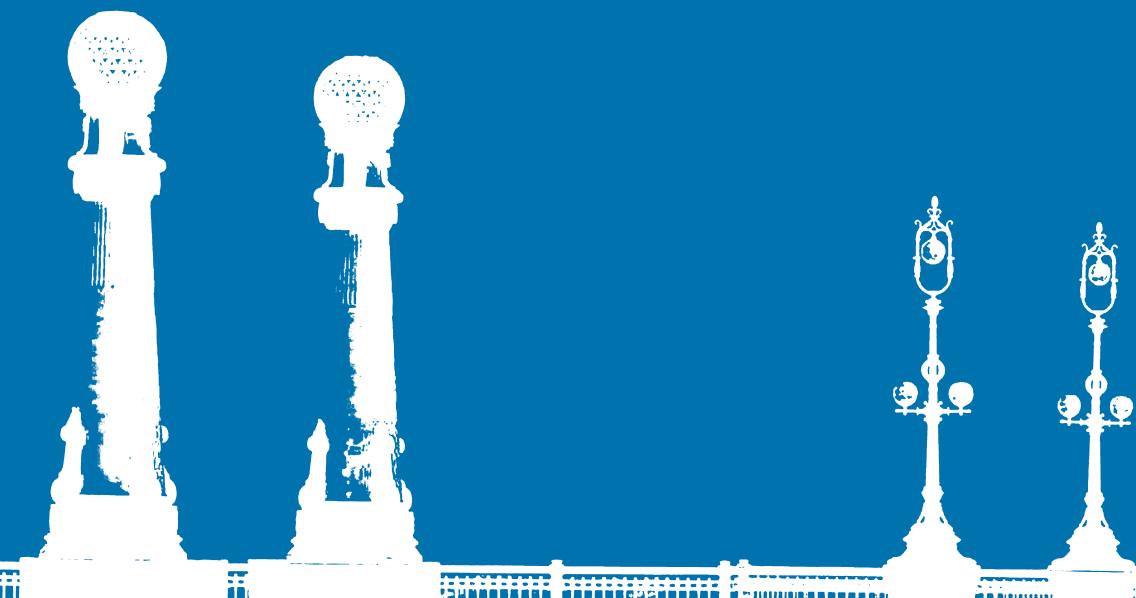


# XVII BILTZARRA EHKE-ren

2015eko azaroaren 20 eta 21ean

HOTEL DE LONDRES Y DE INGLATERRA  
DONOSTIA



CONGRESO  
**XVII**  
BILTZARRA  
Sociedad Vasco-Navarra de Cardiología  
Euskal Herriko Kardiologia Elkarrearen

SOCIEDAD  
VASCO-NAVARRA DE  
**Cardiología**  
[www.socardilogia.es](http://www.socardilogia.es)

COMITÉ DE ACREDITACIÓN  
SOCIADAD ESPAÑOLA  
DE CARDIOLOGÍA

Jarduera honek Espainiako Kardiología Elkarteko Akreditazio Batzordearen 6,80 kreditu jaso ditu.  
Eusko Jaurlaritzaren Osasun Sailaren Interes Sanitarioko onarpenarekin.  
Profesio Sanitarioen etengabeko Formakuntzako Euskal Kontseiluari akreditazioa eskatuta.



## ZUZENDARITZA BATZORDEA

**Batzordebura**

Virginia Álvarez Asiain

## Kargua uzten duen batzordebura

Luis A. Fernández Lázaro

**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 BATZORDE ANTOLATZAILEA

Jose Antonio Alarcón Duque

Francisco De la Cuesta Arzamendi

Tomás Etxeberria

Mariano Larman

Ramón Querejeta

Joana Reparaz

Itziar Solla

# 20 azaroak, ostirala

9:00 Dokumentazioa biltzea.

## I. Ahozko komunikazioen aurkezpena.

Moderatzailea: Itziar Solla. Donostiako Unibertsitate Ospitalea. Gipuzkoa.

