

XVIII CONGRESO

Sociedad Española de
Investigaciones Quirúrgicas

 IBIOMED
INSTITUTO DE BIOMEDICINA
UNIVERSIDAD DE LEÓN (ESPAÑA)



18-19 octubre
2012

León



XVIII CONGRESO

Sociedad Española de
Investigaciones Quirúrgicas

18-19 octubre
2012

León



Sumario

- **Saluda** pág. 3
- **Comites** pág. 6
- **Interés sanitario** pág. 7
- **Programa científico.** pág. 8
 - jueves** pág. 8
 - viernes.** pág. 10
- **Comunicaciones orales** pág. 12
- **Comunicaciones poster** pág. 23
- **Información general** pág. 44

Saluda

Queridos colegas:

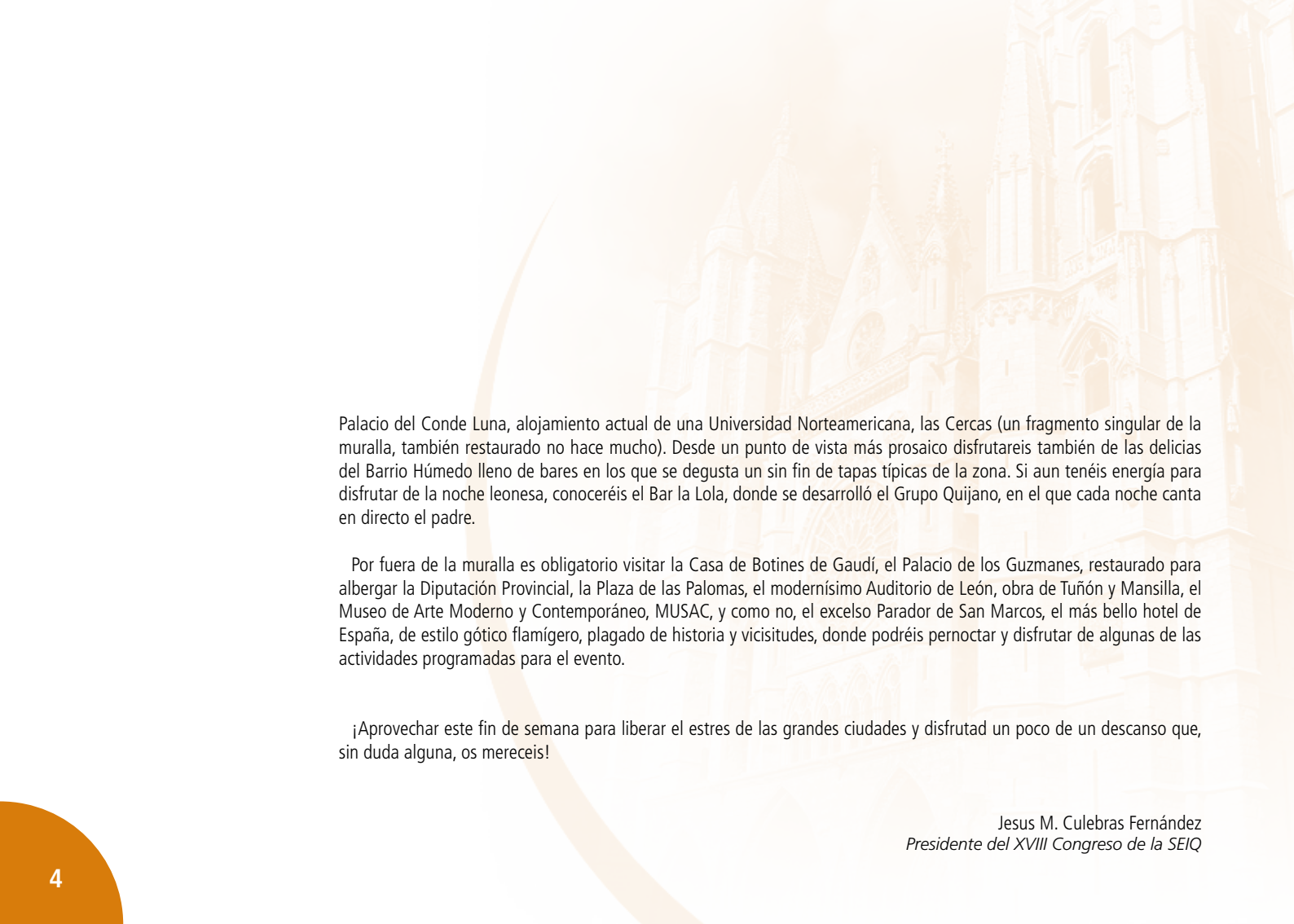
La Sociedad Española de Investigaciones Quirúrgicas nos ha confiado la Organización del XVIII Congreso de SEIQ en 2012. Han transcurrido 16 años desde que, en 1996, organizamos, también en León, el XII Congreso de la SEIQ, con un resultado muy satisfactorio. Algunos recordareis aquel acontecimiento. Para otros esta será vuestra primera cita en tierras leonesas.

Desde el punto de vista científico hemos preparado un programa muy atractivo y novedoso. Las contribuciones locales están garantizadas y del resto de la geografía nacional hemos recibido una abultada participación.

Uno de los mayores atractivos para acudir a esta cita es que los resúmenes de las comunicaciones se publicaran en la muy prestigiosa revista *British Journal of Surgery*, revista con un factor de impacto de 4,444 situada en el primer cuartil de su grupo de revistas (ocupa el sexto lugar de las 218 revistas de Cirugía indizadas en el *Journal Citation Reports* del Institute of Scientific Informations).

Al finalizar el Congreso se hará publico el premio a la mejor comunicación, dotado por *The British Journal of Surgery*.

Desde el punto de vista turístico, no se puede dejar pasar la oportunidad de venir a León. A quienes ya conocéis esta ciudad milenaria no hace falta decir nada. Los que aun no habéis tenido a bien visitar León sabed que es una ciudad tranquila, cómoda, (no se necesita el coche), plagada de monumentos románicos, góticos y contemporáneos. Un casco antiguo, peatonal, amurallado en el que destacan la catedral con sus vidrieras, la Plaza Mayor donde se celebran mercados sin interrupción desde hace mas de mil años, la Iglesia de San Isidoro con sus incunables, El recientemente restaurado



Palacio del Conde Luna, alojamiento actual de una Universidad Norteamericana, las Cercas (un fragmento singular de la muralla, también restaurado no hace mucho). Desde un punto de vista más prosaico disfrutareis también de las delicias del Barrio Húmedo lleno de bares en los que se degusta un sin fin de tapas típicas de la zona. Si aun tenéis energía para disfrutar de la noche leonesa, conoceréis el Bar la Lola, donde se desarrolló el Grupo Quijano, en el que cada noche canta en directo el padre.

Por fuera de la muralla es obligatorio visitar la Casa de Botines de Gaudí, el Palacio de los Guzmanes, restaurado para albergar la Diputación Provincial, la Plaza de las Palomas, el modernísimo Auditorio de León, obra de Tuñón y Mansilla, el Museo de Arte Moderno y Contemporáneo, MUSAC, y como no, el excelso Parador de San Marcos, el más bello hotel de España, de estilo gótico flamígero, plagado de historia y vicisitudes, donde podréis pernoctar y disfrutar de algunas de las actividades programadas para el evento.

¡Aprovechar este fin de semana para liberar el estrés de las grandes ciudades y disfrutar un poco de un descanso que, sin duda alguna, os mereceis!

Jesus M. Culebras Fernández
Presidente del XVIII Congreso de la SEIQ

Comites

Presidente

Jesús Manuel Culebras Fernández

Secretaria

M^a Victoria Diago Santamaría

Comité Científico local

Damián Alonso Vaquero
Cristino Casas Rubio
Mario Castaño Ruiz
Alfonso Fernández Corona
Felipe Fernández Vázquez
Manuel Franco Benito
Francisco Gallo Rolanía
José García Cosamalón
Tomas González de Francisco
Javier González Gallego
Francisco Linares Pintos

Jose Antonio Mariño Fernandez
Jose Luis Mauriz
Luis Ramos Pascua
Manuel Ángel Rodríguez Prieto
María Jesus Tuñón González
Fernando Vaquero Morillo
Juan Ortíz de Urbina

Comité Científico Nacional

Luis Barneo Serra
Miguel Cainzos Fernandez
Juan Francisco del Cañizo López
Cristina Escudero Vela
Ignacio García-Alonso Montoya
Luis García-Sancho Téllez
Jesus M^a Herreros González
Julio Mayol Martínez
Javier de Oca Burguete
Jose Antonio Rodriguez Montes

Interés Sanitario



SUBSECRETARÍA



13167 DT
ARmp

Se ha resuelto en esta Subsecretaría documentación e instancia suelta por Vd. de fecha 16 de mayo de 2012, en la que solicita el reconocimiento de interés sanitario para el XVII CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE INVESTIGACIONES QUIRÚRGICAS, organizado por la referida Sociedad, y a celebrar en León durante los días 10 y 13 de octubre de 2012.

Debido los objetivos y la valoración positiva que merece el programa del acto, esta Subsecretaría en aplicación de la Orden de 10 de junio de 1984 (Boletín Oficial del Estado de 2 de julio siguiente), tiene el gusto de reconocer como de interés sanitario al mencionado Congreso, cuyas conclusiones o acuerdos adoptados deberán remitirse, dentro del plazo señalado en el artículo 3.2 de la Orden citada, al Gabinete Técnico de esta Subsecretaría de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad.

De acuerdo con el artículo 114.1 de la Ley 4/1999, de modificación de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, la resolución de este procedimiento administrativo no pone fin a la vía administrativa, y podrá ser recurrida en alzada ante el órgano superior jerárquico en el plazo de un mes, a partir del día siguiente de la recepción de la notificación.

Lo que se comunica a Vd. a todos los efectos.

Madrid, a 4 de junio de 2012



Dr. D. Jesús M. Culebras
Presidente del Congreso
Grupo Aván de Comunicación
Castelló, 132 - 1º
28006 MADRID

Pl. de Puerta de Sol
28014 MADRID
Tel. 91 520 00 00
Fax. 91 520 00 00

Programa Científico

Jueves, 18 de octubre de 2012

08:30 Entrega de documentación

09:00-09:30 Presentación del Congreso

09:30-11:00

COMUNICACIONES ORALES I: **CARDIOLOGÍA**

Moderadores: Manuel Ruiz fernández (Hospital General Univ. Gregorio Marañón, Madrid) y José Manuel Gonzalo Orden (Universidad de León)

11:00-11:30

PAUSA-CAFÉ

11:30-13:00

MESA REDONDA I: REPARACION Y REGENERACION CARDIACA

(En colaboración con Cardiac Bioassist Association)

Moderador: Juan Carlos Chachques (European Hospital Georges Pompidou, Paris)

Ponentes:

- Asistencia circulatoria: tratamiento definitivo o puente a la recuperación
Juan Francisco del Cañizo López (Hospital Gregorio Marañón, Madrid)
- Terapia celular
Juan Carlos Chachques (European Hospital Georges Pompidou, Paris)
- Abordaje multidisciplinar de la insuficiencia cardiaca
Jesús M.ª Herreros González (Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Santander)
- Materiales nanométricos en reparación cardiaca
Carlos Semino Margrett (Universidad Ramón Llul, Barcelona)

13:00-14:00

LECCIÓN MAGISTRAL "Prof. Figuera Aymerich": **IMPLANTE DE EXTREMIDADES**

Cesar Casado Pérez (Hospital Universitario La Paz, Madrid)

Cardiac
Bioassist
Association

14:00-15:00 ALMUERZO DE TRABAJO

15:00-15:20 CONFERENCIA: IMPLICACIONES QUIRÚRGICAS DEL MODELO CARDÍACO DE TORRENT GUASP
Jorge Carlos Trainini (Hospital Presidente Perón, Argentina)

15:20-16:30 COMUNICACIONES ORALES II: **INGENIERIA, TERAPIA CELULAR, CARDIOLOGIA**
(En colaboración con Cardiac Bioassist Association)

