



Resumen de la Memoria asistencial,
docente e investigadora 2016

Unidad de Coloproctología

Drs. José V. Roig Vila & Juan García Armengol, Co-directores



1. Actividad asistencial

-Intervenciones quirúrgicas

Durante 2016, hemos efectuado en el Hospital Nisa 9 de Octubre 357 intervenciones quirúrgicas, un 9,2% más que en 2015 y 45 pacientes con tumores de colon o recto, un 50% más que en 2015.

-Calidad asistencial

En todo el período únicamente ha habido 1 exitus entre los pacientes operados por tumores de colon y recto (2,2%). (*Estándar de excelencia en exitus en cáncer debe ser <7%*).

La estancia media de todos los operados ha sido de 2 días. No ha habido ninguna dehiscencia de sutura que requiriese reintervención (*Estándar de excelencia <5%*).

Se ha efectuado cirugía laparoscópica avanzada en el 82% de resecciones de colon y recto con un 25% de conversiones a cirugía abierta. (*Este porcentaje de cirugía laparoscópica casi duplica el habitual en cirugía colorrectal en España*).

La Unidad ha sido **Acreditada como Unidad Avanzada por la Asociación Española de Coloproctología**, siendo la única de un Hospital privado y estando entre las 10 primeras en el global de la nación con tal mención.

-Presencia mediática

Se han recibido en 2016 **35320 visitas en la página web** de la Unidad www.ucpvalencia.com , un 30% más que en 2015, y hemos escrito 24 entradas nuevas en el Blog de la página web.

La página de Facebook de la Unidad: <https://www.facebook.com/pages/Centro-Europeo-Cirug%C3%ADa-Colorrectal/307177172630944?ref=hl> tiene 523 "me gusta" (15% más), y se han efectuado más de 50 publicaciones.

La cuenta de Twitter [Coloproctología@UCPSC](https://twitter.com/Coloproctología@UCPSC) tiene 390 seguidores (77% más que en 2015) y se han escrito más de 100 tweets en 2016.

2. Actividad docente

-En 2016 hemos recibido como **rotantes por la Unidad** un total 7 médicos residentes, provenientes de Sevilla, Badajoz, Coruña, Valencia, Perú y Portugal.

-Asimismo han acudido 4 cirujanos, de Palma de Mallorca, Castellón, Trujillo (Perú) y Guadalajara (México).

El **total de rotantes** ha sido de **11** y el **total de meses** en los que ha habido rotaciones ha sido de **22**.

-Participación en la formación de un **Fellow Europeo en Coloproctología** (único en Europa), junto al Hospital La Fe de Valencia, con la Beca AECP Covidien, con un rotante por año. (En 2016- Dr Carlos Cerdán, de Madrid)

-Desarrollo de sesiones clínicas y bibliográficas con rotantes: Un total de **20 sesiones**.

-Celebración de 3 **Cursos en el Hospital Nisa 9 de Octubre**:

- a) **XX Curso práctico de Coloproctología "Salvador Lledó"**, del 7 al 11 de Marzo, junto a las Unidades de Coloproctología del Hospital Universitario La Fe y del Hospital General Universitario de Valencia, con participación de 12 cirujanos de España y Latinoamérica, auspiciado por la Asociación Española de Cirujanos, Asociación Española de Coloproctología y Sociedad Valenciana de Cirugía.
- b) **XVI Curso de Proctología para Residentes de 3º y 4º año de la Asociación Española de Cirujanos**, del 25 al 27 de mayo, con participación de 7 médicos residentes de todo el territorio nacional.
- c) **IX Curso Internacional de Anatomía Aplicada a las Técnicas Quirúrgicas en Coloproctología**, del 23 al 25 de Noviembre, con participación de 16 cirujanos españoles y 9 extranjeros (2 portugueses, 1 inglés, 1 chileno, 1 panameño, 1 costarricense, 2 mexicanos, y 1 dominicano), curso también avalado por la Asociación Española de Cirujanos, Asociación Española de Coloproctología y Sociedad Valenciana de Cirugía.

-Participación además como **Ponentes invitados a otros 13 Cursos y Congresos con más de 40 ponencias, Moderaciones o Mesas redondas**:

- 1.-XXIV Jornadas Internacionales de Coloproctología en Baiona (Pontevedra, Febrero), Drs. García Armengol y Roig
- 2.-XXXV Curso de Actualización en Cirugía. Cirugía Laparoscópica. (Sevilla, Febrero) Dr Roig
3. VI Jornada de Cirugía Coloproctológica en directo. (Orense, Abril) Dr García Armengol
- 4.-XXI Reunión Nacional de la Asociación Española de Coloproctología. (Elche, Mayo). Drs García Armengol y Roig
- 5.-Xth Gastrointestinal Workshop (India, Junio) Dr Roig.
- 6.-ESCP 10th European Meeting on Coloproctology (Milán, Septiembre) Dr. García Armengol.
7. IV Curso de Actualización y Formación en Cirugía Colorrectal (Noviembre de 2015. Barcelona) Dr Roig.
- 8.-XXXI Congreso Nacional de Cirugía. Madrid. Noviembre de 2016. Dr. Roig
9. Estancia en Fundación Vicente Ferrer (Anantapur-India, Noviembre) Dr García Armengol

10. Workshop cirugía colorrectal. (Sevilla. Diciembre de 2016) Dr Roig
11. XXXIII Jornada de Actualización en Cirugía. Hospital de Sagunto. (Sagunto, diciembre) Dr.Roig.
12. Profesores del Máster de Coloproctología (Universidad de Zaragoza) Drs García Armengol y Roig
13. Profesores del Máster de Cirugía del Suelo Pélvico (Alicante) Drs García Armengol y Roig.