### **Gaixoak Errehabilitazio Kardiakorako / Bigarren Mailako Prebentziorako Unitateetara bidaltzeko joeraren optimizazioa.**

Sanz Esquíroz, I.; Echegaray Ibáñez, K.; González León, J.; Robledo Mansilla, E.; Alarcón Duque, J.A.; Reparaz, J.; Lavado, M.; De la Cuesta Arzamendi, F. Donostia Unibertsitate Ospitalea. Gipuzkoa.

### ***Diabetea duten pertsonen arrisku faktoreen kontrolean gidek zenbateraino betetzen dituzten helburuak eta horiek erasan koronarioaren larritasunarekin duten harreman.***

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

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

### ***Litioagatiko intoxikazioan izaten diren aldaketa elektrokardiografikoak: kasu bat aztergai hartuta.***

Gaztelumendi Eguiguren, E.; Sanz Esquíroz, I.; Echegaray Ibáñez, K.; González León, J.; Robledo Mansilla, E.; Querejeta Iraola, R.; De La Cuesta Arzamendi, P.; Bianco, S.

Donostia Unibertsitate Ospitalea. Gipuzkoa.

### ***Kardiopatia iskemikoan everolimusez estalitako stent bioxurgagarriak ezartzea. Lehenengo Gipuzkoano.***

Echegaray, K.; Sanz, I.; Gonzalez, Larman, M.; Sanmartin, J.C.; Lasa, G.; Tellería, M., Gaviria, K..

Donostia Unibertsitate Ospitalea. Gipuzkoa.

### ***Berritutako lesio koronarioetan paclitaxel askatzen duen baloia erabiltzean oinarritutako 4 urteko lehenbiziko esperientzia.***

Cantolla Aguirre, I.A.; Andrés Morist, A.; Rubio Ereño, A.; Ramírez-Escudero Ugalde, G.; Cordero Pereda, D.; Andraka Ikazuriaga, L.; Sáez Moreno, J.R.; Aguirre Salcedo, J.M.

Basurtuko Unibertsitate Ospitalea. Bizkaia.

### ***Gauetako min torazikoak. Arriskutsuagoak dira?***

Pereda Cordero, D.; Ullate de la Torre, A.; Cantolla Aguirre, I.A; Ramírez-Escudero Ugalde, G.; Martínez de Bourio, R.; Díez González, I.

Basurtuko Unibertsitate Ospitalea. Bizkaia.

### ***Fibrinolisi intrakoronarioa, tresna eraginkorra sindrome koronario akutuaren tratamendu konplexuan (ST segmentuaren igoerarekin).***

G. Solana Martinez, S.; Ruiz Quevedo, V.; Láinez Plumed, B.; Morr Verenzuela, C.I.; Ramallal Martinez, R.; Bazal Chacon, P.; Alcasena Juango, M.S.; Lezaun Burgui, R. Nafarroako Ospitale Gunea. Nafarroa.

**Angiografian arteria okluitua duen sindrome koronario akutuaren (ST segmentuaren igoerarik gabe) profil kliniko-elektrokardiografikoa.**

Tojal Sierra, L.; Rekondo Olaechea, J.G.; Alonso Gómez, A.M.; Loma-Osorio Montes, A.A.

Arabako Unibertsitate Ospitalea. Araba.

**Adinaren eragina sindrome koronario akutuaren (ST segmentuaren igoerarik gabe) erabilera terapeutikoan.**

Roy Añón, I.; Zabala Díaz, L.; Ramallal Martínez, R.; Munarriz Arizcuren, A.; Morr Verenzuela, C.I.; Bazal Chacón, P.; Abad Vicente, F.J.; Alcasena Juango, M.S. Nafarroako Ospitale Gunea. Nafarroa.

**Bihotz hautsiaren profilaren erretratua: gure ingurunean konplikazio mekanikoak izan dituzten gaixoen analisi deskribatzailea (2010-2014).**

Bazal Chacón, P.; Navarro Echeverría, A.; Zabala Díaz, L.; Roy Añón, I.; Solana Martínez, S.; Berjón Reyero, J. Nafarroako Ospitale Gunea. Nafarroa.