**Cardiac
Bioassist
Association**

Moderadores: Cristina Escudero Vela (Hosp. Univ. Puerta de Hierro, Madrid) y Marta Ballesteros Pomar (Hospital Univ. de León)

16:30-17:00 CONFERENCIA: IMPORTANCIA DE LA INVESTIGACIÓN EN LA FORMACIÓN DEL RESIDENTE
José Antonio Rodríguez Montes (Hospital Universitario La Paz, Madrid)

17:00-18:30 MESA REDONDA II: **MODELOS EXPERIMENTALES EN CIRUGIA**

Moderador: Jesus M. Culebras Fernández (Complejo Asistencial Universitario de León, León)

Ponentes:

- Los modelos animales en la investigación biomédica
M^a Jesús Tuñón González (Universidad de León, León)
- Cardiología Experimental
Jose Manuel Gonzalo Orden (Universidad de León, León)
- El trasplante mistacial
Luis Landín Jarillo (Hospital Universitario La Paz, Madrid)
- El corazón bioartificial
Juan Carlos Chachques (European Hospital Georges Pompidou, Paris)

18:30-20:00 COMUNICACIONES ORALES III: **TERAPIA CELULAR, MODELOS EXPERIMENTALES, INGENIERIA, NEUROLOGIA, RADIOLOGIA**

Moderadores: José Urbano (Hospital Univ. Fundación Jimenez Díaz, Madrid) y Beatriz San Miguel de Vega (Instituto de Biomedicina, Universidad de León)

Programa Científico

Viernes, 19 de octubre de 2012

- 08:30-10:00** COMUNICACIONES ORALES IV: **CIRUGIA LAPAROSCOPICA, DIGESTIVO, DERMATOLOGIA, GINECOLOGIA**
Moderadores: Omar Abdel-Lah (Hospital Álvarez Buylla, Asturias) y Mercedes Sanz Sánchez (Hospital General Universitario Gregorio Marañón)
- 10:00-10:30** CONFERENCIA: ¿ES POSIBLE PREVENIR EL DESARROLLO DE LAS ADHERENCIAS INTRAABDOMINALES?
Miguel Cainzos Fernández (Universidad Santiago de Compostela)
- 10:30-11:30** CONTROVERSIA: ¿CONDICIONA LA EDAD EL TIPO DE REVASCULARIZACIÓN?
Moderador: Luis Felipe Navarro del Amo (Hospital Universitario Fundación Jimenez Díaz, Madrid)
Alejandro Diego Nieto (Complejo Asistencial Universitario de León, León)
Mario Castaño Ruiz (Complejo Asistencial Universitario de León, León)
- 11:30-13:00** MESA REDONDA III: INGENIERIA Y CIRUGIA: UNA SIMBIOSIS RESOLUTIVA
Moderador: Jesús Valle Cabezas (Universidad Politécnica de Madrid, Madrid)
- Ponentes:**
- Nuevas aportaciones de técnicas de imagen (TC, RM, PET-TC)
Ángeles Franco López (Hospital Universitario Fundación Jimenez Díaz, Madrid)
 - Estudios 3D pre quirúrgicos: realidad sin ficción
Alberto Alonso Burgos (Hospital Universitario Fundación Jimenez Díaz, Madrid)
 - Desarrollo de dispositivos quirúrgicos a partir de modelos de simulación

- Enrique Berjano Zanón (Universidad Politécnica de Valencia, Valencia)
– Aplicación de la modelización computacional a la investigación cardiovascular.
Jesús Valle Cabezas (Universidad Politécnica de Madrid, Madrid)

13:00-14:00

CONFERENCIA MAGISTRAL
FAST-TRACK SURGERY: A STRATEGY FOR THE XXI CENTURY
Luca Gianotti (Milano-Bicocca University, Monza, Italy))

14:00-15:00

ALMUERZO DE TRABAJO

15:00-16:00

COMUNICACIONES ORALES V: **TERAPIA CELULAR, DIGESTIVO**
Moderadores: Luis Barneo Serra (Universidad de Oviedo) e Ignacio García Alonso Montoya (Universidad del País Vasco)

16:00-16:30

CONFERENCIA: **SOMBRAS DE LA MEDICINA BASADA EN LA EVIDENCIA**
Rafael Fernández Samos (Complejo Asistencial Universitario de León, León)

16:30-18:00

COMUNICACIONES ORALES VI: **MAMA, UROLOGIA, RADIOLOGIA, TRASPLANTE**
Moderadores: Jose Antonio Rodriguez Montes (Universidad Autonoma de Madrid) y Luis García Sancho Tellez (Hospital Universitario Infanta Sofía de Madrid)

18:00-18:30

CLAUSURA DEL CONGRESO

18:30-19:30

ASAMBLEA GENERAL DE SEIQ

Comunicaciones Orales

Jueves, 18 de octubre de 2012

09:30-11:00

COMUNICACIONES ORALES I: CARDIOLOGÍA

Moderadores: Manuel Ruiz fernández (Hospital General Univ. Gregorio Marañón, Madrid) y José Manuel Gonzalo Orden (Univ. de León)

LA REDUCCIÓN EN LA ACTIVIDAD DE LA SINTASA DE ÓXIDO NÍTRICO ENDOTELIAL (ENOS) NO EXPLICA LAS ALTERACIONES VASOMOTORAS TRAS STENTS FARMACOACTIVOS

Perez de Prado, A.; Perez Martinez, C.; Cuellas Ramon, C.; Gonzalo Orden, J.; Diego Nieto, A.; Regueiro Purriños, M.; Martinez Fernandez, B.; Lopez Benito, M.; Ajenjo Silverio, J.; Fernandez Vazquez, F.
Fundación Investigación Sanitaria en León, HemoLeon

PLASMA AUTÓLOGO RICO EN PLAQUETAS: EFECTO EN EL INFARTO DE MIOCARDIO EN OVEJAS

Gallo, I.1; Saenz, A.1; Arevalo, A.1; Roussel, S.1; Perez-moreiras, I.1; Artiñano, E.1; Martinez-peñuela, A.1; Esquide, J.2; Aspiroz, A.3; Camacho, I.4
1Policlinica de Gipuzkoa; 2Hospital Santiago Apostol; 3Hospital los Manzanos. Logroño; 4USP Clínica La Esperanza

DETERMINACIÓN DE LOS PARÁMETROS FUNCIONALES DE UN MODELO PORCINO DE INFARTO AGUDO DE MIOCARDIO A TÓRAX CERRADO

Cuellas Ramón, C.; Ajenjo Silverio, J.; Pérez de Prado, A.; Regueiro Purriños, M.; Diego Nieto, A.; Martínez Fernández, B.; López Benito, M.; Pérez Martínez, C.; Gonzalo Orden, J.; Fernández Vázquez, F.
Fundación Investigación Sanitaria en León, HemoLeón

LA OPERACIÓN DE ROSS EN EL FUTURO. SIMBIOSIS ENTRE INGENIERÍA TISULAR Y CIRUGÍA

Castaño, M.1; Gómez-Plana, J.1; Ramos, J.2; Gualis, J.1; Martín, C.1; Martínez-comendador, J.1

1Hospital de León (Edificio Princesa Sofía).(*) (1), Cirugía Cardíaca; 2Clínica San Francisco, Establecimiento de Tejidos Humanos

MODELADO COMPUTACIONAL PARA EL ESTUDIO DE LA ABLACIÓN BIPOLAR POR RADIOFRECUENCIA DE LA PARED VENTRICULAR MEDIANTE ACCESO EPICÁRDICO

González Suárez, A.¹; Trujillo, M.²; Koruth, J.³; D'ávila, A.³; Berjano, E.¹

¹Universitat Politècnica de València, Biomedical Synergy, Departamento de Ingeniería Electrónica; ²Universitat Politècnica de València, Instituto Universitario de Matemática Pura y Aplicada; ³Mt Sinai Medical Center and School of Medicine, New York, NY, USA, Helmsley Cardiac Electrophysiology Center

INDUCCIÓN DE ENZIMAS ANTIOXIDANTES DURANTE LA ISQUEMIA MIOCÁRDICA EN CIRUGIA CARDIOVASCULAR

Bustamante, J.¹; Anedda, A.²; López-bernardo, E.²; Vaca, C.²; Landázuri, M.²; Cadenas, S.²

¹Hospital Universitario de La Princesa, Cirugía Cardiovascular; ²Hospital Universitario de La Princesa, Departamento de Inmunología. Instituto de Investigaciones Sanitarias La Princesa

SOPORTE VENTRICULAR IZQUIERDO CON CÁNULA ÚNICA. ESTUDIO EXPERIMENTAL.

Pérez de Castro, A.¹; Pérez Mesonero, R.¹; del Pozo Elso, P.¹; García Fernández, A.¹; Rodríguez Bernal, G.¹; Ruiz Fernández, M.²

¹Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón, Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Cirugía Experimental; ²Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón, Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Cirugía Experimental

Jueves, 18 de octubre de 2012

15:20-16:30

COMUNICACIONES ORALES II: INGENIERIA, TERAPIA CELULAR, CARDIOLOGIA

Moderadores: Cristina Escudero Vela (Hosp. Univ. Puerta de Hierro, Madrid) y Marta Ballesteros Pomar (Hospital Univ. de León)

DESARROLLO DE UN PARCHÉ BIOHÍBRIDO PARA LA INGENIERÍA TISULAR CARDIACA

A. Vallés Lluch¹, M. Arnal Pastor¹, C. Martínez Ramos¹, M. Monleón Pradas^{1,2}

¹Centro de Biomateriales e Ingeniería Tisular, Universidad Politécnica de Valencia, ²CIBER-BBN, Valencia

Comunicaciones Orales

TRATAMIENTO DE LA MIOCARDIOPATÍA ISQUÉMICA CON CÉLULAS MONONUCLEARES DE MÉDULA ÓSEA. RESULTADOS A LARGO PLAZO.

Trainini, J.¹; Lago, N.¹; Bordone, J.¹; Etchegoyen, O.¹; Bustamante, J.²; Herreros, J.³

¹Hospital Presidente Perón, Avellaneda, Argentina, Cirugía Cardiovascular; ²Hospital Universitario de La Princesa. España, Cirugía Cardiovascular; ³Cátedra e Instituto de Ingeniería Biomédica y Tecnología Sanitaria, UCAM, 2IByTS, España, Cirugía Cardiovascular

ASOCIACIÓN DE MATRIZ BIOLÓGICA Y TERAPIA CELULAR EN PACIENTES CON INFARTO DE MIOCARDIO

Lago, N.¹; Trainini, J.¹; Bordone, J.¹; Herreros, J.²; Bustamante, J.³; Trainini, A.¹; Chachques, J.⁴

¹Hospital Presidente Perón, Avellaneda, Argentina, Cirugía Cardiovascular; ²Cátedra e Instituto de Ingeniería Biomédica y Tecnología Sanitaria, UCAM, 2IByTS, España; ³Hospital Universitario de La Princesa. España, Cirugía Cardiovascular; ⁴Hôpital Européen Georges Pompidou. Francia, Cirugía Cardiovascular

NANOMETRIC BIOMATERIALS IN CARDIAC REGENERATION

Castells, C.¹; Fernandez Muiños, M.²; Semino, C.¹

¹Universidad Ramon Llull, Barcelona, Bioingeniería; ²Universidad Ramon LLull, Barcelona, Bioingeniería

ARGENTINA EXPERIENCE: ADMINISTRATION OF AUTOLOGOUS BONE MARROW STEM CELLS AS TREATMENT OF PATIENTS WITH CHRONIC CORONARY DISEASE WITH ANGINA OR CARDIAC FAILURE AND NOT OPTIONS OF SURGICAL REVASCULARIZATION. SIX YEARS FOLLOW UP

Fernandez Viña, R.¹; Saslavsky, J.²; Andrin, O.³; Fernandez Viña, F.⁴; Vrsalovic, F.⁵; Ferreira, J.⁶; Camozzi, L.⁷; Pinto, A.⁸

¹Universidad Maimonides Buenos Aires Clinica San Nicolas Fund, Don Roberto Fernandez Viña, Medicina Regenerativa Cardiología intervencionista; ²Universidad Nacional de Rosario Argentina, Catedra de Hematología; ³Clinica San Nicolas SA San Nicolas BSAS Argentina, Cardiología Intervencionista; ⁴Clinica San Nicolas SA San Nicolas BSAS Argentina, Cardiología Intervencionista; ⁵Fund. Don Roberto Fernandez Viña, Cardiología y Medicina Regenerativa; ⁶Fund Don Roberto Fernandez Viña, Medicina Regenerativa Clinica Medica; ⁷Clinica San Nicolas , Fund Don Roberto Fernandez Viña, Laboratorio Analisis de Clinica Medica; ⁸Fundacion Don Roberto Fernandez Viña, Cardiología Intervencionista

LA ELECTROESTIMULACIÓN DE LA ESCARA POSTINFARTO INDUCE CAMBIOS COMPATIBLES CON UN PROCESO REPARATIVO TEMPRANO DEL MIOCARDIO

Genovese, J.

