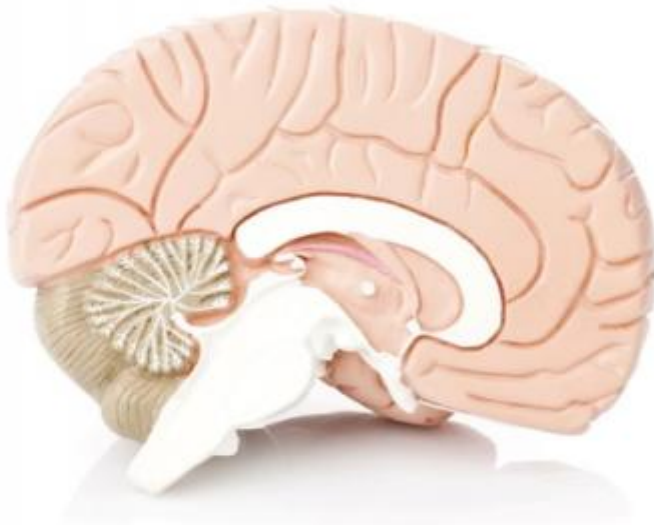


**ΣΥΝΕΧΙΖΟΜΕΝΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ
ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΝΟΣΗΛΕΥΤΕΣ ΤΩΝ
ΝΕΥΡΟ-ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ :**

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΚΑΙ ΔΙΕΘΝΗΣ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ



**ΔΗΜΗΤΡΟΥΛΗ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ
ΝΟΣΗΛΕΥΤΡΙΑ, MSc**



23^ο Ετήσιο Σεμινάριο Συνεχιζόμενης
Ιατρικής Εκπαίδευσης
Νοσοκομείου «Ο Ευαγγελισμός»



Αθήνα, 26 Φεβρουαρίου – 2 Μαρτίου 2018

Δεν υπάρχει σύγκρουση συμφερόντων
με τις παρακάτω χορηγούς εταιρείες:

NOVARTIS, JANSSEN ONCOLOGY, ABBVIE,
BRISTOL-MYERS SQUIBB, MEDTRONIC,
TAKEDA, GENESIS, MSD, PFIZER, AMGEN,
ASTELLAS, GILEAD, AENORASIS, BAXTER,
BIANEX, WINMEDICA, ABBOTT, BIOSEP,
SANOFI, ANGELINI, DEMO, ELPEN,
EDWARDS, ROCHE, RONTIS, SPECIFAR, UCB,
ΥΓΕΙΟΔΥΝΑΜΙΚΗ, MAVROGENIS

...λίγη ορολογία...

Νευρο-επιστήμες (Neurosciences, 1963)
(Νευρολογία – Νευροχειρουργική)

Νευρο-νοσηλευτική (Neuronursing)

Νευρο-νοσηλευτής (Neuronurse)

«Ό,τι είναι παρελθόν, είναι πρόλογος»

Ουίλιαμ Σαίξπηρ, «Η τρικυμία»
(2^η πράξη, 1^η σκηνή)

- **Τέλη 19^{ου} αιώνα** : μεταλαμπάδευση γνώσεων από γιατρούς σε νοσηλεύτριες
 - Victor Horsley (Λονδίνο)
 - Jean-Martin Charcot (Παρίσι)
- **1909** : Amy Hilliard (Νέα Υόρκη)
- **1911** : American Journal of Nursing
- **1923**: πρώτη ειδική μονάδα Νευροχειρουργημένων ασθενών (Dr. Dundy, Johns Hopkins, Βαλτιμόρη)
- **Δεκαετία '60**: τα πρώτα masters
- **Δεκαετία '70**: εμφάνιση των πρώτων Νευρολογικών - Νευροχειρουργικών Μονάδων Εντατικής Θεραπείας (NICU)

...και κάποια ορόσημα...

- **American Association of Neurological Nurses (AANN, 1968)**
- **American Association of Neuroscience Nurses (AANN, 1984)**
- **World Federation of Neuroscience Nurses (1969)**
- **Journal of Neurosurgical Nursing, το πρώτο τεύχος κυκλοφόρησε το 1969**
- **Εξετάσεις για την πρώτη Νευρολογική Πιστοποίηση (1978)**
- **Εξετάσεις για την πρώτη πιστοποίηση στο ΑΕΕ (2012)**

ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ

**Επιτακτική η ανάγκη για συνεχιζόμενη εκπαίδευση και
επιμόρφωση**

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΚΥΡΟΣ

- **ικανότητα συνεχούς απόδειξης της γνώσης**
 - **δεξιότητες**
 - **αποτελεσματικότητα**
 - **επικαιρότητα**
 - **εγκυρότητα γνώσης**

!