**Sindrome koronario akutuaren (ST segmentuaren igoerarekin) erabilera, adinekoekin, gure eguneroko jardunean. Erabilera kontserbatzaileak heriotza tasa handitzen al du?**

Zabala Díaz, L.; Navarro Echevarría, A.; Ramallal Martínez, R.; Bazal Chacón, P.; Roy Añón, I.; Solana Martínez, S.G.; Alcasena Juango, M.S. Nafarroako Ospitale Gunea. Nafarroa.

**Paclitaxel baloi batekin tratatutako gaixoetan izandako emaitzak, epe luzera.**

Sanz, M.; Torres, A.; Alfageme, M.; Tramullas, A.; Fernández, L.; Tojal, L.; García, S.; Torres, M. Arabako Unibertsitate Ospitalea. Araba.

**Hipersentikortasun koronarioaren sindromea. Kasu bat aztergai hartuta.**

Goena Vives, C.<sup>a</sup>; Quintas Ovejero, L.<sup>a</sup>; García Martín, R.<sup>a</sup>; Lluís Serret, I.<sup>a</sup>; Tellería Arrieta, M.<sup>b</sup>; Lasa Larraya, G.<sup>b</sup>; Beramendi Calero J.R.<sup>b</sup>; Rilo Miranda I.<sup>b</sup>. A-Mendaroko Ospitalea. Gipuzkoa. B-Donostia Unibertsitate Ospitalea. Gipuzkoa.

**Kateterismo kardiakoa egin osteko konplikazio arraro bat.**

Elorriaga Madariaga, A.; Ramírez-Escudero Ugalde, G.; Zamarreño Golvano, E.; Ruiz Gómez, L.; Andrés Morist, A.; Sáez Moreno, R.; Cisneros Carpio, S.; Asla Ormaza, C.

Basurtuko Unibertsitate Ospitalea. Bizkaia.

**Mundu errealean funtzio bentrikularren kuantifikazioan modalitate anitzeko irudia erabiltzea: abantaila edo eragozpena.**

García Mancebo, S.; Tojal Sierra, L.; Fernández García, L.; Tramullas Mas, A.; Sanz Sánchez, M.; Obieta Fresnedo, I.; Peláez, R.; Alonso Gómez, A.M. Arabako Unibertsitate Ospitalea. Araba.

**Trinkotu gabeko miokardiopatia. 3 kasu aztergai hartuta.**

Rodríguez Martínez, M.<sup>a</sup>; Del Río Lechuga, A.<sup>b</sup>; Arregui López, A.<sup>a</sup>; Alonso Sendín, E.<sup>a</sup>; Cordero Pereda, D.<sup>a</sup>; Ramírez Escudero, G.<sup>a</sup>; Cantolla Aguirre, A.<sup>a</sup>; Aguirre Salcedo, J.M.<sup>a</sup>.

A-Basurtuko Ospitalea. Bizkaia. B-Jerez de la Frontera Unibertsitate Ospitalea. Andaluzia.

