

# SVNC

EUSKAL HERRIKO  
KARDIOLOGIA  
ELKARTEAREN

# XVII.

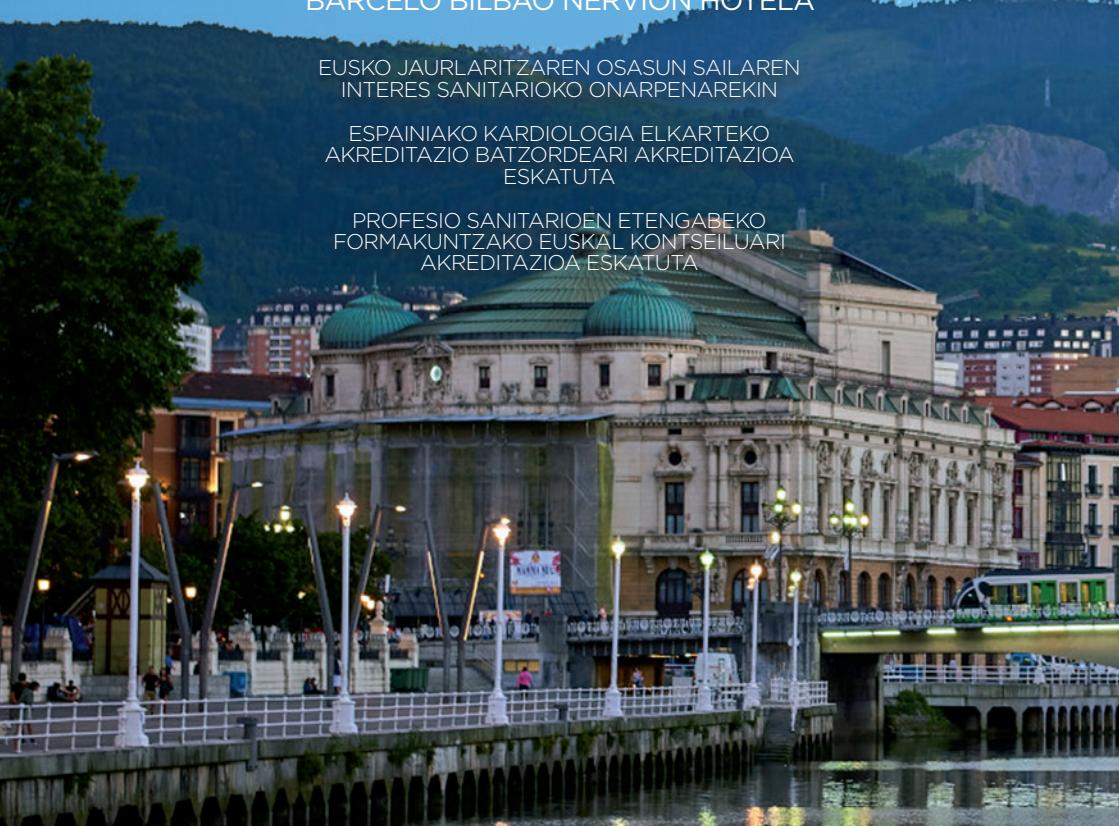
BILTZARRA

2016ko AZAROAK 25-26. BILBAO  
BARCELÓ BILBAO NERVIÓN HOTELA

EUSKO JAURLARITZAREN OSASUN SAILAREN  
INTERES SANITARIOKO ONARPENAREKIN

ESPAINIAKO KARDIOLOGIA ELKARTEKO  
AKREDITAZIO BATZORDEARI AKREDITAZIOA  
ESKATUTA

PROFESIO SANITARIOEN ETENGABEKO  
FORMAKUNTZAKO EUSKAL KONTSEILUARI  
AKREDITAZIOA ESKATUTA



CONGRESO  
SOCIEDAD VASCO-NAVARRA  
DE CARDIOLOGÍA  
BILTZARRA  
EUSKAL HERRIKO  
KARDIOLOGIA ELKARTEAREN

XVIII

SOCIEDAD  
VASCO-NAVARRA DE  
**Cardiología**

[www.secardiologia.es](http://www.secardiologia.es)

EUSKO JAURLARITZA  
GOBIERNO VASCO

OSASUN SALA  
DEPARTAMENTO DE SALUD

COMITÉ DE ACREDITACIÓN DE LA  
**SOCIEDAD ESPAÑOLA  
DE CARDIOLOGÍA**

## **ZUZENDARITZA BATZORDEA**

### **Batzordebura**

Virginia Álvarez Asiaín

### **Batzordeburuordea**

Rafael Sádaba Sagredo

### **Idazkaria**

Valeriano Ruiz Quevedo

### **Diruzaina**

José Antonio Alarcón Duque

### **Batzordekideak**

Abel Andrés Morist

María Robledo Iñarritu

Itziar Solla Ruiz

Sonia Velasco del Castillo

## **TOKIKO ANTOLAKUNTZA BATZORDEA**

Sonia Velasco del Castillo

Abel Andrés Morist

Juanjo Goiti Unibaso

Mario Sádaba Sagredo

David Rodrigo Carbonero

José M. Ormaetxe Merodio



**CONGRESO  
SOCIEDAD VASCO-NAVARRA  
DE CARDIOLOGÍA  
BILTZARRA  
EUSKAL HERRIKO  
KARDIOLOGIA ELKARTEAREN**

**9:00** Dokumentazioa biltzea.

**9:30-11:20** I. Ahozko komunikazioen aurkezpena.

Moderatzailea: Abel Andrés. Basurtuko Unibertsitate Ospitalea. Bizkaia  
**Diferentziak ST segmentuaren igoera duen sindrome koronario akutuan, sexuaren arabera.**

Arregui López, A.; Elorriaga Madariaga, A.; Andrés Morist, A.; Ullate de la Torre, A.; Sáez Moreno, J. R.