Οι Νοσηλευτές των Νευροεπιστημών που επιδιώκουν την επιμόρφωση σε όλες της τις εκφάνσεις και που είναι εξειδικευμένοι ως προς το αντικείμενό τους, επιδεικνύουν σημαντικά υψηλότερα σκορ τόσο σε θεωρητικό όσο και σε πρακτικό επίπεδο, αλλά και οι ασθενείς που υποβάλλονται σε νευροχειρουργικές επεμβάσεις είναι πιο ασφαλείς όταν περιθάλπονται από έμπειρους, ικανούς και εξειδικευμένους Νευρονοσηλευτές.

Ασθενείς που νοσηλεύονται σε χώρους με μη τυποποιημένες διαδικασίες και κλινικά πρωτόκολλα, χωρίς ειδικευμένους - εξειδικευμένους νοσηλευτές, είναι πιθανό να εμφανίσουν αυξημένη θνησιμότητα λόγω πλημμελούς φροντίδας, γεγονός που μειώνει την ικανοποίηση των ασθενών από την παρεχόμενη φροντίδα.

(Bolton 1998, Aiken et al 2008, Davis & Zuber 2014, Wierdsma et al 2016)

ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΙ ΝΟΣΗΛΕΥΤΩΝ ΝΕΥΡΟ-ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ

- **British Association of Neuroscience Nurses (BANN)**
- **European Association of Neuroscience Nurses (EANN)**
- **The World Federation of Neuroscience Nurses (WFNN)**
- **Canadian Nurses Association**
- **American Association of Neuroscience Nurses (AANN)**
- **Australasian Neuroscience Nurses Association**

ΗΝΩΜΕΝΟ ΒΑΣΙΛΕΙΟ

**Η Συνεχιζόμενη Επαγγελματική Εξέλιξη
(Continuous Professional Development)
χωρίζεται σε δύο κατηγορίες**

- ❑ **Ανώτερη Εκπαίδευση Συνεχιζόμενης Επαγγελματικής Εξέλιξης (Higher Education CPD)**
- ❑ **Μη Ανώτερη Εκπαίδευση Συνεχιζόμενης Επαγγελματικής Εξέλιξης (Non-Higher Education CPD)**

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ

- **Centre for Nursing education-Postgraduate Neuroscience nursing (Sir Charles Gairdner Hospital, Western Australia)**
- **Diploma of Higher Education in Nursing Practice Neuroscience (University of Lancashire Of Central UK)**
- **Faculty for Undergraduate Neuroscience (The official website of the international society devoted to neuroscience education and research at the undergraduate level)**
- **Moses Cone Health System, Neuroscience Residency Program (six-month program to obtain neuroscience specialty, U.S.A.)**
- **Neuroscience Nursing Courses Australia- Graduate Certificate in Neuroscience Nursing- Faculty of Nursing (Northern Sydney, Australia)**

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ

- **Neuroscience Nursing Courses Australia- Graduate Certificate in Neuroscience Nursing- Faculty of Nursing (Northern Sydney, Australia)**
- **Neuroscience Nursing at Johns Hopkins (Baltimore, Maryland, U.S.A.)**
- **Neuroscience Nursing Certificate- Humber College (Toronto, Ontario, Canada)**
- **Penn State University Graduate Program in Neuroscience (Pennsylvania, U.S.A.)**
- **RMIT- Neuroscience Nursing – Graduate Certificate (Melbourne, Victoria, Australia)**
- **UKU Neuroscience (Kuopio, Finland)**

ΝΕΥΡΟ-ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ

Δυναμικός και ραγδαία εξελισσόμενος τομέας

Πηγές επιμορφωτικών εκπαιδευτικών προγραμμάτων

- **Εργασιακοί φορείς (νοσοκομεία)**
- **Πανεπιστήμια**
- **Νοσηλευτικά πρακτορεία**



Περίπου 60 νοσηλευτικές εξειδικεύσεις

ΠΡΟΣΟΝΤΑ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΩΝ ΝΕΥΡΟ-ΝΟΣΗΛΕΥΤΩΝ

- **Παροχή φροντίδας σε ασθενείς με Νευρολογικά – Νευροχειρουργικά νοσήματα**
- **Παροχή άμεσης και μετεγχειρητικής φροντίδας**
- **Διαχείριση διαταραχών επιπέδου συνείδησης ή κινητικότητας**
- **Λήψη πλήρους ιστορικού**
- **Διενέργεια νευρολογικής εξέτασης**
- **Διενέργεια και ερμηνεία εξετάσεων**
- **Σχεδιασμός και εφαρμογή θεραπευτικών μεθόδων και παρεμβάσεων**
- **Υιοθέτηση θεραπευτικού πλάνου**

Nurse practitioner (NP)

απαιτείται συγκεκριμένη επίσημη εκπαίδευση, για εφαρμογή νοσηλευτικών καθηκόντων μετά από αδειοδότηση

Clinical Nurse specialist (CNS)

Αξιοσέβαστη θέση (5 σημαντικά καθήκοντα)

- **Κλινική πρακτική**
- **Έρευνα**
- **Διδασκαλία**
- **Παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών**
- **Διοίκηση**

