



Guía Docente				
Datos Identificativos				2012/13
Asignatura (*)	Patoloxía xeral	Código	750G02008	
Titulación	Grao en Podoloxía			
Descritores				
Ciclo	Período	Curso	Tipo	Créditos
Grao	1º cuatrimestre	Segundo	Formación básica	6
Idioma				
Prerrequisitos				
Departamento	Ciencias da Saúde			
Coordinación	Vidan Martinez, Luciano	Correo electrónico	l.vidan@udc.es	
Profesorado	Vidan Martinez, Luciano	Correo electrónico	l.vidan@udc.es	
Web				
Descrición xeral	O obxectivo xeral de esta materia e describir as características das principais enfermidades que afectan os diferentes aparatos e sistemas do ser humano. Se proporcionarán coñecementos sobre as causas das diferentes enfermidades (etioloxía), as lesións que producen (patoxenia), as alteracións fisiolóxicas que aparecen (fisiopatoloxía), os síntomas e signos que permiten identificar un síndrome e sospeitar unha enfermidade, os principais métodos para confirmar un diagnóstico médico e finalmente o tratamento médico e a prevención. Todo elo profundizando nos aspectos nos que poda repercutir na intervención do podólogo.			

Competencias da titulación	
Código	Competencias da titulación
A4	Coñecer o concepto anatómico e funcional da enfermidade e a clasificación das enfermidades. Describir a patoloxía dos diferentes órganos, aparatos e sistemas. Semioloxía médica. Dermatoloxía. Reumatoloxía. Traumatoloxía. Neuroloxía. Endocrinoloxía. Procesos vasculares patolóxicos. Patoloxías sistémicas con repercusión no pé.
A8	Adquirir o concepto de saúde e enfermidade. Coñecer os determinantes da saúde na poboación. Desenvolver os factores que inflúen no fenómeno saúde-enfermidade. Deseño de protocolos de prevención e a súa aplicación práctica. Saúde pública e organización sanitaria. Concepto, método e uso da epidemioloxía.
A19	Coñecer e identificar os procesos patolóxicos do pé e sistémicos con repercusión podolóxica, pé de risco e os parámetros clínicos patolóxicos das afeccións estruturais e funcionais do aparato locomotor en decúbito, bipedestación estática e dinámica. Identificar as lesións dermatolóxicas e o seu tratamento. Coñecer e aplicar a Farmacoloxía específica de uso podolóxico.
B1	Aprender a aprender.
B2	Resolver problemas de forma efectiva.
B3	Aplicar un pensamento crítico, lóxico e creativo.
B4	Traballar de forma autónoma con iniciativa.
B13	Traballo en equipo de carácter interdisciplinar.
B14	Implicación na calidade e busca da excelencia.
B19	Capacidade de aplicar os coñecementos na práctica.
C6	Valorar criticamente o coñecemento, a tecnoloxía e a información dispoñible para resolver os problemas cos que deben enfrontarse.
C7	Asumir como profesional e cidadán a importancia da aprendizaxe ao longo da vida.

Resultados da aprendizaxe			
Competencias de materia (Resultados de aprendizaxe)			Competencias da titulación
Coñecer as formas comúns de enfermar do organismo			A8
Recoñecer as consecuencias sobre a función de órganos e sistemas dos diferentes procesos patolóxicos.			B1 B2 B3 B4 B13



Describir as manifestacións secundarias as alteracións de órganos e sistemas; e coñecer cómo evalualas	A4	B3 B13 B19	
Recoñecer os obxectivos e plans de intervención terapéutica das enfermidades.	A19	B13 B14 B19	C6 C7

