

[View this email in your browser](#)



Φίλες, φίλοι και μέλη του Ελληνικού Οργανισμού Εγκεφαλικών,

όπως ήδη γνωρίζετε, στις 17 Φεβρουαρίου 2023 έφυγε από τη ζωή ο Ομότιμος Καθηγητής Παθολογίας της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων και Δήμαρχος Ιωαννίνων, Μωυσής Ελισάφ. Ο εκλιπών ήταν ένας πραγματικός Δάσκαλος με εξαιρετική διδακτική ικανότητα και απaráμιλλη μεταδοτικότητα. Τα ιατρικά συγγράμματά του για τις ηλεκτρολυτικές διαταραχές και τις διαταραχές μεταβολισμού των λιπιδίων κοσμούν τις βιβλιοθήκες πολλών από εμάς. Στο επίκεντρο είχε πάντα τον ασθενή, στο πλευρό του οποίου στεκόταν με αυταπάρνηση και υπομονή, κάτι το οποίο εμφύσησε και στους μαθητές του. Ήταν ένας πολυπράγμων άνθρωπος με βαθιά γνώση της ιστορίας, της φιλοσοφίας, της πολιτικής και της μουσικής. Ένας διανοούμενος. Διετέλεσε Πρόεδρος της Εβραϊκής Κοινότητας των Ιωαννίνων, μιας ιστορικής μα και πολύ μικρής πλέον κοινότητας καθώς αφανίστηκε σχεδόν ολοσχερώς στο Β΄ Παγκόσμιο Πόλεμο. Κατάφερε όχι μόνο να διαφυλάξει την κοινότητα, αλλά και να την κάνει παγκοσμίως γνωστή διοργανώνοντας διεθνούς εμβέλειας υψηλού επιπέδου εκδηλώσεις.

Είχε επί σειρά ετών έντονη ενασχόληση με τα κοινά ως ενεργός πολίτης της πόλης των Ιωαννίνων διοργανώνοντας πλήθος εκδηλώσεων και αφήνοντας έντονο το αποτύπωμά του. Το επισφράγισμα της διακεκριμένης αυτής πορείας του ήταν η εκλογή του στο ανώτατο αξίωμα της πόλης. Αν και η θητεία του συνέπεσε με την πανδημία και τερματίστηκε πρόωρα από τον αδόκητο θάνατό του, κατάφερε να βελτιώσει πολλά στην πόλη και να της δώσει άλλη μορφή και εξωστρέφεια.

Παρά το πολυδιάστατο και αναγνωρισμένο έργο του δεν είχε ποτέ έπαρση. Τουναντίον, τον διέκριναν πάντα εντιμότητα, ταπεινοφροσύνη και ήθος. Αποτέλεσε για τους μαθητές του και την κοινωνία παράδειγμα προς μίμηση.

Έφυγε αφήνοντας πίσω του τεράστιο έργο και σημαντική παρακαταθήκη, αλλά και βαθιά θλίψη στους οικείους του, την ακαδημαϊκή κοινότητα, τον Ελληνικό Εβραϊσμό και την αγαπημένη γενέτειρά του.



Σε λίγες ημέρες ξεκινάει το Πανελλήνιο Συνέδριό μας, το οποίο για πρώτη φορά μετά την έναρξη της πανδημίας, θα πραγματοποιηθεί αποκλειστικά με φυσική παρουσία. Στις 9-11 Μαρτίου 2023, στο ξενοδοχείο Divani Caravel στην Αθήνα, θα έχουμε την ευκαιρία να ανατρέξουμε σε όλες τις νεότερες εξελίξεις στην Ιατρική των Αγγειακών Εγκεφαλικών Επεισοδίων και γενικότερα της Καρδιαγγειακής Ιατρικής. Με κλινικά φροντιστήρια, διακεκριμένες ομιλίες και συνεδρίες σε συνεργασία με Επιστημονικούς φορείς από την Ελλάδα και το Εξωτερικό, θα έχουμε την ευκαιρία να ανταλλάξουμε απόψεις και γνώσεις, έχοντας πάντα τον ασθενή στο επίκεντρο.

