



4ος Κύκλος

ΕΝΑΡΞΗ ΜΑΡΤΙΟΣ 2024



Εξειδικευμένη Επιμόρφωση στην
Υπερβαρική Οξυγονοθεραπεία και
στα Καταδυτικά Ατυχήματα

572 Ώρες Θεωρητικής &
Πρακτικής Εκπαίδευσης
5 Μήνες

Ενημερωτικός Οδηγός
2024

Το πρόγραμμα είναι πιστοποιημένο από το European College of Baromedicine (ECB), την European Committee for Hyperbaric Medicine (ECHM) και την European Diving Technology Committee (EDTC) σε επίπεδο 2D (Diving Medicine Physician) και 2H (Hyperbaric Medicine Physician) σύμφωνα με το 2011 ECHM-EDTC standards as per COST B14 Action.



ΕΝΑΡΞΗ ΜΑΡΤΙΟΣ 2024

ΓΙΑ ΕΓΓΡΑΦΗ ΠΑΤΗΣΤΕ [ΕΔΩ](#)

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΔΙΔΑΚΤΡΑ [ΕΔΩ](#)



THE EUROPEAN COLLEGE OF BAROMEDICINE



Εισαγωγή

Σκοπός του εκπαιδευτικού προγράμματος είναι η επιμόρφωση των συμμετεχόντων σε θέματα Ιατρικής των Καταδύσεων και Υπερβαρικής Οξυγονοθεραπείας. Το πρόγραμμα στοχεύει στο να επιμορφώσει και να εκπαιδεύσει τους συμμετέχοντες δίνοντας τους τη δυνατότητα να παρέχουν υπηρεσίες ενημέρωσης (Καταδυτικής και Υπερβαρικής Αγωγής Υγείας), υποστήριξης ενός καταδυτικού ατυχήματος και θεραπείας με Υπερβαρικό Οξυγόνο.

Απώτερος στόχος του προγράμματος είναι η αποκόμιση γνώσεων σε θέματα που αφορούν στην οργάνωση, λειτουργία και management των Μονάδων Καταδυτικής Υπερβαρικής Ιατρικής, οι οποίες διαθέτουν Υπερβαρικούς Θαλάμους και ως κύριο αντικείμενο τους έχουν την κλινική εφαρμογή της Υπερβαρικής Οξυγονοθεραπείας και την αντιμετώπιση των Καταδυτικών Ατυχημάτων με ασφάλεια και ποιότητα στους χρήστες των παρεχόμενων υπηρεσιών Υγείας. Η εξειδίκευση στην Υπερβαρική Ιατρική περιλαμβάνει δύο επιστημονικούς κλάδους: την Καταδυτική Ιατρική, η οποία ενέχει την παθοφυσιολογία των καταδύσεων και την αντιμετώπιση των νοσολογικών καταστάσεων του ανθρώπινου οργανισμού που οφείλονται στις καταδύσεις, καθώς και την Υπερβαρική Ιατρική με κύριο αντικείμενο την κλινική εφαρμογή και τη δράση του υπερβαρικού οξυγόνου. Η οριοθέτηση ότι το υπερβαρικό οξυγόνο θεωρείται και συμπεριφέρεται σαν φάρμακο με ειδικές ενδείξεις, αντενδείξεις αλλά και ανεπιθύμητες παρενέργειες, αποτελεί έναν ακόμα βασικό στόχο επίτευξης του προγράμματος, ώστε οι συμμετέχοντες να κατανοήσουν και να αντιληφθούν ότι η Υπερβαρική Οξυγονοθεραπεία θεωρείται πλέον μία από τις μοντέρνες και νεότερες ιατρικές θεραπευτικές μεθόδους αντιμετώπισης σοβαρών παθολογικών καταστάσεων του ανθρωπίνου οργανισμού.