Universidad Maimónides, Laboratorio de Ingeniería de Tejidos y Células Madre

Jueves, 18 de octubre de 2012

18:30-20:00

COMUNICACIONES ORALES III: TERAPIA CELULAR, MODELOS EXPERIMENTALES, INGENIERIA, NEUROLOGIA, RADIOLOGIA

Moderadores: José Urbano (Hospital Univ. Fund. Jimenez Díaz, Madrid) y Beatriz San Miguel de Vega (Instituto de Biomedicina, Univ. de León)

REPARACIÓN DE CARTÍLAGO EN ANIMAL EXPERIMENTAL MEDIANTE INGENIERÍA TISULAR

Robla Costales, D.¹; Meana Infiesta, Á.²; Álvarez García, R.¹; Robla Costales, J.³

¹Hospital de León (Edificio Princesa Sofía).(*) (1), Cirugía Plástica; ²Centro Comunitario de Sangre y Tejidos de Asturias; ³Hospital de León (Edificio Princesa Sofía).(*) (1), Neurocirugía

VALIDACIÓN DE UN MODELO EXPERIMENTAL OSTEOPORÓTICO OVINO MEDIANTE DENSITOMETRÍA (DXA) E HISTOMORFOMETRÍA.

San Román Llorens, F.¹; de Paz Fernández, J.²; Orellana Jaimes, N.¹; Muñoz Guzon, F.³; Balboa Arregui, O.⁴; Rodríguez-altonaga Martínez, J.¹; Sanchez García, J.¹; Gonzalo Orden, J.²

¹Facultad de Veterinaria. Universidad de León. España, Medicina y Cirugía Veterinaria; ²Instituto de Biomedicina. Universidad de León. España; ³Facultad de Veterinaria. Universidad de Santiago. España, Medicina y Cirugía; ⁴Hospital de León (Edificio Princesa Sofía).(*) (1), Radiología

EXPERIMENTO DE INDUCCION TÉRMICA HEPÁTICA "EX VIVO" MEDIADA POR DIFERENTES TIPOS DE NANOPARTICULAS MAGNÉTICAS DE ÓXIDO DE HIERRO Y CORRELACIÓN CON HALLAZGOS HISTOLÓGICOS

Echevarria-Uraga, J.¹; García-Alonso, I.²; Herrero de La Parte, B.²; Marín, H.²; Insausti, M.³; Plazaola, F.⁴; Garaio, E.⁵; Hernández, L.⁶; del Campo, C.⁷; Saiz-lópez, A.⁸

Comunicaciones Orales

¹Hospital de Galdakao-Usansolo, Servicio de Radiología; ²UPV/EHU Facultad de Medicina, Cirugía; ³UPV/EHU Facultad de Ciencia y Tecnología, Química Inorgánica; ⁴UPV/EHU Facultad de Ciencia y Tecnología, Electricidad y electrónica; ⁵UPV/EHU Facultad de Ciencia y tecnología, Electricidad y Electrónica; ⁶Hospital de Galdakao-Usansolo, Anatomía Patológica; ⁷Hospital de Galdakao-Usansolo, Anatomía Patológica; ⁸Hospital de Galdakao-Usansolo, Anatomía Patológica

TRATAMIENTO COMBINADO MEDIANTE RADIOFRECUENCIA Y EMBOLIZACIÓN DEL CARCINOMA HEPATOCELULAR EN UN SÓLO TIEMPO. ESTUDIO PROSPECTIVO DE 10 AÑOS

Urbano, J.; Alcázar, A.; Alonso-Burgos, A.; Cabrera, M.; Franco, Á.
Fundación Jiménez Díaz, Madrid, Radiología Vasculare e intervencionista

RECUPERACIÓN DE LA DORSIFLEXIÓN DEL PIE TRAS LESIÓN DEL NERVIPO CIÁTICO POPLÍTEO EXTERNO MEDIANTE TÉCNICAS DE REPARACIÓN NERVIOSA Y TRANSFERENCIAS TENDINOSAS. PROTOCOLO DE ACTUACIÓN Y RESULTADOS CLÍNICOS Y FUNCIONALES

Robla Costales, J.¹; Robla Costales, D.²; Socolovsky, M.³; Álvarez García, R.²; García Cosamalón, J.¹
¹Complejo Asistencial Universitario de León, Neurocirugía; ²Complejo Asistencial Universitario de León, Cirugía Plástica; ³Hospital de Clínicas "José de San Martín", Buenos Aires, Neurocirugía

NUEVO ABORDAJE ENDOSCÓPICO POSTERO LATERAL EN LA HERNIA DE DISCO TORÁCICA

Mostaza, A.¹; Iglesias, E.²; Gonzalez, E.²; Robla, J.²; Ibañez, J.²; Alvarez, J.²
¹Complejo Asistencial Universitario de León, Neurocirugía; ²Complejo Asistencial Universitario de León

RESULTADOS DE LA DACRIOCISTORRINOSTOMÍA ENDONASAL MECÁNICA

Toribio García, A.; Casas Rodera, P.; Perez Díez, E.; Casas Rubio, C.
Hospital Universitario de León

COMPLICACIONES DEL ABORDAJE MÍNIMAMENTE INVASIVO ANTERIOR DE LA COLUMNA LUMBAR DURANTE 12 AÑOS

Vaquero Morillo, F.¹; Ballesteros Pomar, M.¹; Fernández Morán, M.¹; Mostaza Saavedra, A.²

¹Hospital Universitario de León, Servicio de Cirugía Vasculard; ²Hospital Universitario de León, Servicio de Neurocirugía

LA ANULOTOMIA DEL DISCO INTERVERTEBRAL COMO MODELO DE DEGENERACION DISCAL. ESTUDIO EXPERIMENTAL PRELIMINAR

García Cosamalon, P.

Hospital de León, Servicios de Neurocirugía y Anatomía Patológica del Hospital de León

UTILIDAD DEL STENT AUTOEXPANDIBLE EN EL TRATAMIENTO ENDOVASCULAR DE ANEURISMAS INTRACRANEALES FUSIFORMES

Balboa Arregui, O.1; Pumar Cebreiro, J.2; Vázquez Herrero, F.2; Tijerín Bueno, M.1; Magadán Alvarez, V.1; Castiñeira Mourenza, J.2

¹Hospital de León; ²Hospital Universitario Santiago de Compostela

Viernes, 19 de octubre de 2012

08:30-10:00

COMUNICACIONES ORALES IV: CIRUGIA LAPAROSCOPICA, DIGESTIVO, DERMATOLOGIA

Moderadores: Omar Abdel-Lah (Hospital Álvarez Buylla, Asturias) y Mercedes Sanz Sánchez (Hospital General Universitario Gregorio Marañón)

EVALUACIÓN A LARGO PLAZO DE LA ESPLENECTOMÍA LAPAROSCÓPICA EN EL TRATAMIENTO DE LA PURPURA TROMBOCITOPÉNICA IDIOPÁTICA EN EL HOSPITAL DE LEÓN

Alcoba García, I.¹; Canga Presa, j.²; Canseco Fernández, R.²; Álvarez Díez, n.³; Pacho Valbuena, s.²; de la Cruz Vigo, J.⁴

¹Hospital de León (Edificio Princesa Sofía).(*) (1); ²Hospital de León (Edificio Princesa Sofía).(*) (1), Cirugía General y del Aparato Digestivo;

³Hospital de León (Edificio Princesa Sofía).(*) (1), Urgencias; ⁴Clínica San Francisco, Cirugía General y del Aparato Digestivo

Comunicaciones Orales

CIRUGIA BARIÁTRICA Y CANCER DE ESTOMAGO

Menéndez Sánchez, P.1; Villarejo Campos, P.2; Padilla Valverde, D.2; Menéndez Rubio, J.3; Pardo García, R.2; Rodríguez Montes, J.4

¹Hospital Gutiérrez Ortega, Cirugía General y del Aparato Digestivo; ²Hospital general de Ciudad Real, Cirugía General y del Aparato Digestivo;

³Hospital 12 de Octubre, Cirugía General y del Aparato Digestivo; ⁴Hospital Universitario La Paz, Cirugía General y del Aparato Digestivo

CORRELACION DE LA MORBILIDAD EN LA CIRUGIA DEL CANCER DE RECTO CON SU PREDICCIÓN CALCULADA SEGUN ESCALAS POSSUM, P-POSSUM Y CR-POSSUM

Castellanos Rivero, C.1; Capitán Morales, L.1; Gómez Rosado, J.2; Valdés Hernández, J.1; Guerrero García, J.1; Galán Álvarez, J.1; Oliva Mompean, F.1

¹Hospital Universitario Virgen Macarena, Cirugía; ²Hospital Universitario Virgen Macarena, Cirugía

IMPLEMENTACIÓN DE LA DERIVACIÓN BILIOPANCREÁTICA DE SCOPINARO LAPAROSCÓPICA EN NUESTRO CENTRO

Caballero Díaz, Y.; Romero, R.; Lopez-Tomassetti Fernández, E.; Núñez Jorge, V.; Hernández Hernández, J.R.

Complejo Hospitalario Materno-Insular, Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo, Las Palmas

EVALUACIÓN DE LAS REPERCUSIONES VASCULARES DE LA ENTEROSCOPIA DE DOBLE BALÓN EN EL PÁNCREAS. ESTUDIO EXPERIMENTAL EN MODELO ANIMAL

Morcillo Martín, E.1; Soria Gálvez, F.1; López-Albors, O.2; Sarriá Cabrera, R.3; Sun, F.4; Esteban, P.5; Carballo Álvarez, F.6; Pérez-cuadrado, E.5; Sánchez-margallo, F.7; Latorre Reviriego, R.2

¹Centro de Cirugía de Mínima Invasión Jesús Usón, Unidad de Endoscopia; ²Facultad de Veterinaria de la Universidad de Murcia, Cátedra de Anatomía y Anatomía Patológica Comparadas; ³Facultad de veterinaria de la Universidad de Murcia, Cátedra de anatomía y anatomía patológica comparadas; ⁴Centro de Cirugía de Mínima Invasión Jesús Usón, Unidad de Diagnóstico y Terapéutica Endoluminal; ⁵Hospital Universitario Morales Meseguer, Servicio de Gastroenterología; ⁶Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca, Servicio de Gastroenterología; ⁷Centro de Cirugía de Mínima Invasión Jesús Usón, Dirección Científica

ESTUDIO PROSPECTIVO COMPARANDO LA AGUJA DE VERESS Y EL TRÓCAR ENDOPATH XCEL® CON CÁMARA ENDOSCÓPICA COMO TÉCNICAS DE ENTRADA EN CIRUGÍA GENERAL LAPAROSCÓPICA

Abdel-lah, O.1; Bongera, M.2; Fernández Arias, S.3; Hevia, I.3; Vega, M.3; Rodicio, J.4; Pozo, F.3

Comunicaciones Orales

¹H Alvarez Buylla, Cirugía; ²H. Alvarez Buylla, Cirugía; ³H. Alvarez Buylla, Cirugía; ⁴H. Universitario Central de Asturias, Cirugía

