

programa definitivo

# XVII CONGRESO

# SEIQ

Sociedad Española de Investigaciones Quirúrgicas

27 -28 octubre  
2011 **OVIEDO**

[www.seiq2011.grupoaran.com](http://www.seiq2011.grupoaran.com)

**BJS**



SERVICIO DE SALUD  
DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS

Hospital Universitario  
Central de Asturias



INSTITUTO  
UNIVERSITARIO  
DE ONCOLOGIA  
OBRA SOCIAL CAJASTUR





XVII CONGRESO  
**SEIQ**

Sociedad Española de Investigaciones Quirúrgicas

27 -28 octubre 2011 **OVIEDO**



# sumario

● Saluda . . . . .	pág. 3
● Comité de HONOR . . . . .	pág. 5
● Junta DIRECTIVA SEIQ . . . . .	pág. 6
● Comité ORGANIZADOR . . . . .	pág. 7
● Comité CIENTÍFICO . . . . .	pág. 7
● Interés SANITARIO . . . . .	pág. 8
● Cronograma . . . . .	pág. 9
● Programa CIENTÍFICO . . . . .	pág. 10
jueves . . . . .	pág. 10
viernes . . . . .	pág. 12
● Comunicaciones ORALES . . . . .	pág. 14
● Comunicaciones PÓSTER . . . . .	pág. 23
● Información GENERAL . . . . .	pág. 33
● Empresas COLABORADORAS . . . . .	pág. 35

Queridos amigos:

*Es un honor para el Comité Organizador del XVII Congreso de la Sociedad Española de Investigaciones Quirúrgicas darles la más cordial bienvenida a Oviedo. Cuando la Junta Directiva de la SEIQ eligió a la ciudad de Oviedo como sede de su XVII Congreso, el Comité Organizador aceptó el reto, pues es la primera vez que este evento se celebra en Asturias después de más de 30 años de existencia de la Sociedad. Es deseo del Comité Organizador que este Congreso refleje y participe en los cambios quirúrgicos que se vislumbran en el horizonte del siglo XXI. Este Congreso, y los venideros de la SEIQ, desean ser la plataforma donde se debata los nuevos procedimientos quirúrgicos, y se compartan datos clínicos y científicos para beneficio de los pacientes y de los profesionales de la salud. Por ello invitamos a todos los cirujanos de cualquier especialidad, y demás profesionales a participar activamente en este Congreso.*

*Queremos agradecer de sobremanera a los ponentes, moderadores e invitados de las Conferencias Magistrales.*

*Tenemos que transmitir un sincero y reconocido agradecimiento a las Casas Comerciales, entidades públicas y privadas por la cooperación desinteresada y por su apoyo en estos momentos de incertidumbre económica.*

*Por último, deseamos que el programa científico cumpla sus expectativas y que disfruten de la hospitalidad notoria de los asturianos y de la belleza incomparable de Asturias, su gastronomía, paisajes y eventos culturales.*

*Con nuestros mejores deseos*



Luis Barneo  
Presidente Comité Organizador



SS.AA.RR. Los Príncipes de Asturias (pendiente)

Excmo. Alcalde de Oviedo

Sr. D. Gabino de Lorenzo Ferrera

Excmo. y Mgfc. Rector de la Universidad de Oviedo

Sr. D. Vicente Gotor Santamaría

Ilmo. Consejero de Salud y Servicios Sanitarios del Principado de Asturias

Sr. D. José María Navia-Osorio García-Braga

Ilma. Presidenta del Ilustre Colegio Oficial de Médicos de Asturias

Sra. Dña. Carmen Rodríguez Menéndez

Decano de la Facultad de Medicina de la Universidad de Oviedo

Sr. D. Antonio Cueto Espinar (pendiente)

Director Gerente del Hospital Universitario Central de Asturias

Sr. D. Juan José Pérez Blanco

Subgerente del Hospital Universitario Central de Asturias

Sr. D. Ángel Alzueta Fernández

## Presidente de Honor

Prof. Dr. Diego Figuera Aymerich (†)

## Presidente

Javier de Oca Burguete

## Vice-Presidente

Ignacio García-Alonso Montoya

## Secretario

Amador García Ruiz de Gordejuela

## Tesorero

Luis García-Sancho Téllez

## Vocales

Luis Barneo Serra

Cristina Escudero Vela

Julio Mayol Martínez

Juan Francisco del Cañizo López

Jesús M<sup>a</sup> Herreros González



# comités

## COMITÉ ORGANIZADOR

### Presidente de Honor

Juan José González González

### Presidente Ejecutivo

Luis Barneo Serra

### Secretario General

Esmeralda Rivas García

### Vocales

José Carlos Fernández Fernández

Ignacio González-Pinto Arrillaga

Ana Llaneza Folgueras

Alberto Miyar de León

Lourdes Sanz Álvarez

## COMITÉ CIENTÍFICO

### Secretario General

Carmen García Bernardo

### Vocales

Víctor Álvarez Muñoz

José Antonio Álvarez Pérez

Francisco del Cañizo López

Cristina Escudero Vela

Ignacio García-Alonso Montoya

Guillermo Gómez Álvarez

Manuel Martínez Esteban

Ángel Pérez Arias

José Ignacio Rodríguez García

Juan Ramón de los Toyos González

Estrella Turienzo Santos

Lino Vázquez Velasco

# interés sanitario

GOBIERNO DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS

CONSEJERÍA DE SALUD Y SERVICIOS SANITARIOS

Secretaría General Técnica

**Secretaría General Técnica**  
Servicio de Asuntos Jurídicos  
**Asunto:** Reconocimiento de interés sanitario  
**Rf:** 095/2011  
JFA/vlg

DR. LUIS BARNEO SERRA  
HOSPITAL UNIVERSITARIO  
CENTRAL DE ASTURIAS (HUCA)  
C/ Celestino Villamil s/n  
33006 OVIEDO

Con fecha 3 de marzo de 2011, el Ilmo. Sr. Consejero de Salud y Servicios Sanitarios ha dictado la siguiente Resolución:

"Examinado el expediente iniciado por solicitud de D. Luis Barneo Serra, en calidad de Representante, para el reconocimiento de interés sanitario de la actividad "XVII Congreso de la Sociedad Española de Investigaciones Quirúrgicas", organizada por la Sociedad Española de Investigaciones Quirúrgicas, a realizar en Oviedo los días 27 y 28 de octubre de 2011, y dado que reúne los requisitos exigidos por la Resolución de esta Consejería de 22 de febrero de 1995 por la que se establece el reconocimiento de interés sanitario a los actos científicos sanitarios (B.O.P.A. 25-5-1995) y que la Dirección General de Calidad e Innovación en los Servicios Sanitarios ha emitido informe favorable, en uso de las facultades conferidas por el artículo 38 de la Ley del Principado de Asturias 6/1984, del Presidente y del Consejo de Gobierno del Principado de Asturias (B.O.P.A. 11-7-1984),

Reg. Salida N.º 2011020700C1283  
21/03/2011 08:25:34

## RESUELVO

Reconocer el interés sanitario de los mencionados actos.

Los organizadores están obligados a remitir a la Dirección General de Calidad e Innovación en los Servicios Sanitarios las conclusiones o acuerdos adoptados, en el plazo de tres meses, contados a partir de la fecha de su celebración.

*Este acto pone fin a la vía administrativa y contra el mismo cabe interponer recurso contencioso-administrativo ante la Sala de lo Contencioso Administrativo del Tribunal Superior de Justicia de Asturias, en el plazo de dos meses contados desde el día siguiente al de su notificación, sin perjuicio de la posibilidad de previa interposición del recurso potestativo de reposición ante el titular de la Consejería de Salud y Servicios Sanitarios, en el plazo de un mes contado desde el día siguiente al de su notificación, no pudiendo simultanearse ambos recursos, conforme a lo establecido en el artículo 28 de la Ley del Principado de Asturias 2/1995, de 13 de marzo, sobre régimen jurídico de la Administración del Principado de Asturias, y en el artículo 116 de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de régimen jurídico de las Administraciones Públicas y del procedimiento administrativo común, y sin perjuicio de que los interesados puedan ejercitar cualquier otro que estimen oportuno."*

Lo que le comunico para su conocimiento y efectos.

Oviedo, 11 de marzo de 2011.  
EL SECRETARIO GENERAL TÉCNICO

Fdo.: José María González Gancedo

# congreso **cronograma**

horario	Jueves, 27 octubre	horario	Viernes, 28 octubre
08.30-09.00	Entrega de Documentación		
09.00-09.30	Presentación del Congreso	09.00-10.30	Comunicaciones Orales IV BIOMATERIALES
09.30-11.00	Comunicaciones Orales I ONCOLOGÍA	10.30-11.30	Sesión Póster II - Pausa Café
11.00-11.30	Pausa - Café	11.30-12.30	Conferencia Magistral: BRITISH JOURNAL OF SURGERY LECTURE: MINIROBOTS EN CIRUGÍA
11.30-13.00	1ª Mesa Redonda: CIRUGÍA LAPAROSCÓPICA O ROBÓTICA	12.30-14.00	3ª Mesa Redonda: BIOTECNOLOGÍA Y CIRUGÍA
13.00-14.00	Lección Magistral "Profesor Figuera Aymerich": METABOLIC SURGERY	Almuerzo de Trabajo	
14.00-15.00	Almuerzo de Trabajo		
15.00-16.15	Comunicaciones Orales II - NUEVAS TECNOLOGÍAS EN CIRUGÍA "Beca Miltenyi Biotec: Memoria, Dr. Jesús Herrero"	15.00-16.00	Conferencia Magistral: THERAPEUTIC APPROACHES TO PANCREAS CANCER STROMA
16.15-17.00	Sesión Póster I - Pausa Café	16.00-17.30	Comunicaciones Orales V BIOLOGIA MOLECULAR Y TRASPLANTE EXPERIMENTAL
17.00-18.15	2ª Mesa Redonda: INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN LA FORMACIÓN QUIRÚRGICA	17.30-18.00	Sesión Póster III - Pausa Café
18.15-19.15	Comunicaciones Orales III DOCENCIA Y CIRUGÍA	18.00-19.30	Comunicaciones Orales VI INFLAMACIÓN
		19.45-20.00	Clausura del Congreso
		20.00-20.30	Asamblea General de la SEIQ
20.00	Concierto Auditorio Príncipe Felipe		
21.30	Cóctel/Cena Bienvenida Auditorio Príncipe Felipe	21.00	Cena de Clausura / Entrega de Premios