- 11:45-12:15** Kafea hartzeko atsedenaldia eta merkataritza erakusketa ikustea.  
Babeslea: Lacer.
- 12:15-14:30 II. Ahozko komunikazioen aurkezpena.**  
Moderatzaileak: Abel Andrés. Basurtuko Unibertsitate Ospitalea. Bizkaia.  
María Robledo. Arabako Unibertsitate Ospitalea. Araba.
- Aurikulako fibrilazio paroxistikoa eta goi-ezkerreko kaba zain iraunkorra duen gaixo bat egindako baloi bidezko krioablazioa.**  
Zamarreño Golvano, E.<sup>a</sup>; Gaztañaga Arantzamendi, L.<sup>a</sup>; Arregui López, A.<sup>a</sup>; García Cuenca, E.<sup>b</sup>; Cacicedo Fernandez De Bobadilla, A.<sup>b</sup>; Arcocha Torres, M.<sup>a</sup>; Martínez Alday, J.<sup>a</sup>, Ormaetxe Merodio, J.<sup>a</sup>  
A-Basurtuko Unibertsitate Ospitalea. B-Galdakao-Usansolo Ospitalea. Bizkaia.
- Kasu klinikoa: takikardia bentrikularra mieloma anizkoitzean.**  
Iglesias, E.; Ibero, J.  
Nafarroako Unibertsitateko Klinika. Nafarroa.
- Aurikulako fibrilazioa eta kirola: erabilera terapeutiko desberdinak hainbat kasu aztergai hartuta.**  
Idiazabal Ayesa, U.; Boraita Perez, A.; Baztan Indave, A.; Azcarate Agüero, P.; Idoate Saralegui, F.; Gavira Gómez, J.  
Iruñeko San Miguel Klinika. Nafarroa.
- Eko-dobutaminaren hasierako balioespresa eta gradiente baxuko aorta estenosiaren jarraipena.**  
Martínez de Bourio Uriarte, R.; García Ibarroondo, N.; Ruiz Gómez, L.; Manzanal Rey, A.; Codina Prat, M.; Ullate De La Torre, A.; Cordero Pereda, D.; Aguirre Salcedo, J.  
Basurtuko Unibertsitate Ospitalea. Bizkaia.
- Oinarrizko gutxiegitasun aortikoak hondar gutxiegitasun aortikoan duen eragina, TAVI ezarpenaren ostean.**  
Roy Añón, I.; Ruiz Quevedo, V.; Ramallal Martínez, R.; Solana Martínez, S.; Lainez Plumed, B.; Santos Sanchez, A.I.; Alcasena Juango, M.S.; Lezaun Burgui, R.  
Nafarroako Ospitale Gunea. Nafarroa.
- Protesi mekaniko mitralaren tronbosiaren erabilera terapeutikoa: kasu bat aztergai hartuta.**  
Robledo Mansilla, E.; González León, J.A.; Sanz Esquiroz, I.; Echegaray Ibáñez, K.; Solla Ruiz, I.; Izaguirre Yarza, A.; Querejeta Iraola, R.; De La Cuesta Arzamendi, F.  
Donostia Unibertsitate Ospitalea. Gipuzkoa.
- Populazioaren lagin ordezkari baten 2D ekokardiograma bidez neur tutako gantz epikardikoaren azterketa deskribatzalea, adinaren eta sexuaren arabera: RIVANA ikerketa.**  
Calabuig Goena, A.<sup>a</sup>; Barba Cosials, J.<sup>a</sup>; Martínez-Vila, E.<sup>a</sup>; Irimia Sieira, P.<sup>a</sup>; Díez Martínez, J.<sup>b</sup>; Berjón Reyero, J.<sup>c</sup>; Guembe Suescum, M.J.<sup>c</sup>; Toledo Atucha, E.<sup>d</sup>.  
A-Nafarroako Unibertsitateko Klinika. Nafarroa. B-Ikerketa Mediko Aplikaturako Zentroa (CIMA)-Nafarroako Unibertsitatea. C-Nafarroako Ospitale Gunea. D-Nafarroako Unibertsitatea. Nafarroa.

**Ezkerreko bentrikuluaren eiekzio frakzio babestua duten gaixoengana luzetarako strain globalaren interbehatzailea berrizkatzeako aukera.**

Rodríguez Sánchez, I.; Velasco del Castillo, S.; Cacicedo Fernández de Bobadilla, A.; Jiménez Melo, O.; Antón Ladislao, A.; Urkullu Naveda, A.; Onaindia Gandarias, J.J.; Quintana Ratzcka, O.  
Galdakao-Usansolo Ospitalea. Bizkaia.

**Estres ekokardiogramak aortako kirurgia baskular ebakuntza aurrekoan duen egitekoa.**

Arregui López, A.; Codina Prat, M.; Ruiz Gómez, L.; García Ibarrondo, N.; Manzanal Rey, A.; Lozano Bahamonde, A.; Salazar Agorra, A.; Vega Manrique, R.  
Basurtuko Unibertsitate Ospitalea. Bizkaia.