Σκοπός - Προσδοκώμενα Αποτελέσματα

Η επιμόρφωση στον τομέα των Καταδύσεων και στην Υπερβαρική Οξυγονοθεραπεία σχετίζεται με τον εξειδικευμένο τομέα της Υπερβαρικής Ιατρικής και Νοσηλευτικής Επιστήμης με στόχο την κατανόηση της φυσικών παραμέτρων και των νόμων των αερίων που διέπουν μια κατάδυση. Ο ρόλος του επαγγελματία Υγείας και των επαγγελματιών στον τομέα των καταδύσεων θεωρείται σημαντικός, διότι προάγει την υγεία όσων θέλουν να ασχοληθούν με τις καταδύσεις, ακολουθώντας τις διεθνείς κατευθυντήριες γραμμές για την πρόληψη και την ασφαλή διεξαγωγή καταδυτικών δραστηριοτήτων. Σημαντικός σκοπός του προγράμματος θεωρείται η διαχείριση του υπερβαρικού οξυγόνου, το οποίο δίνει τη δυνατότητα ουσιαστικής και επικουρικής θεραπείας σε πλείστες όσες παθήσεις, αρκετές εκ των οποίων ευρίσκονται σε ερευνητικό στάδιο τεκμηρίωσης. Σύμφωνα με την διεθνή βιβλιογραφία και την ισχύουσα νομοθεσία στην Ελληνική επικράτεια, τα συστατικά χαρακτηριστικά της ενασχόλησης με το αντικείμενο της Ιατρικής των Καταδύσεων και της κλινικής εφαρμογής της Υπερβαρικής Οξυγονοθεραπείας συνίστανται στα κατωτέρω:

A. Στην έγκαιρη αναγνώριση του διαταραχών που συνοδεύουν ένα καταδυτικό ατύχημα, στη σωστή παροχή των πρώτων βιοηθειών και στην ταχεία και ασφαλή διακομιδή του δύτη, ώστε να αντιμετωπιστεί το καταδυτικό ατύχημα ακολουθώντας τον αλγόριθμο των ιατρικών και νοσηλευτικών πρωτοκόλλων και ενεργειών.

B. Στη διάγνωση, υποστήριξη και θεραπεία του καταδυτικού ατυχήματος σε τριτοβάθμιο επίπεδο Υγείας και στον Υπερβαρικό Θάλαμο.

Γ. Στην προαγωγή υγείας του πληθυσμού που ασχολείται με καταδυτικές δραστηριότητες μέσα από μεθόδους και ενέργειες όπως:

- 1) Στην γνώση των καθοριστικών παραγόντων που συμβάλλουν στην πρόληψη των καταδυτικών ατυχημάτων.
- 2) Στις υγειονομικές εξετάσεις που απαιτούνται για τον πληθυσμό που πρόκειται να ασχοληθεί με τις καταδύσεις.
- 3) Στον περιοδικό υγειονομικό έλεγχο ώστε να αποφευχθούν οι μακροχρόνιες επιπτώσεις όσων ασχολούνται επαγγελματικά και συστηματικά με τον καταδυτικό τομέα.

4) Στην πρόληψη των καταδυτικών ατυχημάτων σε πρωτογενές στάδιο εφαρμογής, ώστε να επιτευχθεί η ελάττωση του κινδύνου εμφάνισης των νοσολογικών οντοτήτων που προκύπτουν από τη διαφορά πίεσης και δευτερογενώς ώστε να επιτευχθεί η μείωση της εξελικτικής επιδείνωσης των μορφών ανικανότητας που έχουν επέλθει μετά από ένα καταδυτικό ατύχημα. Το τριτογενές στάδιο πρόληψης, αφορά στον τομέα της αποκατάστασης, επαγγελματικής και κοινωνικής επανένταξης των ασθενών μετά από καταδυτικό ατύχημα.