Basurtuko Unibertsitate Ospitalea. Bizkaia.

**Urrutiko segimenduaren erabilgarritasuna bihotz-estimulaziorako gailuak dituzten pazienteen konsulten kudeaketan.**

Fernández Manandu, H.; Cardiel Quirós, A.; Arrizabalaga Aróstegui, H.; Díaz Bayo, J.; Aguayo Esgueva, B.; Gutiérrez González, N.; Tojal Sierra, L.; Martínez Ferrer, J.

Arabako Unibertsitate Ospitalea. Araba.

**A motako aortako sindrome akutuaren azpimoten bilakaera gure ingurunean.**

Malagón López, L.; Bazal Chacón, P.; Munárriz Arizcuren, A.; García Herrera, A. N.; Ansotegui, A.; Navarro, A.; Basterra, N.; Santos, I. Nafarroako Ospitale Gunea. Nafarroa.

**Bihotz-gutxiegitasun akutuaren ondorioz berrositaleratikoa pazienteen profil klinikoak.**

Morillas Bueno, M.; García Gutiérrez, S.; Rilo Miranda, I.; Murga Eizagaetxebarria, N.; Antón Ladislao, A.; Lafuente Guerrero, I.; Gallardo Rebollal, M.S.; Quintana López, J. M. Galdakao-Usansolo Ospitalea. Bizkaia.

**Aortako sindrome akutua. Azken urteetako gure esperientzia.**

Bazal Chacón, P.; Munárriz Arizcuren, A.; Ansotegui Hernández, A.; García Herrera, A.N.; Navarro Echeverría, A.; Úcar, L.; Santos, I.; Basterra Sola, N. Nafarroako Ospitale Gunea. Nafarroa

**Bihotz errehabilitazio goiztiarra bihotz transplante konplexua duten pazienteetan.**

Sanz Esquíroz, I.; Alarcón, J.; Del Bosque, C.; Repáraz, J.; Echegaray Ibañez, K.; Robledo, E.; Rengel, A.; De la Cuesta, F. Donostia Unibertsitate Ospitalea. Gipuzkoa.

**Shock kardiogenikoarekin konplikaturiko SCACESTaren ezaugarri klinikoak, maneiua eta bilakaera > 75 urteko biztanleriaren kasuan.**

Úcar Rodríguez, L.; Santos Sánchez, I.; Conty Cardona, D. A.; Munárriz Arizcuren, A.; Tiraplegui Garjón, C.; Alcasena Juango, M. S. Nafarroako Ospitale Gunea. Nafarroa

**Infarto Kodea Rioja delakoa ezarri osteko atariko emaitzak.**

Lezcano Callén, E.; Aguiar Souto, P.; Azcárate Agüero, P.; Fernández Fernández, F.J.; Portero Pérez, M.P.; Alonso Pérez, L.J. San Pedro Ospitalea. Errioxa.

**Anemia pronostiko faktore gisa jo behar da TAVIari dagokionez?**

Bazal Chacón, P.; Ramallal, R.; Ruiz, V.; Lainez, B.; Navarro, A.; Sánchez, G.; Alcasena, M.; Lezaun, R.  
Nafarroako Ospitale Gunea. Nafarroa.

**Tratamendu farmakologiko hipolipemiatzailearekiko atxikimendua  
landaguneko kardiología kontsulta hierarkizatu batean.**

Morillas Bueno, M.; García Gutiérrez, S.; Rilo Miranda, I.; Beramendi Calero, J.R.; Antón Ladislao, A.; Lafuente Herrero, I.; Aguirre Larrakoetxea, U.; Quintana López, J.M.  
Galdakao-Usansolo Ospitalea. Bizkaia.

**Infarto Kodea: lehenago iristen dira, baina... bilakaera hobea dute?**

Martínez de Bourio Uriarte, R.; Arregui López, A.; Ullate de la Torre, A.; Elorriaga Madariaga, A.; Sáez Moreno, R.; Mendoza Cuartero, P.; Asla Ormaza, C.; Andrés Morist. A. Basurtuko Unibertsitate Ospitalea. Bizkaia.

**Larruazalpeko furosemida erabiltzea bihotz-gutxiegitasun  
errefraktarioa duten pazienteetan. Esperientzia aitzindari bat.**

Lozano Bahamonde, A.; Escolar Pérez, V.; Rodríguez Martínez, M.; Laskibar Asua, A.; Codina Prat, M.; Murga Eizagaechevarría, N.  
Basurtuko Unibertsitate Ospitalea. Bizkaia.

---

**11:20-12:00** Kafea hartzeko atsedenaldia eta merkataritza erakusketa ikustea.  
Babeslea: Servier.

---

**12:00-13:50** II. Ahozko komunikazioen aurkezpena.  
Moderatzailea: David Rodrigo. Gurutzeta Unibertsitate Ospitalea. Bizkaia.

**Sarkoma primarioa ezkerreko aurikula. Erresekzioa bihotzeko  
autotrasplante. bidez.**

Goiti Unibaso, J.J.; Voces Sánchez, R.; Rivas, D.  
Gurutzetako Unibertsitate Ospitalea. Bizkaia.

