Introducción a la inmunología

MÁSTER EN INMUNOTERAPIA DEL CÁNCER

UNIVERSIDAD INTERNACIONAL MENÉNDEZ PELAYO

Títulos Propios

Este documento puede utilizarse como documentación de referencia de esta asignatura para la solicitud de reconocimiento de créditos en otros estudios. Para su plena validez debe estar sellado por la Secretaría de Estudiantes UIMP.

DATOS GENERALES

Título asignatura

Introducción a la inmunología

Código asignatura

102395

Curso académico

2019-20

Planes donde se imparte

MÁSTER EN INMUNOTERAPIA DEL CÁNCER

Créditos ECTS

8

Carácter de la asignatura

OBLIGATORIA

Duración

Anual

PROFESORADO

Profesor responsable

Berraondo López, Pedro

Doctor en Farmacia
Profesor colaborador departamento de Medicina Interna. Universidad de Navarra

González-Haba Peña, Eva

Doctora en Farmacia
Especialista en Farmacia Hospitalaria
Hospital General Universitario Gregorio Marañón

Profesorado

Melero Bermejo, Ignacio Javier

Codirector departamento de Inmunología e inmunoterapia.
Catedrático de inmunología
Universidad de Navarra

Palazón García, Francisco de Asís

Doctor en Farmacia
CIC Biogune

Paz Artal, Estela

Jefe de Servicio de Inmunología
Hospital 12 de Octubre

García-Foncillas López, Jesús

Profesor Titular
Facultad de Medicina
Universidad Autónoma de Madrid

HORARIO

Horario

03/10/2019

16:00 - 19:00

Coordinación Asignatura Introducción a la Inmunología

Eva González-Haba Peña

Doctora en Farmacia
Especialista en Farmacia Hospitalaria
Hospital General Universitario Gregorio Marañón

04/10/2019

17:00 - 18:30

Respuesta inmune tumoral y mediada por células T: receptores de antígeno quiméricos

Ignacio Javier Melero Bermejo

Codirector departamento de Inmunología e inmunoterapia.
Catedrático de inmunología
Universidad de Navarra

18:45 - 20:45

Respuesta inmune tumoral y mediada por células T: receptores de antígeno quiméricos

Ignacio Javier Melero Bermejo

Codirector departamento de Inmunología e inmunoterapia.
Catedrático de inmunología
Universidad de Navarra

05/10/2019

9:00 - 10:00

Inmunidad innata: Primera línea de defensa. Barreras físicas, químicas y biológicas

Jesús García-Foncillas López

Profesor Titular
Facultad de Medicina
Universidad Autónoma de Madrid

10:00 - 11:00

Inmunidad innata: Importancia de la microbiota

Jesús García-Foncillas López

Profesor Titular
Facultad de Medicina
Universidad Autónoma de Madrid

11:15 - 12:45

Células de la inmunidad innata (Monocitos-macrófagos, NK, Innate lymphoid cells). Puente con la inmunidad adaptativa

Jesús García-Foncillas López

Profesor Titular
Facultad de Medicina
Universidad Autónoma de Madrid

14:00 - 15:30

Regulación del sistema inmune

Pedro Berraondo López

Doctor en Farmacia
Profesor colaborador departamento de Medicina Interna. Universidad de Navarra

16:00 - 18:00

Inmuno-oncología translacional

Pedro Berraondo López

Doctor en Farmacia
Profesor colaborador departamento de Medicina Interna. Universidad de Navarra

07/10/2019

15:00 - 18:30

Mecanismos de acción de otros fármacos inmunoterápicos: terapia celular adoptiva y vacunas tumorales.

Francisco de Asís Palazón García

Doctor en Farmacia
CIC Biogune

08/10/2019

15:00 - 18:30

Mecanismos de acción de otros fármacos inmunoterápicos: terapia celular adoptiva y vacunas tumorales.

Francisco de Asís Palazón García

Doctor en Farmacia
CIC Biogune

09/10/2019

15:00 - 18:30

Mecanismos de acción de otros fármacos inmunoterápicos: terapia celular adoptiva y vacunas tumorales.

Francisco de Asís Palazón García

Doctor en Farmacia
CIC Biogune

10/10/2019

15:00 - 18:30

Mecanismos de acción de otros fármacos inmunoterápicos: terapia celular adoptiva y vacunas tumorales.

Francisco de Asís Palazón García

Doctor en Farmacia
CIC Biogune

11/10/2019

15:00 - 18:30

Inmunidad adaptativa: presentación antigénica y reconocimiento de antígeno por linfocitos T. Co-estimulación y activación de célula T. Reconocimiento del antígeno por linfocitos B. Tipos de inmunoglobulinas, anticuerpos policlonales y monoclonales, tipos de anticuerpos monoclonales

Estela Paz Artal

Jefe de Servicio de Inmunología
Hospital 12 de Octubre

14/10/2019

15:00 - 18:30

Inmunidad adaptativa: presentación antigénica y reconocimiento de antígeno por linfocitos T. Co-estimulación y activación de célula T. Reconocimiento del antígeno por linfocitos B. Tipos de inmunoglobulinas, anticuerpos policlonales y monoclonales, tipos de anticuerpos monoclonales

