

CURRICULUM VITAE

Aurelio Gómez Luque

1. - DATOS PERSONALES

- Apellidos y nombre: Gómez Luque, Aurelio.
- DNI: 24.820.285 L.
- Nacimiento: Provincia y localidad Málaga. Fecha de Nacimiento: 21-4-1955
- Domicilio: Departamento de Farmacología. Facultad de Medicina. Campus de Teatinos s/n 29017 Málaga
- Teléfono: 952 131570 (trabajo), 952602628 (particular), 617 444 922 (móvil)
- Categoría actual: Profesor Titular a tiempo completo N.R.P. A44 EC 10109
- Departamento Farmacología de la Universidad de Málaga
- Códigos investigación: N.A.B.S.: 0430; UNESCO: 3208, 3209

2. - DESCRIPCIÓN CRONOLÓGICA

- Estudios de licenciatura de Medicina en la Universidad de Málaga durante los años 1972-1978, con obtención del Premio Extraordinario de Licenciatura en el año 1978.
- Incorporación en 1978 a tareas docentes en el Departamento de Farmacología de la Facultad de Medicina de Málaga, de forma ininterrumpida hasta la actualidad, impartiendo docencia en Farmacología General y Terapéutica Clínica.
- Durante el año académico 1981-1982 estancia en el Servicio de Neurofarmacología del Instituto Mario Negri de Milán (Italia) para análisis de la interacción benzodiazepinas-receptor.
- Tesis doctoral en Diciembre de 1982 con la máxima calificación y reincorporación al Departamento. Desarrollo de infraestructura investigadora con especial dedicación a la neurotransmisión colinérgica en el ser humano, manteniendo el grupo formado relaciones fluidas con otros equipos investigadores de la misma materia.
- Obtención de la Licencia de Supervisor de Instalaciones Radiactivas, 1982.
- Profesor Titular de Universidad, Área de Farmacología, en 1985.
- Nombramiento de Supervisor-Coordenador de las cuatro instalaciones radiactivas de la Universidad de Málaga hasta 1992, durante este tiempo se ha realizado la total legalización y puesta en marcha de las instalaciones, gestión de residuos, obtención de licencias, realización de cursos de capacitación y mejora de su utilización por una media anual de 40 operadores.
- Desde 1986-1996 secretario del Departamento de Farmacología-Fisiología-Pediatría-Educación Física y Deportiva de la Universidad de Málaga.
- En 1988 valoración positiva de la Agencia Nacional de Evaluación para el tramo de investigación comprendido entre los años 1983-88. Nuevas valoraciones positivas en 1995 (período 89-1994) y 2001 (1995-2000)
- En Enero de 1992 incorporación al programa Medico Interno Residente (MIR) en virtud del Art. 18 del RD 127/1984. en la especialidad de Anestesiología y Reanimación. Conclusión del periodo de formación en Diciembre de 1995. Título de Médico Especialista de Anestesiología y Reanimación. Diciembre de 1996.
- Facultativo Especialista de Área en el Servicio de Anestesiología y Reanimación del Hospital Clínico Universitario. Plaza vinculada por Convenio Servicio Andaluz de Salud y Universidad de Málaga desde 1996 hasta la actualidad.
- Miembro del Comité Organizador del Primer Congreso Iberoamericano de Farmacología.
- Miembro del Comité Organizador IV Congreso de la Sociedad Española de Dolor. Octubre de 1999.
- Vocal de la Sociedad Andaluza-Extremeña de Anestesiología y Reanimación. 2001
- Presidente del Comité Organizador de la XLVII Reunión de la AAEAR, Málaga septiembre del 2002.
- Director de Programa "Anestesia". Fundación IAVANTE. 2004-2006
- Tutor de Residentes de Anestesiología, Reanimación y Tratamiento del Dolor. Hospital Universitario Virgen de la Victoria de Málaga desde 1996 hasta 2007.

3. - TITULOS ACADÉMICOS

- Alumno interno por oposición en el Departamento de Farmacología de la Facultad de Medicina de Málaga en 1987.
- Licenciado en Medicina y Cirugía por la Facultad de Medicina de la Universidad de Málaga.
- Grado de Licenciado en la misma Facultad con fecha de 31 de Julio de 1978 con calificación de Sobresaliente por unanimidad.
- Premio extraordinario de Licenciatura de la Universidad de Málaga 1978.
- Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad de Málaga en Diciembre de 1982 con la calificación sobresaliente "Cum laude".
- Título de Médico Especialista de Anestesiología y Reanimación. Diciembre de 1996.

CURSOS RECIBIDOS

- Curso " Formación para Formadores en Gestión Sanitaria y de Calidad: Diseño, Mejora y Evaluación ". Escuela Andaluza de Salud Pública concertado con Consejería de Salud de la Junta de Andalucía. Málaga, Noviembre 2003. 24 h lectivas.
- Curso " Diseño de Acciones Formativas " . Impartido por IAVANTE. Málaga, abril de 2003. 20 h lectivas.

4.- TESIS DOCTORAL

- Contribución experimental de tofisopan al hallazgo de nuevos subtipos de receptores benzodiazepínicos. Director: Felipe Sánchez de la Cuesta. Diciembre de 1982. Facultad de Medicina Málaga. Calificación: Sobresaliente "Cum Laude"

5.- PUESTOS DOCENTES DESEMPEÑADOS

- Profesor Ayudante de Clases Practicas. Facultad de Medicina. Universidad de Málaga. Departamento de Farmacología y Terapéutica. Fecha de nombramiento: 1-10-1978. Fecha de terminación: 30-9-1980
- Profesor Encargado de Curso nivel D. Facultad de Medicina. Universidad de Málaga. Departamento de Farmacología y Terapéutica. Fecha de nombramiento: 1-10-1980. Fecha de terminación: 30-9-1982
- Profesor Colaborador. Facultad de Medicina. Universidad de Málaga. Dedicación Exclusiva. Fecha de nombramiento: 1-10-1982. Fecha de terminación: 10-6-1985
- Profesor de Farmacología E.U. Enfermería de la Universidad de Málaga desde 1983-1991
- Profesor Titular. Facultad de Medicina. Universidad de Málaga. Dedicación Exclusiva. Fecha de nombramiento: 10-6-1985 hasta la actualidad.

6.- ACTIVIDAD PROFESIONAL

6.1.- ACTIVIDAD DOCENTE

- Desde el año 1978 hasta la actualidad de forma ininterrumpida (salvo año académico de 1981-1982 por estancia en centro de investigación) docencia de Farmacología General para alumnos de tercer curso de Medicina y de Farmacología Clínica y Terapéutica para alumnos de sexto curso de Medicina, y desde 1983 hasta 1991 a los alumnos de la Escuela Universitaria de Enfermería.
- Cursos Monográficos del Doctorado y Programas de doctorado de Neurociencia. Universidad de Málaga. Desde el curso académico 1983-84 hasta la actualidad.
- Cursos Monográficos del Doctorado Bases Fisiológicas del Periodo Perioperatorio. Universidad de Granada. Curso académico -1995-1996 hasta la actualidad.
- Programa de doctorado de Farmacología y Terapéutica. Universidad de Málaga. Desde el curso académico 1998-99 hasta la actualidad
- Programa de doctorado de Nutrición y Dietética. Universidad de Málaga. Desde el curso académico 1998-99 hasta la actualidad
- Docente-Coordinador en 1er Master de Urgencias y Emergencias Sanitarias. Granada 2000-2001.
- Tutor de formación de Médicos Residentes de Anestesiología. Hospital Universitario Virgen de la Victoria de Málaga.

6.2.- ACTIVIDAD ASISTENCIAL

- Nombramiento con fecha 6/Abril de 1979 de Médico del Servicio Normal de Urgencia. Vélez Málaga por Concurso-oposición con carácter definitivo con toma de posesión el 8 de Mayo de 1979. En la actualidad en situación de excedencia.
- Incorporación al programa de formación MIR en Enero de 1992 en la especialidad de Anestesiología y Reanimación en el Hospital Universitario de Málaga sobre la base del Art. 18 (RD 127/1984). Durante mi formación he adquirido experiencia anestésica en las siguientes facetas: Cirugía General, Urología, Cirugía vascular, COT, Ginecología y Obstetricia, Oftalmología, ORL, Cirugía torácica, Neurocirugía, Cirugía pediátrica, Cirugía cardíaca (adultos y pediátrica), Cuidados postquirúrgicos de cirugía cardíaca, Cuidados postquirúrgicos de Cirugía General (en UCI dependiente del Servicio de Anestesia), Unidad de tratamiento del dolor.
- Desde Febrero de 1996 hasta la actualidad actividad asistencial vinculada como Facultativo Especialista en el Servicio de Anestesiología y Reanimación del Hospital Universitario de Málaga.
- Nombramiento como FEA vinculado al Servicio de Anestesiología del Hospital Universitario Virgen de la Victoria de Málaga con efecto desde 2 de enero de 2000.

7.- ACTIVIDAD INVESTIGADORA

7.1.- PROYECTOS DE INVESTIGACION SUBVENCIONADOS

- Título: Caracterización de receptores muscarínicos en el aparato gastrointestinal humano. DGICYT PB87-0712. Contribución: Investigador principal.

- Título: Análisis de receptores muscarínicos en el ser humano. FISS 88/0815. Contribución: investigador principal.
- Título: Estudio de la acción de derivados pirimido-pirimidínicos sobre la captación de radicales libres. Plan de Fomento de la Investigación en la Industria Farmacéutica. Proyecto de Investigación concertado con la Empresa Boehringer Ingelheim SA (BOE n 70, 22 de Marzo de 1988). Contribución: Investigador principal de subproyecto.
- Título: Estudio de la localización de receptores muscarínicos subtipo M_1 en cerebro de rata mediante anticuerpos específicos. DGICYT PB92-412. Contribución: colaboración.
- Título: Prevención de la retinopatía experimental mediante derivados pirimido-pirimidínicos. DGICYT PB92-0120. Contribución: colaboración.
- Título: Papel de la galanina en el control central cardiovascular. DGICYT PB93-0992. Contribución: colaboración.
- Autotransfusión postoperatoria en cirugía ortopédica programada: efectos sobre la hemostasia, la activación endotelial y la respuesta inmunológica. PIO21826. Contribucion: Colaboración.

7.2.- CAPITULOS DE LIBROS Y ARTICULOS EN REVISTAS CIENTIFICAS

1. Sánchez de la Cuesta, F.; Martos, F.; Gómez, A.; Penicilinas, Arch Hosp Prov Málaga 2: 7-55, 1981
2. Mennini, T., Abbiati, A., Caccia, S., Cotecchia, S., Gómez, A., and Garattini, S.: Brain levels of tofizopan in rat and relationship with benzodiazepine receptors. Naunyn- Schmideberg's Arch Farmacol 321: 112-115, 1982.
3. Gómez Luque, A., Martos Crespo, F., Cruz Cortes, J.P. y Sánchez de la Cuesta, F.: El bloqueo muscarínico en la terapéutica del ulcus gastroduodenal. Rev Soc and Pat Digest 6: 435-466, 1983
4. Gómez Luque, A., Martos Crespo, F., Cruz Cortes, J.P. y Sánchez de la Cuesta, F.: Tofisopan y valproato sódico modulan las acciones farmacológicas del diacepan en la rata. N Arch Fac Med 43: 176-180, 1985.
5. Gómez Luque, A., Martos Crespo, F., García Ruiz, A. y Sánchez de la Cuesta, F.: Efecto del valproato sódico sobre los niveles cerebrales de diacepan y N-desmetil diacepan en la rata. Arch Farmacol y Toxicol 11: 13-18, 1985.
6. García Ruiz, A., Gómez Luque, A., Martos Crespo, F. y Sánchez de la Cuesta, F.: Análisis del consumo de medicamentos en España durante los años 1975/83, Málaga 3: 13-16, 1985.
7. Martos F., Bermúdez, R., Gómez, A., García, A. y Sánchez de la Cuesta, F.: Characterization of muscarinic receptors in human submandibular salivary glands. Eur J Pharmacol 116: 319-321, 1985.
8. Martos Crespo, F., Gómez Luque, A., García Ruiz, A., Rius Díaz, F., Sánchez Ibargüen, P. y Sánchez de la Cuesta, F.: Derivados de la escopolamina y receptores muscarínicos. Rev Farmacol Clin Exp 2: 355-359, 1985
9. Martos Crespo, F., Cruz Cortes, J.P., Moreno Villena, M., García Ruiz, A., Gómez Luque, A., García Campos, J. y Sánchez de la Cuesta, F.: Modificación de los receptores muscarínicos intestinales en la diabetes experimental. Arch Farmacol Toxicol 11: 79-84, 1985
10. Martos F., Bermúdez, D., García, A., Cruz, J.P., Gómez, A., Pérez De Vargas, I. y Sánchez de la Cuesta, F.: Estudio morfológico-farmacológico de las glándulas salivales y lacrimales de la rata. Histol Med 1: 29-36, 1985
11. Gómez, A.; Martos, F.; Sánchez de la Cuesta, F.: Benzodiazepinas y sueño.1985, Málaga. SPICUM. Universidad de Málaga. I.S.B.N. 84-7496-115-7.
12. Lucena González, M.I., Martos Crespo, F., Gómez Luque, A. y Garrido Toro, A.: La farmacología clínica: presente y perspectivas de futuro. Málaga 4: 28-29, 1986
13. García, A.J., Rius, F., López, D.R., Martos, F., Cruz, J.P., Gómez, A. y Sánchez de La Cuesta, F.: Un programa de microordenador para el análisis de la unión farmaco-receptor mediante radioligandos. Arch Farmacol Toxicol 12: 71-82, 1986
14. Martos, F., Lucena, M.I., Postigo, M., García, A.J., Cruz, J.P., Gómez, A. y Sánchez de La Cuesta, F.: Fármacos antiarrítmicos y receptores muscarínicos cardíacos. Rev Farmacol Clin Exp 3: 111-115, 1986
15. Martos, F., Lucena, M.I., Giraldo, E., García, A., Gómez, A. y Sánchez de la Cuesta, F.: Unión de quinidina a los receptores muscarínicos cardíacos. Rev Farmacol Clin Exp 3: 287-293, 1986.
16. García Ruiz, A., Martos Crespo, F., Gómez Luque, A., de la Cruz Cortes, J.P., Lucena González, M.I., Sánchez de la Cuesta, F.: Consumo de medicamentos. Farmacoterapia 3: 268-71, 1986
17. Padilla, F., Lucena, M.I., Martos, F., Gómez, A. y Sánchez de la Cuesta, F.: Utilización de antibióticos en el medio extrahospitalario. Farmacoterapia, 3: 2282-287, 1987
18. García Ruiz, A.J., Rius Díaz, F., Lucena González, M.I., Gómez Luque, A., Sánchez de la Cuesta, F.: Diseño de un régimen de dosificación inicial mediante un programa para ordenador personal. Farmacoterapia 4: 280-284, 1987
19. Gómez Luque, A.; Martos Crespo, F.; Sánchez de la Cuesta, F.: Caracterización de los receptores muscarínicos en tejidos humanos. Rev Farmacol Clin Exp 5: 103-109, 1988
20. Giraldo, E., Martos, F., Gómez, A., García, A., Vigano, M., Ladinsky, H., and Sánchez de la Cuesta, F.: Characterization of muscarinic receptor sub-types in human tissues. Life Sci 43: 1507-1515, 1988