# programa científico

jueves, 27 octubre 2011

08.30 Entrega documentación

09.00-09.30 Presentación del congreso

09.30-11.00 COMUNICACIONES ORALES I: **ONCOLOGÍA** (ver pág. 14)

Moderadores: Dr. José Antonio Álvarez  
Dr. Ángel Pérez Arias

11.00-11.30 PAUSA-CAFÉ

11.30-13.00 1ª MESA REDONDA: **CIRUGÍA LAPAROSCÓPICA O ROBÓTICA**

Moderador: Dr. Julio Mayol Martínez (Prof. Titular de Cirugía. Universidad Complutense de Madrid)

Ponentes:

▶ **¿Tiene ventajas la cirugía robótica en el cáncer ginecológico?**

Dr. Pluvio Jesús Coronado Martín (Prof. de la Universidad Complutense de Madrid, Servicio de Obstetricia y Ginecología. Hospital Clínico San Carlos, Madrid)

▶ **Utilidad de la robótica en la cirugía esófago-gástrica**

Dr. Ismael Díez de Val (Unidad de Cirugía esófago-gástrica y de la obesidad mórbida. Hospital de Basurto, Bilbao)

▶ **¿Qué ventajas aporta la cirugía robótica sobre la laparoscopia en urología?**

Dr. José Gregorio Pereira Arias (Jefe Clínico de Urología. Hospital de Galdakao Usansolo, Vizcaya)

▶ **The role of robotics in bariatric and metabolic surgery. Potential advantages**

Dr. Carlos Vaz (Coordinador del Centro de Tratamiento da Obesidade. Hospital da Luz, Lisboa)

13.00-14.00 LECCIÓN MAGISTRAL “*Profesor Figuera Aymerich*”: **METABOLIC SURGERY**

Dr. Mario Nora (Universidad de Oporto. Portugal)

14.00-15.00 **ALMUERZO DE TRABAJO**

# programa científico

jueves, 27 octubre 2011

- 15.00-16.15 **COMUNICACIONES ORALES II: NUEVAS TECNOLOGÍAS EN CIRUGÍA** *(ver pág. 15)*  
Moderadores: Dr. Lino Vázquez  
Dr. Amador García
- 16.15-17.00 **SESIÓN DE PÓSTERS I / PAUSA-CAFÉ**  
Moderadores: Dra. Lourdes Sanz / Dr. Víctor Álvarez
- 17.00-18.15 **2ª MESA REDONDA: INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN LA FORMACIÓN QUIRÚRGICA**  
Moderador: Dr. Manuel Gómez Fleitas (Catedrático de Cirugía. Universidad de Cantabria)  
Ponentes:  
▶ **Innovación Tecnológica en Cirugía. Cirugía Robótica**  
Dr. José Carlos Manuel Palazuelos (Director Área Quirúrgica del Hospital Virtual Valdecilla. Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Santander)  
▶ **Fiabilidad y Validez de la Simulación en la Formación Quirúrgica**  
Dr. César Chung Serrano (Profesor Titular de Universidad. Departamento de Obstetricia y Ginecología. Universidad de Granada)  
▶ **Investigación Aplicada en instrumental y equipos para la Formación en Cirugía Laparoscópica**  
Dr. Jesús Usón Gargallo (Director Científico de la Fundación Centro de Cirugía de Mínima Invasión Jesús Usón. Cáceres)  
▶ **La investigación en los hospitales españoles**  
Dr. José Antonio Gutiérrez Fuentes (Director Fundación Lilly. Madrid)
- 18.15-19.15 **COMUNICACIONES ORALES III: DOCENCIA Y CIRUGÍA** *(ver pág. 16)*  
Moderadores: Dr. Ignacio Rodríguez  
Dra. Cristina Escudero
- 20.00-21.30 **CONCIERTO AUDITORIO PRÍNCIPE FELIPE**
- 20.30-21.30 **CÓCTEL / CENA AUDITORIO PRÍNCIPE FELIPE**

# programa científico

viernes, 28 octubre 2011

09.00-10.30 COMUNICACIONES ORALES IV: **BIOMATERIALES** (ver pág. 18)  
Moderadores: Dr J.F. del Cañizo  
Dr. Ignacio García-Alonso

10.30-11.30 **SESIÓN DE PÓSTERS II / PAUSA-CAFÉ**  
Moderadora: Dra. Estrella Turienzo

11.30-12.30 CONFERENCIA MAGISTRAL: *British Journal of Surgery Lecture*: **MINIROBOTS EN CIRUGÍA**  
Dra. Arianna Menciassi (Universidad de Pisa. Italia)

12.30-14.00 3ª MESA REDONDA: **BIOTECNOLOGÍA Y CIRUGÍA**  
Moderador: Dr. Luis Barneo Serra (Prof. de Cirugía. Universidad de Oviedo)

Ponentes:

▶ **Nuevas drogas, no es oro todo lo que reluce**

Dr. José María Vieitez del Prado (Prof. Universidad de Oviedo, Servicio de Oncología. Hospital Universitario Central de Asturias)

▶ **Presente y Futuro de la Neuromodulación Cerebral Profunda**

Dr. Fernando Seijo Fernández (Prof. Universidad de Oviedo, Servicio de Neurocirugía. Hospital Universitario Central de Asturias)

▶ **Biomateriales en la CMI**

Dr. Francisco Miguel Sánchez Margallo (Director Científico del Centro de Cirugía de Mínima Invasión Jesús Usón. Cáceres)

▶ **Inflamación y Cáncer**

Dr. Francisco Vizoso Piñeiro (Director Unidad de Investigación Fundación Hospital de Jove, Servicio de Cirugía General. Gijón)

▶ **Trasplante de tejidos y productos de Ingeniería Tisular en cirugía. Presente y perspectivas futuras**

Dr. Álvaro Meana Infiesta (Coordinador Banco de Tejidos, Centro Comunitario Sangre y tejidos, Oviedo)

▶ **Utilidad de la fibrina autóloga (VIVOSTAT®) en la nefrectomía parcial laparoscópica**

Dr. Miguel A. Hevia Suárez (Prof. Universidad de Oviedo, Servicio de Urología y Unidad de trasplante renal. Hospital Universitario Central de Asturias)

14.00-15.00 **ALMUERZO DE TRABAJO**

15.00-16.00 **CONFERENCIA MAGISTRAL: THERAPEUTIC APPROACHES TO PANCREAS CANCER STROMA**  
Dr. Manuel Hidalgo Medina (Unidad de Investigación Clínica de Tumores Digestivos. CNIO, Madrid)

16.00-17.30 **COMUNICACIONES ORALES V: BIOLOGÍA MOLECULAR Y TRASPLANTE EXPERIMENTAL** *(ver pág. 19)*  
Moderadores: Dr. J. Culebras  
Dr. J.R. de los Toyos

17.30-18.00 **SESIÓN DE PÓSTERS III / PAUSA-CAFÉ**  
Moderador: Dr. Guillermo Gómez

18.00-19.30 **COMUNICACIONES ORALES VI: INFLAMACIÓN** *(ver pág. 21)*  
Moderadores: Dr. Amador García Ruíz  
Dra. Mariví Diago

19.45-20.00 **CLAUSURA DEL CONGRESO**

20.00-20.30 **ASAMBLEA GENERAL** de la SEIQ

21.00 **CENA DE CLAUSURA**  
Entrega de premios

09.30-11.00

## COMUNICACIONES ORALES I **ONCOLOGÍA**

Moderadores: Dr. José Antonio Álvarez / Dr. Ángel Pérez Arias

- 1930** DIFERENCIAS ENTRE PACIENTES CON TUMOR RESECADO O NO EN CÁNCER COLORRECTAL METASTÁSICO. ESTUDIO RETROSPECTIVO DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO CENTRAL DE ASTURIAS (HUCA)  
Rodríguez Rubí, D.<sup>1</sup>; Jiménez, P.<sup>1</sup>; Ruiz, L.<sup>1</sup>; Solís, M.; Gutiérrez, E.<sup>1</sup>; Pérez, Q.<sup>1</sup>; Álvarez, C.<sup>1</sup>; Uriol, E.; Villanueva, N.<sup>1</sup>; Viéitez, J.<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Oncología Médica. Hospital Central de Asturias. Oviedo
- 1956** EVALUACIÓN DE LA REALIZACIÓN DE LA TÉCNICA DE BIOPSIA SELECTIVA DEL GANGLIO CENTINELA EN PACIENTES CON MELANOMA MALIGNO EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO CENTRAL DE ASTURIAS (2004-2010)  
Mataranz Faya, A.<sup>1</sup>; Contreras Pedraza, D.<sup>1</sup>; Pérez Arias, Á.<sup>1</sup>; Barneo Serra, L.<sup>2</sup>; Barrio Rodríguez, L.<sup>1</sup>; García del Pozo, E.<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Cirugía Plástica; <sup>2</sup>Cirugía General y Digestiva. Hospital Central de Asturias. Oviedo
- 1811** METHYLATION STATUS OF GENES FOR THE EARLY DETECTION OF NEOPLASIA IN HIGH RISK INFLAMMATORY BOWEL DISEASE PATIENTS  
Azua, D.<sup>1</sup>; de Oca, J.<sup>2</sup>; Rodríguez-Moranta, F.<sup>3</sup>; Guardiola, J.<sup>3</sup>; Boadas, J.<sup>4</sup>; Esteller, M.<sup>5</sup>; Moreno, V.<sup>6</sup>; Capellá, G.<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Translational Research Laboratory, Catalan Institute of Oncology, IDIBELL, Hospitalet de Llobregat, Barcelona; <sup>2</sup>Department of Surgery, Colorectal Unit, University Hospital of Bellvitge. Hospitalet de Llobregat, Barcelona; <sup>3</sup>Department of Gastroenterology, University Hospital of Bellvitge, Hospitalet de Llobregat, Barcelona; <sup>4</sup>Department of Gastroenterology, Hospital of Terrassa, Terrassa Health Consortium (CST), Terrassa, Barcelona; <sup>5</sup>Cancer Epigenetics and Biology Program (PEBC), Catalan Institute of Oncology, IDIBELL, Hospitalet de Llobregat, Barcelona; <sup>6</sup>Bioinformatics and Biostatistics Unit, Catalan Institute of Oncology, IDIBELL, Hospitalet de Llobregat. Barcelona
- 1875** QUIMIOTERAPIA NEOADYUVANTE EN ADENOCARCINOMA GÁSTRICO, DE LA UNIÓN GASTROESOFÁGICA (UGE) Y ESÓFAGO DISTAL RESECABLE ESTADIO II-III (T3-4, N+MO): RESPUESTA PATOLÓGICA Y TOLERANCIA  
Jiménez Fonseca, P.<sup>1</sup>; Rodríguez, D.<sup>1</sup>; Ruiz, L.<sup>1</sup>; Álvarez, C.<sup>1</sup>; Pérez, Q.<sup>1</sup>; Gutiérrez, E.<sup>1</sup>; Turienzo, E.<sup>2</sup>; Sanz, L.<sup>2</sup>; Pérez, G.<sup>3</sup>; Vieitez, J.<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Oncología Médica; <sup>2</sup>Cirugía General; <sup>3</sup>Digestivo. Hospital Central de Asturias. Oviedo
- 1718** RESULTADOS DE LA CIRUGÍA TRANSORAL LÁSER CO2 EN CARCINOMAS SUPRAGLÓTICOS  
González Márquez, R.; Rodrigo Tapia, J.; Llorente Pendás, J.; Suárez Nieto, C.  
Servicio de Otorrinolaringología. Hospital Universitario Central de Asturias. Oviedo



