

**FITXA IDENTIFICATIVA****Dades de l'Assignatura**

Codi	44767
Nom	Introducció a la patologia
Cicle	Màster
Crèdits ECTS	4.5
Curs acadèmic	2022 - 2023

Titulació/titulacions

Titulació	Centre	Curs	Període
2231 - M.U. en Enginyeria Biomèdica	Facultat de Medicina i Odontologia	0	Primer quadrimestre

Matèries

Titulació	Matèria	Caràcter
2231 - M.U. en Enginyeria Biomèdica	15 - Complementes de formació	Optativa

Coordinació

Nom	Departament
ALIÑO PELLICER, SALVADOR FRANCISC	135 - Farmacologia
MUÑOZ COLLADO, CARLOS	275 - Microbiologia i Ecologia
RAMOS SOLER, DAVID	285 - Patologia

RESUM**CONEIXEMENTS PREVIS****Relació amb altres assignatures de la mateixa titulació**

No heu especificat les restriccions de matrícula amb altres assignatures del pla d'estudis.

Altres tipus de requisits

**COMPETÈNCIES****RESULTATS DE L'APRENTATGE****DESCRIPCIÓ DE CONTINGUTS****1. Unidad N°1 (PATOLOGÍA)****2. Unidad N°2 (FARMACOLOGÍA)****3. Unidad N° 3 (MICROBIOLOGÍA)****VOLUM DE TREBALL**

ACTIVITAT	Hores	% Presencial
Classes de teoria	29,00	100
Pràctiques en laboratori	11,00	100
Seminaris	5,00	100
TOTAL	45,00	

METODOLOGIA DOCENT**AVALUACIÓ****Unidad N° 1 (PATOLOGÍA).****Evaluación práctica:****Asistencia prácticas de laboratorio: examen de contenidos: 0.2.****Seminarios: 0.8.**

**Evaluación teórico-práctica:****Examen de respuestas cortas y de desarrollo: 9 (6+3).****Unidad Nº 2 (FARMACOLOGÍA)**

	Sistema de evaluación	Mínimo	Máximo
	Prueba escrita de respuesta abierta	50	70
	Pruebas objetivas (tipo test)		
	Mapa conceptual		
	Trabajo académico	50	30
	Preguntas del minuto		
	Diario		
	Portafolio		
	Proyecto		
	Caso		
	Observación		
	Coevaluación		
	Autoevaluación		

**Unidad N° 3 (MICROBIOLOGÍA)**

	Sistema de evaluación	Mínimo	Máximo
	Prueba escrita de respuesta abierta		
	Pruebas objetivas (tipo test)	50	80
	Asistencia a prácticas y realización de tareas	50	20

EVALUACIÓN CONJUNTA:

- **Asistencia a prácticas de asistencia al laboratorio.**
- **Evaluación práctica continua con exámenes al acabar las sesiones.**
- **Examen: ÚNICO de las tres partes: Patología, Farmacología y Microbiología.**

El examen del área correspondiente a Anatomía Patológica constará de: preguntas cortas (5) + preguntas largas a desarrollar.

La corrección del examen se realiza de forma conjunta por los tres profesores que imparten la asignatura.

Se ha de alcanzar un mínimo de 3,5 en cada una de las partes para promediar.

La EVALUACIÓN FINAL se realizará contando 2 veces la nota de Patología + la nota de las otras 2 partes y todo ello dividido por 4.



REFERÈNCIES

Bàsiques

- UNIDAD Nº 1: PATOLOGÍA

Bibliografía principal recomendada

-Kumar V, Abbas AK, Aster JC. Robbins y Cotran - Patología Estructural y Funcional. 9ª Edición, Elsevier, 2017.

Bibliografía complementaria

-Kumar V, Abbas AK, Aster JC. Robbins- Patología Humana (Student Consult), 9ª Ed. Elsevier, 2013.

-Klatt EC. Robbins y Cotran Atlas de Anatomía Patológica. 3ª Edición, Elsevier, 2017.

-Klatt EC, Kumar V. Robbins y Cotran Repaso de Anatomía Patológica. 4ª Edición, Elsevier, 2017.

-Rubin R, Strayer DS, Rubin E. Patología. Fundamentos Clínico-patológicos en Medicina. 6ª Ed. Lippincott - Williams & Wilkins, 2012.

-Buja LM, Krueger, GRF. Netter - Anatomía Patológica. 1ª Edición. Ed. Masson, 2006.

-Damjanov I. Patología Secretos. 3ª Edición. Ed. Elsevier-Mosby, 2010

PÁGINA WEB DEL DEPARTAMENTO DE PATOLOGÍA Y DE LA UNIDAD DOCENTE DE ANATOMÍA PATOLÓGICA - <http://www.uv.es/patologia> (www.uv.es/anatpat)

Unidad Nº 2 (FARMACOLOGÍA)

Velázquez. Farmacología Básica y Clínica. Editorial Médica Panamericana, 2018

Lange Medical book. Farmacología Básica y Clínica. Mc Graw Hill, 2010

Flórez. Farmacología Humana. Elsevier Masson, 2014

Goodman & Glimans. The pharmacological Basis of therapeutics. Mc Graw Hill, 2018

- Unidad Nº 3 (MICROBIOLOGÍA)

DE LA ROSA M, PRIETO J, NAVARRO JM. Microbiología en Ciencias de la Salud. Conceptos y Aplicaciones, 3ª edición. (2011). Elsevier.

MURRAY PR, ROSENTHAL KS y PFALLER MA. Microbiología Médica, 7ª edición (2013). Elsevier Mosby.

Página de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. <https://seimc.org/>