21. Gómez A, Martos, F., García, R., Pérez, B., Sánchez de la Cuesta, F.: Diltiazem enhances Gentamicin nephrotoxicity in rats. *Pharmacol Toxicol* 64: 190-192, 1989
22. García Ruiz, A.J.; Marquez Romero, E.; Rius Díaz, F.; Gómez Luque, A; Martos Crespo, F. y Sánchez de la Cuesta, F.: Afinidad de dipiridamol por los receptores adenosínicos A-1 y A-2 cerebrales. *Rev Farmacol Clin Exp* 7:71-77, 1990
23. Marquez, E., Pavía, J.; Laukonnen, S.; Martos, F., Gómez A, Rius, F and Sánchez de la Cuesta, F.: Circadian rhythm in muscarinic receptor sub-types in rat forebrain. *Chronobiol International* 7:277-282, 1990
24. Pavía, J.; Marquez, E.; Laukonnen, S.; Martos, F.; Gómez A and Sánchez de la Cuesta, F.: M₁ and M₃ muscarinic receptor sub-types in rat forebrain. *Meth Find Exp Clin Pharmacol* 13:653-660, 1991
25. Gómez A, Martos, F., Bellido, I., Marquez, E., García, A., Pavía, J., and Sánchez de la Cuesta, F.: Muscarinic receptor sub-types in human and rat colon smooth muscle. *Biochem Pharmacol* 43:2413-2419, 1992.
26. Montalban, F.M., Bellido, I., Gómez A, Bravo, M.: Satisfacción y calidad de vida laboral en visitadores médicos. En: L. Munduate y M. Barón (Eds). *Gestión de recursos humanos y calidad de vida laboral*. Eudema, Sevilla, 1993. 323-332. ISBN 84-7754-166-X
27. Bellido, I., Rius, F., Montalban, M., Gómez A, Sánchez de la Cuesta, F.: Perfil profesional y de formación de los visitadores médicos de Málaga. *OFIL* 4:76-88, 1994.
28. Gómez A, Comisión de Expertos Asesores. Tratamiento de la ansiedad y del insomnio. Serie Recomendaciones Terapéuticas. Junta de Andalucía. Consejería de Salud, 1994
29. Gómez A, Bellido, I. and Sánchez de la Cuesta, F.: Atropine and glycopyrrolate show similar binding patterns to M₂ (cardiac) and M₃ (submandibular gland) muscarinic receptor subtypes in the rat. *Brit J Anaesthesia* 74:549-552, 1995.
30. Bellido, I., Fernández, J.L., Gómez A and Sánchez de la Cuesta, F.: Otenzepad shows two populations of binding sites in human gastric smooth muscle. *Can J Physiol Pharmacol* 73:124-129, 1995.
31. Linares del Río, F., Espejo Martínez, A. y Gómez Luque A: Utilización de derivados morfínicos en el tratamiento del dolor agudo y crónico. En: R. Galvez Mateos (Ed). *Manual Clínico. Manejo práctico del dolor en atención primaria*. Europharma, 1995. (ISBN 84-7989-034-7)
32. Castilla Moreno F., Fernández Baena M., Romero Ruiz R., Gómez Luque A: Aspectos clínicos de los bloqueantes neuromusculares en pediatría. En: JA Alvarez Gómez y F. González Miranda (Eds) *Relajantes musculares en anestesia y terapia intensiva*. ELA, Madrid 1996, 289-299. (ISBN 84-877748-91-0).
33. Marchal JM, Martínez MC, Rosell JA, Gutiérrez ML, Gómez A, Martos F.: Estudio prospectivo, aleatorizado y doble ciego sobre la premedicación con clonidina oral en microcirugía de oído medio. *Seminario Médico* 1998; 50: 19-46.
34. Gómez Luque A: Farmacología del esmolol. *Act Anest Reanim* 1999; 9 (Supl 1): 3-12.
35. Gómez Luque A: ¿Qué analgésicos y a que dosis pueden ser usados en el tratamiento del dolor moderado-severo?. *Dolor* 1999; 6 (Supl II): 288-290.
36. Gómez Luque A: Medidas farmacológicas de ahorro de sangre en cirugía. En Muñoz Gómez M (Ed). *Autotransfusión y otras alternativas al uso de sangre homóloga en cirugía*. Thema Málaga 1999:175-189 (ISBN: 84-7496-750-3)
37. Gómez Luque A: Métodos farmacológicos de ahorro de sangre en cirugía. *AEP* 2000; 30:41-47
38. González Correa JA, Gómez Luque A y Pavía Molina J.: Fármacos antiparasitarios y antipalúdicos. En Castell S y Hernandez-Perez M (Eds). *Farmacología en Enfermería*. Harcourt Madrid 2000; 433-440. (ISBN 84-8174-480-8)
39. Avellaneda C, Gómez A, Martos F, Rubio M, Sarmiento J y Sánchez de la Cuesta F.: The effect of a single intravenous dose of metamizol 2 g, ketorolac 30 mg and propacetamol 1 g on haemodynamic parameters and postoperative pain after heart surgery. *Eur J Anaesthesiol* 2000; 17:85-90
40. Gómez Luque A: Vaporizadores. En: MS Carrasco. *Curso de la Fundación Europea de la Enseñanza de la Anestesiología*. Universidad de Cádiz, Cádiz 2000; 77-94 (ISBN 84-7786-913-8)
41. Linares del Río F, Gómez Luque A y Damas López M.: Uso de los opioides en los síndromes de dolor crónico. En R. Galvez (Ed) *Actualización y mejora en el tratamiento del dolor*. Master Line Madrid 2000; 41-52 (ISBN 84-930258-4-4)
42. Gómez Luque A, Martos Crespo F, García Ruiz A, Pérez Frías J, González Correa JA, y Pavía Molina J.: Otros fármacos de interés en Anestesia. En: LM Torres, Aguilar JL, de Andrés JA, de León O, Gómez-Luque JA, y Montero A (Coordinadores). *Tratado de Anestesia, Reanimación y Cuidados Intensivos*. ARAN Ediciones. Madrid 2001; 1073-1120 (ISBN 84-86725-81-X).
43. Llau JV, Gómez-Luque A, Gil-Cebrian J y de la Cruz JP.: Fármacos y hemostasia. En: LM Torres, Aguilar JL, de Andrés JA, de León O, Gómez-Luque JA, y Montero A (Coordinadores). *Tratado de Anestesia, Reanimación y Cuidados Intensivos*. ARAN Editores, Madrid 2001; 1017-1044 (ISBN 84-86725-81-X).
44. Marchal J, Moreno-Brea MR, Micó JA y Gómez-Luque JA: Coadyuvantes anestésicos. En: LM Torres, Aguilar JL, de Andrés JA, de León O, Gómez-Luque JA, y Montero A (Coordinadores). *Tratado de Anestesia, Reanimación y Cuidados Intensivos*. ARAN Editores, Madrid 2001;983-1016 (ISBN 84-86725-81-X)

45. Gómez Luque A.: Tratamiento del dolor postoperatorio: Fármacos. En: R de la Torre (Ed). Guía práctica del dolor agudo postoperatorio. Aran Madrid 2001; 43-56 (ISBN 84-86725-85-2).
46. Muñoz Gómez M, García Vallejo JJ, López-Andrade Jurado A, Gómez Luque A, Ruiz Romero de la Cruz MD y Maldonado Eloy-García J.: Autotransfusión postoperatoria en cirugía ortopédica. Un análisis de la calidad, seguridad y eficacia de la sangre recuperada de los drenajes postoperatorios. Rev Esp Anestesiol Reanim 2001; 48:131-140.
47. García Caballero M, Villalobos Talero JA, Gómez Luque A, García Vallejo JS y Muñoz M.: Medidas farmacológicas de ahorro de sangre en cirugía. Cir Esp 2001; 69:146-158.
48. Marchal JM, Gómez-Luque A, Martos-Crespo F, Sánchez de la Cuesta F, Martínez-López MC y Delgado-Martínez AD.: Clonidine decreases intraoperative bleeding in middle ear microsurgery. Acta Anaesthesiol Scand 2001; 45:627-633.
49. Llau JV, De Andrés J, Gomar C, Gómez-Luque A, Hidalgo F, Sahagún J y Torres LM.: Fármacos que alteran la hemostasia y técnicas regionales anestésicas: Recomendaciones de seguridad (foro de consenso). Rev Esp Anestesiol Reanim 2001; 48:255-257.
50. Llau JV, De Andrés J, Gomar C, Gómez-Luque A, Hidalgo F, Sahagún J y Torres LM.: Fármacos que alteran la hemostasia y técnicas regionales anestésicas: Recomendaciones de seguridad. Foro de consenso. Rev Esp Dolor 2001; 8:337-348.
51. Gómez Luque A.: Inhibidores del funcionalismo plaquetar. Manejo de pacientes en las técnicas de anestesia regional. En: De Andrés, J Eds. Puesta al día en anestesia regional y tratamiento del dolor, vol. IV, B-40.264-2001, 69-88.
52. Gomez-Luque, A.: Constantes hemodinámicas de diferentes tratamientos analgésicos en el postoperatorio de cirugía cardíaca. Dolor 2001; 16 (Suppl II):35-38.
53. Gómez Luque A.: Otras acciones de la aspirina. Dolor 2001;8:31-40.
54. Bellido, I., Gómez-Luque, A., Plaza, A., Rius, F., Ortiz, P., and Sánchez de la Cuesta, F.: S-adenosyl-methionine prevents 5-HT_{1A} receptors up-regulation induced by acute imipramine in the frontal cortex of the rat. Neurosci Lett 2002; 321:110-114.
55. Gómez Luque A, Moreno Palacios M, Huertas Simonet N y Hernandez Pardo E.: Complicaciones infecciosas de las vías centrales. Rev Esp Anest Reanim 2002; 49:17-33.
56. Llau JV, De Andrés J, Gomar C, Gómez-Luque A, Hidalgo F, Sahagún J y Torres LM. Respuesta a la carta al director "antiagregantes plaquetarios y anestésicos medulares". Rev Esp Anestesiol Reanim 2002;49:54.
57. Llau Pitarch JV, Andrés Ibáñez J, Gomar Sancho C, Gomez Luque A, Hidalgo Martínez F, Torres Morera LM. Anestesia locorregional y fármacos que alteran la hemostasia. Sugerencias de la reunión de expertos en el Congreso de la ESRA de Barcelona. Rev Esp Anestesiol Reanim 2002;49:468-473
58. Gomez Luque A, Navajas Gomez de Aranda AI, Lopez Cano H, Ariza Villanueva D. Monitorización del aporte de oxígeno en el paciente quirúrgico. En: M. Muñoz Gómez, Anemia y Transfusión en Cirugía. Thema, Málaga 2002, 251-285 (ISBN 84-7496-966-2).
59. Muñoz Gomez M, Gomez Luque A, Llau Pitarch JV, Leal Noval SR, Jara I, Güemes Sánchez, Lara Torrano J. Documento de consenso: manejo transfusional del paciente quirúrgico en cirugía electiva. En: M. Muñoz Gómez, Anemia y Transfusión en Cirugía. Thema, Málaga 2002, 329-348 (ISBN 84-7496-966-2).
60. Muñoz Alonso MA, Jaime Montalvan LF, Perez García A, Garcia Burgos A, Gomez Luque A. Fluidoterapia intravenosa en urgencias y emergencias. En: Morell Ocaña M, Buforn Galiana A, Vergara Olivares J, Dominguez L Manual de Urgencias y Emergencias 2002, 1-30 (ISBN 84-699-8399-7)
61. Gómez Luque A. Dolor postoperatorio para cirujanos. Ergón Madrid 2003. (ISBN 84-8473-221-5).
62. Muñoz Gómez M, Gómez Luque A, Naveira Abeigón E y Ramírez Ramírez G.: Determinantes fisiológicos de la transfusión de hematíes. En: JV Llau (Ed) Hemostasia y medicina transfusional perioperatoria. ARAN, 2003 (en prensa, 2002)
63. Gómez Luque A. Manejo del paciente anticoagulado o antiagregado en cirugía urgente. En Muñoz Gómez M, Anemia y transfusión en cirugía urgente y cuidados intensivos. Ciencia Biomédica Universidad de Málaga 2003. 157-168. (ISBN 84-9747-002-8)
64. Belda J, Bonome C, Gómez Luque A, Maseda E, Zavala E. Hidrocortisona en el tratamiento de la sepsis (informe para Altana Pharma SA) 2003.
65. Belda J, Bonome C, Gómez Luque A, Maseda E, Zavala E. Recomendaciones de uso de la hidrocortisona en Anestesia y Reanimación. (informe para Altana Pharma SA) 2003
66. Belda J, Bonome C, Gómez Luque A, Maseda E, Zavala E. Diez protocolos clínicos prácticos con urapidil en anestesiología (informe para Altana Pharma SA) 2003
67. Bellido I, Gomez-Luque A, Garcia-Carrera P, Rius F, Sánchez de la Cuesta F. Female rats show an increased sensibility to the forced swim test depressive-like stimulus in the hippocampus and frontal cortex 5-HT_{1A} receptors. Neurosci Lett 2003;350:145-148. Impacto 2,019
68. Llau JV, Andrés J, Gomar C, Gomez A, Hidalgo F, Torres LM. Puntualizaciones sobre el PFA-100, la función Plaquetaria y la anestesia neuroaxial. Rev Esp Anestesiol Reanim 2003;50:256.

