

UNIDAD DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN

ÁREA DE SALUD DE SORIA

MEMORIA DE INVESTIGACIÓN

2014

Denominación Unidad:

Unidad de apoyo a la investigación.

Área de influencia: Área de salud de Soria.

Dirección: Hospital Santa Bárbara. Servicio de Medicina Interna. Paseo de Santa Bárbara s/n.
42005 SORIA.

Teléfono: 975234300

Responsable/Coordinador:

Nombre y Apellidos: Valentín del Villar Sordo.

Especialidad: Jefe de Servicio de Medicina Interna

Telefono: 975234300, Ext. 39195

E-mail: vvillar@saludcastillayleon.es

RECONOCIMIENTOS EXTERNOS

Premio VI certamen científico de enfermería de Castilla y León. Intervención de Enfermería: Prevención de úlceras por presión. En búsqueda de la mejor evidencia disponible. Olga Buergo García, Ana María Herrero Gómez. María Luisa Sanz Muñoz, enfermeras de la Gerencia Integrada de Soria.

- Premios Sanitaria 2000, Castilla y León, 2013:

- Premio al Mejor Profesional de Atención Especializada: D. Jon Gaztelu-Iturri Bilbao, Director de Procesos de la GIS.

- Premio a la Mejor Comunicación, Congreso Nacional de Directivos de Atención Primaria. Alicante. Noviembre 2011.

- Sanz Muñoz ML, Aragonés Arnau P, Álvarez Cámara MV, Buergo García O, Chicote Aylagas N, Hernández Sáez Cristina, et al. Implementación de los planes de cuidados en Atención Primaria a través de una herramienta informática. XVI Congreso de la Sociedad Española de Directivos de Atención Primaria. 6 a 8 de Noviembre. Alicante 2013.

RECONOCIMIENTOS INTERNOS

Premios 2013 a los trabajadores del Centro en sus diferentes modalidades:

- **PREMIO PUBLICACIÓN CIENTÍFICA:** A D. Carlos Aguilar Franco, Hematólogo del Complejo Asistencial. "Potential usefulness of thrombopoetin receptor agonists in haemophiliacs with thrombocytopenia due to chronic liver disease."

- **PREMIO PROYECTO DE INVESTIGACIÓN:** A Doña M^a Luisa Sanz Muñoz, Doña Olga Buergo García, Doña Ana Herrero Gómez, Don Luis Alberto García Sanz y Doña Lucía Cabrerizo Barrios. Impacto de la implementación de las Tics en la detección de riesgo social en el ingreso hospitalario y la continuidad de cuidados en la coordinación sociosanitaria.

- **PREMIO COMUNICACIÓN CIENTÍFICA:** A Don Camilo Sainz Ruiz. Evaluación económica de la ortopantomografía, en la demanda de exodoncias quirúrgicas en el Área de Salud de Soria.

- **PREMIO VALORES HUMANOS:** A Doña María Milagros La Orden Enciso (Supervisora de la Unidad de Paliativos). Por su enorme dedicación y entrega, siempre dispuesta a colaborar y participar de manera activa con la mejor de sus sonrisas.

- **PREMIO DESARROLLO TECNOLOGICO:** Al Servicio de Cirugía General y Aparato Digestivo. Por la técnica de Lipofilling ó Lipoescultura para la reconstrucción de las mamas tras cirugía oncológica de las mismas

- **PREMIO SERVICIO AMIGO:** Al Hospital Santos Reyes De Aranda De Duero. Por atender tanto de forma programada como urgente a la población del ámbito de influencia de Langa de Duero.

I. PUBLICACIONES

1- Delgado Ruiz E. Lo que genera costes innecesarios es el peregrinaje sin sentido del paciente por el sistema (Gestión en AP/Entrevista). El Médico 2014; nº 1158 (Octubre): 45-49.

2- Delgado Ruiz E, Gaztelu-Iturri Bilbao J, Iglesias Gómez J, Ladrón Moreno E. Estrategia de integración asistencial y gestión clínica en el Área de Salud de Soria. Gest y Eval Cost Sanit 2014; 15:79-93.

3- Chicote Aylagas N, Gamarra- Lousa N, Cardós Martínez A, Gil de diego C, Sanz Escribano M, Novo García C. Intervenciones en Enfermería en pacientes que han sufrido un accidente cerebro-vascular. Evidentia 2013; (Oct-Dic); 10 (44).