Έχουμε την ιδιαίτερη τιμή και ευχαρίστηση να συνδιοργανώνουμε στο Συνέδριο μας μια σειρά από κοινές συνεδρίες με ορισμένες από τις κορυφαίες συναφείς επιστημονικές εταιρείες: Το [European Society of Cardiology Council on Stroke](#), η [Ελληνική Διαβητολογική Εταιρεία](#), η [Ελληνική Εταιρεία Αθηροσκλήρωσης](#), η [Ελληνική Εταιρεία Εσωτερικής Παθολογίας](#), η [Ελληνική Εταιρεία Υπέρτασης](#), η Ομάδα Εργασίας για τα ΑΕΕ της [Ελληνικής Καρδιολογικής Εταιρείας](#), και το [Ινστιτούτο Μελέτης και Εκπαίδευσης για την Θρόμβωση και την Αντιθρομβωτική αγωγή](#) τιμούν για ακόμη μία χρονιά το Συνέδριό μας και συνδράμουν στο στόχο μας να μειώσουμε το φορτίο των αγγειακών εγκεφαλικών επεισοδίων μέσω της ποιοτικής συνεχιζόμενης εκπαίδευσης των Ιατρών και των υπόλοιπων Επαγγελματιών Υγείας

του χώρου. Τις ευχαριστούμε θερμά.

Η εγγραφή στο Συνέδριο μπορεί να γίνει διαδικτυακά [εδώ](#).



Ελληνικός Οργανισμός Εγκεφαλικών
Hellenic Stroke Organization

6^ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ ΕΓΚΕΦΑΛΙΚΩΝ

9 - 11 ΜΑΡΤΙΟΥ 2023, ΑΘΗΝΑ
Ξενοδοχείο
DIVANI CARAVEL
Αίθουσα ΜΥΚΗΝΕΣ

Σε συνεργασία με:

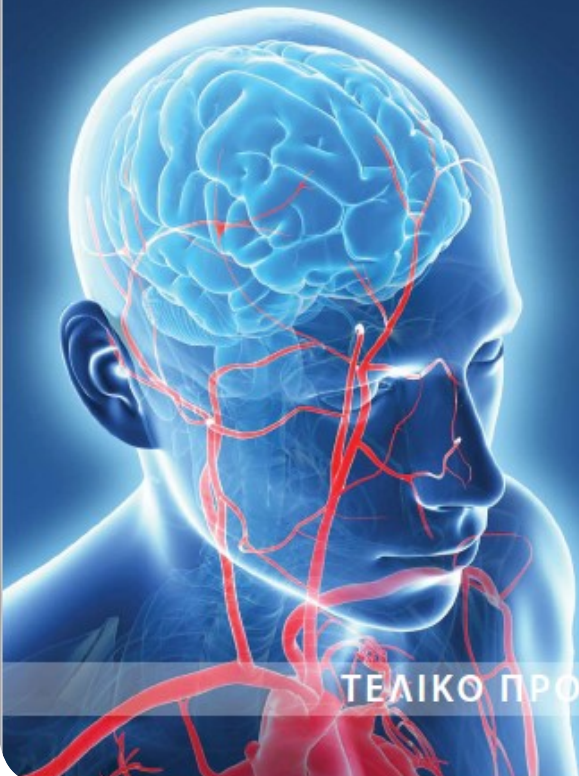
- STROKE COUNCIL
OF THE EUROPEAN SOCIETY
OF CARDIOLOGY
- ΕΛΛΗΝΙΚΗ
ΔΙΑΒΗΤΟΛΟΓΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
- ΕΛΛΗΝΙΚΗ
ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΑΘΗΡΟΣΚΛΗΡΩΣΗΣ
- ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΠΑΘΟΛΟΓΙΑΣ
- ΕΛΛΗΝΙΚΗ
ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΥΠΕΡΤΑΣΗΣ
- ΕΛΛΗΝΙΚΗ
ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΤΑ ΑΕΕ
- ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΜΕΛΕΤΗΣ
ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΣΤΗ ΘΡΟΜΒΩΣΗ ΚΑΙ ΤΗΝ
ΑΝΤΙΘΡΟΜΒΩΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ

ΕΣΚ
ΕΕΕΠ
ΕΕΕΥ
ΕΕΕΚ

Αποκλειστικά
με Φυσική Παρουσία

Χορηγούνται 20 μόρια
από τον Παγκόσμιο
Ιατρικό Σύλλογο
(C.M.E.-C.P.D.-CREDITS)

ΤΕΛΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ



Δέκα ημέρες μετά το Συνέδριό μας, στις 21/03, σειρά παίρνει το έκτο διαδικτυακό εκπαιδευτικό σεμινάριο της φετινής σειράς των Webinars του Ελληνικού Οργανισμού

