

# Cronograma Máster Propio en Neurociencias: Cuidados Médico-Quirúrgicos y Rehabilitación del Paciente Neurológico

Cátedra Neurociencias (Universidad CEU - Fundación Nisa)

<http://catedraneurocienciascn.com/>

CURSO 2019

Módulo 1: Bases para la investigación en cuidados médico-quirúrgicos y de rehabilitación en el paciente neurológico

Responsable: José Piquer Belloch, M<sup>a</sup> Pilar Chisbert Genovés

Dirección de correo electrónico: catedraneurociencias@uch.ceu.es; jose.piquer@uch.ceu.es; mar.chisbert.ce@ceindo.ceu.es

MATERIA 1.1: NEUROANATOMÍA Y NEUROFISIOPATOLOGÍA CLÍNICA

	Tema Online	Ponente	FECHA	Evaluación
Asignatura 1: Neuroanatomía aplicada	Sistema nervioso de la vida de relación y sistema nervioso central: Encéfalo	Dr. Rubén Rodríguez Mena	18/01/2019	15/02/2019: I Evaluación
	Sistema nervioso raquímedular y periférico	Dr. Pedro Riesgo Suárez	18/01/2019	
	Hipertensión endocraneal y síndromes de herniación	Dr. José Luis Llácer Ortega	18/01/2019	
	Clase Magistral	Ponente	FECHA	
	Introducción al estudio del Sistema Nervioso Central	Dr. José Piquer Belloch	25/01/2019	
	Hipertensión endocraneal y síndromes de herniación	Dr. José Piquer Belloch	26/01/2019	
	Taller	Ponente	FECHA	
	Anatomía del Encéfalo en 3D	Dr. Rubén Rodríguez Mena	25/01/2019	
	Anatomía de la Corteza Cerebral en 3D. Función	Dr. José Piquer Belloch	25/01/2019	
	Tronco de encéfalo y cerebelo	Dr. Rubén Rodríguez Mena	16/02/2019	
Telencéfalo: cerebral y sistema límbico	Dr. José Piquer Belloch	16/02/2019	08/03/2019: II Evaluación	
Tema Online	Ponente	FECHA		
Enfermedad cerebrovascular	Dra. Ana M <sup>a</sup> Pascual Lozano	01/02/2019		
Anatomía y Enfermedades de los ganglios basales: Trastornos de los movimientos	Dr. Miguel García Escrig	01/02/2019		
Lesión traumática cerebral. Filogenética Oncológica del Sistema Nervioso Central	Dr. José Piquer Belloch	01/02/2019		
Taller	Ponente	FECHA		
Ganglios basales y diencefalo	Dr. José Luis Llácer Ortega	16/02/2019	05/04/2019: III Evaluación	
Sistemas vascular y ventricular	Dr. José Piquer Belloch	16/02/2019		
Tema Online	Ponente	FECHA		
Síndromes medulares. Etiopatogenia	Dr. José Tatay Ramírez	22/02/2019		
Patología raquímedular degenerativa	Dr. José Prim Capdevila	22/02/2019		
Patología raquímedular traumática y tumoral	Dr. Vicente Rovira Lillo	22/02/2019		
Enfermedades de los nervios craneales y nervios periféricos	Dr. Enrique Noé Sebastián	22/02/2019		
Control del Dolor post quirúrgico en Neurocirugía	Dra. Paula Bovaira	22/02/2019		
Escuela de la espalda	Dra. M <sup>a</sup> Nela Soria	22/02/2019		
Clase Magistral	Ponente	FECHA		
Bases clínicas de la enfermedad raquímedular	Dr. José Prim Capdevila	08/03/2019	05/04/2019: III Evaluación	
Taller	Ponente	FECHA		
Anatomía y vías medulares	Dr. José Prim Capdevila	08/03/2019		
Anatomía raquímedular dorsal y lumbar	Dr. Vicente Rovira Lillo	08/03/2019		
Anatomía raquímedular cervical	Dr. Pedro Riesgo Suárez	08/03/2019		
Tema Online	Ponente	FECHA		
Conocimiento e interpretación de las enfermedades neurológicas encefálicas más frecuentes en la neuroimagen moderna	Dr. Enrique Mollá Olmos	22/02/2019		
Conocimiento e interpretación de las enfermedades neurológicas raquímedulares más frecuentes en la neuroimagen moderna	Dra. Eva Llopis San Juan	22/02/2019		
Taller	Ponente	FECHA		
Correlación anátomo-radiológica del cerebro y sus lesiones	Dr. Enrique Mollá; Dr. José Martínez	08/03/2019		
Correlación anátomo-radiológica raquímedular y sus lesiones	Dra. Eva Llopis; Dr. Francisco Aparisi	08/03/2019		