MALLAS DE TITANIO EN CIRUGÍA DE LA PIRÁMIDE NASAL. SEGUIMIENTO DE NUESTROS 11 PRIMEROS CASOS

Otero Rivas, M.; Pérez Paredes, M.; Valladares Narganes, L.; González Sixto, B.; Pérez Bustillo, A.; Alonso Alonso, T.; Rodríguez Prieto, M.
Complejo Asistencial Universitario de León, Servicio de Dermatología

ESTUDIO EXPERIMENTAL CONTROLADO Y ALEATORIZADO DEL EFECTO SELLANTE DEL TACHOSIL EN UNA GASTROTOMÍA CALIBRADA

Cuadrado Ayuso, M.¹; Sanz Sánchez, M.²; Franco Herrera, R.³; Burneo Estévez, M.³; García Barreno, P.⁴; del Cañizo López, J.⁴

¹Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón. HGU Gregorio Marañón, Cirugía General y Aparato Digestivo II; ²Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón. HGU Gregorio Marañón. Departamento de Cirugía, Cirugía General II; ³Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón. HGU Gregorio Marañón., Cirugía General II; ⁴Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón. HGU Gregorio Marañón. Departamento de Cirugía, Cirugía Experimental

Viernes, 19 de octubre de 2012

15:00-16:00

COMUNICACIONES ORALES V: TERAPIA CELULAR, DIGESTIVO

Moderadores: Luis Barneo Serra (Universidad de Oviedo) e Ignacio García Alonso Montoya (Universidad del País Vasco)

TÉCNICA DE INFILTRACIÓN- INFUSIÓN DE CÉLULAS MADRE HEMATOPOYÉTICAS EN ÚLCERAS POR PRESIÓN DE LESIONADOS MEDULARES

Pérez Arias, Á.; Castellanos Morán, M.; Matarranz Faya, A.; Contreras Pedraza, D.; Pérez Álvarez, Á.
Hospital Universitario Central de Asturias, Cirugía Plástica y Reparadora

NUEVO MODELO ANIMAL DE CÁNCER DE PÁNCREAS HUMANO: IMPLICACIONES FISIOPATOLÓGICAS Y TERAPÉUTICAS

Porrero Guerrero, B.¹; López Arévalo, C.¹; Fernando Macías, E.²; Ugalde Serrano, P.²; García Pérez, E.³; Suárez Fernández, I.³; Galván Hernández, J.³; Vázquez Villa, J.³; Castro Santos, P.³; de los Toyos González, J.⁴; Menéndez Rodríguez, M.⁵; García Pravia, C.⁵; Barneo Serra, I.³

¹Hospital Central de Asturias, Cirugía General; ²Hospital Central de Asturias, Cirugía General; ³Facultad de medicina. Universidad de Oviedo, Cirugía y e&q; ⁴Facultad de medicina. Universidad de Oviedo, Biología Funcional/Inmunología; ⁵Hospital Central de Asturias, Anatomía Patológica

Comunicaciones Orales

CULTIVO DE CÉLULAS PERITUMORALES (CAFS): ESTUDIOS PRELIMINARES

García Pérez, E. 1; López Arévalo, C. 2; García Pravia, C. 3; Suárez Fernández, I. 1; Fernando Macías, E. 2; Ugalde Serrano, P. 2; Porrero Guerrero, B. 2; Menéndez Rodríguez Rodríguez, M. 3; Galván Hernández, J. 1; García Ocaña, M. 4; de los Toyos González, J. 5; Barneo Serra, I. 1

¹Facultad de Medicina. Universidad de Oviedo, Cirugía y E&Q; ²Hospital Central de Asturias, Cirugía General; ³Hospital Central de Asturias, Anatomía Patológica; ⁴Universidad de Oviedo, Unidad de Ensayos Biotecnológicos y Biomédicos; ⁵Facultad de Medicina. Universidad de Oviedo, Biología Funcional/Inmunología

ANÁLISIS PRELIMINARES DE COL11A1, INHBA Y THSB2 COMO POSIBLES MARCADORES PRONÓSTICOS DE CÁNCER DE COLON

Cueva Cayetano, R. 1; Suárez Fernández, I. 2; Galván Hernández, J. 2; Menéndez Rodríguez, M. 3; García Pravia, C. 3; Barneo Serra, I. 2

¹Hospital Central de Asturias, Cirugía General; ²Facultad de Medicina. Universidad de Oviedo, cirugía y e&q; ³Hospital Central de Asturias, Anatomía Patológica

ESTUDIO INMUNOHISTOQUÍMICO DEL PROCOLÁGENO COL11A1 EN EL ESTROMA EXTRACELULAR COMO MARCADOR PREDICTIVO DE RESPUESTA AL TRATAMIENTO NEOADYUVANTE EN EL CÁNCER DE RECTO LOCALMENTE AVANZADO.

García Flórez, L. 1; Frunza, A. 2; Martínez Alonso, C. 3; García Ocaña, M. 4; de Los Toyos González, J. 5; Gómez Álvarez, G. 2; Barneo Serra, L. 2; Fresno Forcelledo, M. 3

¹Hospital San Agustín. Avilés, Cirugía; ²Hospital Universitario Central de Asturias. Oviedo, Cirugía; ³Hospital Universitario Central de Asturias. Oviedo, Anatomía Patológica; ⁴Facultad de Medicina. Universidad de Oviedo, Unidad de Ensayos Biotecnológicos y Biomédicos; ⁵Facultad de Medicina. Universidad de Oviedo, Biología Funcional. Área de Inmunología

Viernes, 19 de octubre de 2012

16:30-18:00

COMUNICACIONES ORALES VI: MAMA, UROLOGIA, RADIOLOGIA, TRASPLANTE, GINECOLOGÍA

Moderadores: Jose Antonio Rodriguez Montes (Univ. Autonoma de Madrid) y Luis García Sancho Tellez (Hosp. Univ. Infanta Sofía de Madrid)

HISTERECTOMIA PUERPERAL EN EL HOSPITAL DE LEÓN

Manrique Ruiz, F.

Hospital Universitario de León, Servicio de Obstetricia y Ginecología

SEGURIDAD DEL RESCATE MICROQUIRURGICO DE RECONSTRUCCIÓN MAMARIA CON VENA CEFALICA

Bolado Gutiérrez, P.¹; Bonastre Juliá, J.¹; Landín Jarillo, I.²

¹Hospital Universitario La Paz, cirugía plástica y reparadora; ²Hospital Universitario La Paz

ESTUDIO ESTADÍSTICO DE FACTORES RELACIONADOS CON PATOLOGÍAS PROSTÁTICAS

Bermejo López, P.¹; Vivo Ocaña, A.²; Rodríguez Montes, J.³; Tárraga López, P.⁴

¹Universidad de Castilla-La Mancha; ²Centros de Salud de Fuensanta y Montalvos; ³Hospital Universitario La Paz; ⁴Gerencia de Atención Primaria de Albacete

ESTUDIO COMPARATIVO DE LA EFICACIA DE LA NUEVA SUTURA BARBADA FRENTE A LA SUTURA CONVENCIONAL EN LA CIRUGÍA LAPAROSCÓPICA RECONSTRUCTIVA UROLÓGICA EN MODELO ANIMAL

Morcillo Martín, E.¹; Sánchez-Margallo, F.²; Pamplona Casamayor, M.³; Rioja Zuazu, J.⁴; Serrano Pascual, Á.⁵; Cabrera Meiras, F.⁶; Pastor Arquero, T.⁷; Bravo Fernández, I.⁷

¹Centro de Cirugía de Mínima Invasión Jesús Usón, Unidad de Endoscopia; ²Centro de Cirugía de Mínima Invasión Jesús Usón, Dirección Científica; ³Hospital Universitario 12 de Octubre, Servicio de Urología; ⁴Hospital Universitario Miguel Servet, Servicio de Urología; ⁵Hospital Universitario de Guadalajara, Servicio de Urología; ⁶Complejo Hospitalario La Mancha Centro, Servicio de Urología; ⁷Hospital San Pedro de Alcántara, Servicio de Urología

MODIFICACIONES DE LA P-SELECTINA INDUCIDAS POR ISQUEMIA CEREBRAL GLOBAL EN RATA EN ANIMALES JOVENES Y VIEJOS

Anuncibay Soto, B.¹; Regueiro Purriños, M.²; Pérez Rodríguez, D.¹; Lorenzo Llorente, I.¹; Santos Galdiano, M.¹; Sanromán Llorens, F.²; García Gómez, M.²; Asenjo, J.²; Orellana Jaimes, N.²; Gonzalo Orden, J.²; Fernández López, A.¹

Comunicaciones Orales

¹Universidad de León, Área de Biología Celular. Dpto. Biología Molecular; ²Universidad de León, Área de Medicina y Cirugía. Departamento de Medicina, Cirugía y Anatomía Veterinaria

MAPEO DE PERFORANTES ABDOMINALES CON TAC HELICOIDAL EN LA CIRUGÍA RECONSTRUCTIVA MAMARIA CON COLGAJO DIEP. PROCESAMIENTO DIGITAL DE LAS IMÁGENES

Álvarez García, R.¹; Sobrino Castro, U.²; Robla Costales, D.¹; Rodríguez Martín, B.¹; Álvarez Vicente, E.¹; Ruiz López, N.¹

¹Hospital de León (Edificio Princesa Sofía).(*) (1), Servicio de Cirugía Plástica y Reparadora; ²Hospital de León (Edificio Princesa Sofía).(*) (1), Servicio de Radiodiagnóstico

INTERMITTENT SUBLETHAL ISCHEMIA ALTERS EPITHELIAL BARRIER FUNCTION IN A MODEL OF PORCINE SMALL BOWEL TRANSPLANTATION

Otero de Pablos, J.¹; Huete Toral, F.²; Molina Roldan, E.²; Fernández Represa, J.²; Mayol Martínez, J.¹

¹Hospital Clínico San Carlos, Cirugía General y Digestivo; ²Hospital Clínico San Carlos

MANEJO DE LA ESTENOSIS ARTERIAL INTRACRANEAL SINTOMÁTICA CON STENT DE NITINOL AUTOEXPANDIBLE

Balboa Arregui, O.¹; Pumar Cebreiro, J.²; Magadán Álvarez, V.¹; Cordero Lares, C.¹; Vázquez Herrero, F.²; Blanco Ulla, M.²

¹Com. Histerectomic Puerperal Hospital Universitario de León; ²Hospital Universitario Santiago de Compostela

Comunicaciones Póster

Jueves, 18 de octubre de 2012

14:00-15:00

SESIÓN I: Cardiología

Moderadores: Juan Francisco del Cañizo (H.G.U Gregorio Marañón, Madrid) y Irene Crespo Gómez (Universidad de León)

P-1

RESULTADOS DE LA TÉCNICA QUIRÚRGICA DE RESTAURACIÓN VENTRICULAR BASADA EN EL MODELO DE TORRENT GUASP

Trainini, A.¹; Herreros, J.²; Trainini, J.¹; Bustamante, J.³; Lago, N.⁴; Valle, J.⁵

¹Hospital Presidente Perón. Avellaneda. Argentina, Cirugía Cardiovascular; ²Cátedra e Instituto de Ingeniería Biomédica y Tecnología Sanitaria. UCAM. 2IByTS. España, Cirugía Cardiovascular; ³Hospital Universitario de La Princesa, Madrid. España, Cirugía Cardiovascular; ⁴Hospital Presidente Perón. Avellaneda. Argentina, Cirugía Cardiovascular); ⁵E.T.S. Ingenieros Navales. Madrid. España

P-2

COMPARACIÓN DE LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE STENTS LIBERADORES DE PACLITAXEL Y DE BIOLIMUS EN MODELO PRECLÍNICO

Pérez de Prado, A.; Pérez Martínez, C.; Cuellas Ramón, C.; Gonzalo Orden, J.; Diego Nieto, A.; Regueiro Purriños, M.; Martínez Fernández, B.; López Benito, M.; Ajenjo Silverio, J.; Fernández Vázquez, F.