Εγκεφαλικών, το οποίο θα εστιάσει στην πιο σημαντική αιτία των αγγειακών εγκεφαλικών επεισοδίων: την αρτηριακή υπέρταση. Στη συζήτηση την οποία θα συντονίσει ο [Αθανάσιος Πρωτογέρου](#), Καθηγητής Παθολογικής Φυσιολογίας ΕΚΠΑ, ο [Αναστάσιος Κόλλιας](#), Καθηγητής Παθολογίας ΕΚΠΑ και ο [Αντώνιος Αργύρης](#), Επιμελητής Παθολογίας στην Θεραπευτική Κλινική ΕΚΠΑ θα εστιάσουν στην σωστή ρύθμιση της αρτηριακής πίεσης κατά την οξεία φάση του αγγειακού εγκεφαλικού επεισοδίου. Στη συζήτηση θα συμμετέχουν επίσης η [Ευγενία Γκαλιαγκούση](#), Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Παθολογίας-Υπέρτασης ΑΠΘ, η [Βασιλική Κατσή](#), Επιμελήτρια Καρδιολογίας στο Ιπποκράτειο Νοσοκομείο Αθηνών, και ο [Ευστάθιος Μανιός](#), Αναπληρωτής Καθηγητής Θεραπευτικής-Παθολογίας ΕΚΠΑ.

Η εγγραφή στο σεμινάριο μπορεί να γίνει [εδώ](#).



Ελληνικός Οργανισμός Εγκεφαλικών
Hellenic Stroke Organization

Meet the experts Webinars 2022-2023

**78χρονη με οξύ ισχαιμικό εγκεφαλικό επεισόδιο
και πίεση 195 mmHg κατά την εισαγωγή**

Τρίτη 21/03/2023



Συντονιστής:
Α. Πρωτογέρου

Panellists:
Ε. Γκαλιαγκούση, Β. Κατσή, Ε. Μανιός

Ομιλητές:
Θα την μειώσω, και πόσο;
Α. Κόλλιας
Πως θα την μειώσω, και πως θα αποφύγω
«συνήθη λάθη» στην αξιολόγηση
της πίεσης στην οξεία φάση
Α. Αργύρης

Πληροφορίες - Γραμματεία:
ΚΕΓΜ - CONGRESS WORLD
Οργάνωση Συνεδρίων, Μικαλακοπούλου 27, 11528 Αθήνα
Τηλ.: 210 72 10001, Fax: 210 72 10051, E-mail: info@congressworld.gr

Μετά από αρκετά χρόνια, το Ευρωπαϊκό Συνέδριο Παθολογίας επιστρέφει στη χώρα μας. Μία εβδομάδα μετά το δικό μας συνέδριο, στις 15-18 Μαρτίου 2023, διοργανώνεται στο Μέγαρο Μουσικής στην Αθήνα από κοινού το [European Congress of Internal Medicine](#) και το [International Congress of Internal Medicine](#). Από την ευρεία θεματολογία του Συνεδρίου, δεν θα μπορούσαν να λείπουν τα

αγγειακά εγκεφαλικά επεισόδια, και ο Ελληνικός Οργανισμός Εγκεφαλικών έχει σημαντική συμμετοχή.

Την πρώτη ημέρα του Συνεδρίου, σε μία συνεδρία την οποία θα συντονίσει ο Επίτιμος Πρόεδρος του Ελληνικού Οργανισμού Εγκεφαλικών [Κωνσταντίνος Βέμμος](#), η [Ματίλντα Φλωρεντίν](#), Παθολόγος στην Β' Πανεπιστημιακή Παθολογική Κλινική του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, θα συνοψίσει την αντιπηκτική αγωγή σε ασθενείς με κολλική μαρμαρυγή βαλβιδικής και μη βαλβιδικής αιτιολογίας καθώς και με προσθετικές καρδιακές βαλβίδες, και ο [Δημήτριος Σαγρής](#), Παθολόγος στην Πανεπιστημιακή Παθολογική Κλινική του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, θα συζητήσει σχετικά με τη σημασία της σύγκλεισης του ανοικτού ωοειδούς τρήματος σε ασθενείς με ισχαιμικό εγκεφαλικό.

Την δεύτερη ημέρα του Συνεδρίου, στις 16/03, η [Ελένη Κορομπόκη](#), Παθολόγος στην Θεραπευτική Κλινική ΕΚΠΑ και Γενική Γραμματέας του Ελληνικού Οργανισμού Εγκεφαλικών, θα αναπτύξει το θέμα της επανέναρξης της αντιπηκτικής αγωγής μετά από μια ενδοκράνια αιμορραγία.

