

**FITXA IDENTIFICATIVA****DADES DE L'ASSIGNATURA**

Codi: 34713
Nom: Anatomia patològica
Cicle: Grau
Crèdits ECTS: 6
Curs acadèmic: 2025-26

TITULACIONS

Titulació	Centre	Curs	Període
1206 - Grau Odontologia	Facultat de Medicina i Odontologia	2	Segon quadrimestre
1206 - Grau Odontologia	Facultat de Medicina i Odontologia	2	Segon quadrimestre

MATÈRIES

Titulació	Matèria	Caràcter
1206 - Grau Odontologia	Anatomía patològica	OBLIGATÒRIA
1206 - Grau Odontologia	Anatomía patològica	OBLIGATÒRIA

COORDINACIÓ

ALFARO CERVELLO CLARA

RESUM

L'assignatura Anatomia Patològica és una assignatura obligatòria de caràcter semestral que s'impartix en el segon curs dels estudis del Grau d'Odontologia. Els seus continguts apareixen relacionats amb altres assignatures prèvies de caràcter bàsic del Grau d'Odontologia com ara Anatomia, Fisiologia Humana, Microbiologia i Immunologia, i de forma molt especial amb les assignatures bàsiques, de contingut morfològic i estructural, de Biologia i Histologia.

En ella es persegueix que l'estudiant conega els mecanismes generals de la malaltia i la seua expressió morfològica a nivell general orgànic, en les facetes de les malalties degeneratives, circulatòries, inflamatòries i neoplàsiques; i de forma més específica i concreta centrada en la patologia de l'àrea or-maxil-lofacial, analitzant les característiques macro i microscòpiques de les entitats lesiona'ls de l'àrea anatómic cap i coll, en els vessants de la patologia malformativa / disgenètica, degenerativa/metabòlica, de caràcter inflamatori, així com del creixement tumoral neoplàsic.

CONEIXEMENTS PREVIS**RELACIÓ AMB ALTRES ASSIGNATURES DE LA MATEIXA TITULACIÓ**



No s'ha especificat restriccions de matrícula amb altres assignatures del pla d'estudis.

ALTRES TIPUS DE REQUISITS

Es recomana haver superat les assignatures de Biologia i Histologia del Grau d'Odontologia, coneixent l'estructura, morfologia i funció de les cèl·lules, teixits i òrgans, amb un caràcter general, i de forma específica pel que fa a l'àrea or-maxil·lofacial i a les seues estructures annexes.

COMPETÈNCIES / RESULTATS D' APRENTATGE

-

Conèixer el mètode científic i tenir capacitat crítica per valorar els coneixements establerts i la informació nova.

Conèixer els processos generals de la malaltia, entre els quals hi ha la infecció, la inflamació, les alteracions del sistema immune, la degeneració, la neoplàsia, les alteracions metabòliques i els desordres genètics.

Conèixer la morfologia i la funció del sistema estomatognàtic, incloent-hi continguts apropiats d'embriologia, anatomia, histologia i fisiologia específics.

Conocer las ciencias biomédicas en las que se fundamenta la Odontología para asegurar una correcta asistencia buco-dentaria. Entre estas ciencias deben incluirse contenidos apropiados de:
Embriología, anatomía, histología y fisiología del cuerpo humano.
Genética, Bioquímica, Biología celular y molecular
Microbiología e inmunología

Estar familiaritzat amb les característiques patològiques generals de les malalties i dels trastorns que afecten els sistemes orgànics, específicament els que tenen repercussió bucal.

DESCRIPCIÓ DE CONTINGUTS

1. TEORIA

1. Concepte i evolució de l'Anatomia Patològica (Patologia) dins del conjunt de ciències biomèdiques.
2. Lesions cel·lulars elementals. Mort cel·lular.
3. Patologia del metabolisme de les proteïnes, dels greixos i dels hidrats de carboni.
4. Patologia dels pigments.



5. Trastorns circulatoris locals i sistèmics.
6. Patologia de la inflamació. Patocronia lesional.
7. Patologia de la inflamació crònica. Granulomes.
8. Patologia inflamatòria del complex pulpoapical.
9. Granulomes i granulomatosi orofacials.
10. Reparació tissular i cicatrització.
11. Patologia inflamatòria de la cavitat oral.
12. Patologia de la resposta immune.
13. Concepte d'atròfia. Formes del creixement reactiu.
14. Creixement malformatiu oromaxil·lofacial.
15. Anomalies de la queratinització i la seua expressió en la cavitat oral.
16. Creixement neoforatiu. Conceptes de benignitat i malignitat. Lesions precanceroses.
17. Història natural del càncer. Carcinogènesi.
18. Tumors epitelials benignes i la seua expressió a la regió anatòmica de cap i coll.
19. Tumors epitelials malignes i la seua expressió a la regió oromaxil·lofacial.
20. Tumors de glàndules salivals.
21. Tumors neurogènics. Principals formes. Diagnòstic morfològic diferencial a la regió anatòmica cap i coll.
22. Lesions quístiques oromaxil·lofacials.
23. Limfadenopaties benignes.
24. Limfomes i processos limfoproliferatius.