Contidos	
Temas	Subtemas
Unidade Didáctica I: Patoloxía xeral	<p>Tema 1. Concepto de Patoloxía. Saude e enfermidade.</p> <p>Tema 2. Manifestacións clínicas das enfermidades. Dolor. Febre.</p> <p>Tema 3. Patoloxía inducida por axentes externos: tóxicos, microorganismos, factores ambientais</p> <p>Tema 4. Xenética médica.</p> <p>Tema 5. Inmunoloxía clínica.</p> <p>Tema 6. Principios xerais das enfermidades infecciosas.</p> <p>Tema 7. Principios xerais das enfermidades neoplásicas</p>
Unidade didáctica II: Patología Sistémica	<p>TEMA 8. Patoloxía do aparello dixestivo: deglución, ulcus, alteracións do tránsito intestinal. Síndrome de malabsorción.</p> <p>Tema 9. Bases fisiopatolóxicas do sistema respiratorio. Signos e síntomas da patoloxía pulmonar e pleural. Grandes síndromes de la patoloxía pulmonar e pleural. Insuficiencia respiratoria e as súas consecuencias</p> <p>TEMA 10 Manifestacións da patoloxía do corazón. Semioloxías arterial, venosa e linfática . Grandes síndromes cardiocirculatorios. Insuficiencia cardíaca. Arterioesclerosis..</p> <p>TEMA 11. Patoloxía do sistema nefrouriinario: semioloxía renal e das vías urinarias. Grandes síndromes.</p> <p>TEMA 12. Patoloxía do sistema nervioso. Semioloxía y patoloxía do sistema nervioso. Grandes síndromes do sistema nervioso: da función motora, síndromes de primeira e segunda neurona motora. Patoloxía da coordinación motora. Patoloxía extrapiramidal. Patoloxía da sensibilidade xeral e trastornos sensoriais. Alteración das funcións cerebrais superiores. Patoloxía do sistema nervioso autónomo.</p> <p>TEMA 13. Patoloxía osteoarticular: lesións articulares e óseas. Artrose, artrite. Trastornos do remodelamento óseo.</p> <p>TEMA 14. Trastornos endocrino- metabólicos. Grandes síndromes. Diabetes mellitus.</p>

Planificación			
Metodoloxías / probas	Horas presenciais	Horas non presenciais / traballo autónomo	Horas totais
Sesión maxistral	25	25	50
Seminario	5	15	20
Proba mixta	5	0	5
Traballos tutelados	0	25	25
Presentación oral	10	30	40
Atención personalizada	10	0	10

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientativo, considerando a heteroxeneidade do alumnado

Metodoloxías	
Metodoloxías	Descrición



Sesión maxistral	exposición dos diferentes temas promovendo a discusión
Seminario	sesións de discusión de temas ca fin de aclarar dudas dos puntos claves de cada tema
Proba mixta	avalicións dos diferentes temas co preguntas cortas e resolución de problemas
Traballos tutelados	realización de traballos en grupo de temas sinalados polo profesor
Presentación oral	exposición dos diferentes traballos tutelados

Atención personalizada

Metodoloxías	Descrición
Seminario Traballos tutelados Presentación oral	asesoría os alumnos de recomendacións sobre cómo realizar os traballos e búsquedas bibliográficas

Avaliación

Metodoloxías	Descrición	Cualificación
Sesión maxistral	é necesario a asistencia dun mínimo do 80 % das clases para ser avaliado	3
Seminario	é necesario a participación dos seminarios para ser avaliado	2
Proba mixta	avaliación con preguntas cortas e resolución de problemas. deberá superar o 50 % do examen.	85
Traballos tutelados	realización de traballos tutelados	5
Presentación oral	exposición dos traballos tutelados	5

Observacións avaliación

--

Fontes de información

Bibliografía básica	<ul style="list-style-type: none"> - Castro del Pozo, Sisinio (2003). Manual de patología general : etiología-fisiopatología. Masson, S.A - Pérez Arellano, J.L. y Castro del Pozo, S (2006). Manual de Patología General. 6ª. ed. . Masson; - GARCIA-CONDE J., MERINO SANCHEZ J., GONZALEZ MACÍAS (2000). Patología general. Semiología clínica y fisiopatología. Mac- Graw- Hill. Interamericana - Farreras Valentí, P. y Rozman, C (1997). Tratado de Medicina Interna.. Salvat Ediciones
Bibliografía complementaria	

Recomendacións

Materias que se recomenda ter cursado previamente

Anatomía humana xeral/750G02001

Fisioloxía xeral/750G02003

Materias que se recomenda cursar simultaneamente

Farmacoloxía/750G02009

Dermatoloxía/750G02026

Materias que continúan o temario

--

Observacións

--

(*A Guía docente é o documento onde se visualiza a proposta académica da UDC. Este documento é público e non se pode modificar, salvo casos excepcionais baixo a revisión do órgano competente dacordo coa normativa vixente que establece o proceso de elaboración de guías