Δ. Να εφαρμόζει την Υπερβαρική Οξυγονοθεραπεία με βάση τις κλινικές ενδείξεις, οι οποίες συστήνονται από την Undersea Hyperbaric Medical Society (UHMS) και την European Underwater and Baromedical Society (EUBS)

Ε. Να γνωρίζει τα θεραπευτικά πρωτόκολλα που πρέπει να εφαρμόζονται σε ασθενείς που χρήζουν θεραπείας με υπερβαρικό οξυγόνο και όσων καταδυτικών νόσων χρειάζονται θεραπεία επανασυμπίεσης.

ΣΤ. Να γνωρίζει την οργάνωση και τη λειτουργία των Μονάδων Καταδυτικής και Υπερβαρικής Ιατρικής.

Ζ. Να χειρίζεται και να χρησιμοποιεί τον Ευρωπαϊκό Κώδικα Ορθής Λειτουργίας για τις Μονάδες Καταδυτικής και Υπερβαρικής Ιατρικής. Ο αντικειμενικός σκοπός του Ευρωπαϊκού Κώδικα, έγκειται στη βασική προσέγγιση ότι αποτελεί κοινό σημείο αναφοράς για τις ευρωπαϊκές χώρες με βασικές Οδηγίες, Κανόνες και Πρότυπα για την Υπερβαρική Ιατρική, επισημαίνοντας ότι η Υπερβαρική Αγωγή θεωρείται μια διαδικασία που επηρεάζει ασθενείς, ιατρικό προσωπικό και όποια άλλα τρίτα πρόσωπα εμπλέκονται στην θεραπευτική διαδικασία και όχι σε ιατρικά πρωτόκολλα, εκτός αν αυτά τα πρωτόκολλα τροποποιούν τα επίπεδα ασφαλείας λειτουργίας των θαλάμων αποπίεσης.

Η. Να γνωρίζουν τη διαδερμική οξυμετρία (TcPO₂) η οποία θεωρείται σημαντική για την αξιολόγηση και διαχείριση των χρόνιων τραυμάτων, άτονων διαβητικών ελκών και άλλων παθήσεων που χρήζουν θεραπεία με υπερβαρικό οξυγόνο.

Θ. Να εκπαιδευτούν στον χειρισμό Υπερβαρικού Θαλάμου σε πρωτοβάθμιο επίπεδο, ώστε να δύνανται να παρέχουν τις πλέον σύγχρονες πρακτικές νοσηλείας, στον δύσκολο χώρο ενός συνεχώς μεταβαλλόμενου περιβάλλοντος ατμοσφαιρικών πιέσεων, διασφαλίζοντας το καλύτερο δυνατό αποτέλεσμα νοσηλείας των ασθενών αλλά και προστασίας του ιδίου του εαυτού τους.



Υπάρχει δυνατότητα
επανεξέτασης σε διάστημα ενός
μήνα.

Με την ολοκλήρωση του προγράμματος πραγματοποιούνται τελικές εξετάσεις που οδηγούν στο Diploma 2D και 2H για την Ευρωπαϊκή Πιστοποίηση από ECHM/ECB.

Οι ιατροί εφόσον ολοκληρώσουν το πρόγραμμα «ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΗ ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΗ ΣΤΗΝ ΥΠΕΡΒΑΡΙΚΗ ΟΞΥΓΟΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑ ΚΑΙ ΣΤΑ ΚΑΤΑΔΥΤΙΚΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ» (θεωρητική εκπαίδευση) του Κ.Ε.ΔΙ.ΒΙ.Μ. του Π.Θ και εφόσον προσκομίσουν εντός διαστήματος 6 μηνών log book που να πιστοποιεί την πρακτική τους άσκηση από ένα πιστοποιημένο εκπαιδευτικό κέντρο σύμφωνα με το 2011 ECHM-EDTC standards as per COST B14 Action μπορούν να πιστοποιηθούν σε επίπεδο 2D (Diving Medicine Physician) και 2H (Hyperbaric Medicine Physician) από την European Committee for Hyperbaric Medicine (ECHM) και την European Diving Technology Committee (EDTC).