3. Actividad investigadora

a) Artículos publicados:

- 1.- Ortiz H, Biondo S, Codina A, Ciga MÁ, Enríquez-Navascués JM, Espín E, García-Granero E, Roig JV. Hospital variability in postoperative mortality after rectal cancer surgery in the Spanish Association of Surgeons project: The impact of hospital volume. *Cir Esp.* 2016 J; 94(1):22-30. doi: 10.1016
- 2.- Ortiz H, Biondo S, Codina A, Ciga MÁ, Enríquez-Navascués J, Espín E, García-Granero E, Roig JV. Hospital variation in anastomotic leakage after rectal cancer surgery in the Spanish Association of Surgeons project: The contribution of hospital volume]. *Cir Esp.* 2016; 94(4):213-20. doi: 10.1016/
- 3.- Frasson M, Granero-Castro P, Ramos Rodríguez JL, Flor-Lorente B, Braithwaite M, Martí Martínez E, Álvarez Pérez JA, Codina Cazador A, Espí A, García-Granero E; ANACO Study Group. Risk factors for anastomotic leak and postoperative morbidity and mortality after elective right colectomy for cancer: results from a prospective, multicentric study of 1102 patients. *Int J Colorectal Dis.* 2016; 31(1):105-14. doi: 10.1007.
- 4.- Ortiz H, Codina A, Ciga MÁ, Biondo S, Enríquez-Navascués JM, Espín E, García-Granero E, Roig JV. Effect of hospital caseload on long-term outcome after standardization of rectal cancer surgery in the Spanish Rectal Cancer Project. *Cir Esp.* 2016; 94(8):442-52. doi: 10.1016/.
- 5.- Roig JV, Salvador A, Frasson M, Cantos M, Villodre C, Balciscueta Z, García-Calvo R, Aguiló J, Hernandis J, Rodríguez R, Landete F, García-Granero E; en representación del Grupo Cooperativo de la Sociedad Valenciana de Cirugía. Tratamiento quirúrgico de la diverticulitis aguda. Estudio retrospectivo multicéntrico. *Cir Esp* 2016; 94 (10): 569-77.
6. Roig JV, Aguado M, Lluís F, García-Calvo R, Aguiló J, Hernandis J, Cantos M, Landete F, García-Armengol J. Reconstruction of bowel continuity after emergency Hartmann's operation. Involved factors and results. *Journal of Colon& Rectal Cancer.* 2016; 1 (2): 7-16 DOI: 10.14302/issn.2471-7061.jcrc-14-575. ISSN NO: 2471-7061.

b) Comunicaciones científicas:

1.- A. De Andrés, MJ García Coret, A. Carballeira, S. Soler y **JV Roig**. Reparación de fístula recto-vaginal recidivada mediante interposición de músculo gracilis. XXXI Congreso Nacional de Cirugía. Noviembre de 2016. Madrid.

c) Lectura de 2 Tesis Doctorales dirigidas por nosotros

- Tratamiento quirúrgico de la diverticulitis aguda en la Comunidad Valenciana. Estudio multicéntrico. Dr. Antonio Salvador Martínez. (8-1-16) Excelente Cum laude. (Directores: Drs. **José Vicente Roig** y Eduardo García-Granero)
- Estudio comparativo de evaluación de pruebas diagnósticas en la determinación de la distancia al margen anal del cáncer de recto. Dr. Miguel A. Lorenzo Liñán (8-2-16) Excelente Cum Laude. (Directores: **Drs. Juan García Armengol, José Vicente Roig** y Cristóbal Zaragoza Fernández)

4. Otros méritos

- Beca de la AEC** para estancia de un cirujano en nuestra Unidad durante 1 mes en 2016
- Participación como **miembro del Tribunal** de una Tesis Doctoral en Málaga. (Dr Roig Vila). Febrero de 2016.
- Participación como **evaluadores de la AECP**, para la acreditación de la Unidad de Coloproctología del Hospital Joan XXIII (Dr García Armengol) Diciembre de 2016.

5. Participación en órganos directivos de sociedades y colaboración en grupos científicos:

- 1.-Presidente del Comité Científico de la Asociación Española de Cirujanos. Dr Roig Vila
- 2.-Representante Español en la European Society of Coloproctology. Dr García Armengol.
- 3.-Revisores de la Revista *Cirugía Española*. Drs García Armengol y Roig
- 4.-Revisor de las Revistas *Colorectal Disease*, *Br J Surg* y *Dis Colon Rectum* (Dr Roig).
- 5.-Revisor de la Revista *Clinical Anatomy*. Dr García Armengol