Την τρίτη ημέρα του Συνεδρίου, στις 17/03, στη συνεδρία που οργανώνεται με το [European Society of Cardiology Council on Stroke](#) και στην οποία συμπροεδρεύουμε με τον [Giancarlo Agnelli](#), Καθηγητή Παθολογίας στο Πανεπιστήμιο της Perugia και Chief Editor του [European Journal of Internal Medicine](#) το οποίο είναι το επίσημο περιοδικό της [European Federation of Internal Medicine](#), ο [Gregory Lip](#) θα συζητήσει σχετικά με την σημασία της ολιστικής αντιμετώπισης των ασθενών με αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, ο υπογράφων θα παρουσιάσει τις νεότερες εξελίξεις σχετικά με τα εμβολικά εγκεφαλικά επεισόδια απροσδιόριστης προέλευσης, ο [Χαράλαμπος Μηλιώνης](#), Καθηγητής Παθολογίας και Διευθυντής της Α' Παθολογικής Κλινικής του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, θα εξετάσει το ρόλο της ρύθμισης της LDL χοληστερόλης στην πρόληψη των αγγειακών εγκεφαλικών επεισοδίων, και ο [Παναγιώτης Παπαναγιώτου](#), Αναπληρωτής Καθηγητής Ακτινολογίας ΕΚΠΑ θα συνοψίσει την οξεία επεμβατική αντιμετώπιση του ισχαιμικού εγκεφαλικού.

Το Επιστημονικό Πρόγραμμα του Συνεδρίου είναι διαθέσιμο [εδώ](#). Η εγγραφή μπορεί να γίνει διαδικτυακά [εδώ](#).



Ένας στους τέσσερις ασθενείς με αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, έχει σακχαρώδη διαβήτη. Πολλοί από αυτούς τους ασθενείς παρουσιάζουν μάλιστα και χρόνιες διαβητικές επιπλοκές όπως νεφροπάθεια, αμφιβληστροειδοπάθεια, νόσο των στεφανιαίων αρτηριών και περιφερική αρτηριακή νόσο, κάτι το οποίο αυξάνει σημαντικά την πολυπλοκότητα αυτών των ήδη σύνθετων ασθενών. Είναι προφανές ότι η αντιμετώπιση αυτών των ασθενών δεν μπορεί να γίνεται αποσπασματικά, αλλά απαιτεί σύνθετη και ολιστική θεώρηση.

Στο πλαίσιο αυτό, η συνεργασία του Ελληνικού Οργανισμού Εγκεφαλικών με την [Ελληνική Διαβητολογική Εταιρεία](#) είναι εκ των ων ουκ άνευ. Τις ίδιες ημέρες με το δικό μας Συνέδριο, και στον ίδιο χώρο, στο ξενοδοχείο Divani Caravel, πραγματοποιείται το [21ο Πανελλήνιο Διαβητολογικό Συνέδριο](#), και ο [Ελληνικός Οργανισμός Εγκεφαλικών](#) έχει την τιμή και χαρά να το στηρίζει για ακόμη μία φορά. Στην Συνεδρία που διοργανώνουν από κοινού η [Ελληνική Διαβητολογική Εταιρεία](#), η [Ελληνική Εταιρεία Εσωτερικής Παθολογίας](#) και ο [Ελληνικός Οργανισμός Εγκεφαλικών](#), την Πέμπτη 9/03 στις 16.00, θα παρουσιαστεί για

πρώτη φορά το κείμενο ομοφωνίας των τριών Επιστημονικών Φορέων σχετικά με την αντιμετώπιση του διαβητικού ασθενή με αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, τόσο στην οξεία φάση, όσο και στην χρόνια. Το κείμενο θα παρουσιάσει η [Ματίλντα Φλωρεντίν](#). Στη συνεδρία στην οποία θα συμπροεδρεύσουμε μαζί με την [Ελένη Κορομπόκη](#) και τον [Χαράλαμπο Μηλιώνη](#), θα συμμετέχουν επίσης ο [Νικόλαος Κακαλέτσης](#), Παθολόγος στο Ιπποκράτειο Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης, ο οποίος θα αναδείξει το μέγεθος του προβλήματος, και ο [Ανδρέας Κωστής](#), Παθολόγος στο Νοσοκομείο Λεμεσού και μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου του Ελληνικού Οργανισμού Εγκεφαλικών, ο οποίος θα εστιάσει στην δευτερογενή πρόληψη του αγγειακού εγκεφαλικού επεισοδίου στους διαβητικούς ασθενείς.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΙΑΒΗΤΟΛΟΓΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
HELLENIC DIABETES ASSOCIATION

