



Osakidetza

EZKERRALDEA - ENKARTERRI - CRUCES
ERAKUNDE SANITARIO INTEGRATUA
ORGANIZACIÓN SANITARIA INTEGRADA
EZKERRALDEA - ENKARTERRI - CRUCES

Prestakuntza Espezializatuko Programa
Gurutzetako Unibertsitate Ospitalea
Barakaldo, Bizkaia – Euskadi (Espainia)

Otorrinolaringologia

Gaitasunetan oinarritutako prestakuntza espezializatua Gurutzetako Unibertsitate Ospitalea

Irakaskuntzaren ikuspegia
Lanbide-profila, zazpi gaitasun-arlotan oinarrituta



Konpromisoa: erantzukizun sozialean oinarritutako irakaskuntza-akreditazioa

Erreferentzia: Morán-Barrios J. **Un nuevo profesional para una nueva sociedad. Hezkuntza Medikoaren erantzunak: gaitasunetan oinarritutako prestakuntza.** Ber. Asoc. Esp. Neuropsiq. 2013; 33 (118): 385-405.
<http://www.revistaaen.es/index.php/aen/article/view/16614/16454>



Otorrinolaringologia Zerbitzua - Gurutzetako Unibertsitate Ospitaleko Prestakuntza Espezializatuko

Unitatea. Barakaldo. Bizkaia. **CC BY-NC-ND**



Osakidetza

EZKERRALDEA - ENKARTERRI - CRUCES
ERAKUNDE SANITARIO INTEGRATUA
ORGANIZACIÓN SANITARIA INTEGRADA
EZKERRALDEA - ENKARTERRI - CRUCES

Guruztetako Unibertsitate Ospitalea
Prestakuntza Espezializatuko Programa
Barakaldo, Bizkaia – Euskadi (Espainia)



Otorrinolaringologia

Otorrinolaringologia espezialitate mediko-kirurgikoa da, eta belarriko eta goiko aire-digestio bideetako gaixotasunak (ahoa, sudurra, faringea, laringea) eta horien ondoriozko funtzioak (entzumena, arnasketa, usainak, irensketa eta fonazioa: ahotsa eta hizketa) prebenitzeaz, diagnostikatzeaz, tratatzeaz eta errehabilitatzeaz arduratzen da, bai eta zerbikaletako eta aurpegiko patologia konektatuekin lotutako egiturez ere.

Guruztetako Unibertsitate Ospitaleko otorrinolaringologia Zerbitzuak prestakuntza integrala eskaintzen dio eremu anitz eta gero eta espezializatuagoan interesa duen egoiliarri.

1976tik espezialistak prestatzeko akreditatuta dago, eta egungo prestakuntza-gaitasuna hauxe da:
urteko BAME bat.

Hona hemen xehetasunak:

- Nor gara?
- Non gaude?
- Irakaskuntza-eskaintza
- Prestakuntza-ibilbidea (errotazioak)
- Ikerketa
- Prestakuntzaren ebaluazioa



Osakidetza

EZKERRALDEA - ENKARTERRI - CRUCES
ERAKUNDE SANITARIO INTEGRATUA
ORGANIZACIÓN SANITARIA INTEGRADA
EZKERRALDEA - ENKARTERRI - CRUCES

Gurutzetako Unibertsitate Ospitalea
Prestakuntza Espezializatuko Programa
Barakaldo, Bizkaia – Euskadi (Espainia)



Nor gara?



Zerbitziburua:
J. A. Municio Martín doktorea.



Tutorea:
Luis Padilla Ruíz dk.



Tutorea:
Francisco Valcárcel Martín dk.

1972an sortu zen zerbitzua, eta Otorrinolaringologia Espezialitateko Batzorde Nazionalak apirilaren 13ko ORDEN SCO/1262/2007 Aginduaren arabera diseinatutako espezialitate-programan oinarritutako prestakuntza eskaintzen du. Espezialistak prestatzeko akreditatuta dago 1972tik, eta urtean prestakuntza-plaza bat izango du.