**Eiekzio-frakzioaren profila “Bihotzez Sarea” Erregistroan.**

García Mancebo, S.<sup>a</sup>; Alonso Gómez, A. M.<sup>a</sup>; Tojal Sierra, L.<sup>a</sup>; Hernando Aguado, G.<sup>b</sup>; Artaecheverria Zuazo, J.J.<sup>c</sup>; Blanco Mata, R.<sup>d</sup>; Loma-Osorio Montes, A.<sup>e</sup>.  
A-Arrobako Unibertsitate Ospitalea. Araba. B-Galdakao-Usansolo Ospitalea. Bizkaia. C-Donostia Unibertsitate Ospitalea. Gipuzkoa. D-Gurutzetako Unibertsitate Ospitalea. Bizkaia. E-Bihotzez Sarea.

**Shock kardiogenikoarekin batera gertatzen den SCACESTaren  
aurkezpen klinikoa eta ospitaleratzean zehar eginiko birbaskularizazio  
estrategia eta haren bilakaera.**

Santos Sánchez, A.I.; Úcar Rodríguez, L.; Munárriz Arizcuren, A.; Ramallal Martínez, R.; Bazal Chacón, P.; Zabala Díaz, L.; Alcasena Juango, M.S.  
Nafarroako Ospitale Gunea. Nafarroa.

**SCACEST duten 80 urtetik gorako pazienteak. Beste modu batean  
jarduten dugu?**

Torres Fernández, M.; Recondo Olaechea J.G.; Vaquero Luna, J.; Morrondo Valdeolmillos, P.; Blanco Mata, R.; Tellería Arrieta, M.; Torres Bosco, A.; Loma-Osorio Montes, A. Arabako Unibertsitate Ospitalea. Araba.

## **Bihotz-gutxiegitasuna duen pazientearen manei integrala sortu berri den unitate batean.**

Escolar Pérez, V.; Lozano Bahamonde, A.; Rodríguez Martínez, M.; Laskibar Asua, A.; Codina Prat, M.; Murga Eizagaechavarria, N. Basurtuko Unibertsitate Ospitalea. Bizkaia.

## **Genética en miocardiopatía dilatada familiar (MCD). Truncamientos de Titina (TTN): a propósito de tres casos familiares.**

Sádaba Cirpián, A.; Lacuey Lecumberri, G.; Basurte Elorz, M. Tiraplegui Gajón, C.; Ucar Rodríguez, L.; Santos Sánchez, A.I. Nafarroako Ospitale Gunea. Nafarroa.

Nafarroako Ospitale Gunea. Nafarroa.

## **Hasierako saia-kuntza levosimendan-aren aldizkako administrazioan bihotz-gutxiegitasun aurreratua duten pazienteetan.**

Elorriaga Madariaga, A.; Andrés Morist, A.; Arregui Lopez, A.; Sáez Moreno, J. R.; Ullate de la Torre, A. Basurtuko Unibertsitate Ospitalea. Bizkaia.

## **ST segmentuaren igoerarik gabeko (IAMSEST) eta oklusio koronario akutuko miokardio infartu akutuen inzidentzia, hainekin loturiko faktoreak eta bilakaera.**

Ramírez-Escudero Ugalde, G.; Mendoza Cuartero, P.M.; Andrés Morist, A.; Elorriaga Madariaga, A.; Arregi López, A.; Ullate de la Torre, A.; Sáez Moreno, R.J.; Aguirre Salcedo, J.M. Basurtuko Unibertsitate Ospitalea. Bizkaia.

## **Aurrerabideak ST segmentuaren igoera duen infartuaren tratamenduan adineko pertsonei dagokienez.**

Del Bosque Martín, C.; Vásquez Ferreccio, S.; Repáraz Mendieta, J.; Solana Martínez, S.; Echegaray Ibañez K.; Sanz Esquíroz I.; De la Cuesta Arzamendi, F.; Querejeta Iraola, R. Donostia Unibertsitate Ospitalea. Gipuzkoa.

## **Gakoa genetika denean.**

Navarro Echeverría, A.M.; Lacuey Lecumberri, G.; Bazal Chacón, P.; Zabala Díaz, L.; Roy Añón, I.; Santos Sánchez, I.; Ucar Rodriguez, L.; Sádaba Cipriain, A. Nafarroako Ospitale Gunea. Nafarroa.

## **Espasmo mikrobaskularra miokarditis biralaren testuinguruan.**

Roy Añón, I.; Morr Verenzuela, C.I.; Álvarez Asiaín, V.; Sádaba Cipriain, A.; Munárriz Arizcuren, A.; Láinez Plumed, B.; Tiraplegui Garjón, C. Nafarroako Ospitale Gunea. Nafarroa.

**13:50-15:15** Lan bazkaria.

**14:30-15:15** Bihotz-gutxiegitasunaren maneiuri buruzko eguneratzea

Nekane Murga Eizagaetxebarria. Kardiología Klinikoko Ataleko burua Basurtuko Unibertsitate Ospitalean. Bizkaia. Juan José Gavira Gómez. Nafarroako Unibertsitate Klinikako Bihotz-gutxiegitasuneko eta Balbulopatietako Unitateko arduraduna. Nafarroa.  
Babeslea: Novartis.

---

**15:15-16:30** Adierazpen finalistak irakurtzea.

Moderatzailea: Alberto Salcedo. Galdakao-Usansolo Ospitalea. Bizkaia.

