

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

Codi: 34494
Nom: Anatomia clínica
Cicle: Grau
Crèdits ECTS: 4,5
Curs acadèmic: 2026-27

TITULACIONS

Titulació	Centre	Curs	Període
1204 - Grau en Medicina	Facultat de Medicina i Odontologia	2	Segon quadrimestre

MATÈRIES

Titulació	Matèria	Caràcter
1204 - Grau en Medicina	Optatives	OPTATIVA

COORDINACIÓ

HERNANDEZ GIL DE TEJADA TOMAS

RESUM

L'anatomia humana és un dels fonaments sobre el qual es construeix l'educació dels nostres estudiants de medicina. Tanmateix, els programes acadèmics, amb poques hores, no poden abastar la important interrelació de l'anatomia amb la clínica. La introducció de les tècniques noves de diagnòstic i de la imatge ha fet que l'anatomia siga encara més exacta i ha traslladat la disciplina anatòmica al camp de l'anatomia clínica.

En aquesta disciplina se salva la distància entre l'anatomia general normal i les implicacions clíniques de l'anatomia, que són moltes i molt freqüents, així com les variacions anatòmiques sorgides en la formació del cos humà, variacions aquestes que poden produir alteracions clíniques i que sens dubte l'estudiant de medicina ha de conèixer i aprendre.

na ha de conèixer i aprendre.

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 als estudiants tenir aprovada l'assignatura Anatomia de 1r de grau.

COMPETÈNCIES / RESULTATS D' APRENENTATGE

1204 - Grau en Medicina

Capacitat de crítica i autocrítica.

Capacitat per comunicar-se amb col·lectius professionals d'altres àrees.

Capacitat per treballar en equip i per relacionar-se amb altres persones del mateix o distint àmbit professional.

Comprendre i reconèixer l'estructura i la funció normal del cos humà, a nivell molecular, cel·lular, tissular, orgànic i de sistemes, en les diferents etapes de la vida i en els dos sexes.

Considerar l'ètica com a valor primordial en la pràctica professional.

Organitzar i planificar adequadament la càrrega de treball i el temps en les activitats professionals.

Que els estudiants sàpien aplicar els seus coneixements al seu treball o vocació d'una forma professional i posseïsquen les competències que solen demostrar-se per mitjà de l'elaboració i defensa d'arguments i la resolució de problemes dins de la seua àrea d'estudi.

Que els estudiants tinguen la capacitat d'arreglar i interpretar dades rellevants (normalment dins de la seua àrea d'estudi) per emetre judicis que incloguen una reflexió sobre temes rellevants d'índole social, científica o ètica.

Reconeixement de la diversitat i multiculturalitat.

Tener capacitat de treballar en un context internacional.

DESCRIPCIÓ DE CONTINGUTS

1. TEORIA

- 1.- Introducció i conceptes bàsics en anatomia clínica.
- 2.- Embriologia clínica bàsica: anomalies anatòmiques congènites o defectes de naixement.
- 3.- Anatomia clínica de la columna vertebral.
- 4.- Anatomia clínica de l'extremitat inferior (I): peu i cama.
- 5.- Anatomia clínica de l'extremitat inferior (II): cuixa i cintura pelviana.
- 6.- Anatomia clínica de l'extremitat superior (I): mà i avantbraç.
- 7.- Anatomia clínica de l'extremitat superior (II): braç i cintura escapular.
- 8.- Anatomia clínica del tòrax (I): parets toràciques.



- 9.- Anatomia clínica del tòrax (II): vísceres toràciques.
- 10.- Anatomia clínica de l'abdomen (I): parets abdominals.
- 11.- Anatomia clínica de l'abdomen (II): vísceres abdominals.
- 12.- Anatomia clínica de la pelvis (I): parets pelvianes.
- 13.- Anatomia clínica de la pelvis (II): vísceres pelvianes.
- 14.- Anatomia clínica del coll.
- 15.- Anatomia clínica del cap.
- 16.- Anatomia clínica dels òrgans dels sentits.
- 17.- Anatomia clínica dels parells cranials.
- 18.- Anatomia clínica del sistema nerviós central (I): medul·la espinal
- 19.- Anatomia clínica del sistema nerviós central (II): encèfal