Sortu zenetik, zerbitzua C. Unamúnzaga Arriola, A. Vergez Sánchez eta J.A. Municio Martín.

Hauek izan dira zerbitzuaren garapeneko gertakari garrantzitsuenak:

- Sekzioak edo unitateak garatzea: buruko eta lepoko onkologia, kirurgia endoskopiko errinosinuala eta garezur-oinarrikoa, otologia eta patologia vestibularra, haurren ORL, ahotsa eta disfagia.
- Laserraren garapena kirurgia onkologiko faringolaringeoan.
- Kirurgia berreraikitzailea erabiltzea buruan eta lepoan zintzilikario bidez, Kirurgia plastikoarekin lankidetzan.
- Haurren kirurgia otorrinolaringologikoko teknika berriak bultzatzea.



Osakidetza

EZKERRALDEA - ENKARTERRI - CRUCES
ERAKUNDE SANITARIO INTEGRATUA
ORGANIZACIÓN SANITARIA INTEGRADA
EZKERRALDEA - ENKARTERRI - CRUCES

Gurutzetako Unibertsitate Ospitalea
Prestakuntza Espezializatuko Programa
Barakaldo, Bizkaia – Euskadi (Espainia)



- Jaioberrien entzumen-baheketa unibertsala.
- Berrikuntza tekniko eta material nagusiak erabiltzea kirurgia otologikoan.
- Egoiliarrak txandakatzeko eta ebaluatzeko planak diseinatzea.

Honako hauek osatzen dute plantilla:

- **Zerbitziburua:** Jose Antonio Municio Martín
- **Atalen koordinatzaileak:**
 - **Otología:** Luis Padilla Ruiz (Ataleko arduraduna).
 - **Onkologia:** Javier Gómez Suárez (Atalburua).
 - **Kirurgia endoskopikoa eta garezurreko oinarria:** **Patxi Valcárcel Martín** (atalburua).
 - **Haur-hezkuntzako ORL:** **José Antonio Municio Martín**
- **Adjuntuak:**
 - Irene Álvarez García.
 - Nagore Atxa Bilbao.
 - Elena De la Puente Ainz.
 - Carmen Fernández Castaño
 - Javier Gómez Suárez
 - Nicolás Meana Caddi.
 - Mikel Oñate Aguirre.
 - Ana Natali Ortiz Rivera.
 - Luis Padilla Ruiz (Egoiliarren tutorea).
 - Alexandra Pesántez Peralta.
 - Eduardo Petreñas Tamayo
 - Itziar Salutregui Irusquieta



Osakidetza

EZKERRALDEA - ENKARTERRI - CRUCES
ERAKUNDE SANITARIO INTEGRATUA
ORGANIZACIÓN SANITARIA INTEGRADA
EZKERRALDEA - ENKARTERRI - CRUCES

Gurutzetako Unibertsitate Ospitalea
Prestakuntza Espezializatuko Programa
Barakaldo, Bizkaia – Euskadi (Espainia)



Zerbitzuak asistentzia-arlo edo -unitate hauek ditu:

1.- Espezialitateko kontsulta orokorrak:

- Ortuellako anbulatorioa: astean 2 kontsulta.
- Deustuko anbulatorioa: astean 3 kontsulta (arratsaldeko ordutegia).
- San Juan de Dios Ospitalea: astean 7 kontsulta
- Gurutzetako Unibertsitate Ospitalea. Kontsulta espezifikoak:
 - Haurrentzako ORL kontsultak: 4
 - Lehenetsitakoen kontsulta: 1
 - Ahots- eta disfagia-kontsultak. 1
 - Onkologiako kontsulta: 1
 - Otologiako kontsulta: 2
 - Errinologiako eta Saos Kontsultak.: 3
 - Sudurreko sendaketak: 1
 - Bertigoaren diagnostikorako kontsulta: 1
 - Errehabilitazio bestibularra: 1

2.- Ospitaleratzea:

- * 14 ohe ospitalizazioko 4. solairuan, aurpegi-masailtako Kirurgiako eta Kirurgia Orokorreko Zerbitzuekin partekatuak. Sendaketa-gela espezifikoa.