Fundación Investigación Sanitaria en León; HemoLeón

P-3

DIFERENCIAS ENTRE DIÁMETROS REALES Y TEÓRICOS OBTENIDOS CON STENTS DE CROMO-COBALTO: RETROCESO DE LA ARTERIA Y DEL STENT

Pérez de Prado, A.; Pérez Martínez, C.; Cuellas Ramón, C.; Gonzalo Orden, J.; Diego Nieto, A.; Regueiro Purriños, M.; Martínez Fernández, B.; López Benito, M.; Ajenjo Silverio, J.; Fernández Vázquez, F.

Fundación Investigación Sanitaria en León; HemoLeón

Comunicaciones Póster

P-4

RESULTADOS EXPERIMENTALES DE LA ASISTENCIA INTRAVENTRICULAR DE DOBLE BALÓN. RECUERDO DEL PROF. FIGUERA AYMERICH

Herreros, J.¹; Fernández, A.¹; Iribarren, M.¹; Baudet, E.²; Bacquey, C.²; Figuera Aymerich, D.¹

¹Quirófano Experimental. Facultad de Medicina. Universidad de Navarra. España; ²Universidad de Bordeaux. Francia

P-5

LA TÉCNICA DE CIRUGÍA DE RESTAURACIÓN VENTRICULAR DE TRAININI-BUFFOLO, ¿PUEDE CORREGIR LA INSUFICIENCIA MITRAL SEVERA SIN ASOCIAR CIRUGÍA VALVULAR?

Trainini, A.¹; Herreros, J.²; Bustamante, J.³; Lago, N.¹; Trainini, J.¹; González, V.⁴

¹Hospital Presidente Perón. Avellaneda. Argentina, Cirugía Cardiovascular; ²Cátedra e Instituto de Ingeniería Biomédica y Tecnología Sanitaria. UCAM. 2IByTS. España; ³Hospital Universitario de La Princesa, Madrid. España, Cirugía Cardiovascular; ⁴Next Limit Technologies. Madrid. España

P-6

DETECCIÓN DE ENFERMEDAD CORONARIA EN LOS ESTUDIOS DE ANGIOGRAFÍA CON TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA DE AORTA

Franco Lopez, A.¹; Tomas Mallebrera, M.¹; Muñoz-Calero Franco, P.²; Fernandez Perez, G.³; Orejas Orejas, M.⁴

¹Fundación Jiménez Díaz. Clínica Ntra. Sra. de la Concepción, Imagen; ²Fundación Jiménez Díaz. Clínica Ntra. Sra. de la Concepción, Imagen; ³Hospital de Ávila, Imagen; ⁴Fundación Jiménez Díaz. Clínica Ntra. sra. de la Concepción, Cardiología

P-7

VENTANA PLEURO-PERICÁRDICA: UTILIDAD DIAGNÓSTICA Y TERAPEÚTICA EN EL TAPONAMIENTO CARDIACO

Gómez-Plana, J.¹; Gualis, J.¹; Martín, C.²; Martínez Comendador, J.³; Alonso, N.⁴; Castaño, M.¹

¹Hospital de León (Edificio Princesa Sofía).(*) (1), Cirugía Cardíaca; ²Hospital de León (Edificio Princesa Sofía).(*) (1); ³Hospital de León (Edificio Virgen Blanca).(*) (1), Cirugía Cardíaca; ⁴Hospital de León (Edificio Princesa Sofía).(*) (1), Anatomía Patológica

P-8

DAÑO VASCULAR INMEDIATO TRAS EL IMPLANTE DE STENTS EN MODELO PORCINO DE CORONARIAS SANAS: CARACTERIZACIÓN Y PREDICTORES

Pérez de Prado, A.; Pérez Martínez, C.; Cuellas Ramón, C.; Gonzalo Orden, J.; Diego Nieto, A.; Regueiro Purriños, M.; Martínez Fernández, B.; López Benito, M.; Ajenjo Silverio, J.; Fernández Vázquez, F.

Fundación Investigación Sanitaria en León; HemoLeón

P-9

OBTENCION DE LOS PLANOS BASICOS DE DIAGNOSTICO CARDIACO EN EL MODELO ANIMAL PORCINO MEDIANTE RESONANCIA MAGNETICA CARDIACA

Ajenjo Silverio, J.¹; Regueiro Purriños, M.¹; Pérez de Prado, A.¹; Cuellas Ramón, C.¹; Diego Nieto, A.¹; Rodríguez Altónaga, J.²; García Gómez, M.²; Orellana Jaimes, N.²; Cortina Rivero, A.²; Gonzalo Orden, J.²; Fernández Vázquez, F.¹

¹Fundación Investigación Sanitaria en León, HemoLeón; ²Universidad de León, Facultad Veterinaria

P-10

FACTORES PREDICTORES DE MORBIMORTALIDAD INTRAHOSPITALARIA EN EL PACIENTE JOVEN Y DE MEDIANA EDAD INTERVENIDO DE RECAMBIO VALVULAR AÓRTICO POR ESTENOSIS SEVERA

Díaz Méndez, R.¹; Hernández-vaquero, D.¹; Álvarez Cabo, R.¹; Capin Sampedro, E.²; Llosa Cortina, J.¹

¹Hospital Universitario Central Asturias, Cirugía Cardíaca; ²Hospital Universitario Central Asturias, Cardiología

Comunicaciones Póster

14:00-15:00

SESIÓN II: Casos clínicos / Cirugía Vascolar / Dermatología / Digestivo

Moderadores: Ignacio García Alonso (Universidad del País Vasco) y Rafael Fernández Samos Gutiérrez (Hospital de León)

P-11

LINFANGIOLIPOMA RETROPERITONEAL. UN TUMOR POCO FRECUENTE

Muñelo Lorenzo, M.¹; Gonzalez Ganso, A.²; Muiños Ruano, I.¹; Simo Fernández, V.²; Dorado Castro, L.¹; Diago Santamaría, M.³

¹Hospital Universitario Lucus Augusti (Lugo), Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo; ²Complejo Asistencial Universitario de León, Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo; ³Complejo Asistencial Universitario de León, Servicio de Cirugía General y del Apto Digestivo

P-12

HISTIOCITOMA FIBROSO MALIGNO DE MESENTERIO

Muiños Ruano, L.¹; Muñelo Lorenzo, M.¹; Muhamad Salem, A.¹; Pulpeiro Ríos, J.²

¹Hospital Universitario Lucus Augusti (Lugo), Cirugía General; ²Hospital Universitario Lucus Augusti (Lugo), Radiología

P-13

SCHWANNOMA CERVICAL BENIGNO

Expósito Rodríguez, A.; Barrios Treviño, B.; Gutiérrez Rodríguez, M.; Hierro Olabarria, I.; Etxebarria Beitia, E.; Roca Domínguez, B.; Iturburu Belmonte, I.; Gómez Palacios, A.

Hospital de Basurto, Cirugía General y del Aparato Digestivo

P-14

CRONOLOGÍA ATÍPICA DE UN TUMOR CARCINOIDE ILEAL

García Carrillo, M.; González Serrano, C.; Etxebarria Beitia, E.; Cruz González, I.; Leturio Fernández, S.; Ruiz Carballo, S.; del Hoyo Aretxabala, I.; Pérez de Villarreal Amilburu, P.; Bengoetxea Peña, I.; Hierro-olabarria Salgado, L.; Gómez Palacios, Á.

Hospital de Basurto

P-15

TRATAMIENTO ENDOVASCULAR DE DISLOCACIÓN AGUDA COMPLEJA DE RAMA DE ENDOPRÓTESIS AÓRTICA

Alonso Argüeso, G.; Sanz Pastor, N.; Fletes Lacayo, J.; Menéndez Sánchez, E.; Novo Martínez, G.; Fernandez-samos Gutierrez, R.; Ortega Martín, J.; Vaquero Morillo, F.

Complejo Asistencial Universitario de León, Cirugía Vasculat

P-16

EFFECTIVIDAD DE LA CIRUGÍA MICROGRÁFICA DE MOHS EN SECCIONES CONGELADAS EN EL TRATAMIENTO DEL DERMATO-FIBROSARCOMA PROTUBERANS

Pérez Paredes, M.¹; Alonso Alonso, T.²; González Sixto, B.¹; Otero Rivas, M.¹; Valladares Narganes, L.¹; González Morán, A.¹; Rodríguez Casado, L.¹; Rodríguez Prieto, M.¹

¹Complejo Asistencial Hospitalario de León, Servicio de Dermatología; ²Complejo Asistencial Hospitalario de León., Servicio de Dermatología

P-17

UTILIDAD DIAGNÓSTICA DE LA DETERMINACIÓN SÉRICA DE MICRORNA-21 EN APENDICITIS AGUDA

Menéndez Sánchez, P.¹; Villarejo Campos, P.²; Padilla Valverde, D.²; Menéndez Rubio, J.³; Nieto Sandoval, P.⁴; Palomino Muñoz, T.⁴; Rodríguez Montes, J.⁵

¹Hospital Gutiérrez Ortega, Cirugía General y del Aparato Digestivo; ²Hospital General de Ciudad Real, Cirugía General y del Aparato Digestivo;

³Hospital 12 de Octubre, Cirugía General y del Aparato Digestivo; ⁴Hospital General de Ciudad Real, Análisis Clínicos; ⁵Hospital Universitario La Paz, Cirugía General y del Aparato Digestivo

P-18

SIGNIFICACIÓN PRONÓSTICA DE LA DETERMINACIÓN SÉRICA DE MICRORNA-21 EN PACIENTES CON CÁNCER COLORRECTAL

Herreros, J.¹; Fernández, A.¹; Iribarren, M.¹; Baudet, E.²; Bacquey, C.²; Figuera Aymerich, D.¹

Menéndez Sánchez, P.¹; Padilla Valverde, D.²; Villarejo Campos, P.²; Menéndez Rubio, J.³; Nieto Sandoval, P.⁴; Palomino Muñoz, T.⁴; Rodríguez Montes, J.⁵

Comunicaciones Póster

¹Hospital Gutiérrez Ortega, Cirugía General y del Aparato Digestivo; ²Hospital General de Ciudad Real, Cirugía General y del Aparato Digestivo; ³Hospital 12 de Octubre, Cirugía General y del Aparato Digestivo; ⁴Hospital General de Ciudad Real, Análisis Clínicos; ⁵Hospital Universitario La Paz, Cirugía General y del Aparato Digestivo

P-19

VÓLVULO DE SIGMA. SIGMOIDECTOMIA LAPAROSCÓPICA

Muñelo Lorenzo, M.¹; Simo Fernández, V.²; Muiños Ruano, I.¹; Santaclara Pérez, S.³; Diago Santamaría, M.²

¹Hospital Universitario Lucus Augusti, Servicio de Cirugía General y del Apto Digestivo; ²Complejo Asistencial Universitario de León, Servicio de Cirugía General y del Apto Digestivo; ³Complejo Asistencial Universitario de León

14:00-15:00

SESIÓN III: Digestivo

Moderadores: Javier de Oca Burguete (Hospital Bellvitge) y M^a Victoria Diago Santamaría (Hospital de León)

P-20

NANOFLUIDIC DIGITAL PCR AS QUANTITATIVE AND FEASIBLE ALTERNATIVE FOR KRAS MUTATION DETECTION IN GASTROINTESTINAL CANCER

Azuara, D.¹; Morell, M.²; Gausachs, M.²; Rodriguez-moranta, F.³; Fabregat, J.⁴; Busquets, J.⁵; Pelaez, N.⁵; Boadas, J.⁶; de Oca, J.⁷; Capellá, G.¹

¹Catalan Institute of Oncology (ICO-IDIBELL), Hospitalet de Llobregat, Barcelona, Spain, Translational Research Laboratory; ²Catalan Institute of Oncology (ICO-IDIBELL), Hospitalet de Llobregat, Barcelona, Spain, Translational Research Laboratory; ³University Hospital of Bellvitge (HUB-IDIBELL), Hospitalet de Llobregat, Barcelona, Spain, Department of Gastroenterology; ⁴University Hospital of Bellvitge (HUB-IDIBELL), Hospitalet de Llobregat, Barcelona, Spain, Department of General and Digestive Surgery, Biliopancreatic Unit; ⁵University Hospital of Bellvitge (HUB-IDIBELL), Hospitalet de Llobregat, Barcelona, Spain, Department of General and Digestive Surgery, Biliopancreatic Unit; ⁶Hospital of Terrassa, Terrassa Health Consortium (CST), Terrassa, Barcelona, Spain, Department of Gastroenterology; ⁷University Hospital of Bellvitge (HUB-IDIBELL), Hospitalet de Llobregat, Barcelona, Spain, 7 Department of General and Digestive Surgery, Colorectal Unit

P-21

CIRUGÍA LAPAROSCÓPICA VERSUS CIRUGÍA ABIERTA EN EL TRATAMIENTO DE LA APENDICITIS AGUDA. INVESTIGACIÓN DE RESULTADOS

Salinas Gómez, J.; González Gómez, C.; Rodríguez Montes, J.