Η αίτηση πιστοποίησης πραγματοποιείται από το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας εφόσον ο ενδιαφερόμενος καταθέσει τα απαιτούμενα δικαιολογητικά.

Οι εξετάσεις στην EBASS πραγματοποιούνται στα ελληνικά.

ΙΣΤΟΡΙΚΗ ΑΝΑΔΡΟΜΗ –
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ &
ΕΛΛΗΝΙΚΗ
ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

ΝΟΣΟΣ ΔΥΤΩΝ &
ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ

ΥΠΕΡΒΑΡΙΚΗ
ΟΞΥΓΟΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑ

ΦΥΣΙΚΗ & ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ
ΤΩΝ ΚΑΤΑΔΥΣΕΩΝ ΚΑΙ
ΝΟΜΟΙ ΤΩΝ ΑΕΡΙΩΝ

ΤΥΠΟΙ ΚΑΤΑΔΥΤΙΚΩΝ
ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ

ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ –
ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΚΑΙ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΕΣ
ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΜΟΝΑΔΩΝ
ΥΠΕΡΒΑΡΙΚΗΣ & ΚΑΤΑΔΥΤΙΚΗΣ
ΙΑΤΡΙΚΗΣ

ΠΡΟΛΗΨΗ
ΚΑΤΑΔΥΤΙΚΩΝ
ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ &
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ
ΥΠΕΡΒΑΡΙΚΩΝ
ΘΑΛΑΜΩΝ



ΓΝΩΣΕΙΣ

Ο εκπαιδευόμενος θα μπορεί να:

- ορίζει τις έννοιες που αφορούν την «Καταδυτική-Υπερβαρική Ιατρική», «Φυσική των Καταδύσεων», «Υπερβαρικός Θάλαμος», «Καταδυτικό Ατύχημα», «Νόσος Δυτών», «Βαρότραυμα», «Υπερβαρική Οξυγονοθεραπεία», «Ασφάλεια Υπερβαρικής Οξυγονοθεραπείας», «Εξειδίκευση στην Υπερβαρική Ιατρική», «Εξειδίκευση στην Υπερβαρική Νοσηλευτική».
- αναλύει τις ιστορικές προεκτάσεις της Καταδυτικής-Υπερβαρικής Ιατρικής και Νοσηλευτικής Επιστήμης.
- διακρίνει τους τύπους των Θαλάμων Αποπίεσης.
- αναγνωρίζει την ύπαρξη των Θαλάμων Αποπίεσης στην επικράτεια της Ελλάδας.
- περιγράφει τις φυσιολογικές επιδράσεις των εισπνεόμενων αερίων στο Υπερβαρικό περιβάλλον.
- ορίζει την ατμοσφαιρική πίεση.
- γνωρίζει τη σύσταση του ατμοσφαιρικού αέρα.
- γνωρίζει τη διαφορά μεταξύ ατμοσφαιρικής πίεσης και σχετικής πίεσης.
- ορίζει τους νόμους των αερίων: Νόμο του Boyle-Mariotte, Νόμο του Charles, Νόμο του Dalton, Νόμο του Henry.
- διακρίνει τα καταδυτικά ατυχήματα.
- αναγνωρίζει και να περιγράφει το βαρότραυμα και την κατηγοριοποίηση αυτού.
- περιγράφει τις φυσιολογικές διεργασίες που αφορούν τη δημιουργία βαροτραύματος κατά την κατάδυση και την ανάδυση.
- περιγράφει τις αιτίες, τα συμπτώματα και την πρόληψη των τύπων βαροτραύματος: Ακουστικό, Κόλπων, Πνευμονικό, Οδοντικό, Γαστρεντερικό.
- περιγράφει τη νόσο των δυτών.
- γνωρίζει τις βασικές αρχές αντιμετώπισης καταδυτικού ατυχήματος.
- περιγράφει τους τρόπους και τις εναλλακτικές μεθόδους διακομιδής των καταδυτικών ατυχημάτων.
- αναφέρεται στο γενικότερο πλαίσιο πρόληψης και αντιμετώπισης των καταδυτικών ατυχημάτων (νόσος των δυτών, βαροτραύματα).
- κατανοεί τον ορισμό της Υπερβαρικής Οξυγονοθεραπείας .
- γνωρίζει τις ενδείξεις της Υπερβαρικής Οξυγονοθεραπείας.
- κατανοεί τη φυσιολογία και τη δράση του Υπερβαρικού Οξυγόνου.
- γνωρίζει τη διαχείριση της διαδερμικής μέτρησης ιστικού οξυγόνου.
- γνωρίζει τη σημαίνει εξειδίκευση στην Καταδυτική και Υπερβαρική Ιατρική.
- γνωρίζει τους ρόλους και τις εξειδικεύσεις του Υπερβαρικού Νοσηλευτή.
- γνωρίζει τον ρόλο του Επαγγελματία Υγεία και του Δύτη που η ενασχόληση του άπτεται των Καταδυτικών δραστηριοτήτων.
- κατανοεί τα καθήκοντα και τις ιδιαιτερότητες του νοσηλευτή που εργάζεται σε μη νορμοβαρικό περιβάλλον.
- περιγράφει τους παράγοντες που επηρεάζουν την ασφάλεια στους χώρους παροχής υπερβαρικής οξυγονοθεραπείας.
- αξιολογεί τον κίνδυνο και τα σημεία τοξικότητας οξυγόνου κατά τη διάρκεια Υπερβαρικής Οξυγονοθεραπείας.
- γνωρίζει και να λαμβάνει εναλλακτικά μέτρα ασφαλείας όταν πραγματοποιείται θεραπευτικό σχήμα στο Θάλαμο Αποπίεσης.



ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ
&
ΣΤΑΣΕΙΣ

Ο εκπαιδευόμενος θα μπορεί:

- να συμβουλεύει και να παρέχει οδηγίες για τον υγειονομικό έλεγχο όσων επιθυμούν να εμπλακούν με τις καταδύσεις.
- να υλοποιεί δράσεις πρόληψης και αντιμετώπισης καταδυτικού ατυχήματος
- να παρέχει συμβουλευτική σε δύτες και κέντρα καταδύσεων
- να ενημερώνει και ευαισθητοποιεί όσους ασχολούνται ερασιτεχνικά με τις καταδύσεις
- να λαμβάνει το ιστορικό του δύτη και το profile της κατάδυσης, ώστε τα αποτελέσματα να αξιολογηθούν και να εκτιμηθούν από τον θεράποντα Καταδυτικό Ιατρό.
- να διακρίνει και να καθοδηγεί τα επείγοντα καταδυτικά ατυχήματα και τα οξέα περιστατικά σε εξειδικευμένες δομές Υγείας.
- να αντιμετωπίζει ένα καταδυτικό ατύχημα σε πρωτοβάθμιο επίπεδο Υγείας.
- να συνεργάζεται με τους εξειδικευμένους Ιατρούς και Νοσηλευτές κατά την διεξαγωγή θεραπευτικού πρωτοκόλλου.
- να χειρίζεται σε αρχικό στάδιο έναν Υπερβαρικό Θάλαμο σε περιπτώσεις κλινικής εφαρμογής Υπερβαρικής Οξυγονοθεραπείας.
- να αναγνωρίζει τη σημασία της τοξικότητας Οξυγόνου κατά τη θεραπεία ασθενών μέσα στον Υπερβαρικό Θάλαμο και να γνωρίζει τις βασικές ενέργειες αντιμετώπισή της.
- να αντιμετωπίζει έκτακτα συμβάντα κατά τη λειτουργία του Υπερβαρικού Θαλάμου.
- να εφαρμόζει βασικές διαδικασίες λειτουργίας των Μονάδων Καταδυτικής και Υπερβαρικής Ιατρικής.
- να εφαρμόζει του Κανόνες ασφαλείας που διέπουν τους Υπερβαρικούς Θαλάμους.
- να διεξάγει συστηματικό έλεγχο του ασθενή και υποψήφιου δύτη πριν την έναρξη της συμπίεσης και της θεραπείας στον Υπερβαρικό Θάλαμο.
- να παρακολουθεί την εφαρμογή των θεραπευτικών πινάκων αποσυμπίεσης.
- να αναπτύξει τεχνικές επικοινωνίας για την καλύτερη συνεργασία με τους ασθενείς και το συγγενικό του περιβάλλον.
- να εφαρμόζει τις τεχνικές διαχείρισης πρόληψης λοιμώξεων στον εξειδικευμένο χώρο των Θαλάμων Αποπίεσης.
- να συμμετέχει σε προγράμματα που αφορούν στη βελτίωση και εξασφάλιση ασφαλών καταδυτικών δραστηριοτήτων.