**TAVI balbula inplantea balbula aortiko eta mitralaren kasuan. Emaitza konparagarriak balbula natiboaren gaineko TAVIarenkiko?**

Bazal Chacón, P.; Ruiz, V.; Ramallal, R.; Lainez, B.; Navarro, A.; Sánchez, G.; Alcasena, M.; Lezaun, R.

Nafarroako Ospitale Gunea. Nafarroa.

**Score pronostikoa sintomarik gabeko aorta-estenosi larriaren kasuan.**

Cacicero Fernandez de Bobadilla, A.; Velasco del Castillo, S.; Anton Ladislao, A.; Rodríguez Sánchez, I.; Onaindia Gandarias, J.; Jiménez Melo, O.; Urkullu Naveda, A.; Mañas Alonso, L.  
Galdakao-Usansolo Ospitalea. Bizkaia.

**Ahotiko antikoagulatzale berrien eraginkortasuna eta segurtasuna gure ingurunean.**

Goena Vives, C.<sup>a</sup>; Quintas Ovejero, L.<sup>a</sup>; García Martín, R.<sup>b</sup>; Lluis Serret, I.<sup>a</sup>; Rilo Miranda, I<sup>b</sup>; Beramendi Calero, J.R.<sup>b</sup>; Telleria Arrieta, M.<sup>b</sup>; Taboada Gómez, J.<sup>a</sup>

A - Mendaroko Ospitalea. Gipuzkoa. B-Donostia Unibertsitate Ospitalea. Gipuzkoa.

**Profil lipidikoaren helburuak lortzea arrisku kardiobaskular oso handiko pazienteetan, erizaintzako kontsulta ez-presentzial baten ostean.**

Sánchez Nieves, A.I.<sup>a</sup>; Gallardo Mancera, C.<sup>a</sup>; Yarza Villarino, L.<sup>a</sup>; Hernandez Cuadrado, M.<sup>a</sup>; Gómez Castro, N.<sup>a</sup>; Goena Vives, C.<sup>b</sup>; Quintas Ovejero, L.<sup>b</sup>; Taboada Gomez, J.<sup>c</sup>

A- Kardiologiako Erizaintza. Debabarreneko ESI. Mendaroko Ospitalea. Gipuzkoa. B-Kardiología Zerbitzua. Debabarreneko ESI. Mendaroko Ospitalea. Gipuzkoa. C- Prebentzio Medikuntza. Debabarreneko ESI. Mendaroko Ospitalea. Gipuzkoa.

**Antikoagulazioaren maneua bihotz-estimulaziorako gailuak ezartzearakoan.**

Cardiel Quirós, A.; Fernandez Manandu, H.; Loza Aguirre, J.; Zurdo Aguirre, R.; Campo Fernández de La Bastida, R.; Gómez Sánchez, R.; Arrizabalaga Aróstegui, H.; Martínez Ferrer, J.  
Arabako Unibertsitate Ospitalea. Araba.

**Ergoespirometriaren ebaluazioa bihotz-errehabilitazioko programa batean egiazko praktika klinikoan**

Tojal Sierra, L.; Bello Mora, M.C.; García Mancebo, S.; Ruiz Hernández, M.; Fernández Calleja, C.; Gochi Sanchoyerto, S.; Alonso Gómez, A. M.; Aros Borau, L.F.  
Arabako Unibertsitate Ospitalea. Araba.

**Berrospitaleratzeak murriztea bihotz-gutxiegitasuna duten pazienteak telemonitorizatzeko programa baten bidez, segimendu koordinatua ospitalearen eta alarmak kudeatzen dituen erizaintzako unitate zentralizatu baten artean.**

Laskibar Asua, A.; Lozano Bahamonde, A.; Murga Eizagaechevarria, N.; Escobar Pérez, V.; Azcona Lucio, A.; Roca Castro, R.; Fullaondo Zabala, A.; Gorostiza Hormaetxe, I.

Basurtuko Unibertsitate Ospitalea. Bizkaia.

**S-ICDTM larruazalpeko desfibriladorearen inplantea: hasierako saiakuntza Nafarroako Ospitale Gunean.**

Navarro Echeverría, A.M.; Bazal Chacón, P.; Munárriz Arizcuren, A.; Zabala Díaz, L.; Roy Añón, I.; Martínez Basterra, J.; Romero Roldán, J.D.; Basterra Sola, N. Nafarroako Ospitale Gunea. Nafarroa.

---

**16:30-16:45** Inaugurazio ofiziala.

**16:45-17:15** Kafea hartzeko atsedenaldia eta merkataritza erakusketa ikustea.  
Babeslea: Meda.

**17:15-18:15** Adituen mahaia. Erronka berriak arritmien tratamenduan.  
Moderatzailea: José B. Martínez Ferrer. Arabako Unibertsitate Ospitalea. Araba.

**Berritasunak fibrilazio aurikulararen tratamenduan.**

José M. Ormaetxe. Basurtuko Unibertsitate Ospitalea. Bizkaia.

**Berritasunak tratamendu arritmikorako gailu ezargarrietan.**

Nuria Basterra. Nafarroako Ospitale Gunea. Nafarroa.

---

**18:20-19:20** Eztabaida. Birbaskularizazio miokardikoa. Praktika klinikoko giden bi irakurketa.  
Moderatzailea: Mario Sádaba. Galdakao-Usansolo Ospitalea. Bizkaia.