69. [Gómez-Luque A](#), Bellido Estévez I, Blanco Reina E. Interacciones medicamentosas de los analgésicos. *Siete Dias* 2003; 564:49-55
70. Blanco E, Muñoz M, [Gómez A](#), Sánchez de la Cuesta F. Proteína C activada en el tratamiento de la sepsis. *AFT* 2003;1:10-17
71. Llau JV, Andrés J, Gomar C, [Gomez A](#), Hidalgo F, Torres LM. Fondaparinux y anestesia. *Rev Esp Anesthesiol Reanim* 2003;50:375.
72. Bellido I, Hansson A, [Gomez-Luque A](#), Andbjør B and Fuxe K. The pituitary-adrenal axis strongly modulates the affinity of the 5-HT_{1A} autoreceptors in the dorsal raphe nucleus and influences their responses to galanin in vitro. *Trabajos del Instituto Cajal LXXIX*: 152-153, 2003.
73. Bolívar Medina JI y [Gomez Luque A](#). Sedación intravenosa en odontología. *Revista Andaluza de Odontología y Estomatología* 13 (2):36-40, 2003.
74. Llau JV, Andrés J, Gomar C, [Gomez A](#), Hidalgo F, Torres LM. Replica de los autores "Fondaparinux y anestesia". *Rev Esp Anesthesiol Reanim* 2004;51:53.
75. Gomez Luque A, Bellido I. Tratamiento del temblor postanestésico. En: J. De Andrés, Puesta al día en Anestesia Regional y Tratamiento del Dolor. Volumen VII. Mra ediciones, Barcelona 2004, 101-114 (ISSN 1578-5580).
76. Muñoz M, [Gómez-Luque A](#), Naveira-Abeigón E, Ramirez G. Erythrocyte transfusion and postsurgical morbidity in cardiac surgery patients: Is it the storage time or the number of transfused concentrates wick really matters? *Anesthesiology* 2004;100:193-194. Impacto 4,05
77. Llau Pitarch JV, De Andres Ibáñez J, Gomar Sancho C, [Gomez Luque A](#), Hidalgo Martinez F, Torres Morera LM. Fármacos que alteran la hemostasia y técnicas regionales anestésicas y analgésicas: recomendaciones de seguridad. *Rev Esp Anesthesiol Reanim* 2004;51:137-142.
78. Campos A, Ariza D, Garcerán MD, [Gomez Luque A](#), Muñoz M, Ramírez G. Programa de ahorro de sangre y hemoderivados en el Hospital Clínico Universitario de Málaga. En M Muñoz Gómez. Actualización en Medicina Transfusional Perioperatoria. Málaga, SPICUM, 2004 (ISBN 84-9747-048-6):171-182.
79. Bellido I, Castro MJ, [Gómez-Luque A](#), Sánchez de la Cuesta F. Relación del efecto analgésico de fentanilo agudo con la regulación a la alta de los receptores 5-HT_{1A} cerebrales en la rata. *Rev Soc Esp Dolor* 2004;11:270-281.
80. Bellido I, Hansson AC, [Gomez-Luque A](#), Andbjør B, Agnati LF, Fuxe K. Corticosterone strongly increases the affinity of dorsal raphe 5-HT_{1A} receptors. *Neuroreport* 2004;15:1457-1459. Impacto 2,35
81. Muñoz Gómez M, Ariza Villanueva D, Gómez Luque A, Campos Garrigues A. Utilidad de la autotransfusión postoperatoria en la cirugía protésica de rodilla. *Rev Esp Anesthesiol Reanim* 2004;51:609-611.
82. Gomez Luque A, Blanco Reina E, Bellido Estevez I. Otras acciones farmacológicas de la aspirina. *Rev Soc Esp Dolor* 2004; 11(Suppl IV):
83. Muñoz Gómez M, Ariza Villanueva D, Romero Ruiz A, Muñoz Moran E, Prat Arrojo I, Gómez Luque A. Evaluación del sistema de autotransfusión OrthoPat, utilizando modelos experimentales de simulación de recuperación de sangre intra y postoperatoria. *Rev Esp Anesthesiol Reanim* 2005;52:321-327.
84. Llau Pitarch JV, De Andres Ibáñez J, Gomar Sancho C, [Gomez Luque A](#), Hidalgo Martinez F, Torres Morera LM. Fármacos que alteran la hemostasia y técnicas regionales anestésicas y analgésicas: recomendaciones de seguridad. *Rev Esp Anesthesiol Reanim* 2005;52:248-250
85. Sánchez L, Covenas R, Aguirre JA, Gomez A, Tramu G. Mapping of tachykinins in the cat spinal cord. *Arch Ital Biol* 2005;143 (1):29-50. Impacto 0,569
86. Muñoz M, Cobos A, Campos A, Ariza D, Muñoz E, Gómez A. Impact of postoperative shed blood transfusion, with or without leucocyte reduction, on acute-phase response to surgery for total knee replacement. *Acta Anesthesiol Scand* 2005; 49:1182-1190. Impacto 1,41
87. Belda FJ, Aguilera L, García de la Asunción J, Alberti J, Vicente R, Ferrándiz L and the Spanish Reduccion de la Tasa de Infección Quirúrgica Group. Supplemental Perioperative Oxygen and the Risk of Surgical Wound Infection. A Randomized Controlled Trial. *JAMA* 2005;294:2035-2042. Impacto 2,61
88. Muñoz M, Cobos A, Campos A, Ariza D, Muñoz E, Gómez A. Postoperative shed blood transfusión does not modify immune response to surgery for total knee arthroplasty. *Acta Med Croat* 2005;59 (Suppl 1):71-74.
89. Gómez Luque A, Bellido I. Papel de la ciclooxigenasa en la inflamación y el dolor postoperatorio. En: J. De Andrés, Puesta al día en Anestesia Regional y Tratamiento del Dolor. Volumen VIII. Mra ediciones, Barcelona 2005, 331-342 (ISSN 1578-5580).
90. Gómez-Luque A. Inhibidores de la Cox hacia donde?. *Rev Soc Esp Dolor* 2005;12:321-325.
91. Llau JV, Andrés J, Gomar C, Gómez A, Hidalgo F, Torres LM. Guía clínica de fármacos inhibidores de la hemostasia y anestesia regional neuroaxial. *Rev Esp Anesthesiol Reanim* 2005;52:413-420
92. Munoz M, Ariza D, Garceran MJ, Gomez A, Campos A. Benefits of postoperative shed blood reinfusion in patients undergoing unilateral total knee replacement. *Arch Orthop Trauma Surg.* 2005 Jul;125(6):385-9. Impacto 0,579
93. Munoz Gomez M, Ariza Villanueva D, Romero Ruiz A, Munoz Moran E, Prat Arrojo I, Gomez Luque A. [Evaluation of the OrthoPAT autologous transfusion system by experimental models simulating intra- and postoperative blood salvage] *Rev Esp Anesthesiol Reanim.* 2005 Jun-Jul;52(6):321-7.

94. Gómez Luque A. Manual de Anestesia, Reanimación y Medicina del Dolor. ISBN-10 84-609-9467-8. Edición en Disco Compacto.
95. Gomez Luque A, Bellido Estévez I, Blanco Reina I. Heparina de bajo peso molecular en circulación extracorporea, hemofiltración y pediatría. En: Juan Vicente Llau y Luis Miguel Torres (Ed) Heparinas de Bajo Peso Molecular. Implicaciones en Anestesia y Cirugía. Ergon 2005, pag 101-118 (ISBN 84-8473-340-8)
96. Munoz M, Munoz E, Navajas A, Campos A, Rius F, Gomez A. Impact of Postoperative unwashed Shed Blood Retrieved after Total Knee Arthroplasty on Endotoxin-stimulated Tumor Necrosis Factor alpha Release In Vitro. Anesthesiology. 2006 Feb;104(2):267-272. Impacto 4,05
97. Llau JV, Andrés J, Gomar C, Gómez A, Hidalgo F, Torres LM. Respuesta a la carta al Director " Consideraciones sobre la nueva guía de fármacos inhibidores de la hemostasia y anestesia regional neuroaxial". Rev Esp Anesthesiol Reanim. 2006 53(3):200-1.
98. Bellido I, Gómez Luque A. Manual Básico sobre Neuropsicofarmacología, Anestesia y Dolor. 2006 ISBN 84-689-6814-5 Málaga.
99. Raich Brufau M, Bustos Molina F, Castellet Feliu E, Castillo Monsegur J, Gomez Luque JA Jimenez Bernardo A et al. Recomendaciones de Trombopprofilaxis en Cirugía Mayor Ambulatoria. CMA 11:11-17, 2006.
100. Bellido I, De Pablo J, Gómez Luque A, Sánchez de la Cuesta F. ¿Cómo actúan los medicamentos?. En la Universidad y nuestros mayores. Málaga 2006 ISBN 84-9747-136-9, 421-442.
101. Gomez Luque A, Bellido Estévez I. Farmacología aplicada para el desarrollo de estrategias en la prescripción y rotación de opioides en el paciente con dolor crónico. En: J De Andres, Puesta al día en Anestesia Regional y Tratamiento del Dolor. Vol IX. ESRA-ESPAÑA, SIN 1578-5580, 2006, 621-626.
102. Alberca I, Asuero MS, Bóveda JL, Gómez A et al. Documento Sevilla de Consenso sobre alternativas a la transfusión de sangre alogénica. Med Clin 2006;127 (Supl 1):3-20.
103. Munoz M, Cobos A, Campos A, Ariza D, Munoz E, Gomez A. Post-operative unwashed shed blood transfusion does not modify the cellular immune response to surgery for total knee replacement. Acta Anaesthesiol Scand. 2006;50(4):443-450.
104. Muñoz Gómez M, Campos Garrigues A, Gómez Luque A, Ramírez Ramírez.. Autotransfusión postoperatoria. En: Juan V Llau Pitarch, Alternativas a la Transfusión Alogénica, ARAN 2006 (ISBN 84-95913-94-1): 153-170.
105. Muñoz M, Gómez-Luque A, Ramirez G. International Forum on "Perioperative blood salvage": a Spanish contribution. Vox Sanguinis 2007;92(1):90
106. Llau JV, Andrés J, Gomar C, Gómez A, Hidalgo F, Torres LM. Haemostasis-altering drugs and regional anaesthetic and analgesic techniques: comparative update of the safety recommendations. Eur J Anaesthesiol 2007;Jan 1-12.
107. Bellido I, Pérez-Bertólez S, Gómez A y Sánchez de la Cuesta F. El dolor agudo postquirúrgico en los pacientes pediátricos presenta una analgesia insuficiente. AFT 2007; 5 (1):78-81
108. Gomez Luque A. Anestesia, Reanimacion y Medicina del Dolor. ISBN-13:978-84-690-3960 (DL MA-271-2007). Universidad de Málaga
109. Bellido Estévez I, Gomez Luque A. Neuropsicofarmacología, Anestesia y Tratamiento del Dolor. ISBN 978-84-690-4714-9 (DL MA-542-2007). Universidad de Málaga.
110. Bellido Estévez I, Gomez Luque A, De Pablo Molina J. ¿Cómo actúan los medicamentos?. En la Universidad y nuestros mayores, Universidad de Málaga 2007: 317-328. ISBN 978-84-9747-202-9 (DL MA-988-2007)
111. Gomez Luque A, Bellido Estevez I. ¿Vamos a utilizar anestésicos locales diferentes de los grupos farmacológicos ,ester y amida?. En J De Andres, Puesta al día en anestesia regional y tratamiento del dolor. Barcelona, ESRA-ESPAÑA 2007, Vol X, 97-104 (ISNN 1578-5580).
112. Gomez Luque A, Bellido Estevez I. Estrategias actualizadas para la prescripción y rotación de opioides en el paciente con dolor crónico. En J De Andres, Puesta al día en anestesia regional y tratamiento del dolor. Barcelona, ESRA-ESPAÑA 2007, Vol X, 149-154 (ISNN 1578-5580).
113. Bellido I, Pérez-Bertólez S, Gómez A y Sanchez de la Cuesta F. El dolor agudo postquirúrgico en los pacientes pediátricos presenta una analgesia insuficiente. Actualidad en Farmacología y Terapéutica. 5(1): 78-81, 2007.
114. Bellido I, Delange L and Gomez-Luque A. The platelet of the patients with ischemic cardiopathy and cardiac valve disease showed a reduction of 8OH-DPAT binding sites. Thromb Res. 2007 Jul 31; [Epub ahead of print]. doi:10.1016/j.thromres.2007.06.007

115.

7.3.- VISITAS CIENTIFICAS

- Estancia predoctoral en el Instituto de Investigaciones Farmacológicas Mario Negri de Milán durante el curso académico 1981-1982 en el Servicio de Neurofarmacología.