- 1909 VALOR PRONÓSTICO DE LA DETERMINACIÓN SÉRICA PREOPERATORIA DEL CYFRA 21.1 EN EL CARCINOMA EPIDERMOIDE DE ESÓFAGO**  
Castelo Álvarez, E.; Fernando Macías, E.; Arias Pacheco, R.; Granero Castro, P.; Sanz Álvarez, L.; Turienzo Santos, E.; García Bernardo, C.; González González, J.  
Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo. Hospital Central de Asturias. Oviedo

15.00-16.15 **COMUNICACIONES ORALES II NUEVAS TECNOLOGÍAS EN CIRUGÍA**  
Moderadores: Dr. Lino Vázquez / Dr. Amador García

---

**BECA MILTENYI BIOTEC: Memoria, Dr. Jesús Herrero**

- 1994 BRIDGE TO HEART TRANSPLANTATION. RESULTS OF AN ELECTIVE IMPLANT STRATEGY USING THE BERLIN-HEART SUPPORT DEVICE**  
R. Burgos; E. Castedo; S. Serrano-Fiz; C.G. Montero; P Martínez; D García-Cosío, M. Gómez; J. Segovia; La Pulpón; J. Ugarte  
Unidad de Trasplante Cardíaco. Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid
- 1963 COLONOSCOPIA VIRTUAL EN PACIENTES CON COLONOSCOPIA ÓPTICA INCOMPLETA**  
Granero Castro, P.<sup>1</sup>; Hernández Luyando, L.<sup>2</sup>; Porrero Guerrero, B.<sup>1</sup>; Fernando Macías, E.<sup>1</sup>; Frunza, A.<sup>1</sup>; Castelo Álvarez, E.<sup>1</sup>; Granero Trancón, J.<sup>1</sup>; Álvarez Pérez, J.<sup>1</sup>; González González, J.<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Cirugía General; <sup>2</sup>Radiodiagnóstico. Hospital Central de Asturias. Oviedo
- 1924 DISTRIBUCIÓN DEL FLUJO SANGUINEO REGIONAL EN CERDOS MINIPIG CON SISTEMAS DE ASISTENCIA CIRCULATORIA PULSÁTILES Y NO PULSÁTILES**  
Otero, J.<sup>1</sup>; Heredero, A.<sup>2</sup>; Quintana, B.<sup>3</sup>; Rodríguez Bernal, G.<sup>4</sup>; del Cañizo, J.<sup>5</sup>; Ruiz Fernández, M.<sup>6</sup>  
<sup>1</sup>Cirugía cardíaca, <sup>3,4</sup>Anestesia, <sup>5</sup>Cirugía experimental. Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid. <sup>2</sup>Cirugía cardíaca. Fundación Jiménez Díaz. Clínica Ntra. Sra. de la Concepción. Madrid

# comunicaciones **orales**

jueves, 27 octubre 2011

- 1823 PARATIROIDECTOMIA MINIMAMENTE INVASIVA VIDEOASISTIDA. REVISIÓN DE 35 CASOS**  
Díaz Molina, J.<sup>1</sup>; Rodrigo Tapia, J.<sup>1</sup>; Coca Pelaz, A.<sup>1</sup>; Núñez Rojas, J.<sup>2</sup>; González Máquez, R.<sup>1</sup>; Suárez Nieto, C.<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Hospital Universitario Central de Asturias, Instituto Universitario de Oncología del Principado de Asturias, Otorrinolaringología; <sup>2</sup>Núñez, Otorrinolaringología
- 1833 TÉCNICA MIS VERSUS CONVENCIONAL EN ARTROPLASTIAS DE RODILLA. ESTUDIO PROSPECTIVO**  
Noriega-Fernández, A.<sup>1</sup>; Hernández-Vaquero, D.<sup>2</sup>; Iglesias-Fernández, S.<sup>1</sup>; Escandon-Rodríguez, A.<sup>1</sup>; Sánchez-lorenzo, M.<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Hospital San Agustín. Avilés, Cirugía Ortopédica y Traumatología; <sup>2</sup>Facultad de Medicina. Oviedo, Cirugía y Especialidades
- 1913 VENTRICULOSTOMÍA ENDOSCÓPICA**  
Álvarez de Eulate Beramendi, S.; Álvarez Vega, M.; Darriba Allés, J.; Antuña Ramos, A.; Piña Batista, K.; Sol Alvarez, J.  
Neurocirugía. Hospital Universitario Central de Asturias. Oviedo

**18.15-19.15 COMUNICACIONES ORALES III **DOCENCIA Y CIRUGÍA****  
Moderadores: Dr. Ignacio Rodríguez / Dra. Cristina Escudero

---

- 1970 ACTIVIDADES MANUALES COTIDIANAS ¿FAVORECEN UNA MAYOR DESTREZA EN EL SIMULADOR DE LAPAROSCOPIA?**  
Ugalde, P.; Granero, P.; Solar, L.; Rodríguez, I.; Gonzáles, J.  
Cirugía General y del Aparato Digestivo. Hospital Central de Asturias. Oviedo
- 1947 ALTURA DEL MONITOR Y MESA QUIRÚRGICA EN CIRUGÍA LAPAROSCÓPICA: INFLUENCIA EN LA ACTIVIDAD MUSCULAR Y POSTURA DEL CIRUJANO**  
Pérez-duarte, F.<sup>1</sup>; Sánchez-Margallo, F.<sup>2</sup>; Díaz-Güemes Martín-Portugués, I.<sup>1</sup>; Lucas-Hernández, M.<sup>3</sup>; Carrero Gutiérrez, Á.<sup>1</sup>; Usón Gargallo, J.<sup>4</sup>  
<sup>1</sup>Unidad de Laparoscopia; <sup>2</sup>Dirección Científica; <sup>3</sup>Unidad de Bioingeniería y Tecnologías Sanitarias; <sup>4</sup>Dirección Fundación. Centro de Cirugía de Mínima Invasión Jesús Usón. Cáceres

- 1923 ANÁLISIS DE LA MORTALIDAD Y COMPLICACIONES ASOCIADAS AL EMPLEO DEL BALÓN DE CONTRAPULSACIÓN INTRAAÓRTICO EN CIRUGÍA CARDIACA**  
Secades González, S.; Velasco, E.; Flórez, J.; Fernández García, E.; León Durán, D.; Renilla, A.; Barriales, V.; Martín, M.  
Hospital Central de Asturias. Oviedo
- 1816 CONSECUENCIAS DE LA INTERVENCIÓN SIN CIRCULACIÓN EXTRACORPÓREA EN EL SANGRADO POSTOPERATORIO EN CIRUGÍA DE REVASCULARIZACIÓN MIOCÁRDICA EN GRUPOS DE ALTO RIESGO**  
Hernández-Vaquero, D.; Llosa, J.; Álvarez, R.; Barneo, L.  
Hospital Central de Asturias. Oviedo
- 1890 MANO ARTIFICIAL PARA FORMACIÓN EN MICROCIRUGÍA VASCULAR: APLICACIÓN EN REEMPLANTES DIGITALES**  
Uson Gargallo, J.; Calles Vázquez, M.; Espinosa Sánchez, A.; Abellan Rubio, E.; Sánchez Margallo, F.  
Microcirugía. Centro de Cirugía de Mínima Invasión Jesús Usón. Cáceres
- 1898 MODELO EXPERIMENTAL EN CERDOS PARA EL APRENDIZAJE DE LA APLICACIÓN DE HEMOSTÁTICOS EN LESIONES GRAVES DEL TRACTO DE SALIDA DEL VENTRÍCULO DERECHO**  
Díez Solórzano, L.; Sarralde Aguayo, J.; Herreros Gonzalez, J.; Bernal Marco, J.; García Martín, I.; Revuelta Soba, J.  
Hospital Universitario Marqués de Valdecilla. Instituto de Enfermedades Cardiovasculares Valdecilla, Servicio de Cirugía Cardiovascular