Hospital Universitario La Paz, Cirugía General y del Aparato Digestivo

¹Hospital Presidente Perón. Avellaneda. Argentina, Cirugía Cardiovascular; ²Cátedra e Instituto de Ingeniería Biomédica y Tecnología Sanitaria. UCAM. 2IByTS. España; ³Hospital Universitario de La Princesa, Madrid. España, Cirugía Cardiovascular; ⁴Next Limit Technologies. Madrid. España

P-22

ANÁLISIS DE LOS FACTORES PREDICTORES DE COMPLICACION Y SU CORRELACIÓN CON LOS DIFERENTES TIPO DE COMPLICACION EN LA CIRUGIA DEL CANCER DE RECTO

Castellanos Rivero, C.; Gómez Rosado, J.; Capitán Morales, L.; Guerrero García, J.; Galán Álvarez, J.; Oliva Mompean, F.

Hospital Universitario Virgen Macarena, Cirugía

P-23

EFFECTOS DE LA MELATONINA SOBRE EL MECANISMO DE ACTIVACIÓN DE CÉLULAS ESTRELLADAS HEPÁTICAS AISLADAS DE RATA

Laliena Izquierdo, A.¹; Hoekstra, M.²; Haijer, F.²; González-Gallego, J.¹; Moshage, H.²; Faber, K.²; Tuñón González, M.¹

¹Instituto de Biomedicina (IBIOMED) y CIBERehd. Universidad de León.; ²Department of Gastroenterology and Hepatology, University Medical Center Groningen, University of Gr

P-24

CANCER DE COLON Y SUPERVIVENCIA EN EL ÁREA DE SALUD DE LEÓN

Vallejo Pascual, M.¹; Diago Santamaría, M.²; Mures Quintana, M.³; Turienzo Frade, A.²; García Gallego, A.¹

¹Universidad de León, Economía y Estadística (área de Estadística e I.O.); ²Complejo Asistencial Universitario de León (CAULE), Cirugía General y del Aparato Digestivo; ³Universidad de León, Economía y Estadística (área Estadística e I.O.)

Comunicaciones Póster

P-25

ACTIVIDAD ANTI-ANGIOGÉNICA DE LA MELATONINA EN UN MODELO IN VITRO DE CARCINOMA HEPATOCELULAR HUMANO

Carbajo Pescador, S.¹; Ordoñez Fernandez, R.¹; Culebras, J.²; Gonzalez Gallego, J.¹; Mauriz Gutierrez, J.³

¹Instituto Universitario de Biomedicina (IBIOMED), Universidad de León, Ciencias Biomédicas; ²Complejo Asistencial Universitario de León, Servicio de Cirugía II; ³Instituto Universitario de Biomedicina (IBIOMED), Universidad de León, Ciencias biomédicas

P-26

LA ADMINISTRACIÓN DE QUERCITINA ATENUA LA INFLAMACIÓN EN UN MODELO MURINO NUTRICIONAL DE ESTEATOHEPATITIS

San Miguel de Vega, B.¹; Marcolin, E.²; Marroni, N.²; Culebras, J.³; Vallejo, D.⁴; González-gallego, J.⁵; Tuñón González, M.¹

¹Instituto de Biomedicina. Universidad de León; Ciencias Biomédicas; ²Departamento de Fisiología, Laboratorio experimental de hepatología, HCPA/UFRGS, Porto Alegre, Brazi; ³Complejo Asistencial Universitario de León, Area de Cirugía; ⁴Instituto de Biomedicina; ⁵Instituto de Biomedicina. Universidad de León, Ciencias Biomédicas

P-27

EL TRATAMIENTO CON GLUTAMINA DISMINUYE EL ESTRÉS DE RETÍCULO Y LA INFLAMACIÓN EN UN MODELO ANIMAL DE COLITIS

Crespo, I.¹; San Miguel, B.²; Prause, C.³; Marroni, N.³; Cuevas, M.¹; Culebras, J.⁴; Gonzalez Gallego, J.¹; Tuñón, M.¹

¹Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehd) e Institú; ²(Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehd) e Institú; ³Porto Alegre Clinical Hospital, Federal University of Rio Grande do Sul, 90035903, Porto Alegre, RS,; ⁴Hospital Universitario de León

P-28

VARIABLES QUE INFLUYEN EN LA MORBILIDAD DE LA CIRUGÍA DEL CÁNCER DE RECTO

Infantes Ormad, M.¹; Capitan Morales, L. 1; Gomez Rosado, J.²; Valdes Hernandez, J.²; Martín Perez, B. 1; Castellanos, C.³; Galan Alvarez, J.¹; Guerrero Garcia, J.¹; Oliva Mompean, F.¹

¹H.U. Virgen Macarena, Cirugía General y del Aparato Digestivo; ²H. U. Virgen Macarena, Cirugía General y del Aparato Digestivo; ³H.U. Virgen Macarena

P-29

EXPERIENCIA EN EL TRATAMIENTO DE LAS FÍSTULAS RECTOVAGINALES

Martín Pérez, B.¹; Capitán Morales, L.²; Gómez Rosado, J.³; Infantes Ormad, M.⁴; Valdés Hernández, J.⁵; Reyes Díaz, M.¹; Díaz Milanés, J.⁴; Galán Álvarez, J.³; Guerrero García, J.⁶; Oliva Mompeán, F.⁵

¹Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla, UGC Cirugía General y A. Digestivo; ²Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla, Jefe de Unidad de Cirugía Colorrectal. UGC Cirugía General y A. Digestivo.; ³Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla, Unidad de Cirugía Colorrectal. UGC Cirugía General y A. Digestivo; ⁴Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla, UGC Cirugía General y A. Digestivo.; ⁵Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla, Unidad de Cirugía Colorrectal. UGC Cirugía General y A. Digestivo.; ⁶Hospital Universitario Virgen Macarena, Unidad de Cirugía Colorrectal. UGC Cirugía General y A. Digestivo

P-30

LA QUERCETINA INHIBE LA RUTA DE SEÑALIZACIÓN IL-6/JAK/STAT3 EN EL HÍGADO DE RATAS CON CIRROSIS INDUCIDA POR LIGADURA DEL CONDUCTO BILIAR

Cuevas González, M.1; Tieppo, J.²; Simoes Dias, A.³; Possa Marroni, N.⁴; Culebras Fernández, J.⁵; Tuñón González, M.¹; González Gallego, J.¹

¹Universidad de León y Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestiva, Instituto Universitario de Biomedicina; ²Universidad de León, Instituto Universitario de Biomedicina; ³Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Brasil, Escola Superior de Educação Física; ⁴Centro de Pesquisas do Hospital de Clínicas de Porto Alegre (HCPA), Brasil, Laboratório de Hepatologia e Fisiologia Experimental; ⁵Complejo Asistencial Universitario de León, Servicio de Cirugía General II

14:00-15:00

SESIÓN IV: Digestivo / Vascular

Moderadores: Manuel Muínelo Lorenzo (Hospital de Lugo) y Luis Miguel Alcoba García (Hospital de León)

P-31

EFFECTOS DE LA METFORMINA SOBRE LÍNEAS TUMORALES DE CÁNCER DE COLON HUMANO

Sánchez Lorenzo, M.¹; García Ocaña, M.²; Vieitez de Prado, J.¹; García Pérez, E.³; de los Toyos González, J.⁴; Jiménez Fonseca, P.¹; Barneo Serra, L.⁵

¹Hospital Central de Asturias, Oncología Médica; ²Hospital Central de Asturias, Laboratorio de Biotecnología y Cultivos Celulares; ³Hospital Central de Asturias, Biología; ⁴Hospital Central de Asturias, Inmunología; ⁵Hospital Central de Asturias, Cirugía General

Comunicaciones Póster

P-32

SÍNDROME DE BOERHAAVE DE LOCALIZACIÓN ATÍPICA

Rodríguez Infante, A.¹; Granero Castro, P.²; Mínguez Ruiz, G.¹; Rodríguez Uría, R.¹; Fernández Martínez, D.¹; Jara Quezada, J.¹; Álvarez Pérez, J.¹
¹Hospital Central de Asturias, Cirugía General; ²Hospital del Oriente de Asturias Francisco Grande Covián, Cirugía General

P-33

RUPTURA ESPONTÁNEA VIA BILIAR: MANEJO CONSERVADOR

López López, M.; Muínelo Lorenzo, M.; Muíños Ruano, L.; González López, R.; Montoto Santomé, P.; Dorado Castro, L.; Ramírez Ruiz, L.; Couselo Villanueva, J.; Arija Val, F.
Hospital Universitario Lucus Augusti (Lugo), Cirugía General Aparato Digestivo

P-34

REFUERZO DE ANASTOMOSIS INTESTINALES DE RIESGO: ESTUDIO PILOTO EXPERIMENTAL

Sierra Barbosa, D.; Dziaková, J.; Sánchez Egado, I.; Mayol Martínez, J.
Hospital Clínico San Carlos, Cirugía General y del Aparato Digestivo

P-35

OTORRAGIA POSTOPERATORIA EN PACIENTE INTERVENIDA DE SIGMOIDECTOMÍA LAPAROSCÓPICA EN POSICIÓN DE TREN-DELENBURG FORZADA

Alcoba García, L.¹; Simó Fernández, V.¹; Pastor Teso, E.¹; Muínelo Lorenzo, M.²; Villafañe, A.³; Prada, B.⁴
¹Hospital de León (Edificio Princesa Sofía).(*) (1), Cirugía General y del Aparato Digestivo; ²Complejo Hospitalario Xeral-Calde, Cirugía General y del Aparato Digestivo; ³Hospital de León (Edificio Virgen Blanca).(*) (1), Anestesia y Reanimación; ⁴Hospital de León (Edificio Princesa Sofía).(*) (1), Anestesia y Reanimación

P-36

ADENOMA SUPRARRENAL COMO CAUSA DE HIPERTENSIÓN ARTERIAL MAL CONTROLADA

Marco López, I.; Sanz Guadarrama, Ó.; Alcoba García, L.; Suárez Vega, M.; Ballesta Russo, L.; Díez González, P.; Olmos Juste, V.; González de Francisco, T.

Complejo Asistencial de León, Cirugía General y del Aparato Digestivo

P-37

LIPOSARCOMA RETROPERITONEAL GIGANTE

Marco López, I.; Alcoba García, L.; Pacho Valbuena, S.; Canga Presa, J.; Suárez Vega, M.; Ballesta Russo, L.; Díez González, P.; Olmos Juste, V.; González de Francisco, T.