7.4.- COMUNICACIONES PRESENTADAS A CONGRESOS, CURSOS Y SEMINARIOS

1. Gómez, A. y Meninni, T. Effect of tofizopan (a new 3,4 benzodiazepine) on benzodiazepine receptors in rat brains. 6th European Neuroscience Congress. Torremolinos (Málaga), Septiembre de 1982. Neurosci Lett Suppl 10: S208, 1092.
2. Gómez Luque, A., Martos Crespo, F., Aguilar Muñoz, A. y Sánchez de la Cuesta, F. Efectos del tofisopan y Valproato sódico sobre las acciones no ansiolíticas del diacepan. II Reuniao Luso-Espanhola de Farmacología. Coimbra, Mayo de 1983
3. Gómez Luque, A., Garrido Toro, A., Cruz Cortes, J.P. y Sánchez de la Cuesta, F. Acciones comparadas del Tofisopán, GABA y Diacepán sobre la unión específica de 3H-flunitracepan en cerebro de rata. II Reuniao Luso-Espanhola de Farmacología. Coimbra, Mayo de 1983.
4. Gómez Luque, A., Cruz Cortes, J.P. y Sánchez de la Cuesta, F. Modulación De La acción ansiolítica del diacepan por tofisopán y valproato sódico. II Reuniao Luso-Espanhola de Farmacología. Coimbra, Mayo de 1983.
5. Gomez, A.; Aguilar, A., Cruz, J.P., Martos, F., y Sánchez de la Cuesta F. Influencia de dosis bajas (50 mg) de AAS sobre los niveles plasmáticos de dipiridamol (75 mg) en voluntarios sanos. I Coloquio sobre el enfoque actual de la terapéutica antiagregante plaquetaria: Incógnitas y propuestas de solución. Cátedra de Farmacología de la Universidad de Málaga, Málaga, 1984.
6. De Pablo, J., Cruz, J.P., Aguilar, A., Gomez, A. y Sánchez de la Cuesta F. Influencia de triflusal sobre el funcionalismo plaquetario en voluntarios sanos. I Coloquio sobre el enfoque actual de la terapéutica antiagregante plaquetaria: Incógnitas y propuestas de solución. Cátedra de Farmacología de la Universidad de Málaga, Málaga, 1984.
7. García, A., Gomez, A.; Parras, L y Sánchez de la Cuesta F. Evolución del consumo de medicamentos antiagregantes plaquetarios en Andalucía durante los años 1978-1983. I Coloquio sobre el enfoque actual de la terapéutica antiagregante plaquetaria: Incógnitas y propuestas de solución. Cátedra de Farmacología de la Universidad de Málaga, Málaga, 1984
8. Sánchez de la Cuesta, F., Martos Crespo, F., García Ruiz, A., Sánchez Ibargüen, P. y Gómez Luque, A. Receptores muscarínicos y N-butil bromuro de hioscina. VIII Reunión Nacional de Asociación Española de Farmacólogos. Jaca (Huesca), Diciembre de 1984
9. Martos Crespo, F., Cruz Cortes, J.P., Moreno Villena, M., García Ruiz, A., Gómez Luque, A. y Sánchez de la Cuesta, F. Modificación de los receptores muscarínicos intestinales en la diabetes experimental. XXIX Reunión Nacional Extraordinaria de la Sociedad Española de Patología digestiva. Santander. 1985.
10. Martos Crespo, F., Moreno, M., Cruz Cortes, J.P., Gómez Luque, A., García Ruiz, A. y Sánchez de la Cuesta, F. Receptores muscarínicos en el intestino delgado de ratas hiperglucémicas. XXIX Reunión Nacional Extraordinaria de la Sociedad Española de Patología digestiva. Santander. 1985.
11. Martos Crespo, F., Gómez Luque, A., García Ruiz, A., Garrido Toro, A. y Sánchez de la Cuesta, F. Receptores muscarínicos en la glándula submandibular: correlación entre el ser humano y el animal de experimentación. X Reunión Nacional de la Asociación Española de Farmacólogos. Valencia, Noviembre de 1985. Rev Farmacol Clin Exp 2 (3): S257, 1985.
12. Gómez Luque, A., Martos Crespo, F., García Ruiz, A., Garrido Toro, A., Giraldo, E. y Sánchez de la Cuesta, F. Subtipos de receptores muscarínicos M2 en tejidos humanos. XI Reunión Nacional de la Sociedad Española de Farmacología. Santander, Septiembre de 1986. Rev Farmacol Clin Exp 3 (3): S158, 1986.
13. Garrido Toro, A., Boto Gutiérrez, I., Martos Crespo, F., Gómez Luque, A., García Ruiz, A. y Sánchez de la Cuesta, F. Correlación entre los parámetros PA2 y Ki de diversos fármacos antimuscarínicos en el músculo liso intestinal de rata. XI Reunión Nacional de la Sociedad Española de Farmacología. Santander, Septiembre de 1986. Rev Farmacol Clin Exp 3 (3): S158, 1986.
14. Gómez A., de la Cruz, J.P., Navarro, J.M., Marque, E. y Sánchez de La Cuesta, F. Efecto de diversos compuestos con afinidad por los receptores purinérgicos sobre la agregometría plaquetaria. III Congreso Nacional de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia. Palma de Mallorca, Abril de 1987. Biol Clin Hematol (Suppl): S117, 1987.
15. Gómez, A., Martos, F., Lager, J., Marquez, E., García, A., Sánchez de la Cuesta, F. Receptores muscarínicos en el colon humano. XIII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Farmacología. Murcia, Mayo de 1988. Rev Farmacol Clin Exp 5 (2): S198, 1988.
16. Marquez, E., Espinosa, J., Pavía, J., Gómez, A., Martos, F., Sánchez de la Cuesta, F. Unión de 3H-QNB y 3H-NMS en ventrículo de rata. XIII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Farmacología. Murcia, Mayo de 1988. Rev Farmacol Clin Exp 5 (2): S203, 1988.
17. Espinosa, J., García, R., Pérez, B., Gómez, A., Martos, F. Diltiazem incrementa la nefrotoxicidad de la gentamicina en ratas. XIII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Farmacología. Murcia, Mayo de 1988. Rev Farmacol Clin Exp 5 (2): S211, 1988.
18. García A.J., Márquez, E., Martos, F., Gómez, A. Efecto del dipiridamol en los receptores adenosínicos cerebrales A1 y A2. XIII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Farmacología. Murcia, Mayo de 1988. Rev Farmacol Clin Exp 5 (2): S205, 1988.
19. Gómez Luque, A., Pavía Molina, J., Marquez Romero, E., Laukkonen, S., Martos Crespo, F., Sánchez de la Cuesta, F. Influencia de sodio, GppNHp y NEN sobre la unión de agonistas muscarínicos a los subtipos de receptores M-1

- y M-2. XIV Reunión Nacional de la Sociedad Española de Farmacología. Badajoz, Septiembre de 1989. *Rev Farmacol Clin Exp* 6 (3): S315, 1989.
20. Marquez Romero, E., Pavía Molina, J., Laukkonen, S., Martos Crespo, F., Gómez Luque, A., Sánchez de la Cuesta, F. Influencia del ritmo circadiano en los receptores muscarínicos cerebrales. XIV Reunión Nacional de la Sociedad Española de Farmacología. Badajoz, Septiembre de 1989. *Rev Farmacol Clin Exp* 6 (3): S230, 1989.
 21. Pavía Molina, J., Marquez Romero, I., Espinosa Pérez, J., Laukkonen, S., Martos Crespo, F. L., Gómez Luque, A., Sánchez de la Cuesta, F. Afinidad de diversos agonistas muscarínicos por los subtipos de receptores M-1 y M-2. XIV Reunión Nacional de la Sociedad Española de Farmacología. Badajoz, Septiembre de 1989. *Rev Farmacol Clin Exp* 6 (3): S229, 1989.
 22. Gómez, A., Martos, F., Lager, J.M., Marquez, E., García, A., Sánchez de la Cuesta, F. Receptores muscarínicos en colon humano. XIV Reunión Nacional de la Sociedad Española de Farmacología. Badajoz, Septiembre de 1989. *Rev Farmacol Clin Exp* 6 (3): S228, 1989.
 23. Bellido, I., Gómez, A., Martos, F., García, A., Sánchez de la Cuesta, F. Muscarinic receptor subtypes in human and rat colon smooth muscle. IV Reuniao conjunta das Sociedades Portuguesa e Espanhola de Farmacología. Lisboa, Marzo de 1991.
 24. Pavía, J., Marquez, E., Laukkonen, S., Martos, F., Gómez, A., Sánchez de la Cuesta, F. M1 and M3 muscarinic receptors in rat forebrain. IV Reuniao conjunta das Sociedades Portuguesa e Espanhola de Farmacología. Lisboa, Marzo de 1991.
 25. Bellido, I., Gómez, A., Fernández, J.L., Sánchez de la Cuesta, F. Caracterización de los receptores muscarínicos de la fibra muscular lisa de estómago humano. I^{er} Congreso Iberoamericano de Farmacología. Málaga, Septiembre de 1992. *Rev Farmacol Clin Exp* 1992: S299, 1992.
 26. Gómez, A., Bellido, I., Fernández, J.L., Sánchez de la Cuesta, F. Caracterización de los receptores muscarínicos de la fibra muscular lisa de colon humano. I^{er} Congreso Iberoamericano de Farmacología. Málaga, Septiembre de 1992. *Rev Farmacol Clin Exp* 1992: S322, 1992.
 27. Martos, F., Bellido, I., Gómez, A., Sánchez de la Cuesta, F. Caracterización de los receptores muscarínicos en la fibra muscular lisa gastrointestinal humana. I^{er} Congreso Iberoamericano de Farmacología. Málaga, Septiembre de 1992. *Rev Farmacol Clin Exp* 1992: S340, 1992.
 28. Espinosa, E.J., Alfaro, C., Avisbal, N., Romero, C., Gómez Luque, A., De Teresa, E. Arritmias ventriculares complejas inducidas por ejercicio (AVCEI): pronóstico a medio plazo. XXVII Congreso de la Sociedad Andaluza de Cardiología. Cádiz, 26-28 de Noviembre de 1992.
 29. Bellido, I., Gómez Luque, A., Sánchez de la Cuesta, F. Determinación de los receptores 5-HT₃ en sistema nervioso central mediante [³H]-DAU 6215. XVII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Farmacología. Valladolid, Septiembre de 1993. *Rev Farmacol Clin Exp*: S190, 1993.
 30. Pavía, J., Marquez, E., Gómez, A., Sánchez de la Cuesta, F. Unión de agonistas a los receptores muscarínicos subtipo M1 y M3 en cerebro de rata. *Rev Farmacol Clin Exp*: S190, 1993.
 31. Bellido, I., Gómez, A., Fernández, J.L., Sánchez de la Cuesta, F. Distribution of muscarinic receptor subtypes in human stomach and colon smooth muscle. XII International Congress of Pharmacology. Montreal, Julio de 1994. *Can J Physiol Pharmacol* 72 (Suppl): S580, 1994.
 32. Marchal J., Minguez, Gómez Luque, A., Gómez De Toro, Linares, F. Similar incidencia de cefalea postpunción tras anestesia intradural con agujas tipo Quincke 22G y 25G. XXXIX Reunión de la Asociación Andaluza-Extremeña de Anestesiología y Reanimación. Cádiz, Octubre de 1994. *Rev Soc Esp Dolor* 1 (Suppl 1): 100, 1994.
 33. Marchal, J.; Palma, P.; Avellaneda, C.; Ruiz Villen, C.; Gómez Luque, A.; Linares, F. Infusión continua de morfina en el tratamiento del dolor crónico maligno. XXXIX Reunión de la Asociación Andaluza-Extremeña de Anestesiología y Reanimación. Cádiz, Octubre de 1994. *Rev Soc Esp Dolor* 1 (Suppl 1): 102, 1994.
 34. Gómez, A., Bellido, I., Sánchez de la Cuesta, F. Glicopirrolato y atropina muestran similar selectividad de unión a los subtipos de receptores muscarínicos M₂ (cardíaco) y M₃ (glandular) en la rata. XXXIX Reunión de la Asociación Andaluza-Extremeña de Anestesiología y Reanimación. Cádiz, Octubre de 1994.
 35. Marchall, J., Palma, F., Avellaneda, C., Ruiz Villén, C., Gómez Luque, A., Linares, F. Infusión subcutánea continua de morfina en el tratamiento del dolor crónico maligno. XXXIX Reunión de la Asociación Andaluza-Extremeña de Anestesiología y Reanimación. Cádiz, Octubre de 1994.
 36. Bellido, I., Gómez, A., Sánchez de la Cuesta, F. Atropine and glycopyrrolate show similar binding patterns to M₂ (cardiac) and M₃ (submandibular gland) muscarinic receptor subtypes in the rat. XVIII Reunión Sociedad Española de Farmacología. Alicante, Noviembre de 1994. *Meth Find Exp Clin Pharmacol* 16 (Suppl 1): S87, 1994.
 37. Pavía, J., Muñoz, M., Martos, F., Gómez, A. and Sánchez de la Cuesta, F. Evidence of the existence of cholinergic muscarinic receptors in human placenta. Ist European Congress of Pharmacology, Milán, Junio de 1995. *Pharmacol Res* 31 Suppl 1 S53, 1995.
 38. Bellido, I., Gómez, A., Sánchez de la Cuesta, F. Atropine and glycopyrrolate show similar binding patterns to M₁, M₂ and M₃ muscarinic receptor subtypes in the rat. First European Congress of Pharmacology, Milán, Junio de 1995. *Pharmacol Res* 31 Suppl 1 S50, 1995.
 39. Bellido, I., Gómez, A., Plaza, M., Fernández, M. and Sánchez de la Cuesta, F. Antidepressant activity of S-adenosyl-L-methionine vs imipramine in the forced swimming test in the rats. Relationship with [³H]-8-

- hydroxy-2-n (di-n-propylamino) tetralin binding to rat hippocampus membranes. XIX Reunión Nacional de la Sociedad Española de Farmacología. Madrid, Octubre de 1995. *Meth Find Exp Clin Pharmacol* 17 (Suppl A): 123-131, 1995.
40. Gómez Luque A. Antiinflamatorios no esteroideos. Ier curso de actualización en el tratamiento del dolor. Jaén, Diciembre de 1995.
 41. Gómez A., Bellido I, Fernández, M and Sánchez de la Cuesta F. S-adenosyl-L-methionine diminish alcohol intakes in a chronic alcoholism experimental model in the rat. Relationship with (³H)-8-hydroxy-2- (di-n-propylamino) tetralin binding to rat hippocampus membranes. IV Spanish French meeting on Pharmacology, Granada, 1996. *Meth Find Exp Clin Pharmacol* 18 (Suppl B): 159, 1996.
 42. Bellido, A. Gómez, A. Plaza and F. Sánchez de la Cuesta. Antidepressant activity of S-adenosyl-L-methionine in acute and chronic treatment in the rat. Relationship with (³H)-8-hydroxy-2- (di-n-propylamino) tetralin binding to rat hippocampus membranes. IV Spanish- French meeting on Pharmacology, Granada, 1996. *Meth Find Exp Clin Pharmacol* 18 (Suppl B): 152, 1996.
 43. F. Sánchez de la Cuesta, A. Garrido, A. Gómez, MC García, MJ Huici, A. Rubio. Utilization of antiepileptics drugs in Spain. IV Spanish- French meeting on Pharmacology, Granada, 1996. *Meth Find Exp Clin Pharmacol* 18 (Suppl B): 120, 1996
 44. Gómez Luque A. Fármacos anestésicos. Curso Monográfico de la Universidad de Granada " Bases fisiológicas del período perioperatorio ". Jaén, Marzo de 1996.
 45. Gómez Luque A. Neurofarmacología de los analgésicos. Primeras jornadas teórico-prácticas sobre tratamiento del dolor y cuidados paliativos. Málaga, Junio 1996.
 46. Marchal Escalona J., Poncela García M., Cervantes Góngora J., Martínez López MC, Gómez Luque A. Efectos cardiovasculares de la premedicación con clonidina vía oral en cirugía oftalmológica. XLI Reunión de la Asociación Andaluza-Extremeña de Anestesiología y Reanimación. Córdoba, Noviembre de 1996.
 47. Marchal Escalona J., Poncela García M., Cervantes Góngora J., Martínez López MC, Gómez Luque A., Caba Parras, I. La clonidina previene el aumento de presión intraocular durante la anestesia general en cirugía oftalmológica. XLI Reunión de la Asociación Andaluza-Extremeña de Anestesiología y Reanimación. Córdoba, Noviembre de 1996.
 48. Aguilera Teba F., Marchal Escalona J., Poncela García M., Rodríguez Lechuga M., Jiménez Pertiñez F., Siles Fuentes MJ, Gómez Luque A. La clonidina disminuye la presión intraocular durante anestesia general en oftalmología. LXXII Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología, Madrid 1996.
 49. Gómez-Luque. A. Tratamiento farmacológico del dolor en pediatría. Ier Curso de actualización en el tratamiento del dolor en pediatría. Jaén, Mayo de 1996.
 50. Bellido, A. Gómez and F. Sánchez de la Cuesta. Antidepressant activity of S- Adenosyl-L-methionine vs imipramine and buspirone in the forced swimming test in the rat. International Joint Meeting of Physiology, Málaga, 1997. *J Physiol Biochem* 53, 103, 1997.
 51. Gómez, I. Bellido y F. Sánchez de la Cuesta. Imipramina en tratamiento crónico incrementa el número de receptores serotoninérgicos 5-HT_{1A} en el hipocampo de rata. Relación con su efecto analgésico en el dolor crónico. XXIII Congreso de la Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapia del dolor, Zaragoza, 1997. *Rev Esp Anestesiol Reanim* 44 (Suppl1), 224, 1997.
 52. J. Marchal, F. Linares, F. Gómez. A. Gómez, M. Poncela y MC Martínez. Efectos tóxicos de la infusión de morfina subcutánea en paciente con síndrome de vena cava superior: a propósito de un caso. XXIII Congreso de la Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapia del dolor, Zaragoza, 1997. *Rev Esp Anestesiol Reanim* 44 (Suppl1), 222, 1997.
 53. J. Marchal, M. Poncela, J. Cervantes, A. Gómez, MC Martínez y R. Ruiz. ¿Qué conocimientos tiene el paciente sobre la consulta de preanestesia?. XXIII Congreso de la Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapia del dolor, Zaragoza, 1997. *Rev Esp Anestesiol Reanim* 44 (Suppl1), 243, 1997.
 54. J. Sarmiento, V Aranda, JM Arocena, J Marti, A García-Burgos, A. Gómez. Estudio comparativo de la anestesia con sevoflurano o propofol en cirugía ginecológica. XXIII Congreso de la Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapia del dolor, Zaragoza, 1997.
 55. J. Marchal, F. Linares, F. Gómez. A. Gómez, M. Poncela y MC Martínez. Perfusión subcutánea de morfina en el tratamiento del dolor oncológico: a propósito de un caso de larga duración. XXIII Congreso de la Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapia del dolor, Zaragoza, 1997. *Rev Esp Anestesiol Reanim* 44 (Suppl1), 221, 1997.
 56. Hinojosa Jiménez, E. Cuellar Obispo, J.I. Guadalix Torremocha, A. Fernández Valderrama y J. A. Gómez Luque. Anestesia combinada vs anestesia general inhalatoria en cirugía abdominal alta. XXIII Congreso de la Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapia del dolor, Zaragoza, 1997. *Rev Esp Anestesiol Reanim* 44 (Suppl1), 29, 1997.
 57. E. Cuellar, A. Hinojosa, R. Hermida, R. Romero, F. Díaz y A. Gómez. Anestesia combinada torácica vs anestesia general balanceada en toracotomías. XXIII Congreso de la Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapia del dolor, Zaragoza, 1997. *Rev Esp Anestesiol Reanim* 44 (Suppl1), 28, 1997.