# comunicaciones **orales**

viernes, 28 octubre 2011

09.00-10.30

## COMUNICACIONES ORALES IV **BIOMATERIALES**

Moderadores: Dr J.F. del Cañizo / Dr. Ignacio García-Alonso

- 1873** COMPARACIÓN ENTRE HERNIOPLASTIA CONVENCIONAL (FIJACIÓN CON SUTURAS) Y HERNIOPLASTIA CON PRÓTESIS AUTOADHESIVA (FIJACIÓN SIN SUTURAS). ESTUDIO EXPERIMENTAL EN ANIMALES  
Méndez García, C.<sup>1</sup>; Suárez Grau, J.<sup>2</sup>; García Ruiz, S.<sup>1</sup>; Cepeda Franco, C.<sup>1</sup>; Docobo Durántez, F.<sup>1</sup>; Padillo Ruiz, F.<sup>1</sup>  
<sup>1</sup> Cirugía General y del Aparato Digestivo, Hospitales Universitarios Virgen del Rocío. Sevilla; <sup>2</sup> Cirugía General Hospital de Riotinto. Huelva
- 1887** CULTIVO DE OSTEÓBLASTOS MANDIBULARES SOBRE UN NUEVO SOPORTE TRIDIMENSIONAL DERIVADO DE LA ALBÚMINA PLASMÁTICA: EVALUACIÓN IN VITRO E IN VIVO  
Gallego, L.<sup>1</sup>; Junquera, L.<sup>2</sup>; Meana, Á.<sup>3</sup>; García-Consuegra, L.<sup>2</sup>; Costilla, S.<sup>4</sup>; García, E.<sup>3</sup>  
<sup>1</sup> Cirugía Oral y Maxilofacial, Hospital de Cabueñes, Gijón. <sup>2</sup> Cirugía Oral y Maxilofacial; <sup>3</sup> Centro Comunitario de Sangre y Tejidos; <sup>4</sup> Radiodiagnóstico. Hospital Universitario Central de Asturias. Oviedo
- 1893** DESARROLLO EXPERIMENTAL DE UN STENT AUTOEXPANDIBLE VERDADERAMENTE BIFURCADO Y DEL DISPOSITIVO TRANSPORTADOR APROPIADO QUE PERMITE SU IMPLANTE PERCUTÁNEO CON UN ACCESO ÚNICO  
Balboa Arregui, O.<sup>1</sup>; Costilla García, S.<sup>2</sup>; Gonzalo Orden, J.<sup>3</sup>  
<sup>1</sup> Hospital de León (Edificio Princesa Sofía). <sup>2</sup> Hospital Central de Asturias. Oviedo <sup>3</sup> Facultad de Veterinaria-Universidad de León
- 1908** DESARROLLO Y RESULTADOS PRELIMINARES DE UN MODELO DE DESCELULARIZACIÓN PARA LA OBTENCIÓN DE MATRICES HEPÁTICAS BIOARTIFICIALES  
Díaz-Zorita Aguilar, B.<sup>1</sup>; Rodríguez-Bachiller Villaronga, L.<sup>1</sup>; Velasco Sánchez, E.<sup>2</sup>; Gómez Lanz, L.<sup>3</sup>; Vaquero Martín, J.<sup>4</sup>; Bañares Cañizares, R.<sup>4</sup>; Álvarez, E.<sup>5</sup>; del Cañizo López, J.<sup>6</sup>; García Sabrido, J.<sup>1</sup>  
<sup>1,2</sup> Cirugía General III; <sup>3</sup> Cirugía General; <sup>4</sup> Digestivo; <sup>5</sup> Anatomía Patológica; <sup>6</sup> Medicina y Cirugía Experimental. Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid
- 1878** EVALUACIÓN EXPERIMENTAL DE UN NUEVO DISEÑO DE STENT METÁLICO RECUBIERTO EN EL TRAUMATISMO TRAQUEAL  
Morcillo Martín, E.<sup>1</sup>; Martín García, C.<sup>1</sup>; Martín Cancho, M.<sup>2</sup>; Lima Rodríguez, J.<sup>2</sup>; Usón Gargallo, J.<sup>3</sup>; Sánchez Margallo, F.<sup>3</sup>; Soria Gálvez, F.<sup>1</sup>  
<sup>1</sup> Endoscopia; <sup>2</sup> Anestesiología; <sup>3</sup> Centro de Cirugía de Mínima Invasión Jesús Usón. Cáceres

- 1959 UTILIZACIÓN DE CÉLULAS MONONUCLEARES ADULTAS DE MÉDULA ÓSEA EN PACIENTES CON PSEUDOARTROSIS DE HUESOS LARGOS**  
Fernández Bances, I.<sup>1</sup>; Paz Aparicio, J.<sup>1</sup>; Ramos García, S.<sup>1</sup>; Diánez Raimúndez, J.<sup>1</sup>; Pérez López, S.<sup>2</sup>; Fernández Rodríguez, M.<sup>3</sup>; Álvarez Viejo, M.<sup>2</sup>; Otero Hernández, J.<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Servicio de Traumatología y Cirugía Ortopédica; <sup>2</sup>Transplantes, Terapia Celular y Medicina Regenerativa; <sup>3</sup>Servicio de Hematología. Hospital Universitario Central de Asturias. Oviedo

**16.00-17.30 COMUNICACIONES ORALES V **BIOLÓGÍA MOLECULAR Y TRASPLANTE EXPERIMENTAL****  
Moderadores: Dr. J. Culebras / Dr. J.R. de los Toyos

---

- 1980 ESTUDIO IN VITRO DEL USO DE CÉLULAS MONONUCLEARES DE MÉDULA ÓSEA SOBRE LA PROLIFERACIÓN DE FIBROBLASTOS**  
Menéndez Menéndez, Y.<sup>1</sup>; Álvarez Viejo, M.<sup>1</sup>; Ferrero Gutiérrez, A.<sup>1</sup>; Meana, Á.<sup>2</sup>; Pérez López, S.<sup>1</sup>; Pérez Basterrechea, M.<sup>1</sup>; Otero, J.<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Unidad de Transplantes y Terapia Celular. Hospital Central de Asturias. Oviedo;<sup>2</sup>Centro Comunitario de Sangre y Tejidos
- 2011 MODELO DE XENOTRASPLANTE CARDÍACO HETEROTÓPICO EN ROEDORES**  
Álvarez-Prida, E.<sup>1</sup>; Barneo, L.<sup>2</sup>; Rodríguez Campos, J.<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>Hospital de León (Edificio Princesa Sofía). León; <sup>2</sup>Hospital Central de Asturias. Oviedo; <sup>3</sup>Hospital del Oriente de Asturias. Parres
- 1808 MUTACIONES EN EL TGFB2 Y VÁLVULAS AÓRTICAS BICÚSPIDES**  
Álvarez Pichel, I.<sup>1</sup>; Martín Fernández, M.<sup>1</sup>; Flórez Muñoz, J.<sup>1</sup>; Rodríguez García, I.<sup>2</sup>; Álvarez Cabo, R.<sup>3</sup>; Capín Sampedro, E.<sup>1</sup>; Barreiro Pérez, M.<sup>1</sup>; Velasco Alonso, E.<sup>1</sup>; Benito Martín, E.<sup>1</sup>; León Durán, D.<sup>1</sup>; Renilla González, A.<sup>1</sup>; Secades González, S.<sup>1</sup>; Ríos Gómez, E.<sup>1</sup>; Díaz Peláez, E.<sup>1</sup>; Pun Chinchay, F.<sup>1</sup>; Barral Varela, A.<sup>3</sup>; Díaz Molina, B.<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Cardiología; <sup>2</sup>Metabolismo Óseo; <sup>3</sup>Cirugía Cardíaca. Hospital Central de Asturias. Oviedo

- 1874 POLIMORFISMO GENÉTICO ASOCIADO A LA HERNIA DISCAL LUMBAR**  
Paz Aparicio, J.1; Fernández-Bances, I.; López-Anglada, E.; Monte, H.3; Pena, J.; López, P.; Valle, E.3; Asensi, V.4  
1Cirugía Ortopédica y Traumatología; 4Servicio de Medicina Interna. Hospital Central de Asturias. Oviedo 3Universidad de Oviedo. Oviedo
- 1940 TRASPLANTE DE ADSCS Y OECS CULTIVADAS EN UN NUEVO SCAFFOLD PARA LA RECUPERACIÓN DE LESIONES DE MÉDULA ESPINAL EN RATAS**  
Ferrero Gutiérrez, A.1; Menéndez Menéndez, Y.2; Álvarez Viejo, M.2; Meana, Á.3; Pérez López, S.4; Pérez Basterrechea, M.2; Otero Hernández, J.2  
1,2,4Hospital Universitario Central de Asturias, Unidad de TRasplantes y Terapia Celular; 3Centro Comunitario de Sangre y Tejidos. Hospital Universitario Central de Asturias. Oviedo
- 1906 TRASPLANTE DE MIOBLASTOS Y DOBLE TRASPLANTE DE HEPATOCITOS EN UN MODELO EXPERIMENTAL DE DÉFICIT DE RECEPTORES LDL. UN PASO MÁS EN LA IMPLEMENTACION CLÍNICA DE LAS TERAPIAS CELULARES**  
Escudero, C.1; Santos, M.1; Codesal, F.2; Vallejo-Cremades, M.3; Colás, A.4; Tendillo, F.1; Castedo, E.5; Serrano, S.5; Donoso, E.6; Maganto, P.1  
1Cirugía Experimental; 4Cirugía General; 5Cirugía Cardíaca; 6Bioquímica Clínica. Clínica Puerta de Hierro; 2Anatomía e Histología. Facultad de Medicina UAM; 3Instituto de Investigación La Paz. Madrid
- 1841 VALVULA AÓRTICA BICUSPIDE Y ANEURISMA DE AORTA, ASOCIADAS CON MENOS FRECUENCIA DE HAPLOTIPOS DE LA METALOPROTEASA DE MATRIZ EXTRACELULAR 1**  
Flórez Muñoz, J.1; Martín Fernández, M.2; Rodríguez García, M.3; Álvarez Pichel, I.1; Barreiro Pérez, M.1; Renilla González, A.1; Velasco Alonso, E.1; Secades González, S.1; León Durán, D.1; Benito Martín, E.1; Capín Sampedro, E.1; Díaz Peláez, E.1; Pun Chinchay, F.1; Díaz Méndez, R.4  
1,2Cardiología; 3Genética Molecular; 4Cirugía Cardiovascular. Hospital Universitario Central de Asturias. Oviedo
- 1941 XENOTRASPLANTE SUBCUTÁNEO DE ISLOTES PANCREÁTICOS UTILIZANDO UN SOPORTE DE PLASMA CON FIBROBLASTOS Y CÉLULAS MESENQUIMALES**  
Pérez-Basterrechea, M.1; Obaya, A.2; Meana, Á.3; Otero, J.4; Pérez-López, S.4; Álvarez-Viejo, M.4; Ferrero-Gutiérrez, A.4; Menéndez-Menéndez, Y.4; Martínez Esteban, M.2  
1,4Hospital Central de Asturias, Unidad de Trasplantes, Terapia Celular y Medicina Regenerativa; Hospital Central de Asturias. Oviedo; 2Universidad de Oviedo, Área de Fisiología. Facultad de Medicina; 3Centro Comunitario de Sangre y Tejidos

18.00-19.30 **COMUNICACIONES ORALES VI INFLAMACIÓN**  
Moderadores: Dr. Amador García Ruíz / Dra. Mariví Diago