**Aortaren disezkzia, IGG4arekin lotutako gaixotasunagatik.**

Navarro Echeverría, A.M.; Bazal Chacón, P.; Álvarez Asiain, V.; Zabala Díaz, L.; Roy Añón, I.; Santos, I.; Ucar Rodríguez, L.; G. Solana Martínez, S.  
Nafarroako Ospitale Gunea. Nafarroa.

**Birika balbularen injektagarria. Gorputzaz kanpoko zirkulaziorik gabeko ezarpen perbentrikularra.**

Hamzeh, G.; Crespo, A.; Cortes, A.; Cubero, A.; Rivas, D.; Aramendi, J.I.  
Gurutzetako Unibertsitate Ospitalea. Bizkaia.

**Biriketako zainen ezo hiko drainatze partziala azygos zainari. Gorputzaz kanpoko zirkulaziorik gabeko konponketa.**

Cortes, A.; Cubero, A.; Hamzeh, G.; Rivas, D.; Ayala, J.; Aramendi, J.I.  
Gurutzetako Unibertsitate Ospitalea. Bizkaia.

**Birika balbularen larruazaleko ezarpena. Zergatik ez?**

Alcibar Villa, J.; Blanco Mata, R.; Fernández González, I.; García San Román, K.;  
Arriola Meabe, J.; Astorga Burgo, J.C.; Rueda Plágaro, P.; Montes Orbe, K.  
Gurutzetako Unibertsitate Ospitalea. Bizkaia.

**Bihotzeko gutxiegitasuna duten gaixoen telemonitorizazioa. United 4 Health (U4H) Ikerketa.**

Murga Eizagachevarria, N.<sup>a</sup>; Lozano Bahamonte, A.<sup>a</sup>; Castro Arroyo, P.<sup>a</sup>; Azcona Lucio, A.<sup>a</sup>; Laskibar Asua, A.<sup>a</sup>; Castro Conde, R.<sup>b</sup>; Fullaondo, A.<sup>c</sup>; Codina Prat, M.<sup>a</sup>  
A-Basurtuko Ospitalea. B-Osasun Kontseilua. C-Kronikgune. Bizkaia.

**Errealitate gehituaren oinarritutako prestakuntza kliniko eta telemedikuntza sistema.**

Muñoz, E.<sup>a</sup>; Sádaba, Sagredo, I.<sup>a</sup>; Pérez-Llano J.<sup>a</sup>; Gerardo caballero E.M.<sup>a</sup>; Romero Roldán, J.<sup>b</sup>; Ruiz Quevedo, V.<sup>b</sup>; Sádaba Sagredo, R.<sup>b</sup>; Álvarez Asiain, V.<sup>b</sup>; Olaz Precciado, F.<sup>b</sup>; Alcasena Juango, M.S.<sup>b</sup>.

A-Tedcas. B-Nafarroako Ospitale Gunea. Nafarroa.

**Estres ekokardiogramak OTA bidez hautemandako lesio koronarioen ebaluazio klinikoan duen egitekoa.**

Alonso Sendín, E.; Ruiz Gómez, L.; Manzanal Rey, A.; García Ibarrondo, N.;  
Codina Prat, M.; Andrés Morist, A.; Rubio Ereño, A.; Aguirre Salcedo, J.M.  
Basurtuko Unibertsitate Ospitalea. Bizkaia.

**14:30-15:30 Lan bazkaria. Babeslea: Servier.**

**15:30-17:00 Komunikazio finalisten aurkezpena.**

Moderatzailea: Francisco de la Cuesta.

Donostia Unibertsitate Ospitalea. Gipuzkoa.

**MACE eta arrisku kardiobaskularreko faktoreen kontrolaren emaitzak, Errehabilitazio Kardiakorako Unitate moderno batean.**

Echegaray Ibáñez, K.; Sanz, I.; González, J.; Robledo, E.; Alarcón, J.A.; Reparaz, J.; Querejeta, R.; De La Cuesta, P.  
Donostia Unibertsitate Ospitalea. Gipuzkoa.