Responsable: M<sup>º</sup> Pilar Chisbert Genovés  
 Dirección de correo electrónico: mar.chisbert.ce@ceindo.ceu.es

**MATERIA 1.2: METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS DE LA SALUD**

	Tema Online	Ponente	FECHA	Columna1
Asignatura 1: Fundamentos metodológicos de la Investigación	Fundamentos de la investigación científica. El conocimiento y método científico	Dra. Maribel Mármol	01/02/2019	
	Investigación en Ciencias de la Salud. Modelos de investigación, fuentes de conocimiento y objetivos	Dra. Maribel Mármol	01/02/2019	
	El proceso de investigación. Formulación de hipótesis. Identificación y definición de variables	Dra. Maribel Mármol	01/02/2019	
	<b>Clase Magistral</b>	<b>Ponente</b>	<b>FECHA</b>	<b>05/04/2019:</b>
	Diseño metodológico del trabajo de investigación	Dra. Maribel Mármol	07/03/2019	<b>III Evaluación</b>
	<b>Taller</b>	<b>Ponente</b>	<b>FECHA</b>	
	Búsqueda bibliográfica	Dra. Maribel Mármol	07/03/2019	
Asignatura 2: Diseño y desarrollo estadístico de trabajos de investigación	Lectura crítica de trabajos	Dra. Maribel Mármol	07/03/2019	
	<b>Tema Online</b>	<b>Ponente</b>	<b>FECHA</b>	
	Proceso de investigación cuantitativa y cualitativa. Creación de la base de datos. Instalación e introducción al programa estadístico R-commander.	Dra. Mónica Alacreu	22/02/2019	<b>05/04/2019:</b>
	Análisis estadístico descriptivo. Comparación de dos proporciones y dos medias. Tablas de contingencia. Comparación de varias medias. Regresión lineal. Interpretación y redacción de resultados estadísticos en artículos científicos. Presentación científica de resultados estadísticos y revisión de artículos.	Dra. Mónica Alacreu	22/02/2019	<b>III Evaluación</b>
	<b>Taller teórico-práctico en aula de informática</b>	<b>Ponente</b>	<b>FECHA</b>	
Inferencia estadística I. Intervalos de confianza y contrastes de hipótesis. Comparación de dos proporciones y dos medias	Dra. Mónica Alacreu	09/03/2019		
Inferencia estadística II. Tablas de contingencia. Comparación de varias medias (técnicas paramétricas y no paramétricas). Regresión lineal.	Dra. Mónica Alacreu	09/03/2019		

Responsable: M<sup>º</sup> Pilar Chisbert Genovés  
 Dirección de correo electrónico: mar.chisbert.ce@ceindo.ceu.es

**MATERIA 1.3: ÉTICA DEL CUIDADO**

	Tema Online	Ponente	FECHA	
Asignatura 1.3: ÉTICA-Bioética aplicada en Ciencias de la salud	Los límites del progreso científico y la era tecnológica. Estatuto de la Bioética. El principio bioético de la dignidad humana	Dr. Emilio García	11/03/2019	<b>17/05/2019: IV Evaluación</b>
	Cuestiones bioéticas en el final de la vida: El enfermo en fase terminal de la enfermedad. El cuidado ético del enfermo incurable	Dr. Emilio García	11/03/2019	
	Investigación y Ética con Seres Humanos	Dr. Salvador Mérida	11/03/2019	
	<b>Clase Magistral</b>	<b>Ponente</b>	<b>FECHA</b>	
	El principio bioético de la dignidad humana	Dr. Emilio García	09/03/2019	