Urtean egindako jarduera hemen dago eskuragarri:

EZKERRALDEA ENKARTERRI GURUTZETA ESIREN URTEKO MEMORIA



Osakidetza

EZKERRALDEA - ENKARTERRI - CRUCES
ERAKUNDE SANITARIO INTEGRATUA
ORGANIZACIÓN SANITARIA INTEGRADA
EZKERRALDEA - ENKARTERRI - CRUCES

**Gurutzetako Unibertsitate Ospitalea
Prestakuntza Espezializatuko Programa
Barakaldo, Bizkaia – Euskadi (Espainia)**



Non gaude?

Otorrinolaringologia Zerbitzua Gurutzetako Unibertsitate Ospitalean dago:
Gurutzetako plaza z.g. Barakaldo 48903.
Barakaldo, Bizkaia
[Ikusi Ospitalea Google Mapsen](#)

Zerbitzuko idazkaritza

4. D solairua.

Idazkari administrariak:

Noelia Camino García eta Julián Gimeno Maté.



Harremanetarako telefonoa: +34-94.600.6366

Posta elektronikoa: joseantonio.municiomartin@osakidetza.eus



Osakidetza

EZKERRALDEA - ENKARTERRI - CRUCES
ERAKUNDE SANITARIO INTEGRATUA
ORGANIZACIÓN SANITARIA INTEGRADA
EZKERRALDEA - ENKARTERRI - CRUCES

**Gurutzetako Unibertsitate Ospitalea
Prestakuntza Espezializatuko Programa
Barakaldo, Bizkaia – Euskadi (Espainia)**



Prestakuntza-eskaintza

Gure antolamenduak eta asistentzia-jarduera zabalak aukera ematen digu espezialistak espezialitatearen alderdi nagusi guztietan prestatzeko:

- ❖ Kolesteatomaren kirurgia otologikoa eta erdiko belarriaren berreraikuntza.
- ❖ Bertigoaren diagnostikoa eta tratamendua.
- ❖ BAHA osteointegratutako inplanteak jartzea.
- ❖ Akustikoaren neurinomei buruzko kontsulta espezifikoa.
- ❖ Oro-faringo-laringeetako tumore gaiztoen diagnostikoa eta diziplina anitzeko tratamendua.
- ❖ Parotidektomiak.
- ❖ Sementoplastiak eta errinoseptoplastiak.
- ❖ Ahots-patologia onberaren eta disfagiaren diagnostikoa eta tratamendua.
- ❖ Patologia onbera eta gaizto errino-sinusaleko eta garezurreko kirurgia endoskopikoa.
- ❖ Jaioberrien entzumen-baheketa unibertsala.

Gainera, arreta berezia jartzen dugu patologia edo prozedura konplexu hauetan:

- ◆ Kolaborazioa Neurokirurgiarekin Karrantzako Oinarriko kirurgia endoskopikoan.
- ◆ Laserra erabiltzea kirurgia onkologiko faringo-laringean.
- ◆ Buruko eta lepoko kirurgia onkologikoaren ondoren berreraikitze teknikak.
- ◆ Haurren eta helduen laringeko eta trakeako estenosien kirurgia, Toraxeko kirurgiarekin lankidetzan.
- ◆ Haurren koanen estenosi-kirurgia.

Informazio gehiago nahi izanez gero, gure zerbitzu-zorroa hemen dago eskuragarri:

Ospitalea > Zerbitzu Zorroa > Otorrinolaringologia.