---

- 1903 EFECTIVIDAD DEL TRATAMIENTO CROSSLINKING A LARGO PLAZO EN CÓRNEA DE CONEJO**  
Abellán Rubio, E.<sup>1</sup>; Calles Vázquez, C.<sup>1</sup>; Espinosa Sánchez, A.<sup>1</sup>; Usón Gargallo, J.<sup>2</sup>; Sánchez Margallo, F.<sup>3</sup>; Cadarso Suárez, L.<sup>4</sup>  
<sup>1</sup>Microcirugía; <sup>2</sup>Director de la Fundación; <sup>3</sup>Director Científico; Centro de Cirugía de Mínima Invasión Jesús Usón. Cáceres; <sup>4</sup>Jefe de Servicio Oftalmología. Hospital General Universitario de Meixoeiro. Vigo
- 1955 ESTUDIO EXPERIMENTAL COMPARATIVO ENTRE SUTURAS BARBADAS Y SUTURA CONVENCIONAL**  
Cepeda Franco, C.<sup>1</sup>; Suárez Grau, J.<sup>2</sup>; Mendez García, C.<sup>3</sup>; García Ruiz, S.<sup>3</sup>; Bernardos García, C.<sup>3</sup>; Docobo Durantez, F.<sup>3</sup>; Padillo Ruiz, F.<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>UGC Cirugía General y del Aparato Digestivo <sup>2</sup>Hospital Virgen del Rocío. Sevilla; <sup>3</sup>Hospital de Riotinto. Huelva
- 1984 ESTUDIO MECÁNICO SOBRE LA RESISTENCIA DE LA PARED DE LA AORTA HUMANA: ¿ES POSIBLE PREDECIR EL RIESGO DE ROTURA DE UN ANEURISMA?**  
R. Burgos; C.G. Montero; J. Goicolea; J. Ugarte; C. García-Herrera<sup>1</sup>; J.M. Atienza<sup>1</sup>; F. Rojo<sup>1</sup>; Y.G. Guinea<sup>1</sup>  
Servicios de Cirugía Cardíaca Y Hemodinámica. Madrid; Hospital Universitario Puerta de Hierro.<sup>1</sup>Departamento de Ciencias de Materiales Universidad Politécnica de Madrid
- 1962 FALLO DE ANASTOMOSIS COLORRECTALES TRAS CIRUGÍA ABIERTA Y LAPAROSCÓPICA**  
Funza, A.; Tamargo, A.; Fernando, E.; Rodríguez, J.; Gonzalez Gonzalez, J.  
Cirugía General y Aparato Digestivo. Hospital Central de Asturias. Oviedo
- 1805 HIPERPARATIROIDISMO PRIMARIO (HPTP) Y CRISIS HIPERCALCEMICA AGUDA TÓXICA. ESTUDIO COMPARATIVO**  
Barrios Treviño, B.<sup>1</sup>; Gómez Palacios, A.<sup>1</sup>; Gutiérrez Rodríguez, T.<sup>1</sup>; Gómez Zabala, J.<sup>2</sup>; Expósito Rodríguez, A.<sup>1</sup>; Roca Domínguez, B.<sup>1</sup>; García Carrillo, M.<sup>1</sup>; Partearroyo Sainz de La Maza, N.<sup>1</sup>; Iturburu Belmonte, I.<sup>2</sup>; Mendez Martín, J.<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Unidad de Cirugía Endocrina. <sup>2</sup>Departamento de Cirugía General y del Aparato Digestivo; Hospital de Basurto. Bilbao

- 1937 RESECCIÓN ILEOCECAL LAPAROSCÓPICA EN LA ENFERMEDAD DE CROHN: SEGURIDAD, EFICACIA Y RESULTADOS A CORTO PLAZO**  
Anula Fernández, R.; Dziakova, J.; Sierra Barbosa, D.; Mayol Martínez, J.; Álvarez Fernández- Represa, J.  
Cirugía General y Aparato Digestivo I, Hospital Clínico San Carlos. Madrid
- 1821 RESPUESTA INFLAMATORIA MULTIORGÁNICA AL SHUNT PORTOSISTÉMICO EN LA RATA**  
Julián, Z.<sup>1</sup>; Aller, M.<sup>2</sup>; Martínez Cecilia, D.<sup>1</sup>; Arias, J.<sup>3</sup>; Abad, S.<sup>1</sup>; Arias, J.<sup>4</sup>  
<sup>1</sup>Hospital Virgen de la Salud, Cirugía General y del Aparato Digestivo; <sup>2</sup>Cátedra Cirugía Facultad de Medicina Universidad Complutense de Madrid, Cirugía I; <sup>3</sup>Facultad de Psicología Universidad de Oviedo, Lab. Neurociencia; <sup>4</sup>Cátedra de Cirugía Facultad de Medicina Universidad Complutense de Madrid, Cirugía I
- 1809 UN PROTOCOLO DE TRATAMIENTO DEL DOLOR POSTOPERATORIO DE LA ARTROPLASTIA CON INJERTO DE FASCIA LATA EVITA EL INGRESO HOSPITALARIO**  
Magdalena Díaz, M.; Caragol Urgellés, L.  
Quirófano de la Unidad de Cirugía Mayor Ambulatoria, Hospital Central de Asturias. Oviedo



16.15-17.00 **SESIÓN I**

Moderadores: Dra. Lourdes Sanz / Dr. Víctor Álvarez

## CARDIO-VASCULAR

---

**P-1 (1812)**

**FACTORES PREDICTORES DE SANGRADO POSTOPERATORIO Y CONCENTRADOS DE HEMATÍES TRANSFUNDIDOS EN CIRUGÍA DE REVASCULARIZACIÓN MIOCÁRDICA**

Hernández-Vaquero, D.; Llosa, J.; Díaz, R.; Álvarez, R.; Morales, C.; Barneo, L.

Hospital Central de Asturias. Oviedo

**P-2 (1820)**

**LA HIPERTENSION PORTAL CRÓNICA INDUCE UNA AORTOPATÍA INFLAMATORIA EN LA RATA**

Julián, Z.<sup>1</sup>; Aller, M.<sup>2</sup>; Martínez Cecilia, D.<sup>1</sup>; de Las Heras, N.<sup>3</sup>; Martín-Fernández, B.<sup>3</sup>; Miana, M.<sup>3</sup>; Ballesteros, S.<sup>3</sup>; Abad, S.<sup>1</sup>; Lahera, V.<sup>3</sup>; Arias, J.<sup>4</sup>

<sup>1</sup>Hospital Virgen de la Salud, Cirugía General y del Aparato Digestivo; <sup>2</sup>Cátedra Cirugía Universidad Complutense de Madrid, Cirugía I; <sup>3</sup>Facultad de Medicina Universidad Complutense de Madrid, Fisiología; <sup>4</sup>Cátedra Cirugía Facultad de Medicina Universidad Complutense de Madrid, Cirugía I

**P-3 (1907)**

**TRASPLANTE AUTÓLOGO Y ALOGÉNICO DE MIOBLASTOS EN UN MODELO EXPERIMENTAL DE INFARTO AGUDO DE MIOCARDIO**

Escudero, C.<sup>1</sup>; Maganto, P.<sup>1</sup>; Santos, M.<sup>1</sup>; Codesal, F.<sup>2</sup>; Suárez, D.<sup>3</sup>; Donoso, E.<sup>4</sup>; Tendillo, F.<sup>1</sup>; Serrano, S.<sup>5</sup>; García-Montero, C.<sup>5</sup>; Castedo, E.<sup>5</sup>

<sup>1</sup>Cirugía Experimental; <sup>3</sup>Anatomía Patológica; <sup>4</sup>Bioquímica Clínica; <sup>5</sup>Cirugía Cardíaca; Clínica Puerta de Hierro. Madrid; <sup>2</sup>Anatomía e Histología; Facultad de Medicina UAM. Madrid

**P-4 (1952)**

**PAPEL DE LOS NUEVOS ANTICOAGULANTES ORALES (NACO) EN LA PROFILAXIS POSTOPERATORIA DE ENFERMEDAD TROMBOEMBÓLICA VENOSA (ETEVE)**

Varela Rodríguez, L.<sup>1</sup>; Pérez-Lozana Carracedo, B.<sup>2</sup>; Gosálbez García, J.<sup>3</sup>; Fernández Rodríguez, M.<sup>4</sup>; Soto Ortega, I.<sup>4</sup>; Cortés Pinto, E.<sup>1</sup>

<sup>1,2</sup>Servicio Anestesiología y Reanimación, <sup>3</sup>Servicio de Traumatología y Ortopedia, <sup>4</sup>Servicio de Hematología; Hospital Central de Asturias. Oviedo

**P-5 (1953)**

**PAPEL DE LA ANGIOGRAFÍA CORONARIA NO INVASIVA POR TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA EN PACIENTES SOMETIDOS A CIRUGÍA DE RECAMBIO VALVULAR**

Barreiro Pérez, M.<sup>1</sup>; Martín Fernandez, M.<sup>1</sup>; Florez Muñoz, J.<sup>1</sup>; Renilla González, A.<sup>1</sup>; Velasco Alonso, E.<sup>1</sup>; Álvarez Pichel, I.<sup>1</sup>; Barral Varela, A.<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Cardiología, <sup>2</sup>Cirugía Cardíaca; Hospital Universitario Central de Asturias. Oviedo

**TRAUMATOLOGÍA**

---

**P-6 (1836)**

**APLICACIÓN DE LA CIRUGIA ASISTIDA CON ORDENADOR EN LA COLOCACION DEL COMPONENTE FEMORAL EN LAS ARTROPLASTIAS DE RODILLA**

Hernández-Vaquero, D.<sup>1</sup>; Pérez-Coto, I.<sup>2</sup>; Iglesias-Fernández, S.<sup>2</sup>; Escandon-Rodríguez, A.<sup>2</sup>; Fernández-Simón, J.<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Cirugía y Especialidades, Facultad de Medicina. Oviedo, <sup>2</sup>Cirugía Ortopédica y Traumatología; <sup>3</sup>Radiodiagnóstico; Hospital San Agustín. Avilés

**P-7 (1939)**

**ESTUDIO ANATÓMICO EXPERIMENTAL DE LA RODILLA DEL CONEJO**

Cervero Suárez, J.<sup>1</sup>; López, M.<sup>2</sup>; Pérez-Caballer, A.<sup>1</sup>; Robles, D.<sup>3</sup>; Ramos, J.<sup>2</sup>; Castiñeiras, M.<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Cirugía Ortopédica y Traumatología; Hospital Infanta Elena. Valdemoro. Madrid, <sup>2</sup>Banco de Tejidos Fundación Clínica San Francisco. León; <sup>3</sup>Hospital Clínico Veterinario. Universidad de León. León

**OTORRINO**

---

**P-8 (1920)**

**ABORDAJES MÍNIMAMENTE INVASIVOS PARA LESIONES DE BASE DE CRÁNEO: SUPRAORBITARIO**

Álvarez de Eulate Beramendi, S.; Álvarez Vega, M.; Antuña Ramos, A.; Darriba Allés, J.; Piña Batista, K.; Sol Álvarez, J.