Υπό την Αιγίδα
Ιατρικής Σχολής
Εθνικού και Καποδιστριακού
Πανεπιστημίου Αθηνών

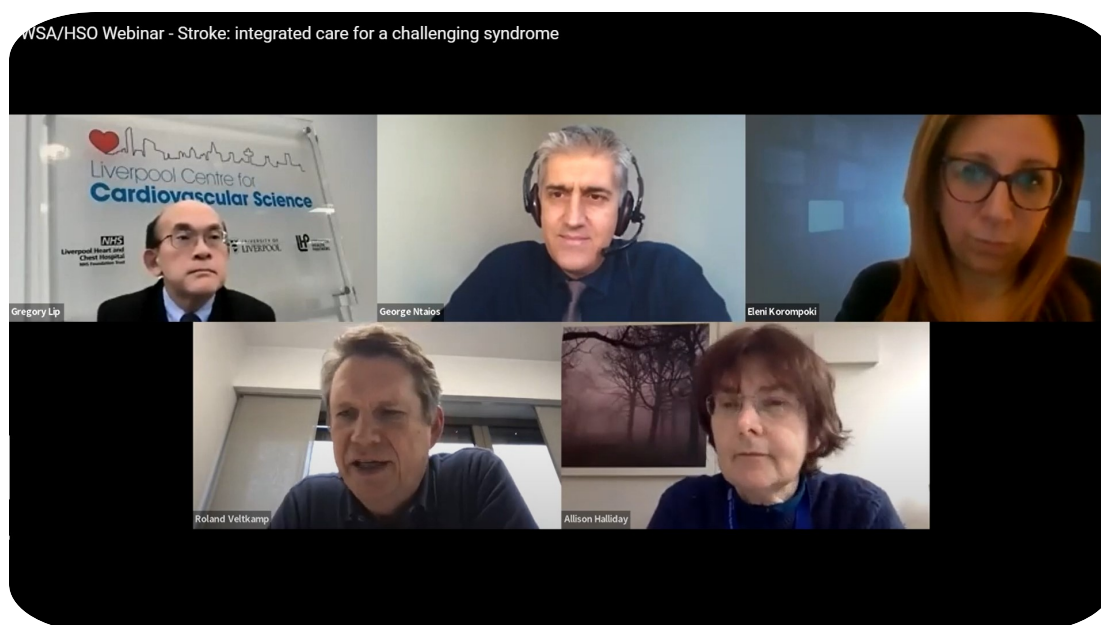
21°
ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ
ΔΙΑΒΗΤΟΛΟΓΙΚΟ
ΣΥΝΕΔΡΙΟ

8-11 Μαρτίου 2023
Αθήνα - Ξενοδοχείο Divani Caravel
www.21synedrioede2023.gr

Στις 3 Φεβρουαρίου 2023 είχαμε την εξαιρετική τιμή και ευχαρίστηση να συνδιοργανώσουμε μαζί με την [World Stroke Academy](#) ένα διαδικτυακό σεμινάριο το οποίο εστίασε στη διεπιστημονική προσέγγιση στην αντιμετώπιση των ασθενών με αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο. Η World Stroke Academy αποτελεί μια βασική εκπαιδευτική δραστηριότητα του [World Stroke Organization](#) και προσφέρει υψηλού επιπέδου ενημέρωση σχετικά με τα αγγειακά εγκεφαλικά επεισόδια.

Σε αυτό το webinar το οποίο συντονίσαμε μαζί με τον [Roland Veltkamp](#), ο [Gregory Lip](#) συζήτησε σχετικά με την ολιστική προσέγγιση του ασθενούς με αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, η [Ελένη Κορομπόκη](#) ανέπτυξε τις επιλογές αντιπηκτικής αγωγής σε άτομα με ενδοκράνια αιμορραγία και ένδειξη για αντιπηκτική αγωγή, και η [Alison Halliday](#) εξέτασε το ρόλο της επεμβατικής αντιμετώπισης της καρωτιδικής νόσου σε ασυμπτωματικούς ασθενείς με σοβαρού βαθμού στένωση.

Το video του σεμιναρίου είναι διαθέσιμο [εδώ](#).



Στις 21 Φεβρουαρίου 2023 διεξήχθη το πέμπτο διαδικτυακό εκπαιδευτικό σεμινάριο της φετινής σειράς των Webinars του Ελληνικού Οργανισμού Εγκεφαλικών, το οποίο επικεντρώθηκε στη δυσλιπιδαιμία, η οποία αποτελεί μία από τις σημαντικότερες αιτίες των ισχαιμικών εγκεφαλικών επεισοδίων και γενικότερα της καρδιαγγειακής νόσου. Στη συζήτηση η οποία συντονίστηκε από τον [Χαράλαμπο Μηλιώνη](#), η [Ματίλντα Φλωρεντίν](#) και ο [Φώτιος Μπάρκας](#), οι οποίοι υπηρετούν στην Παθολογική Κλινική του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, εξέτασαν τους στόχους της LDL στους ασθενείς με ισχαιμικό εγκεφαλικό επεισόδιο και τους τρόπους με τους οποίους αυτοί

μπορούν να επιτευχθούν. Στη συζήτηση συμμετείχαν επίσης ο [Κυριάκος Κυπραίος](#), Καθηγητής Φαρμακολογίας Πανεπιστημίου Πατρών, ο [Ιωάννης Κυριαζής](#), Διευθυντής Παθολογικής Κλινικής Νοσοκομείου ΚΑΤ και ο [Ευάγγελος Λυμπερόπουλος](#), Καθηγητής Παθολογίας και Μεταβολικών Νοσημάτων ΕΚΠΑ.