Irakaskuntza-batzordeak **ikastaroak** antolatzen ditu (ikus irakaskuntza-jarduerak) espezialitate guztietarako komuna den oinarrizko prestakuntza osatzeko. Ikastaro horietako gehienak nahitaezkoak dira amaierako titulazioa lortzeko.



Osakidetza

EZKERRALDEA - ENKARTERRI - CRUCES
ERAKUNDE SANITARIO INTEGRATUA
ORGANIZACIÓN SANITARIA INTEGRADA
EZKERRALDEA - ENKARTERRI - CRUCES

**Gurutzetako Unibertsitate Ospitalea
Prestakuntza Espezializatuko Programa
Barakaldo, Bizkaia – Euskadi (Espainia)**



Ospitaleak **hilean** behin edo bi asteazkenetan egiten ditu bilkura orokorrak ekitaldi-aretoan, 08: 30ean. Saio horiek funtsezkoak dira prestakuntza integrala lortzeko, espezialitatea edozein dela ere; izan ere, interes bereziko kasu klinikoei buruz ikasteaz gain, Ospitalearen funtzionamendua, zerbitzuen edo unitateen eta horien arteko erlazioa eta batzordeen jardueraren garrantzitsua ezagutzea ahalbidetzen dute.



Osakidetza

EZKERRALDEA - ENKARTERRI - CRUCES
ERAKUNDE SANITARIO INTEGRATUA
ORGANIZACIÓN SANITARIA INTEGRADA
EZKERRALDEA - ENKARTERRI - CRUCES

**Gurutzetako Unibertsitate Ospitalea
Prestakuntza Espezializatuko Programa
Barakaldo, Bizkaia – Euskadi (Espainia)**



Prestakuntza-ibilbidea (errotazioak)

	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO
RESIDENTE CUARTO AÑO	OIDO/ENDOSC	OIDO/ENDOSC	OIDO/ENDOSC	MISCELANEA	ORL.PED/VOZ	ORL.PED/VOZ	OIDO	OIDO	ENDOSCOPIA	ONCO-ORL	ROT. EXTERNA	ROT EXTERNA	ONCO-ORL
RESIDENTE TERCER AÑO	ONCO-ORL	ONCO-ORL	ONCO-ORL	MISCELANEA	OIDO/ENDOC	RADIOLOGIA	ENDOSCOPIA	ENDOSCOPIA	OIDO	OIDO	OIDO	ORL.PED/VOZ	ORL.PED/VOZ
RESIDENTE SEGUNDO AÑO	ORL.PED/VOZ	ORL.PED/VOZ	ORL.PED/VOZ	MISCELANEA	ONCO-ORL	ONCO-ORL	MAXILOFACIAL	ONCO-ORL	ONCO-ORL	ENDOSCOPIA	ENDOSCOPIA	OIDO	OIDO
RESIDENTE PRIMER AÑO	URG. ORL	URG. ORL	URG. ORL	MISCELANEA	URG. MEDICINA	URG. MEDICINA	ONCO-ORL	OIDO	ORL.PED/VOZ	ORL.PED/VOZ	ORL.PED/VOZ	ENDOSCOPIA	ENDOSCOPIA

Egoiliarak azken hilabeteetan egin ahal izango ditu kanpo-prestakuntzakoaldiak, estatuko zentroetan edo ospe handiko atzerriko zentroetan.

Espezialitateko **prestakuntza-ikastaro espezifikoak** honako hauek dira:

- . Aldi baterako hezurra disezionatzeko ikastaroak, 1-2 egoitzan.
- . Kirurgia endoskopiko naso-sinusaleko ikastaroak, -1-2 egoitzan.
- . Lepoko disezioari buruzko ikastaroa.
- . Beste ikasgai batzuei buruzko aukerako ikastaroak: bertigoa, audiologia, septoplastiak...