**Birbaskularizazio kirurgikoa gutxiegi erabiltzen da.**

Gonzalo Aldamiz. Jiménez Díaz Fundazioko Unibertsitate Ospitalea. Madril.

**Larruazalean zeharreko birbaskularizazioa, baita egoera kaltegarrienetan ere.**

Miren Tellería. Donostia Unibertsitate Ospitalea. Gipuzkoa.

---

**19:25-19:50** Adituen mahaia. Estenosi aortiko asintomatikoa. Arrisku markatzaileak eta etorkizun hurbila  
Moderatzailea: Rafael Sádaba. Nafarroako Ospitale Gunea. Bihotzaren Arlo Klinikoa. Nafarroa.  
Alec Vahanian. Bichat-Claude Bernard Ospitalea. Paris.

---

**20:00** EHKEren Batzar Nagusia.

---

**22:00** Instituzioaren afaria eta sari banaketa adierazpen eta web orrialdera bidalitako lan onenei. Babesleak: Bayer eta Euskal Herriko Kardiología Elkartea.  
Yandiola jatetxea. Bilbo.

---

**9:00-10:00** Poster-Hub.

Moderatzailea: Javier Rekondo. Arabako Unibertsitate Ospitalea.  
Araba.

**Mesalazina tartearen duren kardiotokikotasuna: EPA-SP motako azterlana bi kasuren harira.**

Goena Vives, C.<sup>a</sup>; Quintas, L.<sup>a</sup>; García, R.<sup>a</sup>; Lluis, I.<sup>a</sup>; Zapata, E.<sup>b</sup>; Castiella, A.<sup>b</sup>; Iribarren, A.<sup>b</sup>; Zubiarren, L.<sup>b</sup>.

A-Kardiologia Zerbitzua. Mendaroko Ospitalea. Gipuzkoa. B-Digestio Zerbitzua. Mendaroko Ospitalea. Gipuzkoa.

**Kardiobertsio elektrikoaren eraginkortasunaren eta segurtasunaren ebaluazioa aurikula-fibrilazio iraunkorra duten pazienteetan.**

Laskibar Asua, A.; Sáez De Buruaga Corrales, E.; Gaztañaga Arantzamendi, L.

Basurtuko Unibertsitate Ospitalea. Bizkaia.

**Aorta koarktazioa Gipuzkoako haurrengan.**

Robledo Mansilla, E.; Izquierdo Riezu, M. A.; Echegaray Ibáñez, K.; Sanz Esquíroz, I.; González León, J. A.; Rengel Jiménez, A.; De la Cuesta Arzamendi, F.; Querejeta Iraola, R.

Donostia Unibertsitate Ospitalea. Gipuzkoa.

**Formazio tronbotikoak apendize aurikularra ixteko gailuaren gainean.**

Neglia, R.; Eiros Bachiller, R.; Jiménez Martín, M.; Barba Cosials, J.; García Bola, I.; Díaz Dorronsoro, I.

Nafarroako Unibertsitateko Klinika. Nafarroa.

**Alboko aho-irekitzeko erabilera ekokardiografia transesofagikoan, intubazio esofagikoko teknika berri bat.**

Eiros Bachiller, R.<sup>a</sup>; De la Fuente Villena, A.<sup>a</sup>; Díaz Dorronsoro, I.<sup>a</sup>; Sufrate Sorzano, E.<sup>b</sup>; Gómez Llorent, M.<sup>b</sup>; Alonso Pérez, L.<sup>b</sup>; Azcarate Agüero, P.<sup>b</sup> A-Nafarroako Unibertsitateko Klinika. Nafarroa. B-Logroñoko San Pedro Ospitalea. Errioxa

**Ablazio kirurgikoa takikardia bentrikularren tratamendu gisa.**

Ramírez-Escudero Ugalde, G.; Zamarreño Golvano, E.; Gaztañaga Arantzamendi, L.; Cantolla Aguirre, I.A.; Arcocha Torres, M.F.; Ormaetxe Merodio, J.M.; Martínez Alday, J. D.; Recalde del Vigo, E.  
Basurtuko Unibertsitate Ospitalea. Bizkaia.

**Bihotz-buxadura TAVlan**

Roy Añón, I.; Ruíz Quevedo, V.; Ramallal Martínez, R.; Zabala Díaz, L.; Laínez Plumed, B.; Alcasena Juango, M.; Lezaun Burgui, R.; Olaz Preciado, F. Nafarroako Ospitale Gunea. Nafarroa.

## **Estres fisikoaren ekokardiogramaren erabilgarritasuna errepolarizazio bentrikularren alterazio basalak dituzten sintomarik gabeko pazienteetan.**

Cantolla Aguirre, I.A.; Codina Prat, M.; Ruiz Gómez, L.; García Ibarrondo, N.; Manzanal Rey, A.; Aurrekoetxea Bajineta, G.; Escolar Pérez, V.; Lozano Bahamonde, A.

Basurtuko Unibertsitate Ospitalea. Bizkaia.

## **Tumore kardiakoak eta perikardikoak, prebalentzia gure ospitale ingurunean.**

Escobar López, L.E.; García-Pumarino García, M.; Díaz Calvo, J.; Rodrigo Carbonero, D.; Pérez García, P.

Gurutzetako Unibertsitate Ospitalea. Bizkaia.

## **Sortzetik zuzenduriko hodi handien transposizioa, konpontzeke dagoen erronka bat**

Eiros Bachiller, R.; Millor Muruzabal, M.; García Baizan, A.; Palacios Solís, M.; De la Fuente Villena, A.; Ibero Valencia, J.; Bastarrika Aleman, G.; Gavira Gómez, J.J.