Ο εκπαιδευόμενος θα μπορεί:

- να συνεργάζεται με τους εξειδικευμένους Επαγγελματίες Υγείας στον τομέα των Καταδύσεων και της εφαρμογής του Υπερβαρικού Οξυγόνου.
- να αποκτήσει βασική εκπαίδευση Χειριστή Υπερβαρικού Θαλάμου και Υπερβαρικού Νοσηλευτή – Εσωτερικού Συνοδού [Common Module for Chamber Operators and Hyperbaric Nurses (attendant) in hyperbaric chambers] σύμφωνα με τα πρότυπα της European Baromedical Association for Nurses Technicians and Operators και την European Committee for Hyperbaric Medicine, όπως προβλέπεται από το EBAss/ECHM Resources manual.
- να συγκεντρώσει τις απαραίτητες γνώσεις ώστε να πιστοποιηθεί με την απόκτηση Diploma σε επίπεδο 2D (Diving Medicine Physician) και 2H (Hyperbaric Medicine Physician) όπως προβλέπεται από την European Committee for Hyperbaric Medicine (ECHM) και την European Diving Technology Committee (EDTC).
- να συμμετέχει σε συνέδρια και forum του τομέα της Καταδυτικής και Υπερβαρικής Επιστήμης, ώστε να ενημερώνεται για τα νέα δεδομένα σε θεραπείες και στις νέες τεχνολογίες του τομέα των Καταδύσεων.

Μέθοδος Υλοποίησης

Δια ζώσης συναντήσεις για πρακτική άσκηση σύμφωνα με το EBAss/ECHM Resources manual, Common Module for Operators and Hyperbaric nurses (attendant) σε υπερβαρικό θάλαμο των πολυιατρείων «MediOne», Σοφίας Βέμπο, Γλυφάδα, Ν. Αττικής και για Προσομοίωση επαγγελματικής κατάδυσης στο ΚΑΤΑΔΥΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ του Κώστα Θωκταρίδη Planet Blue Diving Center.

Ασύγχρονη εκπαίδευση, όπου γίνεται μελέτη του εκπαιδευτικού υλικού του προγράμματος προσαρμοσμένη στις προσωπικές ανάγκες των συμμετεχόντων. Το υλικό αυτό αναρτάται στην επίσημη πλατφόρμα τηλεκπαίδευσης του Κ.Ε.ΔΙ.ΒΙ.Μ του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας και παρέχεται με διάφορους τύπους αρχείων (π.χ. βίντεο-παρουσιάσεις, άρθρα, εκπαιδευτικές σημειώσεις, κλπ.).

