska University Hospital, Gothenburg, Sweden

Μίχα Μαρία MD, MBA, MSc,

Ιατρός Φυσικής Ιατρικής και Αποκατάστασης, Επιμελήτρια Α' ΕΣΥ, Π.Γ.Ν. "Αττικόν".

Μιχαήλ Ξανθή, Καθηγήτρια Ιατρικής Αποκατάστασης,

τμήμα Φυσικοθεραπείας ΣΕΥΠ, ΑΤΕΙ-Α

Μπανιά Θεοφανή, Επίκουρη Καθηγήτρια,

Τμήμα Φυσικοθεραπείας, Σχολή Επιστημών Αποκατάστασης Υγείας Πανεπιστημίου Πατρών.

Μπίλλη Ευδοκία PhD, MSc, BHSc, MCSP, MMACP,

Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Φυσικοθεραπείας, Τμήμα Φυσικοθεραπείας,

Σχολή Επιστημών Αποκατάστασης Υγείας, Πανεπιστήμιο Πατρών.

Ξεργιά Σοφία Επίκουρη Καθηγήτρια, Τμήμα Φυσικοθεραπείας,

Σχολή Επιστημών Αποκατάστασης Υγείας Πανεπιστημίου Πατρών.

Παναγιωτόπουλος Ηλίας, Ομότιμος Καθηγητής -

Διευθυντής της Ορθοπαιδικής Κλινικής του Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Πατρών

Παπαδέας Αλέξανδρος Ιατρό Φυσικής Ιατρικής και Αποκατάστασης, Senior Fellow,

European Board of Physical & Rehabilitation Medicine,

Επιστημ. Δ/ντής Μονάδας Ιατρικής Αποκατάστασης "Eriphany"

Πετροπούλου Κωνσταντίνα MD, PhD, Ιατρός Φυσικής Ιατρικής και Αποκατάστασης,

Συντονίστρια Διευθύντρια Τμήματος Φυσικής Ιατρικής & Αποκατάστασης

Β' Κλινική Αποκατάστασης στο Εθνικό Κέντρο Αποκατάστασης Αναπήρων

Σγάντζος Μάρκος, Ιατρός Φυσικής Ιατρικής και Αποκατάστασης,

Αναπληρωτής Καθηγητής Ιατρικής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας

Τασιίδου Σουλτάνα MPR MD SFEBPMR,

Centre de Médecine Physique et Réadaptation CMPR Pionsat APAJH France

Τσιβγούλης Αθανάσιος, Ιατρός Φυσικής Ιατρικής & Αποκατάστασης,

Επιστημονικός Διευθυντής Κ.Α.Α. "ΑΡΩΓΗ Θεσσαλίας", Πανεπιστημιακός Υπότροφος Π.Γ.Ν. Λάρισας

Τσιβγούλης Γεώργιος Καθηγητής Νευρολογίας Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Αθηνών,

Διευθυντής Β' Νευρολογικής Κλινικής Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου «Αττικόν»

Τυλλιανάκης Μινως MD, PhD, Χειρουργός – Ορθοπαιδικός,

Καθηγητής Ορθοπαιδικής και Τραυματολογίας Πανεπιστημίου Πατρών,

Διευθυντής Κλινικής Αποκατάστασης Κακώσεων Νωτιαίου Μυελού του Πανεπιστημίου Πατρών

Χρόνη Ελισάβετ, Καθηγήτρια Νευρολογίας Πανεπιστημίου Πατρών,

Νευρολογική Κλινική Π.Γ.Ν. Πατρών

Ευχαριστούμε θερμά τις παρακάτω εταιρίες για την υποστήριξη τους στη διεξαγωγή αυτού του σεμιναρίου



ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Εγγραφή:

- Η συμμετοχή στο κλινικό φροντιστήριο είναι **δωρεάν**.
- Απαιτείται **ηλεκτρονική εγγραφή**.
- Επίσης, η εγγραφή στην παράλληλη συνεδρία για φυσιοθεραπευτές είναι **δωρεάν**
Απαιτείται **ηλεκτρονική εγγραφή**

Γλώσσα:

Η επίσημη γλώσσα του σεμιναρίου είναι τα ελληνικά.

Οι παρουσιάσεις των ξένων προσκεκλημένων ομιλητών θα γίνουν στα αγγλικά.

Πιστοποιητικό παρακολούθησης:

Πιστοποιητικό παρακολούθησης θα αποσταλεί ηλεκτρονικά σε όλους τους συμμετέχοντες που έχουν εγγραφεί στο Κλινικό Φροντιστήριο, μετά τη λήξη του.

Για την παραλαβή του πιστοποιητικού απαιτείται η παρακολούθηση του 60% του συνολικού χρόνου του επιστημονικού προγράμματος, σύμφωνα με τη σχετική εγκύκλιο του ΕΟΦ.

Website: <https://www.nikaiiatravel.gr/conventions/patra16apr>

Γραφείο οργάνωσης και Γραμματειακή Υποστήριξη:



Nikaia Travel, 221 P. Ralli, 184 50 Nikaia, Greece

Tel. +30 210 4250072-4 Fax +30 210 4250078

E-mail: info@nikaiiatravel.gr