Το video του σεμιναρίου είναι διαθέσιμο [εδώ](#).



Όπως κάθε μήνα, ανατρέχουμε στο πιο πρόσφατο Πανελλήνιο Συνέδριο του Ελληνικού Οργανισμού Εγκεφαλικών και αναδεικνύουμε διακεκριμένες ομιλίες. Για αυτόν τον μήνα, έχουμε επιλέξει την πολύ διδακτική ομιλία του [Ιωάννη Ιωαννίδη](#), Επίκουρου Καθηγητή Ακτινοδιαγνωστικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας σχετικά με την αγγειογραφία του εγκεφάλου.

Η ομιλία του κ. Ιωαννίδη είναι διαθέσιμη [εδώ](#).

5ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ
ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ ΕΓΚΕΦΑΛΙΚΩΝ

17 - 19
ΜΑΡΤΙΟΥ 2022
ΑΘΗΝΑ

Ελληνικός Οργανισμός Εγκεφαλικών
Hellenic Stroke Organization

Ι. Ιωαννίδης

ΤΜΗΜΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

Αγγειογραφία εγκεφάλου: CTA/MRA/DSA

ΙΩΑΝΝΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΟΣ ΝΕΥΡΟΑΚΤΙΝΟΛΟΓΟΣ

Congress World

Bayer

ELPEN

Pfizer

PROJECTOR

Όπως κάθε μήνα, η [Ματίλντα Φλωρεντίν](#) συνοψίζει επιλεγμένες, πρόσφατα δημοσιευμένες, ερευνητικές εργασίες, οι οποίες παρατίθενται παρακάτω.

Trial of Endovascular Therapy for Acute Ischemic Stroke with Large Infarct: the ANGEL-ASPECT Study

New England Journal of Medicine / DOI: 10.1056/NEJMoa2213379

Πρόκειται για μια πολυκεντρική, προοπτική, ανοιχτή, τυχαιοποιημένη μελέτη που διενεργήθηκε στην Κίνα και συμπεριέλαβε ασθενείς με οξεία απόφραξη μεγάλου αγγείου στην πρόσθια κυκλοφορία και ASPECT (Alberta Stroke Program Early Computed Tomography) Score 3 ως 5 (εύρος 0-10, με τις χαμηλότερες τιμές να υποδηλώνουν μεγαλύτερο έμφρακτο) ή όγκο του πυρήνα του εμφράκτου (infarct-core volume) 70-100 ml. Οι ασθενείς τυχαιοποιήθηκαν 1:1 εντός 24 ωρών από την τελευταία στιγμή που γνωρίζουμε ότι ήταν καλά σε ενδοαγγειακή θεραπεία [θρομβεκτομή με stent-retriever ή με σύστημα αναρρόφησης (contact-aspiration system) και, εφόσον χρειαζόταν, αγγειοπλαστική με μπαλόνι, εμφύτευση stent ή ενδοαρτηριακή θρομβόλυση] και τη συνήθη ιατρική φροντίδα έναντι μόνο στην ιατρική φροντίδα.

Το πρωτεύον καταληκτικό σημείο της μελέτης ήταν το modified Rankin scale (mRS) στις 90 ημέρες (score 0 ως 6, όπου τα υψηλότερα score υποδηλώνουν μεγαλύτερη αναπηρία), και κύριος σκοπός της μελέτης ήταν να διερευνήσει αν υπάρχει μετατόπιση στην κατανομή των σκορ στην mRS στις 90 ημέρες στις δυο ομάδες. Το κύριο σημείο ασφαλείας ήταν η συμπτωματική ενδοκράνια αιμορραγία εντός 48

ωρών από την τυχαιοποίηση. Συνολικά εντάχθηκαν 456 ασθενείς, από τους οποίους οι 231 τυχαιοποιήθηκαν σε ενδαγγειακή θεραπεία και οι 225 στη συνήθη ιατρική φροντίδα. Περίπου 28% των ασθενών και στις 2 ομάδες έλαβαν θρομβόλυση. Η μελέτη διακόπηκε πρόωρα μετά τη 2^η ενδιάμεση ανάλυση εξαιτίας της μεγαλύτερης αποτελεσματικότητας της ενδαγγειακής θεραπείας. Στις 90 ημέρες παρατηρήθηκε μετατόπιση στην κατανομή των σκορ στην mRS προς καλύτερες εκβάσεις στην ομάδα της ενδοαγγειακής θεραπείας έναντι της ομάδας που έλαβε τη συνήθη ιατρική φροντίδα (generalized odds ratio, 1.37; 95% confidence interval, 1.11 to 1.69). Συμπτωματική ενδοκράνια αιμορραγία συνέβη σε 14 από τους 230 ασθενείς (6.1%) στην ομάδα της ενδαγγειακής θεραπείας και σε 6 από τους 225 ασθενείς (2.7%) στην ομάδα της συνήθους ιατρικής φροντίδας.