Osakidetza

EZKERRALDEA - ENKARTERRI - CRUCES
ERAKUNDE SANITARIO INTEGRATUA
ORGANIZACIÓN SANITARIA INTEGRADA
EZKERRALDEA - ENKARTERRI - CRUCES

**Gurutzetako Unibertsitate Ospitalea
Prestakuntza Espezializatuko Programa
Barakaldo, Bizkaia – Euskadi (Espainia)**



Ikerketa

Biocruces Ikerketa Institutuaren laguntza du ospitaleak ikerketarako

Egoiliarra arian-arian hasten da ikerketa-lanetan, eta doktoretza-tesiari ekin ahal izango dio 2. urtea amaitu ondoren.

Jarduera zientifikoari buruzko informazio zehatzagoa hemen eskura daiteke:

MEMORIA ZIENTIFIKOA



Osakidetza

EZKERRALDEA - ENKARTERRI - CRUCES
ERAKUNDE SANITARIO INTEGRATUA
ORGANIZACIÓN SANITARIA INTEGRADA
EZKERRALDEA - ENKARTERRI - CRUCES

Gurutzetako Unibertsitate Ospitalea
Prestakuntza Espezializatuko Programa
Barakaldo, Bizkaia – Euskadi (Espainia)



Prestakuntzaren ebaluazioa

Ebaluazioa ikaskuntzaren motorra da, eta ikaskuntza hori erraztera bideratuta dago, indarguneak eta ahuleziak hautemanaz eta hobekuntza-planak ezarriz. Ebaluazio mota horretarako ("**Prestakuntza-ebaluazioa**"), Gurutzetako Unibertsitate Ospitaleak metodo kualitatibo batzuk erabiltzen ditu, beherago aipatutakoak, gaitasunetan oinarrituak, eta aukera ematen digute hainbat iturritatik informazioa lortzeko, ikuspegi desberdinekin (ikuskatzaileen arabera ebaluazioa, gogoeta pertsonala eta autoebaluazioa). Informazio horrekin, **Urteko Ebaluazio Batzordeak** txosten bat egiten du, adostasunez, egoiliarren indarguneak eta hobetzeko arloak (baldin badaude) jasotzen dituen. Konpetentzietan oinarritutako txosten horrek, egindako nahitaezko ikastaroen ziurtagiriarekin batera, **Egoiliarren Urteko Espedientea** osatzen dute. Tutorea arduratzen da prestakuntza-prozesu osoa kudeatzeaz eta urteko espedientea entregatzeaz.

Gurutzetako Unibertsitate Ospitalean otorrinolaringologia Zerbitzuko BAMEk lortu behar dituzten gaitasunak XXI. mendeko medikuaren zazpi eskumen-eremuei dagozkie, Ospitaleko Irakaskuntza Batzordeak zehaztutakoei:

1. Balio profesionalak, jarrerak, portaera eta etika.
2. Pazientearen zainketak eta trebetasun klinikoak.
3. Ezagutza medikoak/Medikuntzaren oinarri zientifikoak.
4. Komunikazioa.
5. Osasun-sistemaren erantzunean oinarritutako praktika (Osasunaren sustatzailea eta Baliabideen kudeatzailea).
6. Ikaskuntzan eta hobekuntzan oinarritutako praktika (Analisi kritikoa eta ikerketa).
7. Informazioa maneiatzea.

Espezialitateari dagozkion asistentzia-, irakaskuntza- eta ikerketa-gaitasunak **otorrinolaringologia espezialitateko Programa Ofizialean** jasotzen dira.

