

Εξατομικευμένη Φροντίδα-Νοσηλευτική Ακριβείας

ΣΧΟΛΗ	Επιστημών Υγείας		
ΤΜΗΜΑ	ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗΣ		
ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΠΟΥΔΩΝ	ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΟ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	0805.3.012.0	ΕΞΑΜΗΝΟ ΣΠΟΥΔΩΝ	3ο
ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	Εξατομικευμένη Φροντίδα - Νοσηλευτική Ακριβείας		
ΑΥΤΟΤΕΛΕΙΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ		ΩΡΕΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ / ΕΒΔΟΜΑΔΑ	ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ
Θεωρία		1	
Φροντιστήριο			
Εργαστήριο		1	
Κλινική Άσκηση			
Σύνολο		2	3
ΤΥΠΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ:	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ		
ΠΡΟΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ:	ΟΧΙ		
ΓΛΩΣΣΑ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ και ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ:	ΕΛΛΗΝΙΚΗ		
ΤΟ ΜΑΘΗΜΑ ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΑΙ ΣΕ ΦΟΙΤΗΤΕΣ ERASMUS :	ΟΧΙ		
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΣΕΛΙΔΑ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	https://eclass.hmu.gr/courses/NURS211/		
Μαθησιακά αποτελέσματα			
Σκοπός του μαθήματος είναι η εξοικείωση του φοιτητή με την έννοια της Εξατομικευμένης Φροντίδας και η πληροφόρησή του σχετικά με τη σημασία όσο και με τις εφαρμογές της Νοσηλευτικής Ακριβείας στον τομέα της υγείας. Μετά την επιτυχή ολοκλήρωση του μαθήματος οι φοιτητές θα είναι σε θέση να: • γνωρίζουν τον ορισμό και τις συναφείς έννοιες περί Εξατομικευμένης φροντίδας και Νοσηλευτικής Ακριβείας • αναγνωρίζουν τη σημασία της εξατομικευμένης φροντίδας και τις εφαρμογές της στον τομέα της υγείας. • αναγνωρίζουν το ρόλο των βιοδεικτών στην εξατομικευμένη φροντίδα • γνωρίζουν και να διαθέτουν τις απαραίτητες δεξιότητες για την εφαρμογή της εξατομικευμένης φροντίδας • εφαρμόσουν τη λήψη ιστορικού και το σχεδιασμό γενεαλογικού δέντρου για την εφαρμογή της εξατομικευμένης φροντίδας			

• χρησιμοποιήσουν τα διαθέσιμα ψηφιακά εργαλεία για την κατάρτισή τους στο πεδίο της εξατομικευμένης φροντίδας	
Γενικές Ικανότητες	
Αναζήτηση, ανάλυση και σύνθεση δεδομένων και πληροφοριών, Εργασία σε διεπιστημονικό περιβάλλον, Παραγωγή νέων ερευνητικών ιδεών, Λήψη αποφάσεων, Άσκηση κριτικής και αυτοκριτικής, Προαγωγή της ελεύθερης, δημιουργικής και επαγωγικής σκέψης	
Περιεχόμενο μαθήματος - Περίγραμμα ύλης Θεωρίας	
1η εβδ	Εισαγωγή στην έννοια της Εξατομικευμένης Φροντίδας – Ορισμοί και ιστορική αναδρομή
2η εβδ	Σημασία εφαρμογής της εξατομικευμένης φροντίδας -Συσχέτιση της Νοσηλευτικής Ακριβείας με τη Τεκμηριωμένη Νοσηλευτική Πρακτική.
3η εβδ	Πεδία εφαρμογής της Νοσηλευτικής Ακριβείας
4η εβδ	Ηθικά ζητήματα κατά την εφαρμογή της Εξατομικευμένης Φροντίδας
5η εβδ	Γενομικές Εφαρμογές και Εξατομικευμένη Φροντίδα
6η εβδ	Ο ρόλος των βιοδεικτών στην εξατομικευμένη φροντίδα
7η εβδ	Προσδιορισμός κινδύνου- Γενετική διάγνωση-Γενετική Συμβουλευτική
8η εβδ	Γνώσεις και δεξιότητες ως προϋποθέσεις από μέρους των νοσηλευτών για την εφαρμογή της Εξατομικευμένης Φροντίδας
9η εβδ	Νοσηλευτική Εκπαίδευση – Δια βίου εκπαίδευση στον τομέα της Νοσηλευτικής Ακριβείας
10η εβδ	Διεπιστημονική προσέγγιση για την εφαρμογή της εξατομικευμένης φροντίδας- Γενετικοί Σύμβουλοι-Γενετική Νοσηλευτική (Genetic Nursing)
11η εβδ	Λήψη οικογενειακού ιστορικού – Κλινικά εργαλεία – Η σημασία τους στην εφαρμογή της εξατομικευμένης φροντίδας
12η εβδ	Ο ρόλος της τεχνητής νοημοσύνης στην υγεία ακριβείας
13η εβδ	Ερευνητικά δεδομένα από διεθνή και εθνικά προγράμματα με στόχο την εφαρμογή της εξατομικευμένης φροντίδας
ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ και ΜΑΘΗΣΙΑΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ	
ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	Διαλέξεις με τη χρήση Power-Point – Εφαρμογή της διδακτικής τεχνικής του καταγισμού ιδεών – Παρουσίαση μελετών περίπτωσης – Χρήση τεχνικών όπως το παιχνίδι ρόλων για κατανόηση εννοιών και πρακτική εφαρμογή εργαλείων εξατομικευμένης φροντίδας (πχ. ιστορικό). Διαδραστική επικοινωνία με τους φοιτητές με στόχο την επίλυση αποριών σε σχέση με τον τομέα της εξατομικευμένης φροντίδας και της Νοσηλευτικής Ακριβείας.
ΧΡΗΣΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ	Προβολή ηλεκτρονικών διαφανειών. Χρήση της ηλεκτρονικής πλατφόρμας e-class για την αποθήκευση των παρουσιάσεων σε ψηφιακή μορφή για την εύκολη πρόσβαση από τους φοιτητές. Ταυτόχρονα με τη χρήση της ίδιας πλατφόρμας, συχνή επικοινωνία με τους φοιτητές για δράσεις που σχετίζονται με την εκπαιδευτική διαδικασία.
ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ	Δραστηριότητα Φόρτος Εργασίας Εξαμήνου Διαλέξεις (σύνολο 13X1) 90 Εργαστήριο (σύνολο 13X1) Σύνολο Μαθήματος: 26 ώρες
ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΦΟΙΤΗΤΩΝ	100% από γραπτή τελική εξέταση (Δοκιμασία Πολλαπλής Επιλογής/ Ερωτήσεις Σύντομης Απάντησης/Ερωτήσεις)

ΣΥΝΙΣΤΩΜΕΝΗ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ
• Trein, P., & Wagner, J. (2021). Governing Personalized Health: A Scoping Review. <i>Frontiers in genetics</i>, 12, 650504. • Spanakis, M., Patelarou, A. E., & Patelarou, E. (2020). Nursing Personnel in the Era of Personalized Healthcare in Clinical Practice. <i>Journal of Personalized Medicine</i>, 10(3), 56. • Johnson, K. B., Wei, W. Q., Weeraratne, D., Frisse, M. E., Misulis, K., Rhee, K., Zhao, J., & Snowdon, J. L. (2021). Precision Medicine, AI, and the Future of Personalized Health Care. <i>Clinical and translational science</i>, 14(1), 86–93. https://doi.org/10.1111/cts.12884 • Hays, P. (2017). <i>Advancing healthcare through personalized medicine</i>. Crc Press.