

Justificació

Entre els objectius de la Càtedra INSPIRA-UAB (Institut Per a la Investigació Respiratòria Avançada), el més rellevant és la promoció de la docència per a l'excel·lència de la salut respiratòria. La recent pandèmia de la COVID-19 ha evidenciat una millora en el coneixement general dels sistemes respiratoris no invasius, la ventilació no invasiva i oxigenoteràpia d'alt flux, entre d'altres. Amb la idea d'incrementar el coneixement del col·lectiu sanitari, preferentment dels professionals amb grau d'infermeria dins de l'àmbit esmentat, des de la Càtedra INSPIRA-UAB hem impulsat aquesta diplomatura universitària. Es tracta d'un curs teòric i pràctic impartit per professionals de reconegut prestigi especialitzats en el tema.

Informació general

Especialitats: Es dirigeix preferentment a professionals sanitaris amb el grau d'infermeria, que vulguin aprofundir en el coneixement especialitzat de l'atenció al pacient amb sistemes de suport respiratori no invasiu (SRNI)

Places: 26-30 places

Crèdits: 30 ECTS

Universitat Autònoma de Barcelona

Preu: 1700 €

Inici: 01/12/2021 **Dates per a la pre-inscripció:** del 23/09/2021 al 30/11/2021

Modalitat: semi-presencial i on-line.

Avaluació: 40% examen classes teòriques. 30% examen taller presencial i 30% TFM.

Objectius

Desenvolupar competències específiques en atenció al pacient amb patologia respiratòria amb necessitat de Sistemes de Suport Respiratori no Invasiu (SRNI), entre d'altres la ventilació no invasiva, CPAP o ventilació mecànica per traqueotomia o sistemes d'oxigenoteràpia d'alt flux. Liderar la planificació i el desenvolupament de models d'intervenció per fomentar l'atenció integral a les persones amb patologia respiratòria i a les seves famílies. Elaborar, aplicar i avaluar plans de cures i intervencions en situacions d'alta complexitat tenint en compte les necessitats del pacient i la seva família utilitzant l'evidència científica en la programació d'activitats específiques i individualitzades. Demostrar els coneixements i habilitats avançades per al desenvolupament i aplicació dels procediments i tècniques clíniques necessàries per atendre el pacient amb patologia respiratòria amb criteris de seguretat i qualitat. L'alumne podrà triar entre cinc àrees per focalitzar la seva formació (d'acord a les assignatures dels mòduls I a III, veure taula). Per tant, hi ha un contingut teòric comú per a tots els participants i la realització del Treball Final, amb un tema a escollir d'entre les matèries impartides.

Directors del Curs

Vicente Plaza Moral MD, PhD

Director del Servei de Pneumologia i Al·lèrgia. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona).
Director de la Càtedra INSPIRA- UAB.
Professor Agregat de la Facultat de Medicina. Universitat Autònoma de Barcelona (UAB) Director del Comitè de Formació i Docència de SEPAR

Meritxell Peiró i Fàbregas, Inf. MsC.

Infermera Supervisora del Servei de Pneumologia i Al·lèrgia. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona).
Membre del Comitè de Qualitat i innovació de SEPAR.

Pedro A. Antón Albisu MD, PhD

Cap Clínic de la Unitat de Ventilació del Servei de Pneumologia i Al·lèrgia.
Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona)
Professor Associat de la Facultat de Medicina. Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)



Més informació

soporte@eiosalud.com

Pre-Inscripcions: <https://www.universitas365.org/mx/pre.php?mk=OTQ=>

UN COP ESMENATS ELS PROBLEMES DEL CIBERATAC A LA UAB LA MATRICULACIÓ I PAGAMENT DEFINITIU HABRA QUE FER EN:

Matriculació: https://www.uab.cat/web/postgrau/diplomatura-de-postgrau-en-atencio-al-pacient-amb-sistemas-de-suport-respiratori-no-invasiu-srni-/informacio-general-1203328491238.html/param1-4569_ca/

Diploma de Postgrau

ATENCIÓ AL PACIENT AMB SISTEMES DE SUPORT RESPIRATORI NO INVASIU (SRNI)



Con la Secretaría Técnica de
EiO Escuela Internacional Online de
Ciencias de la Salud

càtedra
inspiraUAB

UAB
Universitat Autònoma
de Barcelona

MÒDUL 1: INSUFICIÈNCIA RESPIRATÒRIA AGUDA I CRÒNICA

CAPÍTOL 1.1 Fisiopatologia respiratòria. Insuficiència respiratòria aguda (IRA) i insuficiència respiratòria crònica. Escenaris clínics.