**Miokardioko infartu akutua (ST segmentuaren igoerarekin) duten eta estrategia farmakoinbasiboa jasotzen duten gaixoetan errua duen arteriaren egoera angiografikoaren ebaluazioa. BIHOTZEZ erregistroa.**

Tramullas, A.; Loma-Osorio, A.; Blanco, R.; Rumoroso, J.; Torres, A.; Artaetxeberria, J.; Telleria, M.; Andrés, A.  
Arabako Unibertsitate Ospitalea. Araba.

**Etxeko monitorizazioaren erabilera klinikoa, desfibriladore ezargarri automatakoa duten gaixoengan aurikulako fibrilazioaren detekzio goiztiarra egiteko.**

Arrázola Vallejo, M.; Robledo Iñarritu, M.; Orruño Aguado, I.; Pindado Rodríguez, J.; Sorbet Izco, S.; Fernández García, L.; Martínez Ferrer, J.  
Arabako Unibertsitate Ospitalea. Araba.

**Aurikulako fibrilazioaren hasierako krioablazio prozedurara jotzea epe luzean.**

Gaztañaga Arantzamendi, L.; Alonso Sendín, E.; Zamarreño Golvano, E.; Arregi Lopez, A.; Arcocha Torres, M.F.; Rodriguez Martinez, M.; Ormaetxe Merodio, J.M.; Martinez Alday, J.D.

Basurtuko Unibertsitate Ospitalea. Bizkaia.

**Estimulazio kardiakorako gailuekin lotutako infekzioari buruzko gorabeherak, aurretiazko faktoreak eta pronostikoa, Basurtuko Unibertsitate Ospitalean.**

Ramírez-Escudero Ugalde, G.; Elorriaga Madariaga, A.; Rey Carreras, E.; Estévez Flórez, V.; Cantolla Aguirre, I.A.; Andrés Morist, A.; Zuazo Meabe, J.; Aguirre Salcedo, J.M.

Basurtuko Unibertsitate Ospitalea. Bizkaia.

**Elektrodorik gabeko taupada markagailua ezartzea. Lehenbiziko aldia gure zentroan.**

Robledo Iñarritu, M.; Orruño Aguado, I.; Pindado Rodríguez, J.; Moreno Rodríguez, A.; Fernández García, L.; Tramullas Mas, A.; Sorbet Izco, S.; Martínez Ferrer, J.

Arabako Unibertsitate Ospitalea. Araba.

**TAVI ezarpenean, gauza bera al dira adin biologikoa eta adin kronologikoa?**

Roy Añón, I.; Ramallal Martínez, R.; Ruiz Quevedo, V.; Solana Martínez, S.; Lainez Plumed, B.; Navarro Echeverría, A.; Alcasena Juango, M.S.; Lezaun Burgui, R.

Nafarroako Ospitale Gunea. Nafarroa.

**Balbuloplastia vs larruazaleko protesi aortiko autohedorriren zuzeneko ezarpenea. Ba al dago alderik?**

G.Solana Martínez, S.; Ramallal Martínez R.; Ruiz Quevedo, V.; Roy Añón, I.; Lainez Plumbed, B.; Navarro Echeverria, A.; Alacena Juango, M.S.; Lezaun Burgui, R.

Nafarroako Ospitale Gunea. Nafarroa.

***Generoak bihotzeko gutxiegitasun akutuaren bilakaeran duen eragina.***

Morillas Bueno, M.; García Gutiérrez, S.; Rilo Miranda, I.; Murga Eizagaechevarría, N.; Beramendi Calero, J.R.; Antón Ladislao, A.; Quintana López, J.M.; Lekuona Goya, I.

Galdakao-Usansolo Ospitalea. Bizkaia.

***Senitartekoak aztertzea, kardiopatia estrukturaletako mutazio berrietan patogenosunaren ezaugarriak finkatzeko.***

Recondo Olaechea, J.; Robledo Iñarritu, M.; Tojal Sierra, L.; Beristain Menrizabal, E.; Garín Elkoro, I.; Vado Ranedo, Y.; Perez de Nanclares Leal, G.; Aros Borau, F.

Arabako Unibertsitate Ospitalea. Araba.