Complejo Asistencial de León, Cirugía General y del Aparato Digestivo

P-38

QUISTE HIDATÍDICO HEPÁTICO GIGANTE CON EXTENSIÓN EXTRAABDOMINAL

Fernández Martínez, D.¹; Granero Castro, P.²; Rodríguez Infante, A.¹; Jara Quezada, J.¹; Rodríguez Uría, R.¹; Mínguez Ruíz, G.¹; Álvarez Pérez, J.¹
¹Hospital Central de Asturias, Cirugía General y del Aparato Digestivo; ²Hospital del Oriente de Asturias Francisco Grande Covián, Cirugía General y del Aparato Digestivo

P-39

RESULTADOS DE LA UTILIZACIÓN DEL TRÓCAR ENDOPATH XCEL® CON CÁMARA ENDOSCÓPICA DE 30° EN CIRUGÍA GENERAL LAPAROSCÓPICA

Bongera García, M.¹; Abdel-Lah Fernández, O.¹; Rodicio Miravalles, J.²; Hevia Lorenzo, I.¹; González Vega, Á.¹; Pozo Fidalgo, F.¹
¹Hospital V. Álvarez Buylla, Cirugía General; ²hospital Central de Asturias, Cirugía General

Comunicaciones Póster

P-40

REFUERZO DE ANASTOMOSIS INTESTINALES DE RIESGO: ESTUDIO PILOTO EXPERIMENTAL. RESULTADOS MACROSCÓPICOS

Dziaková, J.; Sierra Barbosa, D.; Sánchez Egido, I.; Mayol Martínez, J.
Hospital Clínico San Carlos, Cirugía General y del Aparato Digestivo 1

P-41

PSEUDOANEURISMA DEL ARCO PALMAR PROFUNDO

Ballesteros-Pomar, M.; Alonso-Argüeso, G.; Sanz-Pastor, N.; Fletes-Lacayo, J.; Menéndez-Sánchez, E.; Vaquero-Morillo, F.
Hospital Universitario de León, Cirugía Vascolar

Viernes, 19 de octubre de 2012

14:00-15:00

SESIÓN V: Farmacología / Ginecología / Ingeniería / Mama

Moderadores: Elena Menendez Sánchez (Hospital Gutiérrez Ortega) y Juan Ortiz de Urbina (Hospital de León)

P-42

UTILIZACIÓN DE ANTIMICROBIANOS EN UNA UNIDAD DE CIRUGÍA GENERAL Y DIGESTIVA TRAS MODIFICACIONES EN LA GUÍA FARMACOTERAPÉUTICA

Yañez, I.; Saez Villafañe, M.; Ortiz de Urbina, J.; Prieto, C.; Álvarez, I.; Ortega, L.
Hospital de León (Edificio virgen Blanca).(*) (1), Farmacia

P-43

TECOMA OVARICO. PRESENTACIÓN DE CASO CLÍNICO

Marengo de la Cuadra, B.¹; Capitán Morales, L.²; Valdés Hernández, J.³; Ruiz Zafra, Z.³; Gómez Rosado, J.¹; Guerrero García, J.⁴; Galán Álvarez, J.¹; Oliva Mompeán, F.¹

¹Hospital Virgen Macarena, Cirugía General y del Aparato Digestivo; ²hospital Virgen Macarena, Cirugía General y del Aparato Digestivo; ³Hospital Virgen Macarena, Cirugía General y del Aparato Digestivo; ⁴Hospital Virgen Macarena, Cirugía General y del Aparato Digestiva

P-44

HAPTIC EXPERT SIMULATORS FOR SURGERY

Fernández Llamas, C.¹; Gonzalo Orden, J.²; Esteban Costales, G.¹; Matellán Olivera, V.¹

¹Universidad de León, Ingeniería Mecánica, Informática y Aeroespacial; ²Universidad de León, Medicina y Cirugía Animal

P-45

MODIFICACIÓN SUPERFICIAL DE BIOMATERIALES METÁLICOS PARA DISMINUIR LA LIBERACIÓN DE PARTÍCULAS EN PROCESOS DE DESGASTE-CORROSIÓN

Billi, F.¹; iglesias, C.²; Onofre, E.³; Lozano, R.⁴; Pérez-Maceda, B.⁴; Rubio, J.²; Escudero, M.³; García-Alonso, M.³

¹Los Angeles Orthopaedic Hospital/Ucla; ²Hospital Universitario La Paz; ³cenim-csic; ⁴cib-csic

P-46

CONTRIBUCIÓN DE LA BIOMECÁNICA COMPUTACIONAL (CFD Y X-FLOW) AL TRATAMIENTO DE LOS ANEURISMAS DE AORTA E INSUFICIENCIA CARDIACA

Herreros, J.¹; Moreno, R.²; Gonzalez, V.³; Bustamante, J.⁴; Aguilar, J.³; Valle, J.⁵; Cabo, J.⁶; Rousseau, H.⁷

¹Instituto de Ingeniería Biomédica y Tecnología Sanitaria, ²IByTS, UCAM. España, Cirugía Cardiovascular; ²CHU Rangueil. Universidad Paul Sabatier. Toulouse. Francia, Cirugía Cardiovascular); ³Next Limit Technologies. Madrid. España; ⁴Hospital Universitario de La Princesa. Madrid. España, Cirugía Cardiovascular; ⁵ETSIN. Universidad Politécnica. Madrid. España; ⁶CEF. UDIMA. España; ⁷CHU Rangueil. Universidad Paul Sabatier. Toulouse. Francia, Cirugía Cardiovascular

P-47

COMPORTAMIENTO TÉRMICO DE UN ELECTRODO PARA RESECCIÓN ASISTIDA POR RADIOFRECUENCIA: ESTUDIO COMPUTACIONAL

González Suárez, A.¹; Trujillo, M.²; Berjano, E.¹

¹Universitat Politècnica de València, Biomedical Synergy, Departamento de Ingeniería Electrónica; ²Universitat Politècnica de València, Instituto Universitario de Matemática Pura y Aplicada

Comunicaciones Póster

P-48

CARCINOMA NEUROENDOCRINO PRIMARIO DE MAMA

Menéndez Sánchez, P.¹; García Santos, E.²; Villarejo Campos, P.²; Padilla Valverde, D.²; Menéndez Rubio, J.³; Pardo García, R.²; Rodríguez Montes, J.⁴
¹Hospital Gutiérrez Ortega, Cirugía General y del Aparato Digestivo; ²Hospital General de Ciudad Real, Cirugía General y del Aparato Digestivo;
³Hospital 12 de Octubre, Cirugía General y del Aparato Digestivo; ⁴Hospital Universitario La Paz, Cirugía General y del Aparato Digestivo

P-49

¿EXISTE RELACIÓN ENTRE LOS TRATAMIENTOS BIOLÓGICOS Y EL CÁNCER DE MAMA?

Canseco Fernández, R.; Alcoba García, I.; Diago Santamaría, M.
Hospital de León (Edificio Princesa Sofía).(*) (1), Cirugía General

14:00-15:00

SESIÓN VI: Modelos experimentales / Neurología / Oftalmología / Radiología

Moderadores: Alberto Alonso Burgos (Fundación Jiménez Díaz, Madrid) y Sara Carbajo (Universidad de León)

P-50

APLICACIONES CLINICAS DE LA LIPOTRANSFERENCIA EN LA CIRUGÍA RECONSTRUCTIVA DE MAMA

Álvarez García, R.
Hospital de León (Edificio Princesa Sofía).(*) (1), Servicio de Cirugía Plástica y Reparadora

P-51

NUEVO MODELO EXPERIMENTAL DE ISQUEMIA-REPERFUSIÓN DE MIEMBROS INFERIORES

Cearra Guezuraga, I.¹; García-Alonso Montoya, I.²; Iktza Maya, A.¹; Ferré Zudaire, T.¹; Lobato Menéndez, E.¹
¹Hospital de Basurto, Servicio de Traumatología; ²Universidad del País Vasco., Laboratorio de Cirugía Experimental.

P-52

IMPLICACIÓN DE DIVERSAS VÍAS DE SEÑALIZACIÓN DE LA RESPUESTA INFLAMATORIA EN UN MODELO ANIMAL DE HEPATITIS FULMINANTE

Vallejo Guerra, D.¹; San Miguel de Vega, B.¹; Crespo Gómez, I.¹; Laliena Izquierdo, A.¹; Culebras, J.²; González-Gallego, J.¹; Tuñón González, M.¹

¹Instituto de Biomedicina (IBIOMED) y CIBERehd. Universidad de León.; ²Hospital de León

P-53

MODELO ANIMAL LAGOMORFO PARA LA OBSERVACION DE LOS EFECTOS DEL DESGARRO LABRAL EN EL CARTILAGO DE LA ARTICULACION DE LA CADERA

García Gómez, M.¹; Rodríguez-Altonaga Martínez, J.²; Orden Recio, M.³; Ramos Pascua, L.⁴; García Alonso, M.⁵; Regueiro Purriños, M.⁶; Ajenjo Silverio, J.⁷; Cortina Ribero, A.³; San Román Llorens, F.³; Gonzalo Orden, J.³

¹Universidad de León, Medicina, Cirugía y Anatomía Veterinarias; ²Universidad de León, Medicina, Cirugía y Anatomía Veterinaria; ³Universidad de León, Medicina, Cirugía y Anatomía Veterinaria; ⁴Hospital de León, Servicio de Traumatología; ⁵Hospital Clínico Río Ortega, Servicio de Traumatología; ⁶Fundación Investigación Sanitaria de León; ⁷Fundación Investigación Sanitaria de León

P-54

MODELO DE DESCELULARIZACIÓN DE HÍGADO DE RATA PARA LA OBTENCIÓN DE MATRICES BIOARTIFICIALES

Díaz Ruiz, R.; Díaz Vico, T.; Abadour, M.; Sicilia, J.; Asensio Rubio, F.; del Cañizo, J.

Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón, Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Cirugía Experimental

P-55

DISEÑO DE UN ABORDAJE MÍNIMAMENTE INVASIVO EN EL TRATAMIENTO QUIRÚRGICO DE LA ESPONDILOLISTESIS LUMBAR. ARTRODESIS 360° MEDIANTE CIRUGÍA MICROENDOSCÓPICA TRANSFORAMINAL

Mostaza, A.; Iglesias, E.; González, E.; Robla, J.2; Ibáñez, J.; Álvarez, J.

Complejo Asistencial Universitario de León, Servicio de Neurocirugía

Comunicaciones Póster

P-56

TUMORES PRIMARIOS DEL SACO LAGRIMAL. A PROPÓSITO DE UN CASO DE PSEUDODACRIOCISTITIS

Toribio García, A.; Martín Escuer, B.; Casas Rodera, P.
Hospital Universitario de León

P-57

PRESENCIA Y CONSULTA DE LA TERMINOLOGÍA QUIRÚRGICA EN LA EDICIÓN ESPAÑOLA DE LA WIKIPEDIA

Culebras, J.¹; Sanz-valero, J.²; Wanden-berghe, C.³

¹Complejo Asistencial Universitario de León e IBIOMED, Universidad de León, España., CIRUGIA; ²Universidad Miguel Hernández de Elche y Universidad de Alicante, España.; ³Universidad CEU Cardenal Herrera de Elche y Hospital General Universitario de Alicante, España

P-58

ESTUDIOS DE IMAGEN PREQUIRÚRGICA EN COLGAJOS LIBRES DE PERFORANTES: REVISIÓN, SITUACIÓN ACTUAL Y EVIDENCIAS

Alonso-Burgos, A.¹; Urbano García, J.¹; Cabrera González, M.¹; Rozen, W.²; Alcázar Peral, A.¹; Franco López, Á.¹

¹Fundación Jiménez Díaz. Clínica Ntra. Sra. de La Concepción, Radiología; ²Taylor Laboratory, Jack Brockhoff Reconstructive Plastic Surgery Research Unit, Department of Anatom

14:00-15:00

SESIÓN VII: Terapia celular / Tiroides / Transplante / Urología

Moderadores: J. Bonastre Juliá (Hospital de La Paz, Madrid) y E. Morillo Martín (CCMI Cáceres)

P-59

LA TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA DEL ABDOMEN OPERADO: QUE BUSCAR

Franco Lopez, A.¹; Alcazar Peral, A.¹; Uriarte Ángel, C.²; Mallebrera Marta, T.¹

¹Fundación Jiménez Díaz. Clínica Ntra. Sra. de La Concepción, Departamento de Imagen; ²Fundación Jiménez Díaz. Clínica ntra. sra. de La Concepción, Cirugía General

P-60

ANTISEPSIA QUIRURGICA DE MANOS

Pérez Álvarez, J.