Prof. Antonio Antón

CAPÍTOL 1.2 Ventilació no invasiva en situació d'agudització. Sistemes de pressió i procediment.

Prof. Patricia Peñacoba

CAPÍTOL 1.3 Ventilació no invasiva en pacient crònic. Sistemes de pressió i procediment

Prof. Carmen Puy

CAPÍTOL 1.4 Insuficiència respiratòria crònica i trastorns respiratoris del son

Prof. Mercè Mayos

CAPÍTOL 1.5 Oxigenoteràpia en situacions agudes i crònica.

Prof. Meritxell Peiró /Ariadna Farré

CAPÍTOL 1.6 Fisioteràpia respiratòria, sistemes de drenatge de secrecions. Cought-assist

Prof. Macarena Segura

MÒDUL 2: MANEIG I SEGUIMENT DELS PACIENTS AMB SRNI

CAPÍTOL 2.1 Infermera de Pràctica Avançada (IPA)

Prof. Jorgina Serra

CAPÍTOL 2.2 Maneig i seguiment dels pacients amb Teràpies Respiratòries Domiciliàries (TRD)

Prof. Sandra López / Noelia Pérez

CAPÍTOL 2.3 Maneig del pacient traqueotomitzat amb o sense ventilació

Prof. José Blanco

CAPÍTOL 2.4 Ètica. Protecció dels drets dels malalts. Legislació actual. Consentiment informat. Document de voluntats anticipades.

Prof. Miquel Àngel Viciano

MÒDUL 3: "PRÀCTIC (TALLERS)"

Tallers pràctics en petits grups durant 5 dies:

- **Taller de ventilació.** Tipus d'equips de ventilació, Interfícies, Maneig dels equips i adaptació. Anàlisi de software del respirador Telemonitorització i teletractament
- **Taller d'oxigen** Tipus de fonts fixes i portàtils. Mètodes i dispositius d'administració (alt i baix flux, sistema venturi) Oxigen d'alt flux Modes d'ús. Interfícies
- **Taller de drenatge de secrecions** Demostració pràctica del drenatge de secrecions convencional i amb cought-assist. Aspiració de secrecions per traqueotomia amb cought-assist.
- **Taller del maneig de traqueotomies** Demostració pràctica de les cures de la traqueotomia i del maneig de les diferents cànules. Maneig del baló i ús del diferent tipus de traqueotomies. Vàlvules de fonació Administració d'Oxigen amb i sense ventilació
- **Taller d'avaluació del malalt amb IR** Interpretació del gasos arterials Interpretació de les proves de funció pulmonar Interpretació dels estudis del son. Auscultació

Cada àrea temàtica tindrà un màxim de 6-8 alumnes

MÒDUL 4: TREBALL FINAL DIPLOMATURA

Del 16 de Maig al 30 de Juny del 2022

L'alumne haurà d'aplicar i demostrar les competències adquirides en la planificació, anàlisi i interpretació de dades en un treball per escrit. El document, escollit entre l'alumne i el tutor, és redactarà amb l'estructura d'un treball científic i s'atindrà a unes normes editorials específiques proporcionades a aquest efecte.

Cada alumne disposarà de dues tutories (en format on-line, telefònica o presencial) per cada unitat cursada

PROFESSORAT

- Pedro A. Antón Albisu
- Patricia Peñacoba Toribio
- Carmen Puy Rión
- Mercè Mayos Pérez
- Ariadna Farre Maduell
- Macarena Segura Medina
- Jorgina Serra López
- Sandra López Suárez
- Noelia Pérez Márquez
- José Blanco Valle
- Miquel Àngel Viciano Rodríguez