Neurocirugía, Hospital Universitario Central de Asturias. Oviedo

## MISCELÁNEA

### P-9 (1922)

**ESTIMACIÓN DE FLUJOS REGIONALES EN ANIMALES DE EXPERIMENTACIÓN MEDIANTE LA TÉCNICA DE MICROESFERAS COLOREADAS. RESULTADOS BASALES EN CERDOS**

del Pozo, P.<sup>1</sup>; Pérez de Castro, A.<sup>2</sup>; Pérez Mesonero, R.<sup>3</sup>; Otero, J.<sup>4</sup>; Ruiz Fernández, M.<sup>5</sup>; del Cañizo, J.<sup>2</sup>

<sup>1,2,3</sup>Cirugía Experimental; <sup>4,5</sup>Cirugía Cardíaca; Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid

### P-10 (1926)

**EXPERIMENTO PRELIMINAR "EX VIVO" DE TERMOABLACIÓN TUMORAL MEDIADA POR NANOPARTÍCULAS MAGNÉTICAS**

Echevarría-Uraga, J.<sup>1</sup>; García-Alonso, I.<sup>2</sup>; Herrero, B.<sup>3</sup>; Marín, H.<sup>4</sup>; Plazaola, F.<sup>5</sup>; Garario, E.<sup>6</sup>; Insausti, M.<sup>7</sup>

<sup>1</sup>Radiología; Hospital de Galdakao. Vizcaya; <sup>2,3</sup>Laboratorio de Cirugía Experimental; Fac. Medicina y Odontología UPV/EHU; <sup>4</sup>Cirugía General Hospital de Cruces. Barakaldo; <sup>5,6</sup>Electricidad y Electrónica; <sup>7</sup>Química Inorgánica; Fac. de Ciencia y Tecnología UPV/EHU,

### P-11 (1966)

**CUANTIFICACIÓN DE LAS CÉLULAS CD271 PRESENTES EN LA FRACCIÓN MONONUCLEAR DE MÉDULA ÓSEA.**

Álvarez-Viejo, M.; Menéndez-Menéndez, Y.; Blanco Geláz, M.; Gutiérrez-Ferrero, A.; Fernández, M.; Gala, J.; Pérez-López, S.; Pérez-Basterrecha, M.; Otero, J. Hospital Central de Asturias. Oviedo

### P-12 (1904)

**SIGNOS CLÍNICOS PREDICTIVOS DE VÍA AÉREA DIFÍCIL EN CIRUGÍA BARIÁTRICA**

Álvarez Barrial, A.<sup>1</sup>; Fernández, V.<sup>1</sup>; Fernández, L.<sup>1</sup>; Álvarez Álvarez, L.<sup>2</sup>; Cid, P.<sup>1</sup>; Fernández, I.<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Anestesiología; Hospital Central de Asturias, Oviedo; <sup>2</sup>Anestesiología; Hospital del Oriente de Asturias Francisco Grande Covián. Arriondas (Parres)

### P-13 (1927)

**PSEUDOQUISTE ABDOMINAL DE LÍQUIDO CEFALORRAQUÍDEO EN PACIENTES CON CATÉTERES DE DERIVACIÓN VENTRÍCULO-PERITONEAL**

Díaz Rivero, M.; González Tamargo, A.; Baldonado Cernuda, R.; Álvarez Pérez, J.; González González, J. Cirugía General; Hospital Central de Asturias. Oviedo

## ENDOCRINO

---

### P-14 (1866)

EFFECTO DEL MASAJE CERVICAL SOBRE LA CONCENTRACIÓN PLASMÁTICA DE PTHI EN EL HIPERPARATIROIDISMO (HPT) PRIMARIO. UTILIDAD PRÁCTICA EN LA CLÍNICA

Roca, M.<sup>1</sup>; Gómez Palacios, A.<sup>1</sup>; Barrios, B.<sup>1</sup>; Gutiérrez, M.<sup>1</sup>; Expósito, A.<sup>1</sup>; Partearroyo, N.<sup>1</sup>; Pérez de Villarreal, P.<sup>1</sup>; Gómez Zabala, J.<sup>1</sup>; Escobar, A.<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Cirugía General y del Aparato Digestivo; <sup>2</sup>Unidad de Investigación; Hospital de Basurto. Bilbao

### P-15 (1880)

ADENOMAS ECTÓPICOS DE PARATIROIDES. EVALUACIÓN Y COMPARACIÓN DE PARÁMETROS CLÍNICOS CON LOS ADENOMAS ORTOTÓPICOS

Expósito Rodríguez, A.; Pérez de Villarreal, P.; Gómez Palacios, A.; Barrios Treviño, B.; Gutiérrez Rodríguez, M.; Roca Domínguez, B.; García Carrilo, M.; Etxebarria Beitia, E.; Gómez Zabala, J.

Servicio de Cirugía General y Aparato Digestivo; Hospital de Basurto. Bilbao

## PIEL Y MAMA

---

### P-16 (1911)

PAPEL DE LA RESONANCIA MAGNETICA NUCLEAR EN EL CÁNCER DE MAMA

Gutiérrez Cayuso, M.

Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo, Hospital Central de Asturias. Oviedo

### P-17 (1938)

IMAGEN TRIDIMENSIONAL INTRAOPERATORIA DE SPECT Y NAVEGACIÓN RADIOGUIADA EN LA LOCALIZACIÓN DEL GANGLIO CENTINELA EN MELANOMA

Anula Fernández, R.<sup>1</sup>; Sierra Barbosa, D.<sup>2</sup>; Dziakova, J.<sup>2</sup>; Prieto, A.<sup>3</sup>; Delgado Bolton, R.<sup>3</sup>; Álvarez Fernández-Represa, J.<sup>2</sup>

<sup>1,2</sup>Cirugía General y Aparato Digestivo I; <sup>3</sup>Medicina Nuclear; Hospital Clínico San Carlos. Madrid

10.30-11.30 **SESIÓN II**

Moderadora: Dra. Estrella Turienzo

## **GASTROINTESTINAL**

---

**P-18 (1847)**

### **IMPACTO DEL TRATAMIENTO NEOADYUVANTE EN LA CIRUGÍA DEL CÁNCER GÁSTRICO**

Gutiérrez Moreno, M.; Ibáñez Delgado, F.; Vázquez Medina, A.; Hernández de La Torre Y Bustillo, J.; Alcántara Gijón, F.; Padillo Ruiz, F.  
Cirugía General y del Aparato Digestivo, Hospitales Universitarios Virgen del Rocío. Sevilla

**P-19 (1872)**

### **USO DE PRÓTESIS AUTOADHESIVAS EN CIRUGÍA DE PARED ABDOMINAL Y SU COMPORTAMIENTO FRENTE A LA INFECCIÓN. ESTUDIO EXPERIMENTAL EN RATAS**

Méndez García, C.<sup>1</sup>; Suárez Grau, J.<sup>2</sup>; García Ruiz, S.<sup>1</sup>; Cepeda Franco, C.<sup>1</sup>; Docobo Durántez, F.<sup>1</sup>; Padillo Ruiz, F.<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Cirugía General y del Aparato Digestivo; Hospitales Universitarios Virgen del Rocío. Sevilla; <sup>2</sup>Cirugía General, Hospital de Riotinto. Huelva

**P-20 (1876)**

### **EVALUACIÓN DE NUESTRA EXPERIENCIA INICIAL EN EL ABORDAJE LAPAROSCÓPICO DE LAS HERNIAS INCISIONALES Y PRIMARIAS DE LA PARED ANTERIOR DEL ABDOMEN**

Peña Soria, M.; Pérez Contin, M.; González Taranco, J.; Tejerina, J.; Dziakova, J.; Sierra, D.; Mayol Martínez, J.; Álvarez Fernández-Represa, J.  
Cirugía, Complejo Universitario de San Carlos. Madrid

**P-21 (1883)**

### **DIVERTICULITIS YEYUNAL PERFORADA. UTILIDAD DIAGNOSTICA Y TERAPEÚTICA DE LA VÍA LAPAROSCÓPICA**

González Serrano, C.<sup>1</sup>; Barrios Treviño, B.; Gutiérrez Ferreras, A.; Pérez de Villarreal, P.; del Hoyo Aretxabala, I.; Gómez Palacios, A.; Iturburu Belmonte, I.  
<sup>1</sup>Cirugía; Hospital de Basurto. Bilbao

**P-22 (1891)**

**TRATAMIENTO DE LOS TUMORES GIST LOCALMENTE AVANZADO. PAPEL DE LA TERAPIA NEOADYUVANTE CON MESILATO DE IMATINIB (GLIVEC)**

Navarro, G.<sup>1</sup>; García, G.<sup>2</sup>; Cabrera, M.; Larrea, J.; Fernández, D.; Hernández, J.; Núñez, V.

<sup>1</sup>Cirugía General; <sup>2</sup>Cirugía; Complejo Hospitalario Universitario Insular-Materno Infantil. Las Palmas de Gran Canaria

**P-23 (1910)**

**COMPLICACIONES DE LA YEYUNOSTOMIA: OCLUSIÓN DEL ASA BILIOPANCREÁTICA POR HEMATOMA INTRALUMINAL**

Leturio, S.; Díez, I.; Ortiz, J.; Loureiro, C.; Cruz, I.; Ruiz, S.; Bilbao, J.; Méndez, J.

Hospital de Basurto. Bilbao

**P-24 (1915)**

**FIJACIÓN CON SUTURA FRENTE A SELLANTE DE FIBRINA EN HERNIOPLASTIA CON PRÓTESIS REABSORBIBLE. ESTUDIO EXPERIMENTAL EN ANIMALES**

García Ruiz, S.<sup>1</sup>; Suárez Grau, J.<sup>2</sup>; Méndez García, C.<sup>1</sup>; Cepeda Franco, C.<sup>1</sup>; Bernardos García, C.<sup>1</sup>; Morales Conde, S.<sup>1</sup>; Martín Cartes, J.<sup>1</sup>; Docobo Durántez, F.<sup>1</sup>; Padillo Ruiz, F.<sup>1</sup>

<sup>1</sup>UGC Cirugía General y del Aparato Digestivo; Hospital Virgen del Rocío. Sevilla; <sup>2</sup>Cirugía General y del Aparato Digestivo, Hospital de Riotinto. Huelva

**P-25 (1916)**

**ESTUDIO COMPARATIVO EN ANASTOMOSIS COLÓNICA DE RIESGO USANDO ESPONJA REABSORBIBLE CON FIBRINÓGENO Y TROMBINA HUMANAS PARA PREVENCIÓN DE LA DEHISCENCIA PRECOZ. ESTUDIO EXPERIMENTAL EN ANIMALES**

García Ruiz, S.<sup>1</sup>; Bernardos García, C.<sup>1</sup>; Suárez Grau, J.<sup>2</sup>; Cepeda Franco, C.<sup>1</sup>; Méndez García, C.<sup>1</sup>; Morales Conde, S.<sup>1</sup>; Docobo Durántez, F.<sup>1</sup>; Padillo Ruiz, F.<sup>1</sup>