Hospital de León (Edificio Princesa Sofía).(*) (1), Quirófano

P-61

LA TÉCNICA ALAMAR BLUE EN EL ESTUDIO DE LA CAPACIDAD PROLIFERATIVA DE CÉLULAS MADRE MESENQUIMALES EN ALOINJERTO ÓSEO. ESTUDIO EXPERIMENTAL

López Laguna, M.¹; Pérez Ayala, P.¹; Ramos Pascua, L.²; Ramos Carro, J.¹; Saldaña Díaz, A.²; Fernández González, A.¹; Mencía Barrio, R.²; Santín Fernández, E.¹; Iglesias Muñoz, F.¹

¹Establecimiento de Tejidos Fundación Clínica San Francisco; ²Complejo Asistencial Universitario de León, Cirugía Ortopédica y Traumatología

P-62

CICATRIZACIÓN ESTERNAL EN LA OVEJA

Gallo, I.¹; Sáenz, A.¹; Arevalo, A.¹; Roussel, S.¹; Pérez-moreiras, I.¹; Artiñano, E.¹; Martínez-Peñuela, A.¹; Esquide, J.²; Aspiroz, A.³; Camacho, I.⁴

¹Policlínica de Gipuzkoa; ²Hospital Santiago Apostol; ³Hospital Los Manzanos. Logroño; ⁴usp Clínica La Esperanza

P-63

APLICACIÓN DEL GANGLIO CENTINELA EN EL CÁNCER PAPILAR DE TIROIDES. RESULTADOS PRELIMINARES

Expósito Rodríguez, A.¹; Gómez Corta, I.²; Paja Fano, M.³; Oleaga Alday, A.³; Barrios Treviño, B.¹; Campo Ladero, J.⁴; Gutiérrez Muñoz, M.⁴; Iturburu Belmonte, I.¹; Gómez Palacios, A.¹

¹Hospital de Basurto, Cirugía General y del Aparato Digestivo; ²Hospital de Basurto, Radiología; ³Hospital de Basurto, Endocrinología; ⁴Hospital de Basurto, Enfermería

Comunicaciones Póster

P-64

MEJORA FUNCIONAL EN TRASPLANTE DE MANOS

Landín Jarillo, L.; Bonastre Juliá, J.
Hospital Universitario La Paz, Cirugía Plástica y Reparadora

|

P-65

FACTORES QUE AFECTAN AL RECHAZO AGUDO EN TRASPLANTE DE ALOINJERTOS DE MANO

Bonastre Juliá, J.; Landín Jarillo, L.
Hospital Universitario La Paz, Cirugía Plástica y Reparadora

P-66

ÁRBOL DE CLASIFICACIÓN PARA LA PREDICCIÓN DEL DIAGNÓSTICO PROSTÁTICO

Bermejo López, P.¹; Vivo Ocaña, A.²; Rodríguez Montes, J.³; Tárraga López, P.⁴

¹Universidad de Castilla-La Mancha; ²Centros de Salud de Fuensanta y Montalvos; ³Hospital Universitario La Paz; ⁴Gerencia de Atención Primaria de Albacete

P-67

DISFUNCION ERECTIL E HIPOGONADISMO

Tarraga Lopez, P.¹; Bermejo Lopez, P.²; Lucas Pérez Romero, J.³; Rodríguez Montes, J.⁴; Lucas Pérez Romero, M.⁵; Vivo Ocaña, A.⁶; Celada Rodríguez, A.⁷

¹Gerencia Atención Primaria, Direccion Médica; ²Universidad Castilla La Mancha, Facultad Informática; ³Gerencia Atención Primaria, Urgencias; ⁴Universidad Autonoma Madrid, Cirugía; ⁵Complejo Hospital General de Albacete, Psiquiatría; ⁶Gerencia Atención Primaria, CS La Roda; ⁷Gerencia Atención Primaria, CS Albacete

14:00-15:00

SESIÓN VIII: Vascular

Moderadores: Amador García Ruiz (Hospital Bellvitge) y M. Requeiro

P-68

ESTUDIO COMPARATIVO DEL TRATAMIENTO LAPAROSCÓPICO DEL MEGAUÉRTER OBSTRUCTIVO. ESTUDIO EN MODELO ANIMAL

Morcillo Martín, E.¹; Pamplona Casamayor, M.²; Rioja Zuazu, J.³; Serrano Pascual, Á.⁴; López-de-Alda González, A.⁵; Pastor Arquero, T.⁶; García Peñalver, C.⁷; Sánchez-margallo, F.⁸; Soria Gálvez, F.¹

¹Centro de Cirugía de Mínima Invasión Jesús Usón, Unidad de Endoscopia; ²Hospital Universitario 12 de Octubre, Servicio de Urología; ³Hospital Universitario Miguel Servet, Servicio de Urología; ⁴Hospital Universitario de Guadalajara, Servicio de Urología; ⁵Hospital Don Benito-Villanueva, Servicio de Urología; ⁶Hospital San Pedro de Alcántara, Servicio de Urología; ⁷Hospital de Mérida, Servicio de Urología; ⁸Centro de Cirugía de Mínima Invasión Jesús Usón, Dirección Científica

P-69

ESTUDIO DE LA EXPRESIÓN GÉNICA DE FABP1 Y DE FACTORES DE TRANSCRIPCIÓN INVOLUCRADOS EN SU REGULACIÓN EN UN MODELO IN VIVO DE NAFLD EN RATONES

García-mediavilla, M.¹; Pisonero-vaquero, S.²; Casado-Castro, P.²; Almonacid Urrego, C.²; Tieppo, J.²; Culebras, J.³; Jover, R.⁴; González-gallego, J.¹; Tuñón-gonzález, M.¹; Sánchez-campos, S.¹

¹Instituto de Biomedicina (IBIOMED), Universidad de León, León, España; Centro de Investigación Biomé; ²Instituto de Biomedicina (IBIOMED), Universidad de León, León, España; ³Complejo Universitario Asistencial de León, León, España; ⁴Unidad Mixta en Hepatología Experimental. UVEG - Hospital Universitario La Fe de Valencia

P-70

EMPLEO DE FENTANILO TRANSDÉRMICO EN UN MODELO PORCINO DE PNEUMONECTOMIA IZQUIERDA SOMETIDO A VENTILACIÓN UNIPULMONAR

Requeiro Purriños, M.¹; Pérez de Prado, A.¹; Cuellas Ramón, C.¹; Diego Nieto, A.¹; Rodríguez Altónaga, J.²; Orden Recio, M.²; Ajenjo Silverio, J.¹; García Gómez, M.²; Orellana Jaimes, N.²; Gonzalo Orden, J.²; Fernández Vázquez, F.¹

¹Fundación Investigación Sanitaria en León, HemoLeón; ²Universidad de León, Facultad Veterinaria

Comunicaciones Póster

P-71

ECOGRAFÍA Y GAMMAGRAFÍA COMBINADAS EN EL DIAGNOSTICO PREOPERATORIO DEL HIPERPARATIROIDISMO PRIMARIO

Romero Dorado, R.; Caballero Díaz, y.; López-Tomassetti Fernández, E.; Santana Santana, J.; Núñez Jorge, V.; Hernández Hernández, J.
Complejo Hospitalario Materno-Insular, Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo

P-72

SEGUIMIENTO MEDIANTE TOMAGRAFIA AXIAL COMPUTARIZADA DE LA CONSOLIDACIÓN ÓSEA EN FRACTURAS DE FÉMUR EN RATAS WISTAR Y ESTUDIO DE LA DEGRADACION IN SITU DE LA ALEACIÓN DE MAGNESIO AZ31

Iglesias Urraca, C.¹; Bodelon, O.²; Clemente, C.³; Onofre, E.²; Malpica, N.⁴; García-Alonso, M.²; Rubio, J.⁵; Escudero, M.²

¹Hospital Universitario La Paz, Cirugía Plástica; ²Cenim. Csic; ³Facultad de Medicina Alcalá de Henares; ⁴Universidad Rey Juan Carlos I; ⁵Hospital Universitario La Paz, Traumatología y Cirugía Ortopédica

P-73

PROTOCOLO ESPECIFICO PARA EL CONTROL DEL DOLOR POSTAMIGDALECTOMIA EN ADULTOS INTERVENIDOS EN REGIMEN AMBULATORIO

Magdalena Díaz, M.¹; Caragol Urgelles, L.¹; Solé Magdalena, A.²

¹Hospital Universitario Central Asturias, Quirofano Cirugía Mayor Ambulatoria; ²Facultad de Medicina Oviedo

P-74

ENDOPRÓTESIS TORÁCICA URGENTE EN EL SÍNDROME AÓRTICO AGUDO CON ARTERIA SUBCLAVIA ABERRANTE

Fletes Lacayo, J.; Alonso Argüeso, G.; Sanz Pastor, N.; Menendez Sanchez, E.; Novo, G.; Fernandez Samos, R.; del Blanco, I.; Vaquero Morillo, F.
Complejo Asistencial Universitario de Leon

P-75

ANEURISMA MICOTICO DE AORTA ABDOMINAL ROTO. TRATAMIENTO ENDOVASCULAR

Menendez sanchez, E.; Alonso Argüeso, G.; Sanz Pastor, N.; Fletes Lacayo, J.; Novo Martínez, G.; Fernández Samos, R.; Gonzalez Fueyo, M.; Vaquero Morillo, F.
Complejo Asistencial Universitario de Leon, ACV

P-76

CIRUGIA DE LA QUERATOCONJUNTIVITIS LIMBICA SUPERIOR REFRACTARIA A TRATAMIENTO MEDICO CONVENCIONAL

I Garzo García, M. Franco Benito, B. Martín Escuer, R. López Mancilla. Hospital Universitario de León

P-77

CÓDIGOS DE RESPUESTA RÁPIDA (QR-CODE): PERSPECTIVAS Y APLICACIONES EN LA PRÁCTICA QUIRÚRGICA

Sanz-Valero J.¹, Álvarez L.M.², Wanden-Berghe C.³, Culebras J.M.⁴

¹Universidad Miguel Hernández de Elche y Universidad de Alicante, España. ²Universidad de Vigo, España, ³Universidad CEU Cardenal Herrera de Elche y Hospital General Universitario de Alicante, España. ⁴Complejo Asistencial Universitario de León e IBIOMED, Universidad de León, España.

Información General

- **FECHA**

18 y 19 de octubre de 2012

- **SEDE**

La Junta Castilla y León
Avd. de Peregrinos, S/N
24008 León

- **ORGANIZADO POR**

Complejo Asistencial Universitario de León
Servicio de Cirugía II

- **SALA DE CONFERENCIAS**

La sala de conferencias será el Salón de Actos de la Junta Castilla y León

- **ÁREA DE PÓSTERES**

El área de póster estará ubicada en la sala Lucio Muñoz de la Junta Castilla y León.

Los pósters permanecerán expuestos desde primera hora del jueves 18 hasta el fin de las sesiones científicas el viernes 19.

- **CAFÉS**

Los cafés se servirán en el Área de pósteres en los horarios señalados en el programa científico.

- **COMIDAS DE TRABAJO**

Las comidas de trabajo se servirán en la zona de Área de Pósteres 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

- **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.

- **CRÉDITOS**

Actividad acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Castilla y León 1 crédito.

- **SECRETARÍA TÉCNICA**



C/ Castelló, 128, 1º. 28006 Madrid

Tel. 91 782 00 33

www.grupoaran.com

Permanecerá abierta para nuevas inscripciones, recogida de documentación, etc., los días 18 y 19 de octubre durante el horario del programa científico.

PARA DISPONER DE TODA INFORMACIÓN
RELATIVA AL CONGRESO VISITE:

www.seiq2012.grupoaran.com

FECHAS DEL CONGRESO

18 y 19 de Octubre de 2012

SEDE



**Junta de
Castilla y León**

Salón de Actos de la Junta de Castilla y León
Avd. Peregrinos, s/n - 24008 León

SECRETARIA TECNICA



C/ Castelló, 128 – 1ª planta - 28006 Madrid
Tel: 91 782 00 33 / Fax: 91 561 57 87
E-mail: congreso@grupoaran.com