58. J. Marchal, M. Poncela, J. Cervantes, A. Gómez, MC Martínez e I.Caba. Efectos de la premedicación con clonidina sobre la presión intraocular. XXIII Congreso de la Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapia del dolor, Zaragoza, 1997. Rev Esp Anesthesiol Reanim 44 (Suppl1), 35, 1997.
59. J. Marchal, M. Poncela, J. Cervantes, A. Gómez, MC Martínez y R. Ruiz. La clonidina atenúa la respuesta cardiovascular hiperdinámica con anestesia general. XXIII Congreso de la Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapia del dolor, Zaragoza, 1997. Rev Esp Anesthesiol Reanim 44 (Suppl1), 35, 1997.
60. M. Rodríguez, E. Blanco, M. Rubio, J.A. González y A. Gómez. ¿Facilita teofilina el aclaramiento plasmático de tobramicina?. XXIII Congreso de la Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapia del dolor, Zaragoza, 1997. Rev Esp Anesthesiol Reanim 44 (Suppl1), 87, 1997.
61. Gómez Luque A. Neurofarmacología del dolor. IV Curso sobre tratamiento del dolor y cuidados paliativos para profesionales de atención primaria. Málaga Junio de 1997. Complejo hospitalario Carlos Haya.
62. Marchal J, Poncela M, Valenzuela J, Cervantes J, Gómez A, Linares F. Comparison between intraarticular morphine and bupivacaine in arthroscopic knee surgery. II Congress of the EFIC, Barcelona, 1997.
63. Gómez Luque. Farmacología comparada de los anestésicos inhalatorios (Ponencia). XLII Reunión de la Asociación Andaluza-Extremeña de Anestesiología y Reanimación, Almería, 1997.
64. Avellaneda C, Gómez A, Palma F, Martos F, Rubio M y Sarmiento J. Efecto de metamizol, ketorolaco y propacetamol en el postoperatorio de cirugía cardíaca. . XLII Reunión de la Asociación Andaluza-Extremeña de Anestesiología y Reanimación, Almería, 1997.
65. De la Cruz, Cruz, C, Castillo A, Palma F, Gómez Luque A, Sarmiento J. Creatin Fosfokinasa (CPK) total/Mb: ¿Marcador diagnóstico eficaz de infarto perioperatorio tras cirugía cardíaca?. XLII Reunión de la Asociación Andaluza-Extremeña de Anestesiología y Reanimación, Almería, 1997.
66. JM Marchal, M Poncela, P Sagra, J Cervantes, A Gómez, R Ruiz. Analgesia postoperatoria con tramadol combinado con AINES en cirugía traumatológica. XLII Reunión de la Asociación Andaluza-Extremeña de Anestesiología y Reanimación, Almería, 1997
67. J Marchal, M Poncela, J Cervantes, P Sagra, A Gómez. Control de calidad en consulta de preanestesia. XLII Reunión de la Asociación Andaluza-Extremeña de Anestesiología y Reanimación, Almería, 1997
68. Bellido, A. Gómez, CM Jurado, C. Pagés and F. Sánchez de la Cuesta. Boost of buspirone chronic antidepressant activity by S-adenosyl-L-methionine is not related with (³H)-8-hydroxy-2-(Di-n-propylamino) tetralin binding to 5HT_{1A} receptors in rat hippocampus membranes. XXI Congress of the Spanish Society of Pharmacology, Barcelona, 1997. Meth Find Exp Clin Pharmacol 1997; 19 (Suppl A), 102, 1997.
69. Gómez Luque A. Analgesia mediante opiáceos. Curso de Experto Universitario en Urgencias, emergencias y catástrofes. Granada 20 de Febrero de 1998. Facultad de Medicina.
70. Gómez Luque A. Complicaciones secundarias al tratamiento del dolor postoperatorio. Dolor postoperatorio: prevalencia y tratamiento. Málaga 2 de Julio de 1998. Parador Nacional de Gibralfaro.
71. Gómez Luque A. Medidas farmacológicas de ahorro de sangre en cirugía. I Jornadas sobre autotransfusión. Málaga 17 de Diciembre de 1998. Facultad de Medicina de Málaga.
72. Gómez, I. Bellido, F. Sánchez de la Cuesta. Imipramine chronic treatment up-regulates 5-HT_{1A} receptor in rat hippocampus membranes. The 6th annual meeting, Barcelona, 1998. Brit J Anaesth 1998; 80 (Suppl1): 104.
73. J Marchal, M. Poncela, J. Rosell, A. Gómez, J Cervantes, MC Martínez, A. Delgado. Clonidine premedication in middle ear microsurgery. The 6th annual meeting, Barcelona, 1998. Brit J Anaesth 1998; 80 (Suppl1): 135.
74. Bellido, A. Gómez, M. Fernández, Sánchez de la Cuesta F. Disulfiram, S-adenosyl-L-methionine and buspirone reverted up-regulated hippocampus 5HT_{1A} receptors of alcoholized rats. 1998 British Pharmacological Society Meeting. Brit J Pharmacol 1998; 124-131P.
75. Bellido, A. Gómez, C. Pagés, F. Sánchez de la Cuesta. Boost of imipramine acute antidepressant activity by SAM is not related with [³H]-8OH-DPAT binding to 5-HT_{1A} receptors in rat hippocampus membranes. XIII International Congress of Pharmacology, Munich. Naunyn-Schmiedeberg's Arch Farmacol 1998; 358: 1 (Suppl 1): R36.
76. J. Marchal, M. Poncela, MC Martínez, A Gómez, F Martos, J Cervantes Efectos de la premedicación con clonidina sobre la ansiedad en el paciente quirúrgico. XLIII Reunión de la Asociación Andaluza Extremeña de Anestesiología-Reanimación y Terapéutica del Dolor, Granada 1998.
77. E Ortega, F Linares, M Rivera, J Cazorla, C Avellaneda, A Gómez. Efecto de Gabapentina en el dolor neuropático. XLIII Reunión de la Asociación Andaluza Extremeña de Anestesiología-Reanimación y Terapéutica del Dolor, Granada 1998.
78. J Marchal, M Poncela, MC Martínez, A Gómez, F Martos, J Cervantes. Clonidina no prolonga el bloqueo neuromuscular inducido por atracurio. XLIII Reunión de la Asociación Andaluza Extremeña de Anestesiología-Reanimación y Terapéutica del Dolor, Granada 1998.
79. Gómez Luque A. Oligoelementos y respuesta inflamatoria: implicación en el soporte nutricional. IV Jornadas de Nutrición y Dietética sobre Nutrición, Inflamación y Enfermedad. Málaga, Abril de 1998.
80. Gómez Luque A. Descontaminación precoz del tracto gastrointestinal y nutrición enteral precoz: ¿Previene la nutrición enteral precoz el fracaso multiorgánico secundario a la sepsis? IV Jornadas de Nutrición y Dietética sobre Nutrición, Inflamación y Enfermedad. Málaga, Abril de 1998.

81. Gómez A. Farmacología de los Opiáceos. Master Universitario en Drogodependencias. Universidad de Málaga, Mayo, 1999.
82. López de Garallo M, Gómez F, Rump A, Martí J, Gómez A, Sarmiento J. Experiencia clínica de remifentanilo en enfermos intervenidos de cirugía general. XXIV Congreso Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapia del Dolor, Sevilla, 1999. Rev Esp Anesthesiol Reanim 1999; 46 (Supl 1): 278.
83. Avellaneda C, Gómez A, Corbacho E, Otero E, Espigares C, Mínguez A. Efectos de metamizol, ketorolaco y propacetamol sobre hemodinámica y dolor en el postoperatorio de cirugía cardíaca. XXIV Congreso Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapia del Dolor, Sevilla, 1999. Rev Esp Anesthesiol Reanim 1999; 46 (Supl 1): 169.
84. Marchal J, Martínez MC, Gómez A, Martos F. La premedicación con clonidina disminuye los tiempos de recuperación postanestésica. XXIV Congreso Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapia del Dolor, Sevilla, 1999. Rev Esp Anesthesiol Reanim 1999; 46 (Supl 1): 233.
85. Marchal J, Martínez MC, Gómez A, Martos F. Consumo de fármacos anestésicos durante la anestesia general y clonidina. XXIV Congreso Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapia del Dolor, Sevilla, 1999. Rev Esp Anesthesiol Reanim 1999; 46 (Supl 1): 281.
86. Marchal JM, Martínez MC, Gómez A, Martos F. El valor de la visita preoperatoria del anestesiólogo. XXIV Congreso Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapia del Dolor, Sevilla, 1999. Rev Esp Anesthesiol Reanim 1999; 46 (Supl 1): 309.
87. Marchal JM, Martínez MC, Gómez A, Martos F, Rosell JA, Cervantes J. Efectos de la clonidina en dolor postoperatorio tras cirugía de oído. XXIV Congreso Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapia del Dolor, Sevilla, 1999. Rev Esp Anesthesiol Reanim 1999; 46 (Supl 1): 144.
88. Marchal JM, Martínez MC, Gómez A, Martos F. Influencia del intervalo y de la dosis administrada de clonidina en premedicación vía oral sobre la hemodinámica. XXIV Congreso Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapia del Dolor, Sevilla, 1999. Rev Esp Anesthesiol Reanim 1999; 46 (Supl 1): 304.
89. Bellido I, Núñez C, Gómez A, Pavía JA, Gonzalez-Correa JA, Sánchez de la Cuesta F. SAM acute treatment reverted the 5-HT_{1A} receptors up regulation showed by imipramine acute treatment in rat frontal cortex membranes. It could be related with SAM boost imipramine antidepressant activity. XII National Congress of the Spanish Society of Pharmacology. Valencia, Septiembre 1999. Meth Find Exp Clin Pharmacol 1999; 21 (Suppl A): 196.
90. Bellido I, Núñez C, Gómez A, Pavía J, González Correa JM, Sánchez de la Cuesta S. Boost of imipramine acute antidepressant activity by SAM is related with [³H]-8OH-DPAT binding to the 5-HT_{1A} receptors in rat frontal cortex membranes. 2nd European Congress of Pharmacology, Budapest Julio 1999. Fund Clin Pharmacol 1999; 13 (Suppl 1): 288 s.
91. Bellido I, Gómez A, Sánchez de la Cuesta F. Imipramine chronic down regulated 5-HT_{1A} receptor in rat frontal cortex membranes. Annual Congress European Society of Anaesthesiologists, Amsterdam Junio 1999. Brit J Anaesth 1999; 82 (Suppl 1): 98.
92. Marchal JM, Martínez MC, Poncela M, Gómez A, Martos F, Delgado A. Effect of preoperative clonidine on intraocular pressure. Annual Congress European Society of Anaesthesiologists, Amsterdam Junio 1999. Brit J Anaesth 1999; 82 (Suppl 1): 135.
93. Gómez Luque A. ¿Qué analgésicos y a que dosis pueden ser usados en el tratamiento del dolor moderado-severo?. XXIV Congreso Nacional de la SEDAR. Sevilla, Mayo 1999. Dolor 1999; 6 (Supl II): 288-290.
94. Gómez Luque A. Distrofia simpático-refleja. Etiopatogenia. II Jornadas Extremeñas de Dolor. Badajoz, Marzo 1999.
95. Gómez Luque A. ¿Cómo se hace una tesis doctoral?. XXIV Congreso Nacional de la SEDAR. Sevilla, Mayo 1999.
96. Gómez Luque A. Anestésicos y coagulación sanguínea. Seminario sobre Coagulación y Fibrinólisis en Cirugía. Málaga Diciembre 1999.
97. Bellido I, Rius F, Pavía J, Gonzalez-Correa JA, Gómez A, Sánchez de la Cuesta F. Analgesic effect in the foot-pressure analgesy-meter test and antidepressant activity of imipramine are related. Relationship with hippocampus 5-HT_{1A} modulation in the rat. Forum of the European Neuroscience 2000. Eur J Neurosci 2000; 12 (Suppl 11): 94.
98. Bellido I, Gómez A, Sánchez de la Cuesta F. 5-HT_{1A} receptor modulation by imipramine in the rat hippocampus membranes is time and dose dependent. European Society of anaesthesiologists, 8th Annual Meeting Vienna April 2000; Eur J Anaesthesiol 2000; 17 (Suppl 19): 135.
99. Bellido I, Rius F, Pavía J, Gonzalez-Correa JA, Gómez A, Sánchez de la Cuesta F. The antidepressant activity of imipramine is related with its antinociception against mechanical stimuli but it is not against noxious thermal stimuli. Relationship with the hippocampus 5-HT_{1A} modulation in the rat. XXIII Congress of the Spanish Society of Pharmacology Alicante Septiembre 2000. Meth Find Exp Clin Pharmacol 2000; 22:486.
100. Gómez Luque A. Vías de acceso en nutrición parenteral: Importancia de su cuidado y complicaciones. VI Jornadas de Nutrición y Dietética sobre Nutrición Clínica basada en la Evidencia. Facultad de Medicina de Málaga Abril del 2000.

