COURSE DATA

Data Subject	
Code	34334
Name	Anatomy of the lower extremities
Cycle	Grade
ECTS Credits	4.5
Academic year	2023 - 2024

Study (s)

Degree	Center	Acad. year	Period
1208 - Degree in Podiatry	Faculty of Nursing and Chiropody	2	First term

Subject-matter

Degree	Subject-matter	Character
1208 - Degree in Podiatry	10 - General podiatry	Obligatory

Coordination

Name	Department
BLASCO SERRA, ARANTXA	17 - Human Anatomy and Embryology

SUMMARY

English version is not available

Esta asignatura aporta el conocimiento anatómico de la extremidad inferior. Permite estudiar la biomecánica del pie y las repercusiones patológicas de un incorrecto apoyo, tanto en la estática como en la dinámica o en el caso de patologías asociadas.

El objetivo principal de la asignatura Anatomía de las Extremidades Inferiores es aportar a los alumnos el conocimiento descriptivo y topográfico de la extremidad inferior humana (osteoartrología, musculatura, vascularización e inervación), así como sus principales acciones mecánicas.

El conocimiento preciso y exhaustivo de la anatomía de la extremidad inferior es imprescindible en la formación del podólogo. Un buen conocimiento de la anatomía permitirá al estudiante tener una base sólida para la integración de los conocimientos impartidos en otras asignaturas a lo largo de su formación. Además, los conocimientos anatómicos y su aplicación son esenciales para el desarrollo profesional del podólogo.

PREVIOUS KNOWLEDGE

Relationship to other subjects of the same degree

There are no specified enrollment restrictions with other subjects of the curriculum.

Other requirements

La asignatura está claramente relacionada con Anatomía Humana impartida en el primer curso del grado.

COMPETENCES (RD 1393/2007) // LEARNING OUTCOMES (RD 822/2021)

1208 - Degree in Podiatry

- Conocer la anatomía específica del miembro inferior.

LEARNING OUTCOMES (RD 1393/2007) // NO CONTENT (RD 822/2021)

English version is not available

WORKLOAD

ACTIVITY	Hours	% To be attended
Theory classes	33,00	100
Laboratory practices	10,00	100
Tutorials	2,00	100
Study and independent work	67,50	0
TOTAL	**112,50**	

TEACHING METHODOLOGY

English version is not available

EVALUATION

English version is not available

REFERENCES

Basic

- ATLES:
Schünke, Schulte y Schumacher (2014) Prometheus. Texto y Atlas de Anatomía, Vol. 1, 2 y 3. 3aed. Ed. Panamericana.

Sobotta. Atlas de anatomía humana. R. Putz y R. Pabst. (2018). 24ª edición. Ed. Elsevier.

MANUALS:
- Drake, Mitchell y Vogl (2020). Gray. Anatomía para estudiantes, 4ª Edición. Ed. Elsevier.

- Moore KL. (2018). Anatomía con orientación clínica. 8ª edición. Ed. Panamericana.

-Suárez Quintanilla. Anatomía Humana para estudiantes de ciencias de la salud. (2020). Ed.2.Ed.Elsevier

Additional

- ATLAS:
- Netter, F. Atlas de Anatomía Humana (2019). 7ª edición. Ed. Elsevier.
- VV. AA. (2009). Student Máster Atlas de Anatomía. Ed.Marban Libros.
- Logan BM. McMinns color atlas of foot and ankle anatomy. (2012). 4a edició. Ed. Elsevier/Saunders.
- Rohen JW., Yokochi C.; Lütjen-Drecoll E. (2015) Atlas de anatomía humana. Estudio fotográfico del cuerpo humano. 8ª ed. Ed. Elsevier.

DICCIONARIO TERMINOLÓGICO:
- Feneis (2021). Nomenclatura anatómica ilustrada. 11ª edición. Ed. Elsevier.