Nafarroako Unibertsitateko Klinika. Nafarroa.

## **Mixoma aurikularra: kasualitatea eta planifikazioa**

Santos Sánchez, A.I.; Morr Verenzuela, C.I.; Ramallal Martínez, R.; Úcar Rodríguez, L.; Sádaba Cipriain, A.; Tiraplegui Garjón, C.; Munárriz Arizcuren, A.

Nafarroako Ospitale Gunea. Nafarroa.

---

**10:00-10:30** Berritasunak protesi biologiko aortikoetan. Sutureless.

Moderatzailea: Juan José Goiti. Gurutzeta Unibertsitate Ospitalea. Bizkaia.

Francisco Gutiérrez Marqués de Valdecilla Unibertsitate Ospitalea. Kantabria. Babeslea: Edwards eta Palex.

---

**10:35-11:05** Kardiotoxikotasuna.

Moderatzailea: Sonia Velasco. Galdakao-Usansolo Ospitalea. Bizkaia. Teresa López. La Paz Unibertsitate Ospitalea. Madrid.

---

**11:10-11:40** Zer rol beteko dute hiperlipemiarako tratamendu berriek?

Moderatzailea: José Antonio Alarcón. Donostia Unibertsitate Ospitalea. Gipuzkoa.

Fernando Civeira. Miguel Servet Ospitalea. Zaragoza. Babesleak Amgen eta Sanofi.

---

**11:40-12:10** Kafea hartzeko atsedenaldia eta merkataritza erakusketa ikustea.

Babeslea: Boehringer-Ingelheim.

- 
- 12:15-13:00** Kasu klinikoen lehiaketa. Galderak eta erantzunak unean bertan.  
Babeslea: Daiichi-Sankyo.  
Dinamizatzailea: Sonia Velasco. Galdakao-Usansolo Ospitalea.
- 13:05-13:30** Nola jokatu ahotiko antikoagulanteen tratamendupean dagoen paziente baten hemorragia larriaren kasuan.  
Marga Redondo.Nafarroako Ospitale Gunea. Nafarroa. Babeslea: Boehringer-Ingelheim.
- 13:35-13:50** Espainiako Kardiologia Elkartearen Asistentziako Kalitate proiektua.  
Andrés Íñiguez. EKEren Presidentea
- 
- 14:00** Amaiera.



### **BILTZARRAREN LEKUA**

Barceló Nervión hotela  
Campo Volantín pasealekua 11. 48007 Bilbo, Bizkaia

---

### **IDAZKARITZA TEKNIKOA: EVENTIA**

Kale Nagusia 81- 5. sol. 6. saila. 48011 Bilbo  
T. 94 405 14 00. [congresocardiologia@eventia.es](mailto:congresocardiologia@eventia.es)

---

### **IZENA EMATEKO KUOTAK**

Bazkideak: 360€

Bazkide ez direnak: 380€

Mediku egoiliarrak: 300€ (Egiaztagiria aurkeztu behar da)

Izena emateko orriak Idazkaritza Teknikora bidali, ordainagiriarekin batera.

---

### **EKEren 2016ko BEKA, LAGUNTZA ETA SARI DEIALDIAK**

Ospe handiko zentroetan prestatzeko bekak. Diru kopurua, guztira: 3.000€

Laguntzak biltzarrak, bilerak edo ikastaroak antolatzeko, EKEren esparruan. Zenbatekoa, guztira: 3.000€

Sariak web orrira bidalitako lan onenentzat: berrikusketa onena, irudi onena eta kasu kliniko onena. Babeslea: Esteve. Sariak biltzarreko adierazpen onenei. Babeslea: Novartis

---

## WEB ORRIRA BIDALITAKO LANEN ZERRENDA

---

### KASU KILIKOAK

#### **Sukar sindromea eta bihotz-murmurioa: endokarditis infekziosoaz harago.**

García Ramos, I.; Rodrigo Carbonero, D.; Horrillo Alonso, N.; Rueda Plágaro, P.; Campaña Lázaro, M.; Martín López, A.  
Kardiología Zerbitzua. Gurutzetako Unibertsitate Ospitalea. Bizkaia

#### **Larrialdiko Tavi inplantea ihes parabalbular mitralaren itxieraren ostean.**

Fernández González, L.; García San Román, K.; Blanco Mata, R.; Arriola Meabe, J.; Astorga Burgo, J.C.; Alcibar Villa, J.  
Kardiología Interbentzionista. Kardiología Zerbitzua. Gurutzetako Unibertsitate Ospitalea. Bizkaia

#### **Brugadaren sindromea eta larruazalpeko desfibriladore automatiko inplantagarria. Kasu bat aztergai hartuta.**

Cristina Goena, Laura quintas, Ruben García, Inmaculada Lluís. Mendaroko Ospitalea. Gipuzkoa.

#### **ESKUINEKO AORTA ARKUA Kommerell-en dibertikulu erretoresofagikoarekin.**

IDíazabal Ayesa, U.<sup>a</sup>; Idoate Saralequi, F.<sup>b</sup>, Baztán Indave, A.<sup>a</sup>. Kardiología. San Miguel Klinika. Iruñea<sup>a</sup>. Erradiología. San Miguel Klinika. Iruñea<sup>b</sup>

#### **Zelula erraldoien arteritisa adineko pertsonengan. Erronka diagnostiko eta terapeutikoa kasu baten harira.**

Morr Verenzuela, C.I.; Santos Sánchez, A.I.; Ramallal Martinez, R.; González Recio, P.; Roy Añón, I.; Sábada Cipriain, A.; Tiraplegui Garion, C.; Álvarez Asiain, V. Nafarroako Ospitale Gunea. Nafarroa.