101. Gómez Luque A. Dolor postoperatorio: Incidencia, causas y repercusiones en el postoperatorio. I Reunión sobre Analgesia Postoperatoria. Sevilla Junio del 2000.
102. Gómez Luque A. Aspectos generales y esquema terapéutico del tratamiento del dolor. Programa de Doctorado Tratamiento Físico del Dolor. Facultad de Medicina de Málaga Mayo del 2000.
103. Gómez Luque A. La evidencia científica en el uso de analgésicos en urgencias. Programa de Doctorado Situación Actual de la Medicina Basada en la Evidencia. Colegio Oficial de Médicos de Almería Mayo del 2000.
104. Gómez Luque A. Vaporizadores. Curso I de Formación Continuada. Fundación Europea de Enseñanza en Anestesiología. Cádiz Octubre del 2000.
105. Gómez Luque A. Manejo de la Vía Aérea. Hospital Costa del Sol Marbella, Málaga, Octubre del 2000.
106. Gómez Luque A. Anestésicos y coagulación sanguínea. XLV Reunión Anual de la Asociación Andaluza-Extremeña de Anestesiología Reanimación y Terapia del Dolor. Huelva Noviembre 2000.
107. Gómez Luque A. Conceptos de Farmacología. XLV Reunión Anual de la Asociación Andaluza-Extremeña de Anestesiología Reanimación y Terapia del Dolor. Huelva Noviembre 2000.
108. Gómez Luque A. Tesis Doctoral. Diseño. Planificación. Realización y presentación. XLV Reunión Anual de la Asociación Andaluza-Extremeña de Anestesiología Reanimación y Terapia del Dolor. Huelva Noviembre 2000.
109. Gómez Luque A. Módulo de Farmacología (5 créditos). Master Universitario en Urgencias y Emergencias Sanitarias. Enero del 2001.
110. Gómez Luque A. Intoxicaciones Clínicas. Master de Urgencias y Emergencias Sanitarias. Granada, Octubre 2000.
111. Gómez Luque A. Constantes hemodinámicas de diferentes tratamientos analgésicos en cirugía cardíaca. Congreso sobre Mecanismos y Tratamiento del Dolor. Barcelona, Marzo del 2001. Dolor 2001; 16 (Suppl II):35-38
112. Gómez Luque A. Efecto de las deficiencias de micronutrientes en el sistema inmune. VII Jornadas de Nutrición y Dietética. Marzo del 2001.
113. Gómez Luque A. Fármacos inhibidores de la hemostasia y técnicas anestésicas regionales. I Curso Nacional para Residentes de Anestesia y Reanimación. Toledo, Mayo del 2001.
114. Gómez Luque A. Nuevos conceptos farmacológicos de los anestésicos locales. Jornada de avances farmacológicos en Anestesiología. El Ejido Mayo del 2001.
115. Bellido I, García-Carrera A, Ruíz-Abad R, Gómez A., Sánchez de la Cuesta F. Gender related differences of imipramine, buspirone, and SAM antidepressant effects. Relationship with hippocampus 5-HT_{1A} receptors modulation in the rat. 3rd meeting of the Federation of the European Pharmacological Societies (EPHAR). Lyon (Francia) July 2001. Fund Clin Pharmacol 2001; 15 (Suppl1): 29.
116. Bellido I, Gómez A., Sánchez de la Cuesta F. Increase of imipramine-analgesic effect by SAM. Relationship with the rat hippocampus and frontal cortex 5-HT_{1A}. 9th Annual Meeting of the European Society of Anaesthesiologists (ESA). Gothenburg (Suecia) Abril del 2001. Eur J Anaesthesiol 2001; 18 (Suppl 21): 60.
117. Gómez Luque A. Director del Curso Manejo Vía Aérea. Servicio de Anestesiología, Reanimación y Unidad del Dolor del Hospital Costa del Sol. Málaga, Octubre del 2001
118. Gómez Luque A. Antiarrítmicos. II Curso de Formación Continuada en Anestesiología. Patrocinado por la Fundación Europea de Enseñanza en Anestesiología. Cádiz, Octubre del 2001.
119. Gómez Luque A. Farmacología y uso clínico de los betabloqueantes y bloqueantes del calcio. II Curso de Formación Continuada en Anestesiología. Patrocinado por la Fundación Europea de Enseñanza en Anestesiología. Cádiz, Octubre del 2001.
120. Gómez Luque A. Inhibidores del funcionalismo plaquetar. Manejo de pacientes. En Mesa Redonda: ¿Se pueden usar anticoagulantes y practicar anestesia regional segura?. VII ESRA Local Meeting. Sociedad Europea de Anestesia Regional y tratamiento del Dolor. Octubre del 2001.
121. Gómez A. Farmacología de los principales analgésicos en el dolor postoperatorio. En Simposio: Tratamiento analgésico del dolor postoperatorio. XIII Reunión Nacional de Cirugía. Zaragoza, Noviembre del 2001.
122. León López, L., Gómez Luque A., Arocena J.M., Scheneider, C., Moreno, I., y Sarmiento J. Ketoprofeno: efecto antiagregante y su reversibilidad. XLVI Reunión anual de la Asociación Andaluza-Extremeña de Anestesiología, Reanimación y Terapia del Dolor. Noviembre del 2001.
123. León López, L., Gómez Luque A., Scheneider, C., Moreno, I., Ariza, D. y Sarmiento J. Tratamiento con eritropoyetina en pericirugía de implantación de prótesis de rodilla. XLVI Reunión anual de la Asociación Andaluza-Extremeña de Anestesiología, Reanimación y Terapia del Dolor. Noviembre del 2001.
124. Figueroa Jurado, N., Gómez Luque A., Martos Crespo, F., Linares del Río, Damas López, M., y de las Heras Rosas, M.A.. Análisis de la relación coste-efectividad del tratamiento del dolor crónico de espalda en una clínica del dolor. XLVI Reunión anual de la Asociación Andaluza-Extremeña de Anestesiología, Reanimación y Terapia del Dolor. Noviembre del 2001.
125. Gómez Luque A. Secretario de mesa. Sección comunicaciones tipo póster. XLVI Reunión anual de la Asociación Andaluza-Extremeña de Anestesiología, Reanimación y Terapia del Dolor. Noviembre del 2001.
126. Gómez Luque A. Monitorización del aporte de oxígeno en el paciente quirúrgico. Jornadas de actualización en Anemia, Transfusión y Cirugía. Organiza G.I.E.M.S.A., Noviembre-Diciembre del 2001.
127. Gómez Luque A. Farmacología Clínica. IV Jornadas M.I.R. de la Asociación Andaluza-Extremeña de Anestesiología, Reanimación y Terapia del Dolor. Diciembre del 2001.

128. Gómez Luque A. Currículo vitae. Información y contenidos. Curso de la AAEAR preparatorio para la OPE extraordinaria a los servicios de salud españoles. Badajoz 18 de mayo del 2002.
129. Gómez Luque A. Currículo vitae. Información y contenidos. Curso de la AAEAR preparatorio para la OPE extraordinaria a los servicios de salud españoles. Sevilla 26 de abril del 2002
130. Gómez Luque A. Currículo vitae. Información y contenidos. Curso de la AAEAR preparatorio para la OPE extraordinaria a los servicios de salud españoles. Granada 3 de mayo del 2002
131. De Andrés J, Gomar C, Gomez-Luque A, Hidalgo F, Llau JV, Torres LM. Fármacos que alteran la hemostasia y técnicas regionales anestésicas y analgésicas: recomendaciones de seguridad. VIII ESRA Local Meeting. Barcelona Mayo del 2002.
132. Bellido I, Gomez-Luque A, Castro MA, Marquez E, Gonzalez-Correa, JA, Rius F, Sánchez de la Cuesta F. Acute fentanyl up-regulates the 5-HT_{1A} receptors in the rat brain. XIVth World Congress of Pharmacology. San Francisco (EEUU), Julio 2002. *Pharmacologist* 2002;44 (Suppl 1):A50.
133. Ariza D, León L, Jaime F, Pérez A, Gómez A, Muñoz M. Respuesta de la inmunidad celular tras cirugía cardíaca. Cambios perioperatorios en las subpoblaciones linfocitarias y parámetros hematológicos. XLVII Reunión de la AAEAR, Málaga septiembre del 2002.
134. Bellido I, Gómez-Luque A y Sánchez de la Cuesta F. La amnesia inducida por halotano se relaciona con una disfunción de los receptores 5-HT_{1A} y de galanina en cerebro de rata. XLVII Reunión de la AAEAR, Málaga septiembre del 2002.
135. Castro MJ, Bellido I, Márquez E, Gómez-Luque A y Sánchez de la Cuesta F². Fentanilo agudo origina un incremento dosis dependiente de la densidad de los receptores 5-HT_{1A} en cerebro de rata. XLVII Reunión de la AAEAR, Málaga septiembre del 2002.
136. Delange L, Bellido I, Rodríguez S, Gómez-Luque A y Sánchez de la Cuesta F. Modulación de la función de los receptores 5-HT_{1A} plaquetarios por fentanilo en pacientes sometidos a cirugía cardiovascular. XLVII Reunión de la AAEAR, Málaga septiembre del 2002.
137. Díaz-Cordovés M, Fernández-Baena M, Díaz-Cordovés G, Gómez-Luque A, Bellido I y Sánchez de la Cuesta F. Posible relación de los receptores 5-HT_{1A} de hipocampo y corteza frontal con las complicaciones postoperatorias de los alcohólicos. Estudio experimental en ratas. XLVII Reunión de la AAEAR, Málaga septiembre del 2002.
138. Figueroa Jurado N., J. A. Gómez Luque, A. J. García Ruiz, M. Damas López, M. A. de las Heras Rosas, F. Linares del Río. Coste-efectividad del tratamiento del dolor lumbar en una clínica del dolor. XLVII Reunión de la AAEAR, Málaga septiembre del 2002.
139. Gómez Luque A, C. Barquero Moreno. Determinación de anestésicos locales por cromatografía líquida de alta resolución XLVII Reunión de la AAEAR, Málaga septiembre del 2002.
140. Jaime Montalván L.F., F. Gómez de Toro, L. León López, C. Schneider, D. Ariza Villanueva, A. Gómez Luque. Utilidad de la aprotinina a dosis bajas en la cirugía protésica de cadera. XLVII Reunión de la AAEAR, Málaga septiembre del 2002.
141. Jaime Montalván L.F., F. Gómez de Toro, L. León López, A. García Burgos, A. Navajas, A. Gómez Luque. Utilidad de la aprotinina a dosis bajas en la cirugía protésica de rodilla. XLVII Reunión de la AAEAR, Málaga septiembre del 2002.
142. Leon Lopez L.J., Gomez Luque A., Ariza D., Jaime L.F., Lopez H., Sarmiento J. Tratamiento con eritropoyetina en paciente testigo de jehova afecto de adenocarcinoma de sigma. XLVII Reunión de la AAEAR, Málaga septiembre del 2002.
143. Bellido I, Ruiz-Villafranca D, Gomez A, Marques E, Blanco E, Sánchez de la Cuesta F. Increase of imipramine-analgesic effect by SAM. Relationship with the rat hippocampus and frontal cortex 5-HT_{1A} receptors modulation. XXIV Congress of the Spanish Society of Pharmacology. Toledo, Septiembre 2002. *Meth Find Exp Clin Pharmacol* 2002;24 (Suppl A):152.
144. Gomez Luque A, Barquero Moreno C. Determinación de anestésicos locales por cromatografía líquida de alta resolución. V Congreso de la Sociedad Española de Dolor, Salamanca, Octubre de 2002. *Dolor* 2002.9 (Suppl II): 66.
145. Figueroa Jurado N, Gomez Luque A, Martos Crespo F, Damas Lopez M, De las Heras Rosas MA, Linares del Rio F. Análisis de la relación coste-efectividad del tratamiento del dolor lumbar benigno mecánico-degenerativo en una clínica del dolor. V Congreso de la Sociedad Española de Dolor, Salamanca, Octubre de 2002. *Dolor* 2002.9 (Suppl II):59.
146. Gomez Luque A. Farmacología de heparinas de bajo peso molecular en la profilaxis de la trombosis venosa profunda. Ponencia presentada a IV Simposium Intercongreso de la Asociación Española de Cirugía Mayor Ambulatoria. Aguadulce (Almería) Noviembre de 2002.
147. Gomez Luque A. Manejo del paciente antiagregado o anticoagulado en cirugía urgente. Ponencia presentada en Jornadas de Actualización en Anemia y Transfusión y Cuidados Intensivos. Málaga Noviembre de 2002.
148. Bellido I, Hansson A, Gomez-Luque A, Andbjer B, Fuxe K. The pituitary-adrenal axis strongly modulates the affinity of the 5-HT_{1A} autoreceptors in the dorsal raphe nucleus and influences their responses to galanin in vitro. 2th International Meeting Steroids and Nervous System, Tornyó Febrero 2003.