Gurutzetako Unibertsitate Ospitaleko ebaluazio-sistema orokorra.¹

¹Morán-Barrios J., Amutio E., Barbier L., Carrasco A., Gil-Lemus MA, Gómez B., Iriberry M., Padilla L., Rodríguez-Iñigo MA, Saá R, Larrañaga I., Nieto J., Udaondo J. eta González-Larragán S. Evaluación del residente basada en competencias. Gurutzetako Unibertsitate Ospitalearen eredu. XXI Congreso de la Sociedad Española de Educación Médica Madrid 2013. FEM 2013; 16 (Supl 2): S62. Hemen eskuragarri: <http://www.sedem.org/resources/abstractsSedem2013.pdf>



Osakidetza

EZKERRALDEA - ENKARTERRI - CRUCES
ERAKUNDE SANITARIO INTEGRATUA
ORGANIZACIÓN SANITARIA INTEGRADA
EZKERRALDEA - ENKARTERRI - CRUCES

Gurutzetako Unibertsitate Ospitalea
Prestakuntza Espezializatuko Programa
Barakaldo, Bizkaia – Euskadi (Espainia)



Ebaluazio-sistema **Irakaskuntza Batzordeak** eta Gaitasunak Ebaluatzeko Batzordeak zuzentzen dute. Gurutzetako Unibertsitate Ospitalea 2008az geroztik garatzen ari den **Gaitasunetan Oinarritutako Prestakuntza Espezializatua** proiektuaren zati da sistema hori. **Hauek** dira ebaluazio-metodoak:

- Gainbegiratzailerik zuzenak txandakatzeko bakoitza ebaluatzea, gaitasunen araberrako errubriketan oinarritutako formulario baten bidez (Gurutzetako Unibertsitate Ospitaleko berezko eredu)
- 4 Aldizkako elkarrizketak tutorearekin
- Egoiliarren prestakuntza-urtean egindako jardueren osagarriak
- Autoebaluazioa
- Urteko memoria (Egoiliarren Liburuaren baliokidea), bi alderdi biltzen dituen: eskuratutako konpetentziei buruzko hausnarketa eta asistentzia-, irakaskuntza-, ikerketa- eta lanbidearekin lotutako beste jardueren batzuen kuantifikazioa.
- Tutorearen urteko prestakuntza-txostena, gaitasunetan oinarritua
- Ebaluazio Batzordearen urteko balorazioa
- Irakaskuntza-batzordeak antolatutako nahitaezko ikastaroak betetzea

Egoiliarren eskuratutako prestakuntzaren balorazioa.

- Urtero, apirilean, Eusko Jaurlaritzako Osasun Sailak gogobetetze-inkesta bat bidaltzen die Euskal Autonomia Erkidegoko egoiliar guztiei.
- Bi urtean behin, otsaila eta martxoaren bitartean, Gurutzetako Unibertsitate Ospitaleko Irakaskuntza Batzordeak gogobetetze-inkesta bat bidaltzen du. Inkesta hori duela 20 urtetik hona egiten da. Emaitzak zerbitzuei eta egoiliarrei jakinarazten zaizkie.

Irakaskuntza Batzordeak onartutako otorrinolaringologia Zerbitzuaren metodo propioak.

Zerbitzuak ebaluazioak egiten ditu honako metodo hauen bidez:

- Ebaluazio mediko-kirurgikoak:
 - ✓ R1: ORL larrialdiko kasu praktikoa.
 - ✓ R2: Traqueotomia arautua.
 - ✓ R3: hustuketa Cervical Ganglionar funtzionala.
 - ✓ R4: lehentasunezko ORL kanpo-konsultetako kasu praktikoa.
- Aurkezpenak ebaluatzea zerbitzuan – 5 edo 6 urtean –.
 - ✓ Noizean behin, gaien test moduko ebaluazioak edo bideoak.



Osakidetza

EZKERRALDEA - ENKARTERRI - CRUCES
ERAKUNDE SANITARIO INTEGRATUA
ORGANIZACIÓN SANITARIA INTEGRADA
EZKERRALDEA - ENKARTERRI - CRUCES

Gurutzetako Unibertsitate Ospitalea
Prestakuntza Espezializatuko Programa
Barakaldo, Bizkaia – Euskadi (Espainia)



Otorrinolaringologia ©