#### **Feokromozitoma extraadrenalaren ondoriozko miokardiopatia katekolaminergikoa.**

Escobar López, L. E.; Gómez Varela, M.S. Gurutzetako Unibertsitate Ospitalea. Bizkaia.

#### **Jatorri atipikoko bularreko min tipikoa.**

Zabala Díaz L.; Roy Añón I.; Ruiz Quevedo V.; Navarro Echeverría A.; Bazal Chacón P.; Tiraplegui Garjón C.; Santos Sánchez I.; Lainez Plumed B. Nafarroako Ospitale Gunea. Nafarroa.

#### **Esperimentzia tomografia konputerizatu bidezko koronariografiaren erabilera, disekzio koronario espontaneoko kasu batean.**

De La Fuente Villena, A.; Ibero Valencia, J.; Iglesias Colino, E.; Eiros Bachiller, R.; Riesgo García, A.; Bastarrika Alemañ, G.; Gavira Gómez, J.J.; García Bolao, I. Nafarroako Unibertsitateko Klinika. Nafarroa.

#### **Bentrikulu arteko trenkadaren disekzioa: kirurgia osteko konplikazio oso ohikoa.**

Escolar Pérez, V.; Arregi López, A.; Asla Ormaza C.; Codina Prat, M.; Rodríguez Martínez, M.; Laskibar Asua, A.; Lozano Bahamonde, A. Basurtuko Unibertsitate Ospitalea. Bizkaia.

**Sindrome koronario akutuaren maneiua paziente pluripatologiko konplexuen Ospitalean: Santa Marina Ospitaleko esperientzia.**

Hernández Centeno, E.; Ramírez Muñoz, M.C.; Ramos Prada, L.; Valdemoros López, A. Santa Marina Ospitalea. Bizkaia.

**Angina aterosklerosi koronarioaz harago.**

Roy Añón, I.; Zabala Díaz, L.; Basurte Elorz, M.; Tiraplegui Garjón, C.; Sádaba Ciprián, A.; Olaz Preciado, F. Nafarroako Ospitale Gunea. Nafarroa.

**Shock hipobolemikoa, ezohiko kasu bat.**

Juanes Domínguez, I.; Garate Gómez, I.; Torres Bosco, A. Arabako Unibertsitate Ospitalea. Araba.

**Kasu bat aztergai hartuta: Streptococcus pneumoniaeagatiko endokarditisa.**

Rengel Jiménez, A. Donostia Unibertsitate Ospitalea. Gipuzkoa.

**Ezustekoak hemodinamika gelan. Koronario bakarra, bi kasuren azterketa.**

Solana Martínez, S. G.; Tellería Arrieta, M.; Elizondo Rua, I.; Tramullas Mas, A.; Lasa Larraya, G.; Gaviria Molinero, K.; Vasquez Ferreccio, S.; Larman Tellechea, M.

Donostia Unibertsitate Ospitalea. Gipuzkoa.

**Amiloidosi kardiakoa**

Riesgo García, A.; Shangutov Kulichok, O. Nafarroako Unibertsitateko Klinika. Nafarroa.

**Melanoma gaiztoko metastasi kardiakoa.**

Navarro Echeverría, A.M.; Malagón, L.; Tiraplegui, C. R.; Sádaba, A.; Úcar, L.; Santos, I.; Bazal, P. Nafarroako Ospitale Gunea. Nafarroa.

**Jatorri atipikoko bularreko min tipikoa.**

Zabala Díaz L.; Roy Añón I.; Ruiz Quevedo V.; Navarro Echeverria A.; Bazal Chacón P.; Tiraplegui Garjón C.; Santos Sánchez I.; Lainéz Plumed B. Nafarroako Ospitale Gunea. Nafarroa.

**Kardioonkologia taldeleana denean: beharrezko errealitate bat.**

Eiros Bachiller, R.<sup>a</sup>; Iglesias Colino, E.<sup>a</sup>; Hernández Hernández, A.<sup>a</sup>; Baraibar Argota, I.<sup>b</sup>; Mesa Guzmán, M.<sup>c</sup>; 3, Rábago Aracil, G.<sup>d</sup>; Bastarrika Aleman, G<sup>e</sup>; Gavira Gómez, J.J.<sup>a</sup>.

A-Kardiología Zerbitzua, Nafarroako Unibertsitateko Klinika. B-Onkología Medikoko Zerbitzua, Nafarroako Unibertsitateko Klinika. C-Toraxeko Kirurgiako Zerbitzua, Nafarroako Unibertsitateko Klinika. D-Kirurgia Kardiobaskularreko Zerbitzua, Nafarroako Unibertsitateko Klinika. E-Erradiología Zerbitzua, Nafarroako Unibertsitateko Klinika.

**Oztopoak gainditzea, takikardia aurikular baten ablazio batean.**

Tojal Sierra, L.<sup>a</sup>; Pindado Rodríguez, J.<sup>a</sup>; Orruño Aguado, J.<sup>a</sup>; Robledo Iñarritu, M.<sup>a</sup>; Arcocha Torres, M.F.<sup>b</sup>; Martínez Ferrer, J.<sup>a</sup>.

