

Especialització

# Infermeria Neurològica

Vols més  
informació?



Universitat  
Oberta  
de Catalunya

La formació de postgrau  
en línia per als professionals

---

# Infermeria Neurològica

Treballar com a personal d'infermeria requereix una constant actualització de coneixements per garantir unes cures de qualitat, i cada vegada més el personal d'infermeria necessita que aquests coneixements siguin específics d'una àrea concreta de la medicina. Les malalties neurològiques són molt prevalents i cada vegada es requereix més personal d'infermeria que, juntament amb el neuròleg, atengui els pacients afectats per aquestes malalties, que solen implicar un seguiment continu i, sovint, pròxim.

En aquesta activitat assistencial, la irrupció de nous tractaments neurològics amb vies d'administració diferents de l'oral (subcutànies, endovenoses, infusions contínues) ha suposat un gir radical en el món de la neurologia, un àmbit en el qual el personal d'infermeria s'ha fet imprescindible. Per això, aquest programa d'especialització d'**Infermeria Neurològica** omple un buit formatiu important en les tasques de personal d'infermeria.

## Objectius i competències

Els **objectius** de l'especialització d'Infermeria Neurològica són els següents:

- Ampliar coneixements, tant teòrics com pràctics, pel que fa al paper de la infermeria en l'àrea de la neurologia.
- Aprofundir en diferents patologies neurològiques, com la malaltia de Parkinson, l'esclerosi múltiple, la demència o l'ictus.
- Conèixer les característiques de les patologies més freqüents, les intervencions terapèutiques i les cures de la infermeria.
- Desenvolupar plans de cures específiques en neurologia.
- Desenvolupar actituds de relació terapèutica amb pacients, familiars i professionals.
- Conèixer les indicacions i els mecanismes d'acció de les diferents teràpies utilitzades en les malalties neurològiques.

Les **competències** són les següents:

- Posseir coneixements bàsics de neurologia.
- Analitzar i sintetitzar casos clínics neurològics.
- Tenir els coneixements científics adequats que permetin el desenvolupament professional en el camp de la infermeria neurològica.
- Conèixer els diferents fàrmacs utilitzats en cadascuna de les malalties neurològiques.
- Interpretar la diversitat social i cultural i el paper que exerceix l'alimentació en les malalties neurològiques.
- Elaborar un pla dietètic per als pacients amb malalties neurodegeneratives segons les seves necessitats individuals.
- Adquirir la formació científica bàsica aplicada a la nutrició humana i la dietètica en les seves diferents

manifestacions per ser capaços de formular hipòtesis i recollir i interpretar informació per resoldre problemes, seguint el mètode científic i comprenent la importància de les limitacions del pensament científic en matèria sanitària i nutricional.

- Elaborar adequadament, des de la infermeria, un pla de cures neurològiques.
- Posar en pràctica principis de salut i seguretat, inclosos la mobilització i el tractament del pacient, el control d'infeccions, els primers auxilis bàsics i els procediments d'emergència.

## A qui s'adreça

Aquest programa està dirigit principalment a:

- Professionals de l'àmbit de la salut, com metges, personal d'infermeria, logopedes, fisioterapeutes, etc., i de la gestió de la salut pública.
- Titulats de graus relacionats amb les ciències biològiques.

## Sortides professionals

Un cop superada l'especialització, l'estudiant tindrà coneixements especialitzats en infermeria neurològica per dur a terme:

- Processos assistencials (medicina, infermeria).
- Recerca en l'àmbit de la biologia i la sociologia.

## Direcció acadèmica

### Antonia Campolongo Perillo

Infermera especialista en trastorns del moviment al Servei de Neurologia de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. Presidenta i coordinadora nacional del Grup Espanyol d'Infermeria de Trastorns del Moviment (GETM SEDENE) de la Societat Espanyola d'Infermeria Neurològica (SEDENE) del 2015 al 2019. Coordinadora d'un equip format per neuròlegs, personal d'infermeria, neuropsicòlegs, dietistes i tècnics de radiodiagnòstic per assegurar la qualitat dels diferents assaigs clínics que es desenvolupen a la Unitat de Trastorns del Moviment del Servei de Neurologia de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau.