Σύγχρονη εκπαίδευση, εκπαίδευση δηλαδή των εκπαιδευομένων με διαδικασίες τηλεδιάσκεψης, η οποία είναι προαιρετική. Το εκπαιδευτικό υλικό των τηλεδιασκέψεων θα αναρτάται πάντοτε στην πλατφόρμα e-class. Οι τηλεδιασκέψεις θα πραγματοποιούνται μέσω της εφαρμογής MS-TEAMS.

Στο τέλος κάθε ενότητας ο εκπαιδευόμενος πραγματοποιεί τεστ πολλαπλής επιλογής για την βέλτιστη αφομοίωση των γνώσεων. Η επιτυχής ολοκλήρωση του προγράμματος γίνεται με εξετάσεις στο τέλος όλων των ενοτήτων και είναι προαπαιτούμενο για την λήψη του πιστοποιητικού «ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΗ ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΗ ΣΤΗΝ ΥΠΕΡΒΑΡΙΚΗ ΟΞΥΓΟΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑ ΚΑΙ ΣΤΑ ΚΑΤΑΔΥΤΙΚΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ» από το Κ.Ε.ΔΙ.ΒΙ.Μ. του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

Σε περίπτωση που κάποιος επιθυμεί να ολοκληρώσει μόνο την θεωρητική εκπαίδευση υπάρχει αυτή η δυνατότητα.



Όλες οι σύγχρονες διαλέξεις βιντεοσκοπούνται και υπάρχει η δυνατότητα παρακολούθησης σε δεύτερο χρόνο

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

Η επιτυχής ολοκλήρωση του εκπαιδευτικού προγράμματος οδηγεί στη λήψη Πιστοποιητικού Εξειδικευμένης Επιμόρφωσης από το Κέντρο Επιμόρφωσης και Διά Βίου Μάθησης του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

Το ΚΕΔΙΒΙΜ - ΠΘ διαθέτει πιστοποίηση ISO 9001:2015 και αξιολογείται από την «Μονάδα Διασφάλισης Ποιότητας» (ΜΟΔΙΠ) του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, σύμφωνα με τις διατάξεις της παραγράφου 12 του άρθρου 48 του Ν. 4485/2017, όπως αυτή ισχύει.

Η εξωτερική αξιολόγηση και η πιστοποίηση της ποιότητας των εκπαιδευτικών/επιμορφωτικών προγραμμάτων του ΚΕΔΙΒΙΜ - ΠΘ πραγματοποιείται από την «Εθνική Αρχή Ανώτατης Εκπαίδευσης» (ΕΘΑΑΕ), σύμφωνα με τις διατάξεις της υποπερίπτωσης ββ, της περίπτωσης β, της περίπτωσης δ, της παραγράφου 1 του άρθρου 2 του Ν. 4653/2020.





Την Επιστημονική
Ευθύνη για τον
σχεδιασμό και την
υλοποίηση του
εκπαιδευτικού
προγράμματος
φέρει η κ.
Μαλλιαρού
Μαρία,
Καθηγήτρια
Νοσηλευτικής
Επαγγελματικής
Υγείας του
Πανεπιστημίου
Θεσσαλίας.

ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

Παπουτσιδάκης Ευάγγελος

MD, Specialist in Sports Medicine, Hyperbaric and Diving Medicine

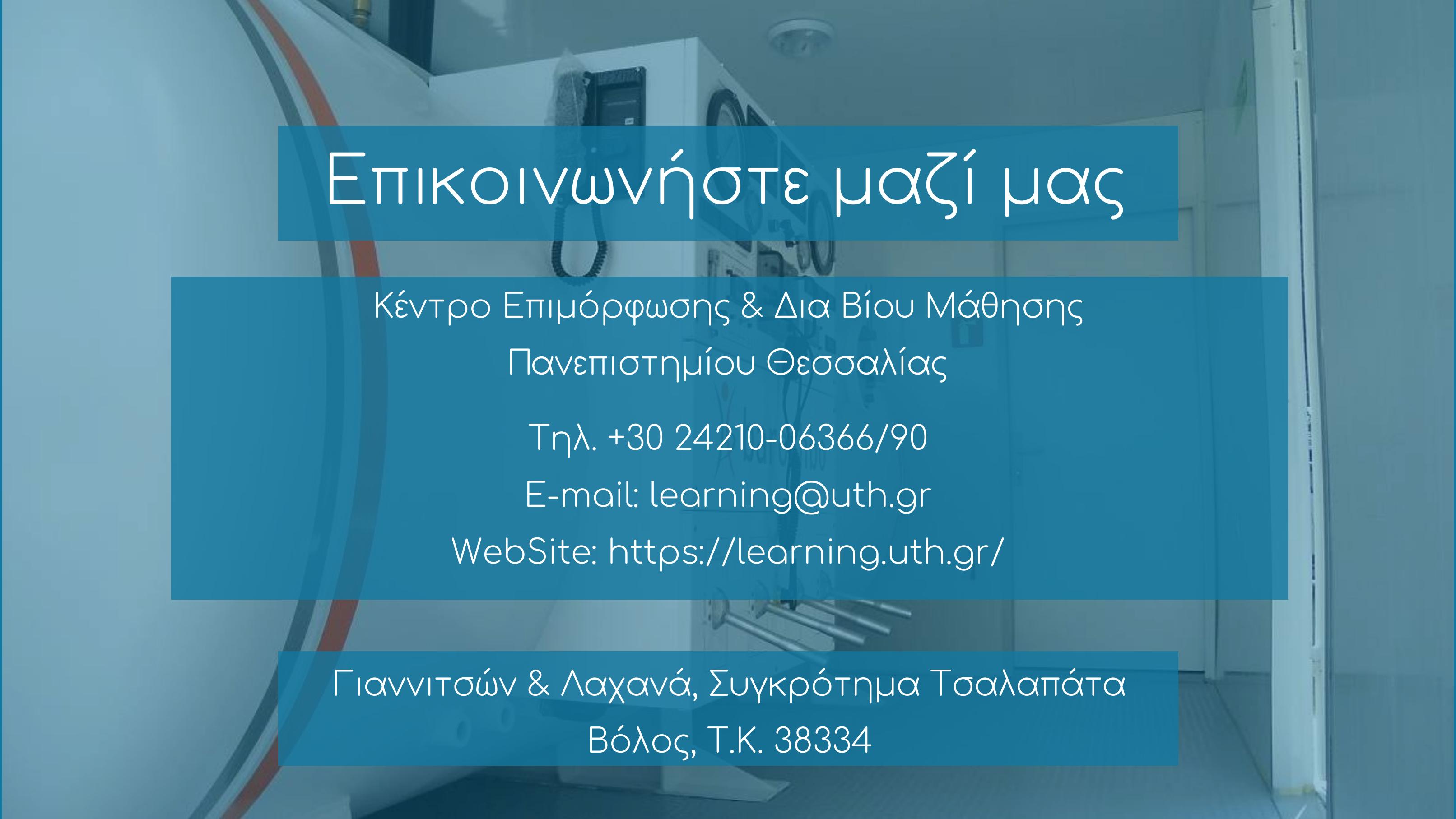
Γαϊτάνου Κωνσταντίνα

PhD, MSc, MMPh, ECHRN, ECHCO, ECHSM, President of Education Committee in European Baromedical Association for nurses, operators and technicians (EBAss).

Χανδρινού Αγγελική

PhD, MSc, CCRN, ECHRN, ECHCO

President of European Baromedical Association - EBAss



Επικοινωνήστε μαζί μας

Κέντρο Επιμόρφωσης & Δια Βίου Μάθησης
Πανεπιστημίου Θεσσαλίας

Τηλ. +30 24210-06366/90

E-mail: learning@uth.gr

WebSite: <https://learning.uth.gr/>

Γιαννιτσών & Λαχανά, Συγκρότημα Τσαλαπάτα
Βόλος, Τ.Κ. 38334