<sup>1</sup>UGC Cirugía General y del Aparato Digestivo; Hospital Virgen del Rocío. Sevilla; <sup>2</sup>Cirugía General y del Aparato Digestivo, Hospital de Riotinto. Huelva

**P-26 (1917)**

**PREVENCIÓN DE LA INFECCIÓN QUIRÚRGICA EN LA HERNIOPLASTIA USANDO SUTURA REABSORBIBLE ANTIBACTERIANA (VYCRIL PLUS) FRENTE A SUTURA CONVENCIONAL. ESTUDIO EXPERIMENTAL EN ANIMALES**

García Ruiz, S.<sup>1</sup>; Suárez Grau, J.<sup>2</sup>; Cepeda Franco, C.<sup>1</sup>; Méndez García, C.<sup>1</sup>; Bernardos García, C.<sup>1</sup>; Martín Cartes, J.<sup>1</sup>; Docobo Durántez, F.<sup>1</sup>; Padillo Ruiz, F.<sup>1</sup>

<sup>1</sup>UGC Cirugía General y del Aparato Digestivo; Hospital Virgen del Rocío. Sevilla; <sup>2</sup>Cirugía General y del Aparato Digestivo, Hospital de Riotinto. Huelva

**P-27 (1919)**

**ELABORACIÓN DE COLOSTOMÍAS EN LA ERA DE LA CIRUGÍA MÍNIMAMENTE INVASIVA**

Fernando Macías, E.; Rodríguez Infante, A.; Porrero Guerrero, B.; López Arévalo, C.; Rodicio Miravalles, J.; Rodríguez García, I.; González González, J.  
Coloproctología, Hospital Central de Asturias. Oviedo

**P-28 (1921)**

**FÍSTULA AL ESÓFAGO CERVICAL NATIVO DESPUÉS DE FARINGOGASTROSTOMIA POR EFERMEDAD BENIGNA**

Navarro, G.<sup>1</sup>; Hernández, J.; López-Tomasetty, E.; García-Anguinao, F.; García, G.; Núñez, V.  
<sup>1</sup>Cirugía; Complejo Hospitalario Universitario Insular de Las Palmas de Gran Canaria

**P-29 (1929)**

**MICROCIRUGÍA ENDOSCÓPICA TRANSANAL. ANÁLISIS DE NUESTRA EXPERIENCIA**

Camaces de Arriba, M.  
Cirugía General y Aparato Digestivo, Hospital Universitario Central de Asturias. Oviedo

**P-30 (1944)**

**PERFORATED JEJUNAL DIVERTICULITIS. USEFULNESS OF LAPAROSCOPIC DIAGNOSIS AND THERAPEUTICS**

González Serrano, C.; Barrios Treviño, B.; Gutiérrez Ferreras, A.; Pérez de Villarreal, P.; del Hoyo Aretxabala, I.; Gómez Palacios, A.; Iturburu Belmonte, I.  
Cirugía, Hospital de Basurto. Bilbao

**P-31 (1946)**

**REFUERZO DE ANASTOMOSIS INTESTINALES DE RIESGO: ESTUDIO PILOTO EXPERIMENTAL**

Sánchez Egido, I.; Sierra Barbosa, D.; Dziakova, J.; Mayol Martínez, J.  
Cirugía, Hospital Clínico San Carlos. Madrid

**P-32 (1958)**

**INFLUENCIA DE LA EDAD EN LA APENDICITIS AGUDA**

López Arévalo, C.; Porrero Guerrero, B.; Fernando Macías, E.; Rodríguez Infante, A.; Arias Pacheco, D.; García Solar, L.; Álvarez Pérez, J.; Baldonado, R.; González González, J.; Barneo Serra, L.  
Cirugía General y Aparato Digestivo; Hospital Universitario Central de Asturias. Oviedo

**P-33 (1969)**

**MORBIMORTALIDAD DE LA CIRUGÍA HEPÁTICA POR HEPATOCARCINOMA SEGÚN EL TIPO DE RESECCIÓN QUIRÚRGICA EMPLEADA**

Solar García, L.<sup>1</sup>; Moreno Gijón, M.<sup>2</sup>; Gonzalo González, R.<sup>1</sup>; Barneo Serra, L.<sup>1</sup>; Miyar de León, A.<sup>1</sup>; Fernández Fernández, J.<sup>1</sup>; García Bernardo, C.<sup>1</sup>; Vázquez Velasco, L.<sup>1</sup>; González-Pinto Arrillaga, I.<sup>1</sup>; González González, J.<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital Universitario Central de Asturias (HUCA). Oviedo; <sup>2</sup>Hospital de Jario. Coaña, Asturias

**P-34 (1991)**

**FACTORES PRONÓSTICOS A LARGO PLAZO EN EL TRATAMIENTO QUIRÚRGICO DEL CÁNCER GÁSTRICO**

Muinelo Lorenzo, M.<sup>1</sup>; Sanz Guadarrama, O.<sup>2</sup>; Vivas Alegre, S.<sup>3</sup>; Álvarez-Prida de Paz, E.<sup>2</sup>; Simó Fernández, V.<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Cirugía General y Apto Digestivo; Hospital Universitario Lucus Augusti. Lugo <sup>2</sup>Cirugía General y Apto Digestivo, <sup>3</sup>Digestivo, Complejo Asistencial Universitario de León. León

**P-35 (2006)**

**MORBIMORTALIDAD POSTOPERATORIA DEL VÓLVULO DE CIEGO**

Granero Castro, P.; López Arévalo, C.; Ugalde Serrano, P.; Porrero Guerrero, B.; Fernando Macías, E.; Castelo Álvarez, E.; Granero Trancón, J.; Álvarez Pérez, J.; González González, J.

Cirugía General, Hospital Central de Asturias. Oviedo

**17.30-18.00 SESIÓN III**

Moderador: Dr. Guillermo Gómez

**MISCELÁNEA**

---

**P-36 (1843)**

**EXCISSION DE UN TUMOR RETROPERITONEAL. ENFERMEDAD DE CASTLEMAN. EMPLEO DE TACHOSIL® EN LA DISMINUCIÓN DE LINFORREA**

Alcoba García, L.<sup>1</sup>; González Herráez, L.<sup>1</sup>; Vega, P.<sup>2</sup>; Honrado, E.<sup>3</sup>; Canseco Fernández, R.<sup>1</sup>; Suárez Vega, P.<sup>1</sup>; Ballesta Russo, L.<sup>1</sup>; Díez González, P.<sup>1</sup>; Marco, I.<sup>1</sup>; González de Francisco, T.<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Cirugía General y Aparato Digestivo; <sup>2</sup>Servicio de Radiología; <sup>3</sup>Servicio de Anatomía Patológica, Hospital de León (Edificio Princesa Sofía). León



**P-37 (1863)**

**TERAPIA CELULAR EN ÚLCERAS POR PRESIÓN**

Pérez López, S.<sup>1</sup>; González Sarasua, J.<sup>2</sup>; Álvarez Viejo, M.<sup>1</sup>; Pérez Basterrechea, M.<sup>1</sup>; Fernández Rodríguez, A.<sup>3</sup>; Ferrero Gutiérrez, A.<sup>1</sup>; García Gala, J.<sup>4</sup>; Menéndez Menéndez, Y.<sup>1</sup>; Escudero Augusto, D.<sup>5</sup>; Pérez Arias, A.<sup>2</sup>; Otero Hernández, J.<sup>6</sup>

<sup>1</sup>Laboratorio de Trasplante y Terapia Celular; <sup>2</sup>Servicio de Cirugía Plástica; <sup>3</sup>Servicio de Hematología; <sup>4</sup>Servicio de Transfusión. Servicio de Hematología y Hemoterapia; <sup>5</sup>Servicio de Medicina Intensiva; <sup>6</sup>Coordinación de Trasplantes y Terapia Celular, Hospital Central de Asturias. Oviedo

**P-38 (1888)**

**BENEFICIOS DE LA TÉCNICA DE SUTURA CON CLIPS DE TITANIO EN RECONSTRUCCIONES VASCULARES, PRÓTESIS AUTÓLOGAS Y TRASPLANTES POR TRAUMATISMOS EN PEDIATRÍA Y MICROCIRUGÍA. NUESTRA EXPERIENCIA DE 15 AÑOS DE INVESTIGACIÓN**

Calles Vázquez, M.; Abellán Rubio, E.; Espinosa Sánchez, A.; Sánchez Margallo, F.; Usón Gargallo, J.  
Microcirugía, Centro de Cirugía de Mínima Invasión Jesús Usón. Cáceres

**P-39 (1902)**

**VALIDACIÓN CONCURRENTE Y DISCRIMINATIVA DE UN SIMULADOR PARA FORMACIÓN EN MICROCIRUGÍA VASCULAR**

Espinosa Sánchez, A.<sup>1</sup>; Calles Vázquez, M.<sup>1</sup>; Abellán Rubio, E.<sup>1</sup>; Sánchez Margallo, F.; Usón Gargallo, J.  
<sup>1</sup>Microcirugía; Centro de Cirugía de Mínima Invasión Jesús Usón. Cáceres

**P-40 (1948)**

**SIMULADOR FÍSICO LAPAROSCÓPICO CON BAJORRELIEVE ANATÓMICO DESARROLLADO POR MEDIO DE IMÁGENES OBTENIDAS MEDIANTE ESTUDIO DE RESONANCIA MAGNÉTICA**

Usón Gargallo, J.; Carrero Gutiérrez, Á.<sup>2</sup>; Guerra Valiente, J.<sup>3</sup>; Pascual Sánchez-Gijón, S.<sup>1</sup>; Sánchez Margallo, F.  
<sup>1</sup>Hospital General Santa María Del Puerto. El Puerto de Santa María, Cádiz; <sup>2</sup>Unidad de Laparoscopia; <sup>3</sup>Informática e Imagen; Centro de Cirugía de Mínima Invasión Jesús Usón. Cáceres

**P-41 (1949)**

**VALIDACIÓN APARENTE Y DE CONTENIDOS DEL SIMULADOR FÍSICO DE CIRUGÍA LAPAROSCÓPICA SIMULAP®**

Enciso Sanz, S.<sup>1</sup>; Díaz-Güemes Martín Portugués, I.<sup>1</sup>; Carrero Gutiérrez, Á.<sup>1</sup>; Usón Gargallo, J.; Sánchez-Margallo, F.  
<sup>1</sup>Unidad de Laparoscopia, Centro de Cirugía de Mínima Invasión Jesús Usón. Cáceres

**P-42 (1950)**

**VALIDACIÓN SUBJETIVA DEL SIMULVET® (SIMULADOR PARA PRÁCTICAS QUIRÚRGICAS DE MÍNIMA INVASIÓN EN VETERINARIA) Y SU CREACIÓN A PARTIR DE TC**

Usón Gargallo, J.; Sánchez Hurtado, M.; Correa Martín, L.; Sánchez Margallo, J.; Díaz-güemes Martín-portugués, I.; Carrero Gutiérrez, Á.; Maestre Antequera, J.; Guerra Valiente, J.; Sánchez Margallo, F.