## Professorat

### Dra. Berta Pascual Sedano

Especialista en Neurologia, doctora en Medicina i metgessa adjunta de la Unitat de Trastorns del Moviment de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. El seu treball assistencial està dirigit fonamentalment a la gestió de tractaments avançats en pacients amb malaltia de Parkinson, i compta amb una àmplia experiència en docència i desenvolupament de projectes d'investigació.

## Professorat col·laborador

Elena León, Mireia Montserrat Roses, Dr. Ignacio Aracil Bolaños, Dra. Marina Guasch Jiménez, Cristina Izquierdo, David Iglesias Villanueva i Rosalía Horno Ocaña.



## Programa acadèmic

Crèdits ECTS

Aquesta especialització de 12 crèdits està formada per tres assignatures:

Fonaments bàsics de neurologia	5
El paper de la infermeria en la neurologia: demències, Parkinson, ictus i esclerosi múltiple	5
La nutrició en les malalties neurològiques	2

# FORMAR TRANS- FORMAR

## Seus

### BARCELONA

Rambla del Poblenou, 156  
08018 Barcelona  
Tel.: 934 817 272

### LLEIDA

Carrer Canyeret, 12, 2a. planta  
25007 Lleida  
Tel.: 973 72 70 77

### PALMA

Carrer Ausiàs March, 11  
07003 Palma  
Tel. 971 65 86 11

### MANRESA

Av de les Bases de Manresa, 1  
08242 Manresa  
Tel.: 934 817 272

### REUS

Carrer de l'Escorxador, 1  
43202 Reus  
Tel.: 977 33 80 08

### SALT

Factoria Cultural Coma Cros  
Carrer Sant Antoni, 1  
17190 Salt  
Tel.: 972 40 50 67

### TORTOSA

Carrer Alfara de Carles, 18  
43500 Tortosa  
Tel.: 977 58 80 66

### MADRID

Plaça de les Corts, 4  
28014 Madrid  
Tel.: 915 991 188

### SEVILLA

Carrer Torneo, 32  
41002 Sevilla  
Tel.: 954 99 16 25

### VALÈNCIA

Carrer de la Pau, 3  
46003 València  
Tel.: 96 348 66 48

### VILA-REAL

Biblioteca Universitària  
del Coneixement  
Avinguda Pius XII, 43  
12540 Vila-real  
Tel.: 964 54 72 44

### COLÒMBIA

Carrera 7 #73-47, oficina 802  
110221 Bogotá  
Colòmbia  
Tel.: +57 1 7945400

### CIUTAT DE MÈXIC

Passeig de la Reforma, 265, pis 1  
Col. Cuauhtémoc  
06500 Mèxic, D.F.  
Tel.: + 52 55 55114206

**Totes les seus UOC a  
seus.uoc.edu**



## Times Higher Education World University Rankings

- Entre les 150 millors universitats joves del món.
- La millor universitat en línia d'Iberoamèrica.
- La segona universitat d'Espanya amb menys de 50 anys.

## Premis i reconeixements UOC

- Homenatge als 25 anys d'història a la 25a. Nit de les Telecomunicacions i la Informàtica (2020)
- Human Resources Excellence in Research (HRS4R) de la Comissió Europea (2018)
- Premi EDEN d'excel·lència institucional (2016)
- Premi a la Inclusió per les Malalties Rares de la FEDER (2016)
- Premi a l'Impacte en l'Aprenentatge (Or) de la IMS Global Learning Consortium (2015)
- Medalla d'Or de la Creu Roja (2015)
- Telefónica Ability Awards (2012)
- Premi IGC a la Innovació Digital (2010)
- Premi Center of Excellence del NMC (2009)
- Premi a l'Impacte en l'Aprenentatge (Or) de la IMS Global Learning Consortium (2008)
- Premi Nacional de Telecomunicacions de la Generalitat de Catalunya (2005)
- Centre d'Excel·lència al Global Education and Research Program de SUN (2003)
- Premi ICDE d'Excel·lència (2001)
- Premi WITSA a la millor iniciativa digital (2000)
- Premi Bangemann Challenge a la millor iniciativa europea en ensenyament a distància (1997)

PC1213-CA-ESP-ENNEU-CS-21