Συμπερασματικά, στη μελέτη αυτή, η οποία έγινε σε Κινεζικό πληθυσμό, οι ασθενείς με εκτεταμένα εγκεφαλικά έμφρακτα είχαν καλύτερες εκβάσεις με την ενδαγγειακή θεραπεία που χορηγήθηκε εντός 24ώρου σε σύγκριση με τη συνήθη ιατρική αντιμετώπιση, αν και αυξήθηκαν οι ενδοκράνιες αιμορραγίες. Μελλοντικές μελέτες θα αποσαφηνίσουν το ρόλο της συγκεκριμένης παρέμβασης και σε ευρύτερους πληθυσμούς.

Trial of Endovascular Thrombectomy for Large Ischemic Strokes: SELECT 2

New England Journal of Medicine / DOI: 10.1056/NEJMoa2214403

Η συγκεκριμένη προοπτική, τυχαιοποιημένη, ανοιχτή, διεθνής μελέτη σε ασθενείς με AEE από απόφραξη της έσω καρωτίδας ή του πρώτου τμήματος της μέσης εγκεφαλικής αρτηρίας διερεύνησε την ασφάλεια και αποτελεσματικότητα της ενδαγγειακής θρομβεκτομής εντός 24 ωρών από την έναρξη των συμπτωμάτων. Οι ασθενείς είχαν ASPECT (Alberta Stroke Program Early Computed Tomography) Score 3 ως 5 (εύρος 0-10, με τις χαμηλότερες τιμές να υποδηλώνουν μεγαλύτερο έμφρακτο) ή όγκο του πυρήνα του εμφράκτου (infarct-core volume) τουλάχιστον 50 ml στην αξονική τομογραφία αιμάτωσης ή την diffusion-weighted μαγνητική τομογραφία εγκεφάλου. Οι ασθενείς τυχαιοποιήθηκαν 1:1 σε ενδαγγειακή θρομβεκτομή και τη συνήθη ιατρική φροντίδα έναντι μόνο στην ιατρική φροντίδα (ομάδα ελέγχου). Το πρωτεύον καταληκτικό σημείο της μελέτης ήταν το score στην τροποποιημένη κλίμακα Rankin (modified Rankin scale, mRS) στις 90 ημέρες (score 0 ως 6, όπου τα υψηλότερα score υποδηλώνουν μεγαλύτερη αναπηρία), ενώ η λειτουργική ανεξαρτησία ήταν δευτερεύουσα έκβαση.

Η μελέτη διακόπηκε πρόωρα για λόγους αποτελεσματικότητας. 178 ασθενείς είχαν ενταχθεί στην ομάδα της θρομβεκτομής και 174 στην ομάδα ελέγχου. Στις 90 ημέρες παρατηρήθηκε μετατόπιση στην κατανομή των σκορ στην mRS προς καλύτερες εκβάσεις στην ομάδα της ενδοαγγειακής θρομβεκτομής έναντι της ομάδας ελέγχου

[λόγος απόδοσης (odds ratio) 1.51; 95% διάστημα εμπιστοσύνης 1.20-1.89]. Συνολικά 20% των ασθενών στην ομάδα της θρομβεκτομής έναντι 7% στην ομάδα ελέγχου απέκτησαν λειτουργική ανεξαρτησία (σχετικός κίνδυνος 2.97; 95% διάστημα εμπιστοσύνης 1.60-5.51). Η θνητότητα ήταν όμοια στην 2 ομάδες. Στην ομάδα της θρομβεκτομής παρατηρήθηκαν επιπλοκές στο σημείο της αρτηριακής προσπέλασης σε 5 ασθενείς, διαχωρισμός σε 10 ασθενείς, διάτρηση εγκεφαλικού αγγείου σε 7 ασθενείς και παροδικός αγγειόσπασμος σε 11 ασθενείς. Συμπτωματική ενδοκράνια αιμορραγία παρουσίασε ένας ασθενής στην ομάδα της θρομβεκτομής και 2 ασθενείς στην ομάδα συνήθους ιατρικής φροντίδας.

Συμπερασματικά, η ενδοαγγειακή θρομβεκτομή σε ασθενείς με εκτεταμένα ισχαιμικά ΑΕΕ οδήγησε σε βελτίωση των λειτουργικών εκβάσεων, αλλά και σε αυξημένες αγγειακές επιπλοκές.