- 25. Tumors odontogènics benignes i malignes.
- 26. Tumors conjuntius benignes: expressió a la regió anatòmic cap i coll.
- 27. Tumors conjuntius malignes: expressió a la regió oromaxil·lofacial.
- 28. Patologia de la llengua: glossopaties.
- 29. Patologia no tumoral de les glàndules salivals majors i menors.
- 30. Osteopaties maxil·lomandibulars.

VOLUM DE TREBALL (HORES)

ACTIVITATS PRESENCIALS

Activitat	Hores
Teoria	33,00
Pràctiques a l'aula	12,00
Laboratori	15,00
Total hores	60,00

ACTIVITATS NO PRESENCIALS

Activitat	Hores
Assistència a altres activitats	0,00
Elaboració de treballs individuals o en grup	4,00
Estudi i treball autònom	64,00
Preparació de classes	12,00
Preparació d'activitats d'avaluació	4,00
Resolució de casos pràctics	6,00
Total hores	90,00

METODOLOGIA DOCENT

- Classes teòriques: 30 lliçons d'1 hora de duració.
- Classes pràctiques microscòpiques: 7 classes pràctiques de dos hores de duració cada una.
- Seminaris: 6 seminaris de dos hores de duració.
- Elaboració d'un treball sobre els continguts analitzats en el curs dels seminaris, amb un suport personalitzat a l'alumne (tutories electròniques).
- Tutories presencials.
- Tutories electròniques.



- S'incorporarà la perspectiva de gènere, el respecte a la diversitat i els objectius de desenvolupament sostenible (ODS) a la docència, sempre que siga possible.

AVALUACIÓ

* Examen teòric. 18 preguntes de desenvolupament: 15 de caràcter curt amb espais delimitats per al seu desenvolupament i 3 de caràcter llarg a desenvolupar.

* Examen pràctic: examen pràctic microscòpic en el qual l'alumne haurà de reconèixer i diagnosticar cinc preparats histològics de lesions estudiades en l'activitat practica microscòpica realitzada.

* Avaluació dels seminaris: exercici tipus test amb 5 qüestions de resposta múltiple (4 opcions de les quals només una serà la correcta.) + elaboració d'un treball sobre els continguts analitzats en el desenvolupament dels seminaris.

Al llarg del curs podrà dur-se a terme una avaluació continuada, tant de la part teòrica com de la part pràctica. Esta avaluació és voluntària i pot tindre diferents modalitats. La puntuació obtinguda se sumarà a la nota final, únicament en aquells estudiants que hagen aprovat.

És requisit per a accedir a l'avançament de convocatòria d'esta assignatura, que l'estudiant haja cursat amb aprofitament la totalitat de les seues pràctiques.

L'assistència a les activitats pràctiques és obligatòria. Es considera que l'estudiant complix amb este requisit si ha assistit a un mínim del 80% d'estes activitats i ha justificat adequadament la impossibilitat d'assistir a les sessions restants per la concurrència d'una causa de força major.

Es recorda als estudiants la importància de realitzar les enquestes d'avaluació a tot el professorat de les assignatures del grau.

BIBLIOGRAFIA

Bàsica



- Kumar V, Abbas AK y Aster JC. Robbins y Cotran. Patología estructural y funcional, 10^a ed., Elsevier, 2021.
- Gnepp DR y Bishop JA. Gnepp. Diagnostic Surgical Pathology of the Head and Neck, 3^a ed., Elsevier, 2020.
- Cawson RA y Odell EW. Cawson. Fundamentos de medicina y patología oral, 9.^a ed, Elsevier, 2018.
- Sapp JP, Eversole LR y Wysocki, GP. Patología oral y maxilofacial contemporánea, 2^a ed., Elsevier Mosby, 2005.

RECURSOS e-Salut:

- ClinicalKey Student Medicina, Odontologia y Enfermería: <https://uv-es.libguides.com/RecursosSalut>
- Acces Medicina: https://uv-es.libguides.com/Access_Medicina
- Médica Panamericana: https://uv-es.libguides.com/Medica_Panamericana

Complementàries

- Bagán Sebastián JV y Vera Sempere FJ. Patología de la mucosa oral, Syntex Latino, Barcelona 1989.
- Vera Sempere FJ. Cuadernos de Patología Oromaxilofacial. Ed. Denes, Valencia, 2008.
- Vera Sempere FJ. Técnicas inmunohistoquímicas y moleculares de aplicación en patología de las glándulas salivales. En: Fisiopatología de las glándulas salivales, Medicina Oral SL, Valencia, 2010.