A- Arabako Unibertsitate Ospitalea. Araba.

B- Basurtuko Unibertsitate Ospitalea. Bizkaia.

## IRUDIAK

### **Protesi mitral mekanikoaren tronbobia.**

Arregui Lopez, A.; Escolar Perez, V.; Ullate de la Torre, A.; Martínez de Bourio Uriarte, R. Kardiología Zerbitzua. Basurtuko Ospitalea. Bizkaia

### **Esoka ala kateterra?**

González-Gay García, J.M.<sup>a</sup>; Ruiz Zamora, I.<sup>a</sup>; Sanz Bescos, C.<sup>a</sup>; Azkarate Agüero, P.M.<sup>b</sup>; Vázquez de Prada, J.A.<sup>c</sup>

A-Hospital Calahorra Fundazioa. Errioxa. B-Logroñoko San Pedro Ospitalea. Errioxa. C-Marqués de Valdecilla Ospitalea. Kantabria

### **Perikardioaren agenesia osoa.**

García, R.; Goena,C.; Lluis, I.; Quintas; L. Mendaroko Ospitalea. Gipuzkoa.

### **Eskuineko Aorta Arkua Kommerell-en dibertikulu erretroesofagikoarekin.**

Idíazabal Ayesa, U.<sup>a</sup>; Idoate Saralequi, F.<sup>b</sup>; Bartzán Indave,A.<sup>a</sup>. Kardiología. San Miguel Klinika. Iruña<sup>a</sup>. Erradiología. San Miguel Klinika. Iruña<sup>b</sup>

### **Fistula aortopulmonarra.**

Urkullu Naveda, A. Galdakao-Usansolo Ospitalea. Bizkaia.

### **Valsalva-ren sinuaren aneurisma.**

Onaindia, J.J.; Velasco, S.; Rodríguez, I.; Cacicedo, A.; Arriola, J. Galdakao-Usansolo Ospitalea. Bizkaia.

### **Anomalia Koronaria.**

Mañas, L. Galdakao-Usansolo Ospitalea. Bizkaia.

## BERRIKUSKETAK

### **Bihotz-maiztasunaren aldakortasuna telemedizinari aplikatuta.**

Rodrigo Carbonero, D.<sup>a</sup>; García, B.<sup>b</sup>; de la Torre Díez, I.<sup>c</sup>; del Pozo, C.<sup>d</sup> A-Gurutzetako Unibertsitate Ospitaleko Kardiología Zerbitzua. Bizkaia. B-Zapirain, Telekomunikazio Ingeniaritza, PI of eVIDAREsearchGoup. Deustuko Unibertsitatea. Bizkaia. C-Department of Signal Theory and Communications and Telematics Engineering, Valladolideko Unibertsitatea. Valladolid. D-Valladolideko Ospitale Klinikoa. Valladolid

### **Birketako hipertensioaren diagnostikorako eta tratamendurako gidak.**

Lacuey Lecumberri, G. Kardiología. Nafarroako Ospitale Gunea. Nafarroa.

### **Aortaren koartazioaren arloko eguneratzeak.**

Fernández González, L. Kardiología Zerbitzua. Gurutzetako Unibertsitate Ospitalea. Bizkaia

### **Telemedikuntza eta aldaketa sanitarioa.**

Rodrigo Carbonero, D.<sup>a</sup>; García,B.<sup>b</sup>; de la Torre Díez, I.<sup>c</sup>; del Pozo, C.<sup>d</sup> A-Gurutzetako Unibertsitate Ospitaleko Kardiología Zerbitzua. Bizkaia. B-Zapirain, Telekomunikazioetako Ingeniaritza, PI of eVIDAREsearchGoup. Deustuko Unibertsitatea. Bizkaia. C-Department of Signal Theory and Communications and Telematics Engineering, Valladolideko Unibertsitatea. Valladolid. D-Valladolideko Ospitale Klinikoa. Valladolid

## **Esprintatu bai ala ez, hor dago koska!**

Iñaki Lekuona. Kardiología Zerbitzua. Galdakao-Usansolo Ospitalea. Bizkaia.

### **I-DPP 4.Segurtasuna.**

Iñaki Lekuona. Kardiología Zerbitzua. Galdakao-Usansolo Ospitalea. Bizkaia.

### **Tratamendu hiopolipemiantearren estrategia berriak.**

Iñaki Lekuona. Kardiología Zerbitzua. Galdakao-Usansolo Ospitalea. Bizkaia.

### **ARNIS, jarraipenerako gogoeta praktikoak.**

Iñaki Lekuona. Kardiología Zerbitzua. Galdakao-Usansolo Ospitalea. Bizkaia..

### **Pazienteentzat garrantzitsua dena. Segurtasuna eta erosotasuna ACODEkin.**

Iñaki Lekuona. Kardiología Zerbitzua. Galdakao-Usansolo Ospitalea. Bizkaia.

### **ANTI-PCSK9 antigorputz monoklonalen eginkizuna estaninekiko intolerantzia dituztenengan. Tratamenduaren eragina Lp (a)n.**

Iñaki Lekuona. Kardiología Zerbitzua. Galdakao-Usansolo Ospitalea. Bizkaia.

### **IPCSK9ek emandako murrizketa maila. LDL-C helburua funtsezkoa da.**

Iñaki Lekuona. Kardiología Zerbitzua. Galdakao-Usansolo Ospitalea. Bizkaia.

## **ERAKUSLEAK**



## **KOLABORATZAILEAK**