149. Gomez Luque A. Farmacología aplicada a la Anestesiología. V Jornadas MIR de la AAEAR. Molina (Málaga) Febrero del 2003
150. Gomez Luque A. Uso de las heparinas y anestesia locorreional. VI Jornadas de invierno de la AAEAR. Granada marzo del 2003.
151. Gomez Luque A. Aspectos farmacológicos del levosimendan. Málaga marzo del 2003.
152. Gomez Luque A. Farmacología de la levobupivacaina. Madrid mayo 2003.
153. Gómez Luque A. Sueroterapia en Urgencias. Curso de Urgencias HCU Málaga. Málaga Junio 2003.
154. Gómez Luque A. Analgesia en Urgencias. Curso de Urgencias HCU Málaga. Málaga Junio 2003
155. Gómez Luque A. Alternativas farmacológicas a la Transfusión. VI Jornadas Anuales GIEMSA "Actualización en Medicina Transfusional Perioperatoria". Noviembre del 2003.
156. Figueroa A, Gómez A, Martos, Damas, De las Heras, Linares. Análisis evolutivo del tratamiento del dolor lumbar en una clinica del dolor. 6th Spanish Pain Society (SED) Meeting Madrid 2003.
157. Ariza D, Navajas A, Castillo A, Garcerán MJ, Gómez A, Muñoz M. Utilidad de la recuperación postoperatoria de sangre autóloga en artroplastia de rodilla. VI Jornadas Anuales GIEMSA "Actualización en Medicina Transfusional Perioperatoria". Noviembre del 2003.
158. Ariza D, Lopez H, Marroquí A, Castillo A, Gomez A, Muñoz M. Necesidades transfusionales en cirugía ortopédica de cadera. VI Jornadas Anuales GIEMSA "Actualización en Medicina Transfusional Perioperatoria". Noviembre del 2003.
159. Gómez Luque A. Farmacología y Seguridad de Chirocane. XXVI Congreso de la Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor. Junio 2003. Aveiro (Portugal)
160. Ariza D, Pérez A, Callejón G, Naviera E, Gómez A, Muñoz M. Respuesta de inmunidad humoral tras cirugía con y sin circulación extracorporea. XXVI Congreso de la Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor. Junio 2003. Aveiro (Portugal)
161. Ariza D, Ruiz MD, Alonso A, Salas J, Gómez A, Muñoz M. Respuesta de inmunidad celular tras cirugía con y sin circulación extracorporea. XXVI Congreso de la Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor. Junio 2003. Aveiro (Portugal)
162. Bellido I, Gómez A, Delange L, Sánchez de la Cuesta F. Platelet 5-HT1A receptors modulation by fentanyl in cardiovascular surgery. Eur J Anaesthesiol 2003;20 Suppl 30:A-504
163. Gómez Luque A. Anestesia neuroaxial y anticoagulación. III Curso de avances en Anestesia y Reanimación. Madrid Junio 2003.
164. Gómez Luque A. Protocolos de Reanimación en cirugía cardiovascular. V Curso Teorico de Anestesia en Cirugía Cardiovascular. Puerto de Santa María (Cádiz) Junio 2003.
165. Gómez Luque A. Fármacos inhibidores de la hemostasia y anestesia locorreional. III Curso para residentes de Anestesia y Reanimación. A Coruña abril 2003.
166. Gómez Luque A. Tratamiento del dolor en urgencias médicas. Programa de Doctorado de Farmacología y Terapéutica. Universidad de Málaga 2003.
167. Gómez Luque A. Interacción entre hemostasia y anestesia locorreional. VI Congreso Nacional de Cirugía Mayor Ambulatoria. Valencia Noviembre 2003.
168. Díaz-Cordovés M, Fernández-Baena M, Díaz-Cordovés G, Gómez-Luque A, Bellido I, Sánchez de la Cuesta F. Hippocampus and frontal cortex 5-HT1A receptors characteristics in a experimental model of alcoholism in the rat. XXV Congress of the Spanish Society of Pharmacology Cádiz 2003. Meth Find Exp Clin Pharmacol 2003;25 Suppl A:P-065
169. Bellido I, Hansson A, Gómez-Luque A, Andbjør B, Fuxe K. The pituitary-adrenal axis strongly modulates the affinity of the 5-HT1A autoreceptors in the dorsal raphe nucleus and influences their responses to galanin in vitro. XXV Congress of the Spanish Society of Pharmacology Cádiz 2003. Meth Find Exp Clin Pharmacol 2003;25 Suppl A:P-066
170. Gómez Luque A. Actualización en el tratamiento clínico de la insuficiencia cardíaca en el paciente quirúrgico. XII Symposium de anestesia-reanimación. Valencia Octubre 2003.
171. Llau JV, Andrés J, Gomar C, Gomez A, Hidalgo F, Torres LM . Fármacos que alteran la hemostasia y técnicas anestésicas locorreionales. IX ESRA Local Meeting. Oviedo Octubre 2003.
172. Gómez Luque A. Máquina de anestesia, circuitos anestésicos y vaporizadores. Curso I de Formación Continua de la Fundación Europea para la enseñanza de la Anestesiología. Puerto de Santa María (Cádiz) Octubre 2003.
173. Ariza D, Navajas A, Castillo A, Garcerán MJ, Gómez A, Muñoz M. Utilidad de la recuperación postoperatoria de sangre autóloga en artroplastia de rodilla. XLVIII Reunión Anual de la AAEAR. Granada Noviembre 2003.
174. Ariza D, López H, Pérez A, Marroquí A, Gómez A, Muñoz M. Necesidades transfusionales en cirugía ortopédica de cadera. XLVIII Reunión Anual de la AAEAR. Granada Noviembre 2003
175. Gómez Luque A. Interacción entre fármacos que alteran la hemostasia y anestesia locorreional En Actualización en enfermedad tromboembólica venosa y anestesia. XLVIII Reunión Anual de la AAEAR. Granada Noviembre 2003.

176. Navajas AJ, Koulmorgen B, García A, Pérez A, Ariza D, Gómez A. Tratamiento del dolor postoperatorio mediante pauta analgésica administrada por elastómero Baxter 2C1071KJ. XLVIII Reunión Anual de la AAEAR. Granada Noviembre 2003.
177. Navajas AL, Lopez H, Perez A, Ariza D, Gomez Luque A, Ortega E. Manejo anestésico en cirugía de columna con monitorización de potenciales evocados somatosensoriales intraoperatorios. . XLVIII Reunión Anual de la AAEAR. Granada Noviembre 2003.
178. Gomez Luque A. Actualización en el tratamiento clínico de la insuficiencia cardiaca en el paciente quirúrgico. En el curso " Inhibidores de la fosfodiesterasa y sensibilizadores del calcio". Hospital General La Paz, Madrid enero 2004.
179. Gomez Luque A. Avances en el control del dolor postoperatorio. X Congreso Nacional Cirugía Oral e implantología de la Sociedad Española de Cirugía Oral y Maxilofacial. Torremolinos, mayo 2004.
180. Gomez Luque A. Interacciones entre heparinas y anestesia locorregional. XLIX Reunión Anual de la Sociedad Andaluza-Extremeña de Anestesiología y Reanimación. Cádiz, mayo del 2004.
181. Gómez Luque A, Bellido Estévez. Mecanismo de acción de los Anestésicos Generales. XI Jornadas ABBOT de Anestesiología. Zahara de los Atunes, mayo 2004.
182. Ariza D, Gomez A, Campos A, Romero A, Muñoz-Moran E, Muñoz M. Evaluación del sistema de autotransfusión perioperatoria Orthopat: rendimiento y características hematológicas y bioquímicas de la sangre procesada. XLIX Reunión Anual de la Sociedad Andaluza-Extremeña de Anestesiología y Reanimación. Cádiz, mayo del 2004.
183. Gomez Luque A. Farmacología aplicada a la Anestesiología. VI Jornadas MIR de la AAEAR. Molina (Malaga) mayo 2004.
184. Gómez Luque A. Sueroterapia en Urgencias. Curso de Urgencias 2003. Hospital Clínico de Málaga Junio 2004.
185. Gómez-Luque A, Bellido I, Sánchez de la Cuesta F. Amnesia induced by halotane is related with 5-HT1A and galanin receptors dysfunctions in the rat brain. XXVI Congreso de la Sociedad Española de Farmacología, Salamanca, septiembre del 2004.
186. Bellido I, Gómez-Luque A, Fernández-Baena M, Díaz-Cordobes M, Sánchez de la Cuesta F. Chronic alcoholism increases the hippocampus 5-HT1A receptors and reduces the frontal cortex 5-HT1A receptors in the rat.. Serotonin Satellite Symposium, Oporto, julio 2004.
187. Gomez Luque A, Bellido Estevez. Tratamiento del Temblor postanestésico. X ESRA Local Meeting. Valencia, Noviembre 2004. En: J. De Andrés, Puesta al día en Anestesia Regional y Tratamiento del Dolor. Volumen VII. Mra ediciones, Barcelona 2004, 101-114 (ISSN 1578-5580).
188. Gomez Luque A, Bellido Estevez. Eficacia y seguridad de la oxycodona en el tratamiento del dolor crónico. X ESRA Local Meeting. Valencia, Noviembre 2004.
189. Gomez Luque A. Invitación a Astra Tech Symposium " Your Own Blood ". Edimburgo, julio 2004.
190. Gemma Ramírez Ramírez, Arturo Campos Garrigues, M^a Paz Queipo de Llano, Ana Rosell, Aurelio Gómez Luque y Manuel Muñoz Gómez. Implantación de un programa de ahorro de sangre: importancia de la colaboración multidisciplinar y la reevaluación. VIII Congreso SADECA (Sociedad Andaluza de Calidad Asistencial) Almería Noviembre 2004
191. Gómez Luque A. Farmacología aplicada a la anestesiología y al tratamiento del dolor. VII Jornadas de Actualización en Anestesia, Reanimación y Tratamiento del Dolor de la AAEAR. Antequera (Málaga) Abril 2005.
192. Gómez Luque A. Oxycodona, perfil farmacológico. III Jornadas científicas de Tratamiento del dolor crónico. Melilla, marzo 2005.
193. Gómez Luque A. Oxycodona. Presentación en Reunión médica. Puerto de Santa Maria marzo 2005.
194. Gomez Luque A. Nuevos opioides por vía oral. I Congreso de la Sociedad Madrileña de Dolor. El Escorial, Abril 2005.
195. Gómez Luque A. Farmacología aplicada a la anestesiología y al tratamiento del dolor. VII Jornadas de actualización en anestesia, reanimación y tratamiento del dolor de la AAEAR. Antequera, abril 2005.
196. Gomez Luque A. Analgesia en el dolor agudo. Curso Farmacología de Urgencias Médicas. Programa de Doctorado Farmacología y Terapéutica. Facultad de medicina de Málaga. Mayo 2005.
197. Gómez Luque A. Sueroterapia y analgesia en Urgencias. Curso de Urgencias 2005 para Residentes. Hospital Universitario Virgen de la Victoria de Málaga. Mayo 2005.
198. Ariza D, Gomez A, Narbona I, Salas J, Naviera E, Gómez M. Trnasfusión e infección postoperatoria en revascularización miocárdica con y sin circulación extracorporea. XXII Congreso de la Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor. Palma de mallorca, junio 2005.
199. Kuhlorgen B, Castilla M, Fernández MI, Gómez Luque A, Marroquí A, Haro E. Nuestra experiencia con pacientes pediátricos en el último año. XXII Congreso de la Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor. Palma de mallorca, junio 2005.
200. Muñoz M, Ariza D, Castillo A, Cobos A, Muñoz E, Gomez A. Reacción inflamatoria sistémica en cirugía de revascularización miocárdica: efecto de la circulación extracorporea. XXII Congreso de la Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor. Palma de Mallorca, junio 2005.
201. Muñoz M, Ariza D, Campos A, Muñoz E, Gomez A, Ramírez G. La reinfusión de la sangre del drenaje revierte parcialmente la inmunodepresión asociada a la cirugía protésica de rodilla. XXII Congreso de la Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor. Palma de Mallorca, junio 2005.

202. Barquin MC, Castillo A, Minguez A, Gomez A, Rubio M, Castilla G. Prostanoides inhalados asociado a sildenafil en el tratamiento de la hipertensión pulmonar. XXII Congreso de la Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor. Palma de Mallorca, junio 2005.
203. Bellido I, De Pablo J, Blanco E, Marquez E, Gómez-Luque A, Sanchez de la Cuesta F. Receptores 5-HT_{1A} plaquetarios en pacientes sometidos a cirugía cardiovascular. XLVII Reunión Nacional AEHH y XXI Congreso Nacional SETH, Madrid Octubre 2005. *Haematologica* 2005; 90 (Ext 2):60.
204. Navajas AI, Blanco E, Marquez E, de Pablo J, Sanchez de la Cuesta F, Gomez A. Elastomeric continuous perfusion with tramadol and metamizol for analgesia after traumatologic, urologic and gynaecologic surgery is efficient and safe. 27 Congress of the Spanish Society of Pharmacology, Girona, September 2005. *Meth Find Exp Clin Pharmacol* 2005;27 Suppl 2:116.
205. Lopez-Arquillos C, Beelido I, Tinaone F, Beato L, Gomez A, Sanchez de la Cuesta F. Reduced platelet membrane of 5-HT_{1A} receptor binding in low-weight anorexia nervosa. 27 Congress of the Spanish Society of Pharmacology, Girona, September 2005. *Meth Find Exp Clin Pharmacol* 2005;27 Suppl 2:124.
206. Gomez Luque A, Bellido I. Tratamiento del temblor postanestésico. En: J. De Andrés, Puesta al día en Anestesia Regional y Tratamiento del Dolor. Volumen VII. Mra ediciones, Barcelona 2004, 101-114 (ISSN 1578-5580).
207. Gómez Luque A, Bellido I. Papel de la ciclooxigenasa en la inflamación y el dolor postoperatorio. XI ESRA Local Meeting. Santiago, Noviembre 2005. En: J. De Andrés, Puesta al día en Anestesia Regional y Tratamiento del Dolor. Volumen VIII. Mra ediciones, Barcelona 2005, 331-342 (ISSN 1578-5580).
208. Gómez Luque A. Cambios farmacocinéticos y farmacodinámicos en los analgésicos en los ancianos. VI Congreso Nacional SED, Las Palmas, Octubre 2005.
209. Gómez Luque A. Nuevos analgésicos. Oxycodona. 50 Reunión AAEAR, Badajoz Noviembre 2005.
210. Bellido I, Gomez A, Lopez-Arquillos C, Tinaone F, Beato L, Sanchez de la Cuesta. Low-weight anorexia nervosa is related with a reduced 5-HT_{1A} receptor bound in platelet membranes. 2005 Winter Meeting of British Pharmacological Society, London, December 2005.
211. Gomez Luque A. Levosimendan en Anestesia. VIII Curso de Actualización en Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor. AAEAR Antequera Mayo 2006.
212. Gomez Luque A. Mejorar las habilidades en el manejo de la Farmacología aplicada a la Anestesiología y al tratamiento del dolor. VIII Curso de Actualización en Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor. AAEAR Antequera Mayo 2006.
213. Gomez Luque A. Antidepresivos en el tratamiento del Dolor Crónico. IV Jornadas Científicas sobre el tratamiento del dolor. Melilla mayo 2006.
214. Bellido I, Gomez-Luque A, Bellido MV, Sánchez de la Cuesta F. Amnesia induced by halothane is related with an increase of the 5-HT_{1A} and galanin receptors function in the limbic areas of the rat brain. 15th World Congress of Pharmacology. IUPHAR 2006 Beijing China. *Acta Pharmacologica Sinica* 2006 Suppl 1:357.
215. Sanchez de la Cuesta F, Gomez-Rosales A, Bellido I and Gomez-Luque A. Teaching of Anesthesia, RESUSCITATION TECHNIQUES and PAIN medicine By AN INTERACTIVE computer programme. En XXVIII Congreso de la Sociedad Española de Farmacología. Santiago de Compostela, Septiembre, 2006. *Methods and Finding in Experimental and Clinical Pharmacology, Supple 1, 2006*
216. Bellido I, Perez-Bertolez S, Gomez A and Sanchez de la Cuesta F. paediatric patients had insufficient analgesia in postoperative acute pain. En XXVIII Congreso de la Sociedad Española de Farmacología. Santiago de Compostela, Septiembre, 2006. *Methods and Finding in Experimental and Clinical Pharmacology, Supple 1, 2006*
217. Gomez Luque A. Tromboprolifaxis en Cirugía Mayor Ambulatoria. XVII Jornadas Quirúrgicas de Antequera. Octubre 2006. Hospital Comarcal de Antequera.
218. Gómez Luque JA. Anestesia de los pacientes bajo los efectos de los fármacos antiagregantes. 1^a Reunión de la Sección de Hemostasia, Medicina Transfusional y Fluidoterapia de la SEDAR. Madrid Octubre 2006.
219. Muñoz M, Ariza D, Campos A, Naveira E, Gomez A. Blood in coronary bypass surgery: Role for reoperative statin administration. 25th Annual Symposium Clinical Update in Anesthesiology, Surgery and Perioperative Medicine, Jan 2007, Aruba.
220. Gómez Luque A. Como actúan los fármacos en el organismo. Aula de Mayores de la Universidad de Mayores de la Universidad de Málaga. Diciembre 2006.
221. Gomez Luque A. Anestesia en el paciente antiagregado/anticoagulado. XXVIII Congreso de la Sociedad Española de Anestesiología y Terapéutica del Dolor. Valencia, Abril 2007.
222. Pérez-Bertólez, Bellido I, Gomez A, Perez J. Dolor y ansiedad en cirugía pediátrica. XLVI Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Pediátrica. A Coruña, mayo 2007.
223. Gomez Luque A. Levosimendan en Anestesia. IX Curso de Actualización en Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor. Organizado por la AAEAR. Bormujos (Sevilla), mayo de 2007.
224. Gomez Luque A. Mejorar las habilidades en el manejo de la farmacología aplicada a la anestesiología y tratamiento del dolor. IX Curso de Actualización en Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor. Organizado por la AAEAR. Bormujos (Sevilla), mayo de 2007
225. López-Villarejo G, Fernández-Baena M, Gómez-Luque A and Bellido I. Bupivacaine vs. bupivacaine with fentanyl for continuous epidural labor analgesia. XIX Congreso de la Sociedad Española de Farmacología. *Methods and*

Finding in experimental and *Clínical Pharmacology*, 29 (Supple 1): 88, 2007, Alcalá de Henares, septiembre 2007.

