

[GBEE04] PATOLOGIA OROKORRA

DATU OROKORRAK

Titulazioa BIOMEDIKAKO INGENIARITZA GRADUA	Arloa OSASUNAREN ZIENTZIAK
Seihilabetea 2	Ikasturtea 3
Izaera DERRIGORREZKOA	Aipamena / Espezialitatea
Plana 2013	Hizkuntza EUSKARA
Kredituak 6	Ordu/aste 4,11
	Orduak guztira 74 irakastordu + 76 irak. gabeko ordu = 150 ordu guztira

IRAKASLEAK

AGINAGALDE UNANUE, MAIALEN

BEHARREZKO AURRETIKO EZAGUTZAK

Ikasgaiak	Ezagutzak
GIZA ANATOMIA FISIOLOGIA	(Ez da aurretiko ezagutzarik behar)

KONPETENTZIAK

KONPETENTZIAK	ECTS
G1B312 - Arazoak konpontzea eta formulatutako irtenbidearen ondorioak baloratzea, eta arazoak berriro ez agertzeko ekintzak planteatzea (irtenbide egonkorra) hainbat lantaldetan parte hartuz	0,4
G1B311 - Dokumentu mota bat baino gehiago lantzea, aurkeztutako emaitza eta konponbideak argudiatuz eta justifikatuz, eta informazioa egoki komunikatu, aurkeztu eta partekatzea	0,4
G1B306 - Patologiaren oinarriak ezagutu eta ulertzea	5,2
Guztira:	6

IKASTE-EMAITZAK

RGB361 Lesio eta heriotza zelularren arrazoiak eta mekanismoak ezagutzen eta ulertzen ditu

FORMAZIO-AKTIBITATEAK

	IO	IG	OG
Banakako lana eta ikasketa, probak eta azterketak.	2 h.	16 h.	18 h.
Ariketak egitea banaka eta taldean.	3 h.	2 h.	5 h.
Gaiei lotutako kontzeptuak eta prozedurak ikasgelan aurkeztea, eskola parte hartzaileetan.	15 h.		15 h.

EBALUAZIO-SISTEMAK

Banakako proba idatziak eta ahozkoak gaiari buruzko gaitasun teknikoak ebaluatzeko.

Oharrak:

IO - Irakastorduak: 20 h.

IG - Irak. gabekoak: 18 h.

OG - Orduak guztira: 38 h.

P

%100

ERREKUPERAKETA-MEKANISMOAK

Banakako proba idatziak

Oharrak:

RGB362 Patologiak eta gaitzak ezagutzen ditu, eta gai da horiek hainbat parametrotan oinarrituz sailkatzeko

FORMAZIO-AKTIBITATEAK

	IO	IG	OG
Banakako lana eta ikasketa, probak eta azterketak.	2 h.	28 h.	30 h.
Ariketak egitea banaka eta taldean.	2 h.	2 h.	4 h.
Gaiei lotutako kontzeptuak eta prozedurak ikasgelan aurkeztea, eskola parte hartzaileetan.	31 h.		31 h.

EBALUAZIO-SISTEMAK

Banakako proba idatziak eta ahozkoak gaiari buruzko gaitasun teknikoak ebaluatzeko.

Oharrak:

IO - Irakastorduak: 35 h.

IG - Irak. gabekoak: 30 h.

OG - Orduak guztira: 65 h.

P

%100

ERREKUPERAKETA-MEKANISMOAK

Banakako proba idatziak

Oharrak:

RGB363 Immunopatologiaren oinarriko printzipioak ezagutzen ditu

FORMAZIO-AKTIBITATEAK	IO	IG	OG
Banakako lana eta ikasketa, probak eta azterketak.	2 h.	12 h.	14 h.
Gaiei lotutako kontzeptuak eta prozedurak ikasgelan aurkeztea, eskola parte hartzaileetan.	13 h.		13 h.
EBALUAZIO-SISTEMAK	P	ERREKUPERAKETA-MEKANISMOAK	
Banakako proba idatziak eta ahozkoak gaiari buruzko gaitasun teknikoak ebaluatzeko.	%100	Banakako proba idatziak	
Oharrak:		Oharrak:	
IO - Irakastorduak: 15 h.			
IG - Irak. gabekoak: 12 h.			
OG - Orduak guztira: 27 h.			

RGB3011 Arazoa eta konponbidearen garapena definitzen ditu, baita ondorioak ere, horiek guztiak modu eraginkorrean argudiatuz eta justifikatuz, eta hizkuntza idatzia egoki erabiliz.

FORMAZIO-AKTIBITATEAK	IO	IG	OG
Proiektuak eta /edo PBL taldean garatzea, idaztea eta aurkeztea.	1 h.	4 h.	5 h.
EBALUAZIO-SISTEMAK	P	ERREKUPERAKETA-MEKANISMOAK	
Seihilekoko proiektuan eta gradu amaierako lanean ikasleak entregatutako dokumentazioa, lortutako emaitzak, egindako aurkezpena eta defentsa teknikoa, eta erakutsitako trebetasunak eta jarrerak.	%100	(Ez dago mekanismorik)	
Oharrak:		Oharrak:	
IO - Irakastorduak: 1 h.			
IG - Irak. gabekoak: 4 h.			
OG - Orduak guztira: 5 h.			