Estela Paz Artal

Jefe de Servicio de Inmunología
Hospital 12 de Octubre

15/10/2019

15:00 - 18:30

Inmunidad adaptativa: presentación antigénica y reconocimiento de antígeno por linfocitos T. Co-estimulación y activación de célula T. Reconocimiento del antígeno por linfocitos B. Tipos de inmunoglobulinas, anticuerpos policlonales y monoclonales, tipos de anticuerpos monoclonales

Estela Paz Artal

Jefe de Servicio de Inmunología
Hospital 12 de Octubre

16/10/2019

15:00 - 18:30

Inmunidad adaptativa: presentación antigénica y reconocimiento de antígeno por linfocitos T. Co-estimulación y activación de célula T. Reconocimiento del antígeno por linfocitos B. Tipos de inmunoglobulinas, anticuerpos policlonales y monoclonales, tipos de anticuerpos monoclonales

Estela Paz Artal

Jefe de Servicio de Inmunología
Hospital 12 de Octubre

17/10/2019

15:00 - 18:30

Respuesta inmune tumoral y mediada por células T: anticuerpos como fármacos, moduladores de los puntos de control inmunológico

Ignacio Javier Melero Bermejo

Codirector departamento de Inmunología e inmunoterapia.
Catedrático de inmunología
Universidad de Navarra

18/10/2019

15:00 - 18:30

Respuesta inmune tumoral y mediada por células T: anticuerpos como fármacos, moduladores de los puntos de control inmunológico

Ignacio Javier Melero Bermejo

Codirector departamento de Inmunología e inmunoterapia.
Catedrático de inmunología
Universidad de Navarra

21/10/2019

15:00 - 18:30

Respuesta inmune tumoral y mediada por células T: anticuerpos como fármacos, moduladores de los puntos de control inmunológico

Ignacio Javier Melero Bermejo

Codirector departamento de Inmunología e inmunoterapia.
Catedrático de inmunología
Universidad de Navarra

22/10/2019

15:00 - 18:30

Respuesta inmune tumoral y mediada por células T: anticuerpos como fármacos, moduladores de los puntos de control inmunológico

Ignacio Javier Melero Bermejo

Codirector departamento de Inmunología e inmunoterapia.
Catedrático de inmunología
Universidad de Navarra

23/10/2019

14:00 - 17:30

Inmunidad innata: primera línea de defensa. Barreras físicas, químicas y biológicas. Importancia de la microbiota. Células de la inmunidad innata (Monocitos-macrófagos, NK, Innate lymphoid cells). Puente con la inmunidad adaptativa

Jesús García-Foncillas López

Profesor Titular
Facultad de Medicina
Universidad Autónoma de Madrid

24/10/2019

14:00 - 17:30

Inmunidad innata: primera línea de defensa. Barreras físicas, químicas y biológicas. Importancia de la microbiota. Células de la inmunidad innata (Monocitos-macrófagos, NK, Innate lymphoid cells). Puente con la inmunidad adaptativa

Jesús García-Foncillas López

Profesor Titular
Facultad de Medicina
Universidad Autónoma de Madrid

25/10/2019

14:00 - 17:30

Inmunidad innata: primera línea de defensa. Barreras físicas, químicas y biológicas. Importancia de la microbiota. Células de la inmunidad innata (Monocitos-macrófagos, NK, Innate lymphoid cells). Puente con la inmunidad adaptativa

Jesús García-Foncillas López

Profesor Titular
Facultad de Medicina
Universidad Autónoma de Madrid

26/10/2019

10:00 - 13:30

Inmunidad innata: primera línea de defensa. Barreras físicas, químicas y biológicas. Importancia de la microbiota. Células de la inmunidad innata (Monocitos-macrófagos, NK, Innate lymphoid cells). Puente con la inmunidad adaptativa

Jesús García-Foncillas López

Profesor Titular
Facultad de Medicina
Universidad Autónoma de Madrid

28/10/2019

10:00 - 13:00

Conceptos básicos de inmunología: células del sistema inmunitario, descripción y función

Pedro Berraondo López

Doctor en Farmacia
Profesor colaborador departamento de Medicina Interna. Universidad de Navarra

14:00 - 17:30

Conceptos básicos de inmunología: células del sistema inmunitario, descripción y función

Pedro Berraondo López

Doctor en Farmacia
Profesor colaborador departamento de Medicina Interna. Universidad de Navarra

29/10/2019

14:00 - 17:30

Conceptos básicos de inmunología: células del sistema inmunitario, descripción y función

Pedro Berraondo López

Doctor en Farmacia
Profesor colaborador departamento de Medicina Interna. Universidad de Navarra

30/10/2019

14:00 - 17:30

Conceptos básicos de inmunología: células del sistema inmunitario, descripción y función

Pedro Berraondo López

Doctor en Farmacia
Profesor colaborador departamento de Medicina Interna. Universidad de Navarra

31/10/2019

15:00 - 18:30

Conceptos básicos de inmunología: células del sistema inmunitario, descripción y función

Pedro Berraondo López

Doctor en Farmacia
Profesor colaborador departamento de Medicina Interna. Universidad de Navarra