2. PRÀCTIQUES

SEMINARIS

- 1.- Seminari d'embriologia clínica.
- 2.- Seminari d'anatomia clínica de la columna vertebral.
- 3.- Seminari d'anatomia clínica del membre inferior.
- 4.- Seminari d'anatomia clínica del membre superior.
- 5.- Seminari d'anatomia clínica del tòrax.
- 6.- Seminari d'anatomia clínica de l'abdomen.
- 7.- Seminari d'anatomia clínica de la pelvis.
- 8.- Seminari d'anatomia clínica del cap i del coll.
- 9.- Seminari d'anatomia clínica dels òrgans dels sentits.
- 10.- Seminari d'anatomia clínica dels parells cranials.
- 11.- Seminari d'anatomia clínica del sistema nerviós central.

TUTORIES REGLADES

VOLUM DE TREBALL (HORES)

ACTIVITATS PRESENCIALS

Activitat	Hores
Tutories	4,00
Teoria	19,00
Seminari	22,00
Total hores	45,00

ACTIVITATS NO PRESENCIALS



Activitat	Hores
Assistència a altres activitats	7,00
Elaboració de treballs individuals o en grup	5,00
Estudi i treball autònom	28,50
Preparació de classes	10,00
Preparació d'activitats d'avaluació	12,00
Resolució de casos pràctics	5,00
Total hores	67,50

METODOLOGIA DOCENT

A les **classes teòriques**, el professor exposa, mitjançant lliçó magistral, els conceptes i els continguts més importants de manera estructurada, per tal que els alumnes adquirisquen els coneixements i les habilitats que els calen. Es potencia la participació dels estudiants. Es pot disposar del material didàctic utilitzat pel professor, si aquest ho considera oportú, mitjançant l'Aula Virtual.

Classes pràctiques a l'aula. **Seminaris**: en grups reduïts, el professor planteja els temes en profunditat, estudis de casos, temes d'actualitat. Es potencia el treball en grup.

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.

pre que siga possible.

AVALUACIÓ

Avaluació teòrica: 60% de la qualificació final. Es realitzarà mitjançant una prova escrita que versarà sobre els continguts del programa teòric i dels seminaris impartits, tindrà com a objectiu avaluar l'adquisició de coneixements. L'examen constarà de 30 preguntes tipus test (4 respostes possibles, 1 vertadera/3 falses). Cada resposta errònia descompta una quarta part del valor de la pregunta ben contestada. Les respostes en blanc no penalitzen.

Avaluació pràctica: 40% de la qualificació final. Consistirà en la realització d'un treball individual sobre algun tema d'Anatomia amb aplicació o repercussió clínica; es puntuarà l'assistència a les pràctiques.

Per a superar l'assignatura cal obtindre un mínim de 5 sobre 10 punts en ambdues parts.

És requisit per a accedir a l'avançament de convocatòria d'aquesta assignatura que l'estudiant haja cursat 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. Serà imprescindible complir amb este requisit per a aprovar l'assignatura.



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

d'avaluació a tot el professorat de les assignatures del grau.

BIBLIOGRAFIA

BÀSICA:

- CANBY C.A. (2007) Anatomía basada en la resolución de problemas. 1ª edición. Ed. Elsevier Saunders, 318 páginas.
- DRAKE R.L.; MITCHELL A.M.W.; VOGL A.W. (2020) Gray. Anatomía para estudiantes. 4ª edición. Ed. Elsevier, 1304 páginas.
- HANSEN J.T.; LAMBERT D.R. (2015) Netter. Anatomía Clínica. 3ª edición. Ed. Elsevier Masson, 515 páginas.
- MOORE K.L.; DAILEY A.F.; AGUR A.M.R. (2018) Anatomía con orientación clínica. 8ª edición. Ed. Wolters Kluwer, 1.133 páginas.
- MOORE K.L.; PERSAUD T.V.N.; TORCHIA M.G. (2020) Embriología clínica. 11ª edición. Ed. Elsevier, 520 páginas.
- PRÓ, E. (2012), Anatomía Clínica 1ª edición. Ed. Médica Panamericana, 1026 páginas.
- SPLITTGERBER R. (2019) Snell. Neuroanatomía clínica. 8ª edición. Ed. Wolters Kluwer, 560 páginas.
- THOMPSON J.C. (2004) Netter. Atlas Práctico de Anatomía Ortopédica. 1ª edición. Ed. Masson S.A., 318 páginas.
- 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]