<http://www.index-f.com/evidentia/n44/ev7961r.php>

4- Buergo García O, Herrero Gómez AR. Evidencia de la intervención enfermera “Precauciones en el embolismo” en el plan de cuidados estandarizado de implantación de prótesis de rodilla. Rev enferm CyL 2014, 6 (1).

5- Rodríguez García JA, Vázquez L, Ramos F, Cuevas B, Martín A, Smucler A, et al. Estudio de la incidencia de neoplasias hematopoyéticas en Castilla y León. Med Clin (Barc). 2014. (en prensa).

6- Thirlwell C, González S, Rivas V, Sánchez R, Iglesias P, Rivas Echeverría F, et al Cycling alternating and Alpha-EEG patterns may contribute to CPAP non-compliance among Sleep Apnea patients. Mastorakis NE, Fukasawa A, eds. Recent Advances in biology, Biomedicine and Bioengineering. Proceedings of the 3rd International Conference on Health Science and Biomedical System (HSBS '13). Florence (Italy), november 22-24, 2014, p. 22. Published by WSEAS Press. ISBN: 978-960-474-401-5; ISSN: 1790-5125.

7- Iglesias Hernández P, Rivas-Echevarría C. The effects of transmembrane anion transporter compounds on cellular migration on human oral cancer cells. Mastorakis NE, Fukasawa A, eds. Recent Advances in biology, Biomedicine and Bioengineering. Proceedings of the 3rd International Conference on Health Science and Biomedical System (HSBS '13). Florence (Italy), november 22-24, 201, p. 49. Published by WSEAS Press. ISBN: 978-960-474-401-5; ISSN: 1790-5125.

8- Rivas Echeverría C, Jodra J, Lapuerta L, Molina L, Iglesias P, Thirlwell C. Bemiparin and acenocoumarol home treatment for severe extensive recurrent DVT: should we still be dubious about it? Mastorakis NE, Fukasawa A, eds. Recent Advances in biology, Biomedicine and Bioengineering. Proceedings of the 3rd International Conference on Health Science and Biomedical System (HSBS '13). Florence (Italy), november 22-24, 201, p. 76. Published by WSEAS Press. ISBN: 978-960-474-401-5; ISSN: 1790-5125.

9- Bueno A, Adrada C, Álvarez S, Cuellar C, Mallo A, Regueras L, Verdú MJ, Tellería JJ, del Villar V. Diccionario terminológico multilingüe de genética molecular (inglés, francés, alemán, español). Ed: Comares editorial. ISBN: 978-84-9045-130-4. Depósito Legal: SO-79/2014. 2014

10- Ruiz Liso JM. Hospital Virgen del Mirón, 1935-2013, Patología e Historia. Ed. Soria: Excma. Diputación Provincial, 2013.

II. COMUNICACIONES

Congresos internacionales

1- Chicote Aylagas N, Navarro Rero S, Carnicero Hernando Y, del Rio Delgado M, Jiménez Cintora C; Gamarra Lousa M. ¿Aumentar la adherencia terapéutica? Objetivo de los Servicios de

Salud. IX Congreso Nacional y III Congreso Internacional de la Asociación de Enfermería Comunitaria. Las Palmas de Gran Canaria, 8 a 10 de Octubre; 2014.

2- Thirlwell C, González S, Rivas V, Sánchez R, Iglesias P, Rivas Echeverría F, et al. Cycling alternating and Alpha-EEG patterns may contribute to CPAP non-compliance among Sleep Apnea patients. Mastorakis NE, Fukasawa A, eds. Recent Advances in biology, Biomedicine and Bioengineering. Proceedings of the 3rd International Conference on Health Science and Biomedical System (HSBS '13). Florence (Italy), november 22-24, 2014, p. 22. Published by WSEAS Press. ISBN: 978-960-474-401-5; ISSN: 1790-5125.

3- Iglesias Hernández P, Rivas-Echevarría C. The effects of transmembrane anion transporter compounds on cellular migration on human oral cancer cells. Mastorakis NE, Fukasawa A, eds. Recent Advances in biology, Biomedicine and Bioengineering. Proceedings of the 3rd International Conference on Health Science and Biomedical System (HSBS '13). Florence (Italy), november 22-24, 201, p. 49. Published by WSEAS Press. ISBN: 978-960-474-401-5; ISSN: 1790-5125.