Unidad de laparoscopia. Centro de Cirugía de Mínima Invasión Jesús Usón . Cáceres

**P-43 (1951)**

**FORMACIÓN LAPAROSCÓPICA ACTUAL VERSUS VIDEOJUEGOS**

Usón Gargallo, J.; Fernández Tomé, B.<sup>1</sup>; Díaz-Güemes Martínez-portugués, I.<sup>1</sup>; Carrero Gutiérrez, Á.<sup>1</sup>; Sánchez Margallo, F.

<sup>1</sup>Unidad de Laparoscopia; Centro de Cirugía de Mínima Invasión Jesús Usón. Cáceres

**P-44 (1954)**

**ADIPOSE DERIVED STEM CELLS, DOES LOCATION OF THE FAT PAD MATTER?**

López Laguna, M.<sup>1</sup>; Iglesias Muñoz, F.<sup>2</sup>; Cervero, J.<sup>3</sup>; Pérez Caballer, A.<sup>3</sup>; Robles Rodríguez, D.<sup>4</sup>; Ramos Carro, J.<sup>2</sup>; de La Puente García, P.<sup>2</sup>

<sup>1,2</sup>Establecimiento de Tejidos. Fundación Clínica San Francisco. León; <sup>3</sup>Servicio de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Hospital Infanta Elena. Grupo Capio. Madrid; <sup>4</sup>Hospital Clínico Veterinario. Universidad de León

**P-45 (1971)**

**TRASPLANTE HETEROTÓPICO DE ÚTERO EN LA OVEJA CON ANASTOMOSIS DE LOS GRANDES VASOS**

González-Pinto Arrillaga, I.<sup>1</sup>; Tryphonopoulos, P.<sup>2</sup>; Avison, D.<sup>3</sup>; Nishida, S.<sup>2</sup>; Tekin, A.<sup>2</sup>; Santiago, S.<sup>2</sup>; Wei, J.<sup>2</sup>; Li, S.<sup>2</sup>; Tzakis, A.<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Cirugía; Hospital Central de Asturias. Oviedo; <sup>2</sup>Surgery; University of Miami Transplant Institute, <sup>3</sup> Veterinary; University of Miami Division of Veterinary Resources

# información **general**

## ● FECHA

27 y 28 de octubre de 2011

## ● SALA DE CONFERENCIAS

La sala de conferencias será la sala 1 del palacio de congresos.

## ● SEDE

Palacio de Exposiciones y Congresos Ciudad de Oviedo  
C/ Arturo Álvarez Buylla, s/n, 33005 Oviedo

## ● ÁREA DE PÓSTER

El área de póster estará ubicada en las salas 2 y 3 del palacio de congresos. Los pósters permanecerán expuestos desde primera hora del jueves 27 hasta el fin de las sesiones científicas el viernes 28.

## ● ORGANIZADO POR

Dpto. de Cirugía y Especialidades Médico-Quirúrgicas  
Universidad de Oviedo. Servicio de Cirugía  
Hospital Universitario Central de Asturias

## ● CAFÉS

Los cafés se servirán en las salas 2 y 3 del palacio de congresos en los horarios señalados en el programa científico.

## ● SECRETARÍA TÉCNICA

Grupo Arán de Comunicación  
C/ Castelló, 128, 1º. 28006 Madrid  
Tel. 91 782 00 33  
[www.grupoaran.com](http://www.grupoaran.com)

## ● COMIDAS DE TRABAJO

Las comidas de trabajo se servirán en el hotel Ayre Oviedo (acceso directo desde el palacio), en los horarios señalados en el programa científico.

## ● ACREDITACIÓN

Por motivos de seguridad los asistentes deberán llevar de forma visible la acreditación personal durante las actividades del Congreso.

Permanecerá abierta para nuevas inscripciones, recogida de documentación, etc., los días 27 y 28 de octubre durante el horario del programa científico.

# información **general**

## ● AUDIOVISUALES

Los ponentes deberán entregar su presentación como mínimo 2 horas antes de la sesión en la sala de Conferencias al técnico encargado de recepción de audiovisuales. Se evitarán presentaciones con el propio portátil.

## ● SERVICIO DE TRANSPORTE

Para el desplazamiento a la cena de clausura el día 28 de octubre, que tendrá lugar en el Castillo del Bosque la Zoreda (La Manjoya 33170 Oviedo), se dispondrá de un servicio de autobús que saldrá del Hotel Ayre Oviedo a las 20.30 h y regresará al mismo al finalizar la cena.

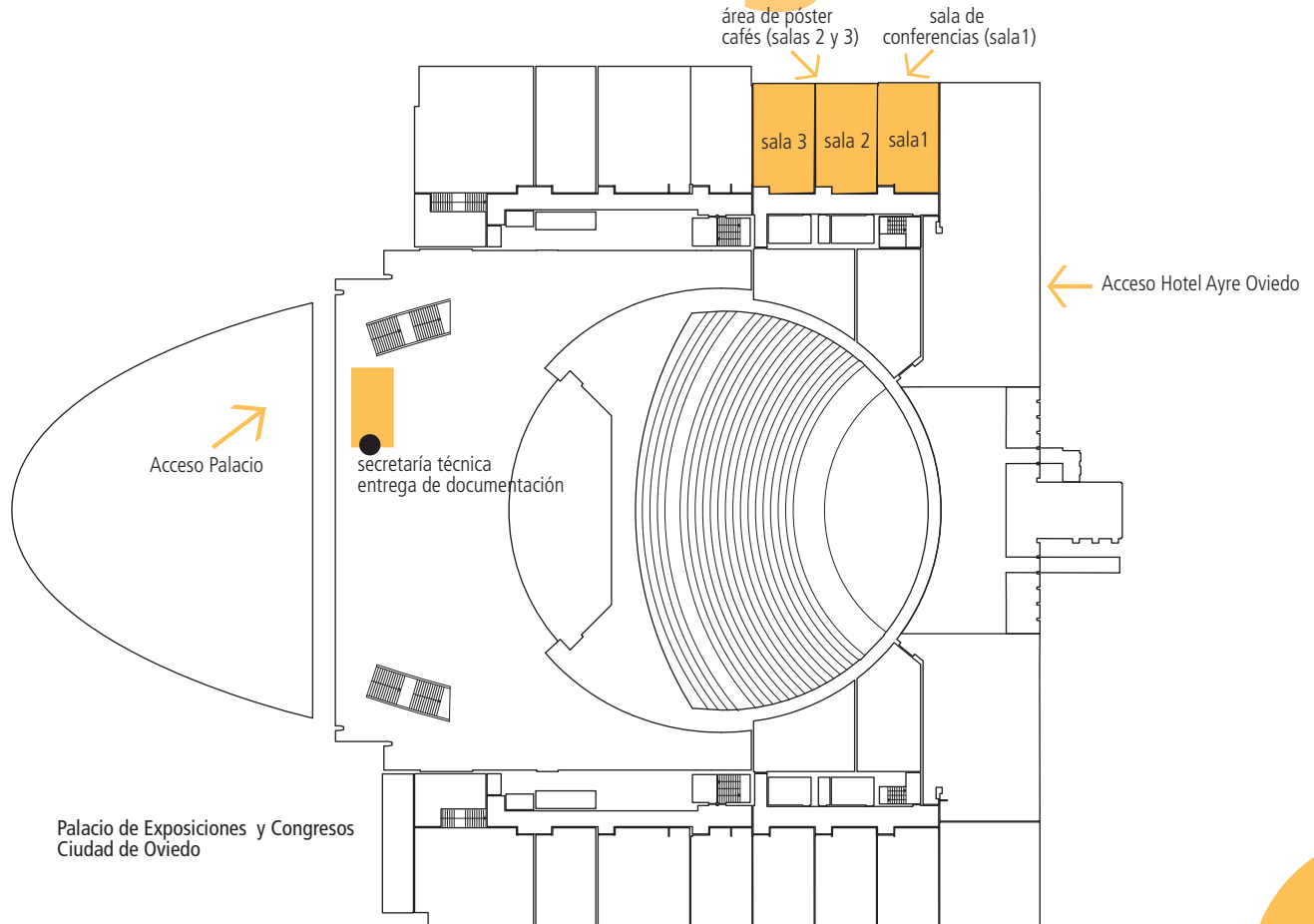
## ● CRÉDITOS

Esta actividad ha sido acreditada por la Comisión de Formación Continuada de Navarra del Sistema de Acreditación de la Formación Continuada de las profesiones sanitarias en el Sistema Nacional de Salud con X

Créditos (pondremos el nº créditos definitivos si tenemos la resolución antes del evento)

PARA DISPONER DE TODA INFORMACIÓN  
RELATIVA AL CONGRESO VISITE:  
[www.seiq2011.grupoaran.com](http://www.seiq2011.grupoaran.com)

# información general



# empresas colaboradoras



*Con el compromiso de  
mejorar la vida de los pacientes*

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



**BIOSER®**  
Una división de **MBA**

AstraZeneca 



Nycomed: a Takeda Company

**Baxter**

**ETHICON**  
*Johnson & Johnson* Medical

**B | BRAUN**  
SHARING EXPERTISE

División Suturas



## SEDE

Palacio de Exposiciones y Congresos Ciudad de Oviedo  
c/ Arturo Álvarez Buylla, s/n  
33005 Oviedo

## ORGANIZADO POR

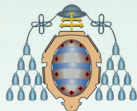
Dpto. de Cirugía y Especialidades Médico-Quirúrgicas  
Universidad de Oviedo. Servicio de Cirugía  
Hospital Universitario de Asturias

## SECRETARÍA TÉCNICA



Grupo Arán de Comunicación S.L.  
Castelló, 128, 1 planta. 28006 Madrid  
Tel. + 34 91 782 00 30  
Fax.: + 34 91 561 57 87  
[www.grupoaran.com](http://www.grupoaran.com)

# SEIQ



SERVICIO DE SALUD  
DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS

Hospital Universitario  
Central de Asturias

# BJS