RGB3012 Arazoa eta konponbidearen garapena definitzen ditu, baita ondorioak ere, horiek guztiak modu eraginkorrean argudiatuz eta justifikatuz, eta ahozko hizkuntza egoki erabiliz.

FORMAZIO-AKTIBITATEAK	IO	IG	OG
Proiektuak eta /edo PBL taldean garatzea, idaztea eta aurkeztea.	1 h.	4 h.	5 h.
EBALUAZIO-SISTEMAK	P	ERREKUPERAKETA-MEKANISMOAK	
Seihilekoko proiektuan eta gradu amaierako lanean ikasleak entregatutako dokumentazioa, lortutako emaitzak, egindako aurkezpena eta defentsa teknikoa, eta erakutsitako trebetasunak eta jarrerak.	%100	(Ez dago mekanismorik)	
Oharrak:		Oharrak:	
IO - Irakastorduak: 1 h.			
IG - Irak. gabekoak: 4 h.			
OG - Orduak guztira: 5 h.			

RGB3021 Problemen soluzioan esku hartzen duten aldagaiak aztertzen ditu eta egoera egonkor bat lortzeko ekintzak planteatzen ditu, hainbat lantaldean erantzukizuna hartuz, zereginak antolatuz eta planifikatuz, eta kontingentziei aurre eginez

FORMAZIO-AKTIBITATEAK	IO	IG	OG
Proiektuak eta /edo PBL taldean garatzea, idaztea eta aurkeztea.	2 h.	8 h.	10 h.
EBALUAZIO-SISTEMAK	P	ERREKUPERAKETA-MEKANISMOAK	
Seihilekoko proiektuan eta gradu amaierako lanean ikasleak entregatutako dokumentazioa, lortutako emaitzak, egindako aurkezpena eta defentsa teknikoa, eta erakutsitako trebetasunak eta jarrerak.	%100	(Ez dago mekanismorik)	
Oharrak:		Oharrak:	
IO - Irakastorduak: 2 h.			
IG - Irak. gabekoak: 8 h.			

OG - Orduak guztira: 10 h.

EDUKIAK

OROKORTASUNAK ETA ODOLEKO GAIXOTASUNAK

- 1.- Gaixotasunaren kontzeptua
- 2.- Agente desberdinak gaixotasun sortaile
- 3.- Lesio eta heriotz zelularra. Patologia tumorala
- 4.- Sukarraren fisiopatologia
- 5.- Hanturaren fisiopatologia
- 6.- Edemaren fisiopatologia.
- 7.- Eritropoesia. Globulu gorrien gaixotasunak
- 8.- Leukozitoen alterazioak
- 9.- Plaketen alterazioak
- 10.- Hemostasiaren alterazioak

APARATU KARDIOBASKULARREKO GAIXOTASUNAK

- 11.- Bihotz gutxiegitasuna
- 12.- Iskemia kardiakoa
- 13.- Balbulopatia ohikoenak
- 14.- Hipertentsio arteriala
- 15.- Sinkopea.Shock

ARNAS APARATUKO GAIXOTASUNAK

- 16.- Arnas gutxiegitasuna
- 17.- Arnas bideen gaixotasun butxatzaileak
- 18.- Arnas bideen gaixotasun murriztaileak
- 19.- Pleura jarioa. Neumotorax

DIGESTIO APARATUKO GAIXOTASUNAK

- 20.- Esofagoko gaixotasunak
- 21.- Urdaileko gaixotasunak
- 22.- Heste meharreko gaixotasunak
- 23.- Koloneko gaixotasunak
- 24.- Gaixotasun pankreatikoak
- 25.- Ikterizia eta behazun bideen gaixotasunak
- 26.- Zirrosi hepaticoa

GERNU APARATUKO GAIXOTASUNAK

- 27.- Giltzurrun gutxiegitasuna
- 28.- Glomerulonefritisa eta litiasi renala
- 29.- Oreken alterazioak

SISTEMA NEUROENDOKRINOKO GAIXOTASUNAK

- 30.- Tiroideko patologia
- 31.-Hipotalamo-hipofisi ardatzaren patologia
- 32.- Sexu desberdintzearen fisiopatologia
- 33.- Istripu zerebrobaskularrak
- 34.- Dementziak. Alzheimerra
- 35.- Epilepsia
- 36.- Parkinsona
- 37.- Esklerosi anitza vs Alboko esklerosi amiotrofikoa

BALIABIDE DIDAKTIKOAK ETA BIBLIOGRAFIA

Baliabide didaktikoak	Bibliografia
Ikasgaiaren apunteak	"Fisiopatología y patología general básicas para ciencias de la salud "
Artikulu teknikoak	2013, Juan Pastrana Delgado y Gonzalo García de Casasola
Moodle plataforma	Sánchez
Gaiarekin lotutako web orrien kontsultak	"Sisinio de Castro. Manual de patología general" 2013 (7ªedición),
Klaseko aurkezpenak	José Luis Pérez Arellano
Bideoen proiektzioak	
Ikasgaiaren transparentziak	