**17:00-17:15** Inaugurazio ofiziala.

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

**17:50-18:55 Mahai babestuak.**

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

17:50-18:20 **Egokitze iskemikoa kardiopatia koronarioa duten gaixoetan. Balorazio funtzionala.**

Juan Castillo eta Manuel Abeytua. Gregorio Marañón Ospitalea. Madrid.

Babeslea: Menarini.

18:25-18:55 **Bihotzko hutsegitea. Aurrerapen terapeutikoak.**

Iñaki Lekuona. Galdakao - Usansoloko Ospitalea. Bizkaia.  
Babeslea: Novartis.

**19:00-19:50 I. Adituen mahaiak.**

Moderatzailea: Valeriano Ruiz. Nafarroako Ospitale Gunea. Nafarroa.

19:00-19:20 **Balbula mitralaren azal bidezko inplantearen egungo egoera. Adierazpenak eta protesi motak. Sarrera protesiei.**

Marina Ureña. Bichateko Ospitalea. Paris, Frantzia.

19:20-19:40 **Irudiaren papera inplantean eta jarraiipenean.**

Victoria Delgado. Leidengo Unibertsitate Ospitalea. Herbeheretako.

Babeslea: Edwards Lifesciences

**19:50-20:20 II. Adituen mahaiak.**

Moderatzailea: Virginia Álvarez Asiain. Nafarroako Ospitale Gunea. Nafarroa.

**Kirola eta bihotza: fisiologikotik patologikora.**

Araceli Boraita. Kirol Kontseilu Nagusia.

**20:30 EHKE-ren Batzar Nagusia.**

Instituzioaren afaria eta sari banaketa adierazpen eta web orrialdera bidalitako lan onenei.

Babesleak: Bayer eta Euskal Herriko Kardiologia Elkartea.

# 21 azaroak, larunbata

9:00-10:00

## III. Ahozko komunikazioen auerkezpena.

Moderatzailea: Luis A. Fernández Lázaro. Basurtuko Unibertsitate Ospitalea. Bizkaia.

**Aorta gaineko enborren jaiotzako anomaliaik. Erradioan zeharreko kateterismoan aurkitutako eskuineko lepauztaipeko arteria aberrantearen kasua aztergai hartuta.**

Torres Fernández, M.; Torres Bosco, A.; Alfageme Beovide, M.; Sanz Sánchez, M.; Tramullas Mas, A.; Fernández García, L.; Tojal Sierra, L.; García Mancebo, S.

Arabako Unibertsitate Ospitalea. Araba.

**Sustrai aortikoaren pseudoaneurisma.**

Sufrate Sorzano, E.; Azcárate Agüero, P.; Gómez Llorente, M.; Librada Escrivano, F.; Alonso Pérez, L.

San Pedro Ospitalea. Errioxa.

**Biriketako tronboenbolismoan urriak izaten diren aurkikuntza elektrokardiografikoak: esana eta izana bat ez datozenean.**

Ramírez-Escudero Ugalde, G.; Elorriaga Madariaga, A.; Andrés Morist, A.; Arregi López, A.; Cordero Pereda, D.; Rodríguez Martínez, M.; Sáez Moreno, J.R. Basurtuko Unibertsitate Ospitalea. Bizkaia.

**Erasan kardiakoa duen miokardiopatia autoimmunea.**

Asla Ormaza, C.; Murga Eizagaechevarria, M.; Kapetanovic Garcia, S.; Escolar Perez, V.; Mendoza Cuartero, P.

Basurtuko Unibertsitate Ospitalea. Bizkaia.

**Diuretikoezikiko eresistentzia, horri aurre egiteko aukerak bilatzu.**

Eiros Bachiller, R.; Salterain González, N.; Palacios Solís, M.; de la Fuente Villena, A.; Hernández Hernández, A.; Ibero Valencia, J.; Aquerreta González, I.; Gavira Gómez, J.J.

Nafarroako Unibertsitateko Klinika. Nafarroa.