Independent Nurse Practitioner

- ανεξάρτητη πρακτική και παροχή φροντίδας χωρίς απαιτούμενη επίβλεψη γιατρού
 - πρόσβαση στη διάγνωση και θεραπεία ασθενών
 - συνταγογράφηση
 - μεγαλύτερη υπευθυνότητα και υποχρεώσεις
- υψηλότερες αποδοχές (Η.Π.Α., 120000 \$ ετησίως)

**Nurse
Practitioners**



**FULL
PRACTICE
AUTHORITY**

**ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ ΑΝΑ
ΤΑΚΤΑ ΧΡΟΝΙΚΑ ΔΙΑΣΤΗΜΑΤΑ**

ΚΙΝΗΤΡΟ ΓΙΑ ΣΥΝΕΧΗ ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΗ

Η ΝΕΥΡΟ-ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

Επίσημα ως εξειδίκευση δεν υπάρχει...

- Παρέχονται 4 νοσηλευτικές ειδικότητες :
 Παθολογική, Χειρουργική, Παιδιατρική,
 Ψυχιατρική
- Περιλαμβάνουν κλινική άσκηση
- 4 εξειδικεύσεις (ειδικές εκπαιδεύσεις)
 Νεφρολογίας, Αιμοδοσίας, Χειρουργείου,
 Αναισθησιολογίας (οι περισσότερες ανενεργές)

ΣΥΝΕΧΙΖΟΜΕΝΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

- **Ανεπίσημη (αυτοκατευθυνόμενη)**
- **Επίσημη (κατευθύνεται από άλλους φορείς)**
- **Η υποχρεωτική συνεχιζόμενη εκπαίδευση δεν είναι διαδεδομένη**

ΕΘΕΛΟΝΤΙΚΗ ΣΥΝΕΧΙΖΟΜΕΝΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

- **Διαμορφώνεται με την ελεύθερη βούληση**
- **Κατευθύνεται από εσωτερικές δυνάμεις**
- **Τροποποιείται από την επίδραση εξωτερικών ερεθισμάτων και ευκαιριών**

Πηγές ενημέρωσης:

**Συνέδρια – ημερίδες
Σεμινάρια
Επιστημονικά συγγράμματα – περιοδικά
Διαδίκτυο
Οπτικοακουστικά μέσα
Ανταλλαγή απόψεων και γνώσεων
Εκπόνηση εργασιών
Συνεργασία σε επιτροπές
Συμμετοχή σε εκπαιδευτικές ομάδες**

ΕΝΕΡΓΟΣ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ

- **Καθοδήγηση**
- **Ενεργός συμμετοχή στον προγραμματισμό**
- **Συμμετοχή στη διδασκαλία μάθησης**

Οι νοσηλεύτές:

- ✓ **Αρθρώνουν λόγο**
- ✓ **Μεταδίδουν γνώσεις και κλινικές εμπειρίες και τις μοιράζονται**
- ✓ **Χρησιμοποιούν οπτικοακουστικά μέσα**
Παρακολουθούν επεμβάσεις

**Π.Μ.Σ.
«ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΚΑ ΝΟΣΗΜΑΤΑ – ΣΥΓΧΡΟΝΗ
ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΒΑΣΙΣΜΕΝΗ ΣΕ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ»**

Τ.Ε.Ι. Αθήνας

❖ **Διάρκεια: 4 εξάμηνα**

❖ **Αντικείμενο: η παροχή υψηλού επιπέδου μεταπτυχιακής εκπαίδευσης στο πεδίο της Νευρολογικής – Νευροχειρουργικής επιστήμης**

❖ **Σκοπός: η παροχή εξειδικευμένης γνώσης**

**Π.Μ.Σ.
«ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΝΕΥΡΟΑΝΑΤΟΜΙΑ»
Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Αθηνών**

❖ **Διάρκεια: 2 έτη**

❖ **Στόχος: η παροχή υψηλού ακαδημαϊκού επιπέδου μεταπτυχιακής εκπαίδευσης και εξειδίκευσης στην επιστήμη της Νευροανατομίας**

**ΣΥΝΕΧΙΖΟΜΕΝΗ
ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ**



**ΥΨΗΛΗ
ΠΟΙΟΤΗΤΑ
ΦΡΟΝΤΙΔΑΣ**



**ΕΠΙΔΙΩΞΗ ΤΩΝ
ΝΟΣΗΛΕΥΤΩΝ**

ΠΙΘΑΝΑ ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

- **Κλινικό έργο**
- **Εκπαιδευτικό έργο**
- **Οργανωτικό-διοικητικό έργο**
- **Ήθος**
- **Συμπεριφορά**
- **Τήρηση Κώδικα Νοσηλευτικής Δεοντολογίας**
- **κ.λ.π.**

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΕΡΓΟ



ΕΥΧΑΡΙΣΤΩ ΠΟΛΥ