Association of Endovascular Thrombectomy vs Medical Management With Functional and Safety Outcomes in Patients Treated Beyond 24 Hours of Last Known Well: the SELECT Late Study

JAMA Neurology / doi:10.1001/jamaneurol.2022.4714

Η μελέτη ήταν μια αναδρομική μελέτη παρατήρησης που συμπεριέλαβε ασθενείς από 17 κέντρα μεταξύ 7/2012 και 12/2021 και εξέτασε το ρόλο της ενδοαγγειακής θρομβεκτομής σε ασθενείς με απόφραξη στην έσω καρωτίδα ή τη μέση εγκεφαλική αρτηρία (τμήμα M1 ή M2) οι οποίοι προσήλθαν πέραν των 24 ωρών από την τελευταία φορά που γνωρίζουμε ότι ήταν καλά. Πρωτεύον καταληκτικό σημείο ήταν η λειτουργική ανεξαρτησία (τροποποιημένη κλίμακα Rankin; Modified Rankin Scale score 0-2), ενώ τα σημεία ασφαλείας ήταν η θνητότητα και η συμπτωματική ενδοκράνια αιμορραγία. Από τους 301 ασθενείς (διάμεση ηλικία 69 έτη, 149 γυναίκες) οι 185 (61%) υποβλήθηκαν σε ενδοαγγειακή θρομβεκτομή και 116 (39%) έλαβαν τη συνήθη ιατρική φροντίδα (ομάδα ελέγχου). Η ενδοαγγειακή θρομβεκτομή συσχετίστηκε με μεγαλύτερα ποσοστά λειτουργικής ανεξαρτησίας (38% έναντι 10% στην ομάδα ελέγχου) παρά τις αυξημένες πιθανότητες εμφάνισης συμπτωματικής ενδοκράνιας αιμορραγίας (10.1% έναντι 1.7% στην ομάδα ελέγχου). Η συσχέτιση αυτή δεν μεταβλήθηκε μετά από propensity score-based matching για (1) κλινικά χαρακτηριστικά και ASPECTS, (2) κλινικά χαρακτηριστικά και παραμέτρους αιμάτωσης και (3) κλινικά χαρακτηριστικά, ASPECTS και παραμέτρους αιμάτωσης. Επιπλέον, οι ασθενείς που υποβλήθηκαν σε ενδοαγγειακή θρομβεκτομή είχαν χαμηλότερη πιθανότητα θανάτου (26%) σε σύγκριση με την ομάδα ελέγχου (41%). Συμπερασματικά, η μελέτη αυτή υποστηρίζει το ρόλο της ενδοαγγειακής θρομβεκτομής σε επιλεγμένους ασθενείς πέραν των 24 ωρών από την τελευταία φορά που είναι γνωστό ότι ήταν καλά. Ωστόσο, τα ευρήματα αυτά πρέπει να

επιβεβαιωθούν από προοπτικές μελέτες.

Τέλος, σας ενθαρρύνουμε να μας πλαισιώσετε στον Ελληνικό Οργανισμό Εγκεφαλικών και να συνδράμετε στον [στόχο](#) μας να μειώσουμε την επίπτωση και τις συνέπειες των αγγειακών εγκεφαλικών επεισοδίων στην Ελλάδα και την Κύπρο μέσω της αποτελεσματικότερης πρόληψης, αντιμετώπισης και αποκατάστασης.

Πληροφορίες για την διαδικασία και τις προϋποθέσεις εγγραφής ως μέλος του Ελληνικού Οργανισμού Εγκεφαλικών μπορείτε να βρείτε στο www.stroke.gr, και ειδικότερα [εδώ](#).

Καλή αντάμωση σε λίγες ημέρες, στην Αθήνα, στο Πανελλήνιο Συνέδριο του Ελληνικού Οργανισμού Εγκεφαλικών!

Με εγκάρδιες ευχές

Γεώργιος Ντάιος

Πρόεδρος Ελληνικού Οργανισμού Εγκεφαλικών



Subscribe to this newsletter

Follow us:



LinkedIn



Twitter



Facebook



Email



Website

Share this newsletter:



Share



Tweet



Share



Forward

Copyright © 2021 Ελληνικός Οργανισμός Εγκεφαλικών, All rights reserved.

Want to change how you receive these emails?

You can [update your preferences](#) or [unsubscribe from this list](#).

This email was sent to gntaios@med.uth.gr

[why did I get this?](#) [unsubscribe from this list](#) [update subscription preferences](#)

Ελληνικός Οργανισμός Εγκεφαλικών · Μαιάνδρου 23 · Αθήνα 115 28 · Greece

Grow your business with  mailchimp