**Hemezortzi urteko eskamentua gaixo haurrei ablazioa egiten, batik bat helduentzakoa den Arritmia Unitate batean.**

Sainz Godoy, I.; Bodegas Cañas, A.; Rivas, D.; Arana Aramburu, J.; Galdeano, J.; Montes Orbe, P.

Gurutzetako Unibertsitate Ospitalea. Bizkaia.

**Galectina-3k estenosi balbular aortiko kaltzifikatuaren duen egitekoa.**

Sádaba Sagredo, R.<sup>a</sup>; Arrieta, V.<sup>a</sup>; Martínez, E.<sup>b</sup>; De Diego, J.<sup>a</sup>; Fernández, J.L.<sup>a</sup>; Fernández De Celis, A.<sup>b</sup>; Álvarez Asiaín, V.<sup>a</sup>; López-Andrés, N.<sup>b</sup>.

A-Nafarroako Ospitale Gunea. B-Navarra Biomed. Nafarroa.

- 10:05-10:35 Nutrizioa eta Osasun Kardiobaskularra.**  
Miren Morillas.  
Galdakao - Usansoloko Ospitalea. Bizkaia.  
Babeslea: Danone.
- 10:40-11:10 Ahozko antikoagulatzairearen aurrerapenak.**  
Juan José Olalla.  
Marqués de Valdecilla Ospital Unibertsitarioa. Kantabria.  
Babeslea: Daiichi-Sankyo.
- 11:15-11:45 SKAren berritasunak gure komunitateetan.**  
Moderatzailea: Ángel Loma-Osorio.  
Arabako Unibertsitate Ospitalea. Araba.
- SKA programaren esperientzia eta emaitzak Bihotzaren Alorrean Nafarroan.***  
Marisol Alcasena.  
Nafarroako Unibertsitate Ospitalea. Nafarroa.
- SKAren Plan Estrategiko berria Euskadin.***  
Miren Tellería.  
Donostiako Unibertsitate Ospitalea. Gipuzkoa.  
Babeslea: AstraZeneca.
- 11:50-12:20** Kafea hartzeko atsedenaldia eta merkataritza erakusketa ikustea.  
Babeslea: Sanofi.
- 12:25-13:10 Kasu Klinikoen lehiaketa. Galderak eta erantzunak momentuan.**  
Dinamizatzailea: Sonia Velasco.  
Galdakao-Usansolo Ospitalea. Bizkaia.  
Babeslea: MSD.
- 13:15-14:00 Interakzio Iantegia. Beti elkarrekintzen gainetik jakin nahi izan zenuen guztia kardiobaskular gaixoei buruz.**  
Francisco J. Morales-Olivas. Medikuntza eta Odontologiako Fakultateko Farmakologiko Sailleko Katedratikoa. Valentziako Unibertsitatea.  
Babeslea: Esteve.
- 14:00** Kasu kliniko lehiaketaren sari banaketa eta biltzarraren amaiera.



## BILTZARRAREN EGOITZA

**Hotel de Londres y de Inglaterra**

Zubieta kalea, 2

20007 Donostia, Gipuzkoa

## IDAZKARITZA TEKNIKOA

### EVENTIA

Kale Nagusia, 81 – 5<sup>a</sup> Pl. 6 Dep.

48011 Bilbao

T.: 94 405 14 00

congresocardilogia@eventia.es

## IZENA EMATEKO KUOTAK

**2015/10/31tik aurrera**

Bazkideak:	360 €
Bazlode ez direnak:	380 €
Mediku egoiliarrak*:	300 €

\*Ziurtagiria aurkeztu behar da.

## EHKE-ren 2015eko BEKA, LAGUNTZA ETA SARI DEIALDIAK

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

Laguntzak biltzarra, bilerak edo ikastaroak antolatzeko EHKEren arloan. Diru kopurua guztira: 3.000€.

ESTEVE Sariak web orrira bidalitako lan hoberenentzako: berrikuste hoberena, irudi hoberena eta kasu kliniko hoberena.

Sariak biltzarreko adierazpen onenei.

[www.svncardio.org](http://www.svncardio.org)

## LAGUNTZAILEAK

---



## ERAKUSKETARIAK

---