226. Bellido I, Piña I, De Pablo J and Gomez A. Characteristics of substance abuse consumption in teenagers vs. young adults in Malaga. XIX Congreso de la Sociedad Española de Farmacología. *Methods and Finding in experimental and *Clínical Pharmacology**, 29 (Supple 1): 115, 2007, Alcalá de Henares, septiembre 2007.
227. Bellido I, Quesada G, Prieto MA and Gomez-Luque A. Thrombolysis versus percutaneous coronary interventions in acute coronary syndrome with ST-elevation. XIX Congreso de la Sociedad Española de Farmacología. *Methods and Finding in experimental and *Clínical Pharmacology**, 29 (Supple 1): 64, 2007, Alcalá de Henares, septiembre 2007.
228. Gomez Luque A, Bellido Estevez I. Estrategias actualizadas para la prescripción y rotación de opioides en el paciente con dolor crónico. XIII Reunion anual de ESRA España. Valencia, septiembre 2007.
229. Gomez Luque A, Bellido Estevez I. ¿Vamos a autilizar anestésicos locales diferentes de los grupos farmacológicos ester y amida?. XIII Reunion anual de ESRA España. Valencia, septiembre 2007
230. Bellido I and Gomez-Luque A. Amnesia induce by halothane coexist with a reduction of the galalanin receptor affinity in limbic areas of the rat brain. Winter Meeting Of British Pharmacological Society. pA² en prensa, Brighton (United Kindon), December 2007.
231. Bellido I, Lopez-Villarejo G, Fernandez-Baena M and Gomez-Luque A. Epidural analgesia with the association of fentanyl-bupivacaine is more eficaz and save than bupivacaine during labour. Winter Meeting Of British Pharmacological Society. pA² en prensa, Brighton (United Kindon), December 2007.

7.5.- TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS

- Estudio de la unión de ³H-Neca a receptores adenosínicos a través de diversos programas de ordenador. Doctor: Antonio García Ruiz. Julio, 1987. Facultad de Medicina de Málaga. Calificación: Apto "Cum laude"
- Estudio de los receptores muscarínicos en la vesícula biliar humana normal y litiásica. Doctor: José A. Bondía Navarro. Julio, 1988. Facultad de Medicina de Málaga. Calificación: Apto "Cum laude"
- Estudio de los receptores muscarínicos en colon humano. Doctor: José María Lage. Junio 1989. Facultad de Medicina de Málaga. Calificación: Apto "Cum laude"
- Influencia del ritmo circadiano en los receptores muscarínicos cerebrales. Doctor: Elisabel Marquez Romero. Julio 1989. Facultad de Medicina de Málaga. Calificación: Apto "Cum laude"
- Marcadores tumorales en el cáncer de mama. Doctor: Rafael Martínez de la Osa. Julio 1991. Facultad de Medicina de Málaga. Calificación. Apto "Cum laude"
- Análisis de la utilización de clonidina en la premedicación anestésica. Doctor Jesús Marchal Escalona. Julio 1998. Calificación. Apto "Cum laude"
- Estudio comparativo sobre somatostatina vs. morfina por vía epidural en el tratamiento del dolor postoperatorio. Doctora: Rosalía de la Torre Liébanas. Enero 1999. Calificación. Apto "Cum Laude".
- Análisis de la eficacia y seguridad del dexketoprofeno trometamol frente al diclofenaco por vía intramuscular en el tratamiento del dolor postoperatorio. Doctora: Rosalía Rodríguez de la Torre. Enero 2002. Calificación. Apto "Cum Laude"
- Tratamiento del dolor lumbar. Análisis evolutivo en una clínica del dolor. Doctora: Norma Figueroa Jurado. Julio 2003. Calificación Sobresaliente Cum Laude
- Factores predictivos de mortalidad hospitalaria en pacientes ancianos con fractura de cadera en Andalucía.. Impacto de la demora quirúrgica. Doctora: Encarnación Cuellar Obispo. Octubre 2003. Calificación Sobresaliente Cum Laude
- Evaluación del dolor postoperatorio en cirugía pediátrica. Doctora: Sonia Pérez Bertólez. Marzo 2007. Calificación Sobresaliente Cum Laude.

7.6.- PROYECTOS DE INVESTIGACION CO-TUTELADOS EN TERCER CICLO

- Efecto de dosis creciente fentanilo sobre las características de los receptores 5-HT_{1A} cerebrales. Programa de Doctorado de Farmacología y Terapéutica, bienio 1999-2001. Alumno de Tercer Ciclo: Mónica Díaz Cordovés Rego. Créditos:6 Facultad de Medicina Málaga. Mayo de 2001. Calificación: Sobresaliente "Cum Laude".
- Modificación de los receptores 5-HT_{1A} en corteza frontal de rata en un modelo de alcoholismo experimental. Programa de Doctorado de Farmacología y Terapéutica, bienio 1999-2001. Alumno de Tercer Ciclo: Mónica Díaz Cordovés Rego. Créditos:6 Facultad de Medicina Málaga. Mayo de 2001. Calificación: Sobresaliente "Cum Laude".
- Efecto analgésico de SAME en la rata. Programa de Doctorado de Farmacología y Terapéutica, bienio 1999-2001. Alumno de Tercer Ciclo: Mónica Fernández Vegas. Créditos:6 Facultad de Medicina Málaga. Mayo de 2001. Calificación: Sobresaliente "Cum Laude".
- Relación del efecto analgésico de SAME con la modificación de los receptores 5-HT_{1A} cerebrales. Programa de Doctorado de Farmacología y Terapéutica, bienio 1999-2001. Alumno de Tercer Ciclo: Mónica Fernández Vegas. Créditos:6 Facultad de Medicina Málaga. Mayo de 2001.

- Determinación de Bupivacaina y Mepivacaina por cromatografía líquida de alta resolución. Programa de Doctorado de Farmacología y Terapéutica, bienio 1999-2001. Alumno de Tercer Ciclo: Carmen María Barquero Moreno. Créditos: 12 Facultad de Medicina Málaga. Febrero de 2002.
- Tratamiento perioquirúrgico con EPO en cirugía electiva ortopédica mayor. Programa de Doctorado de Farmacología y Terapéutica, bienio 1999-2001. Alumno de Tercer Ciclo: Luis Jaime León López. Créditos: 12 Facultad de Medicina Málaga. Febrero de 2002.
- Reacción inflamatoria en cirugía cardíaca. Programa de Doctorado de Farmacología y Terapéutica, bienio 2000-2002. Alumno de Tercer Ciclo: Daniel Ariza Vilanueva. Créditos: 12 Facultad de Medicina Málaga. Febrero de 2003
- Analgesia Postquirúrgica. Programa de Doctorado de Farmacología y Terapéutica, bienio 2000-2002. Alumno de Tercer Ciclo: Manuel Llacer Pérez. Créditos:12 Facultad de Medicina Málaga. Febrero de 2003
- Utilidad de aprotinina en cirugía ortopédica y traumatológica. Programa de Doctorado de Farmacología y Terapéutica, bienio 2000-2002. Alumno de Tercer Ciclo: Luis Felipe Jaime Montalvan. Créditos: 12 Facultad de Medicina Málaga. Febrero de 2003
- Programa de reducción de dolor postoperatorio mediante analgesia por elastómeros. Programa de Doctorado de Farmacología y Terapéutica, bienio 2001-2003. Alumno de Tercer Ciclo: Ana Isabel Navajas Gómez de Aranda. Créditos:12 Facultad de Medicina Málaga. Marzo del 2004. Calificación: Sobresaliente "Cum Laude".
- Grado de satisfacción en cirugía oftalmológica en diversas técnicas anestésicas locoregionales. Programa de Doctorado de Farmacología y Terapéutica, bienio 2001-2003. Alumno de Tercer Ciclo: Pablo Sánchez Agustino. Créditos:12 Facultad de Medicina Málaga. Marzo del 2004. Calificación: Sobresaliente "Cum Laude".
- Grado de satisfacción ante el dolor postoperatorio. Programa de Doctorado de Farmacología y Terapéutica, bienio 2001-2003. Alumno de Tercer Ciclo: Alejandro Segura Lara. Créditos:12 Facultad de Medicina Málaga. Marzo del 2004. Calificación: Sobresaliente "Cum Laude".

8. - PREMIOS RECIBIDOS

- Premio de la Fundación Ortiz Ramos para la realización de estudios en el extranjero, 1980.
- Premio de la Sociedad Andaluza de Patología Digestiva al mejor artículo publicado en la Revista de la Sociedad Andaluza de Patología Digestiva durante el año 1983.
- Premio de la Sociedad Andaluza-Extremeña de Anestesiología Reanimación y Terapéutica del Dolor (A.A.E.A.R.) a la mejor comunicación libre presentación oral. XLVI Reunión de la Sociedad Andaluza-Extremeña de Anestesiología Reanimación y Terapéutica del Dolor, Jaén, Noviembre de 2001.
- Premio de la Sociedad Andaluza-Extremeña de Anestesiología Reanimación y Terapéutica del Dolor (A.A.E.A.R.) a la mejor comunicación libre (accessit) presentación poster. XLVII Reunión de la Sociedad Andaluza-Extremeña de Anestesiología Reanimación y Terapéutica del Dolor, Málaga, Septiembre de 2002.
- Premio de la Sociedad Andaluza-Extremeña de Anestesiología Reanimación y Terapéutica del Dolor (A.A.E.A.R.) a la mejor comunicación libre . XLVIII Reunión de la Sociedad Andaluza-Extremeña de Anestesiología Reanimación y Terapéutica del Dolor, Málaga, Septiembre de 2002.
- Premio de la SADECA (Sociedad Andaluza de Calidad Asistencial) por la mejor comunicación. VIII Congreso SADECA (Sociedad Andaluza de Calidad Asistencial) Almería Noviembre 2004
- Premio de la Real Academia de Medicina de Sevilla a Publicaciones Científicas, al mejor trabajo científico de investigación básica o aplicada año 2006 a la publicación " Documento *Sevilla* de Consenso sobre Alternativas a la Transfusión de Sangre Alogénica. "Alberca I, Asuero MS, Bóveda JL.....Gómez A et al. Documento Sevilla de Consenso sobre alternativas a la transfusión de sangre alogénica. Med Clin 2006;127 (Supl 1):3-20"
- Premio al mejor Poster presentado al 28 Congreso de la Sociedad Española de Farmacología "Paediatric patients had insuficiente analgesia in postoperative acute pain". Santiago de Compostela 2006.
- Premio del Departamento de Anestesiología y Cirugía de la Escuela de Medicina Mount Sinai de Nueva York en el 25 th Annual Symposium Clinical Update in Anesthesiology, Surgery and Perioperative Medicine, Enero 2007 Aruba.

9. - OTROS MERITOS DOCENTES O DE INVESTIGACION

- Título de Supervisor de Instalaciones Radiactivas, expedido por CSN el 7 de Diciembre de 1982.
- Miembro de la Sociedad Española de Farmacología.
- Miembro de la Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapia del Dolor (SEDAR)
- Miembro de la Sociedad Española de Dolor
- Ex-Secretario del Departamento de Farmacología, Fisiología y Pediatría de la Universidad de Málaga.
- Ex-Director-Supervisor de la Instalación Radiactiva de la Universidad de Málaga.
- En posesión de cinco tramos de evaluación docente con encuesta favorable
- En posesión de 3 tramos (período 1983-1988,89-94, 95-2001) de evaluación de actividad investigadora con valoración favorable emitida por la Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora.
- Miembro de la Comisión de Expertos Asesores en Prescripción Fármaco-Terapéutica de la Gerencia Provincial del SAS
- Asesor de la Dirección General de Farmacia y Productos Sanitarios durante los años 1989-1990

- Miembro del Comité Organizador del I^{er}. Congreso Iberoamericano de Farmacología. Málaga, 1992.
- Miembro del Comité Organizador del IV Congreso Sociedad Española de Dolor. Torremolinos 1999.
- Vocal de la Sociedad Andaluza-Extremeña de Anestesiología y Reanimación.
- Presidente del Comité Organizador de la XLVII Reunión Anual de la Asociación Andaluza-Extremeña de Anestesiología-Reanimación y Terapéutica del Dolor. Málaga Septiembre del 2002.
- Miembro del Comité Organizador del Ier Cardioforo Internacional. Hospital Internacional Xanit. Benalmádena Noviembre 2006.
- Miembro del Comité Técnico Asesor de Anestesiología y Reanimación de la Agencia de Calidad Sanitaria de Andalucía.
- Miembro del Comité Organizador de la 1^a Reunión de la Sección de Hemostasia, Medicina Transfusional y Fluidoterapia de la SEDAR. Madrid Octubre 2006.
- Evaluador Externo de la Agencia de Calidad Sanitaria de Andalucía.