4- Rivas Echeverría C, Jodra J, Lapuerta L, Molina L, Iglesias P, Thirlwell C. Bemiparin and acenocoumarol home treatment for severe extensive recurrent DVT: should we still be dubious about it? Mastorakis NE, Fukasawa A, eds. Recent Advances in biology, Biomedicine and Bioengineering. Proceedings of the 3rd International Conference on Health Science and Biomedical System (HSBS '13). Florence (Italy), november 22-24, 201, p. 76. Published by WSEAS Press. ISBN: 978-960-474-401-5; ISSN: 1790-5125.

5- Rivas Echeverría C. Anoche cuando dormía... Apnea obstructiva otra vez. Certamen Internacional de cortos de Soria. Soria, noviembre 22; 2014.

Congresos nacionales

1- de Dios Martín H, Jiménez Navascues I, Martínez Martínez C. La supervisión desde la perspectiva de 25 años de experiencia. 25 Jornadas Nacionales de Enfermeras Gestoras. Supervisión de Enfermería. Sevilla, 21 a 23 de Marzo; 2014.

2- Lapuerta Irigoyen L, Martínez Flórez J, Ruiz de Galarreta Zurbano MP, Wieersba G. ¿Es útil la realización de una ecografía urgente en el diagnóstico de pacientes inestables con sospecha de

tromboembolismo pulmonar (TEP) masivo en urgencias? 1ª Jornadas Nacionales de Ecografía. SEMERGEN. A Coruña, 9 y 10 de Mayo; 2014.

3- Lapuerta Irigoyen L, Martínez Flórez J, Ruiz de Galarreta Zurbano MP, Wieersba G. Falso tendón ventricular en estudios ecocardiográficos. ¿Son patológicos o simplemente un hallazgo? 1ª Jornadas Nacionales de Ecografía. SEMERGEN. A Coruña, 9 y 10 de Mayo; 2014.

4- Lapuerta Irigoyen L, Martínez Flórez J, Guerra Huari E, Rincón de Castro S, Ruiz de Galarreta Zurbano MP, Wieersba G. Ecocardiografía Urgente, en el diagnóstico diferencial de la insuficiencia cardiaca aguda en urgencias. Nosotros también lo hacemos. XXV Congreso Nacional de Medicina de Urgencias y Emergencias. Málaga, 11 a 13 de Julio; 2014.

5- Bastida JM, del Rey M, Benito R, Sánchez-Guiu I, Peñarrubia MJ, Fisac R, et al. Diseño y validación de un panel de secuenciación masiva dirigida al diagnóstico de las diátesis hemorrágicas hereditarias. LVI DE LA Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia. Madrid, 6 a 8 de noviembre; 2014.

6- Hernández-Sánchez M, Rodríguez AE, Abáigar M, Hernández JA, Benito R, Robledo C, et al. Análisis multinacional de los mecanismos de evolución clonal en la leucemia linfática crónica mediante secuenciación completa del exoma. LVI DE LA Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia. Madrid, 6 a 8 de noviembre; 2014.

7- Abáigar M, Díez-Campello M, Ramos F, Sánchez-del Real J, Megido M, Aguilar C, et al. Estudio de las alteraciones genéticas implicadas en la progresión de los SMD a LAM mediante la secuenciación del exoma completo. LVI DE LA Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia. Madrid, 6 a 8 de noviembre; 2014.

8- Hernández-Sánchez M, Rodríguez AE, Hernández JA, Lumbreras E, Sarasquete ME, Martín AA, et al. Los enfermos con leucemia linfática crónica y muchas pérdidas de 13 q se caracterizan por presentar infraexpresión del miR-143 y sobreexpresión del miR-155 relacionado con menor apoptosis y mayor proliferación celular. LVI DE LA Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia. Madrid, 6 a 8 de noviembre; 2014.

9- Moliás AC, Aguilar Franco C, Lao Romera J, Costilla Barriga J, Mayayo Artal MP, Delgado Beltrán P. Factores asociados a retrombosis. XXX Congreso Nacional de la Sociedad Española e trombosis y Hemostasia. Madrid, 6 a 8 de noviembre; 2014.

10- Bombín C, Loureiro C, Aguilar C, Sevil F, Faura MV. Relevancia clínica del estudio de hipercoagulabilidad en pacientes jóvenes con ictus isquémico. XXX Congreso Nacional de la Sociedad Española e trombosis y Hemostasia. Madrid, 6 a 8 de noviembre; 2014.

Congresos regionales

1- Chicote Aylagas PN, Álvarez Cámara MV, Artiga Ruiz G, del Rio Delgado M, Jiménez Cintora C, Sotillos Hernández P. Riesgo cardiovascular en pacientes dislipémicos. Plan de mejora. 1ª Jornada: La evolución de los cuidados-manteniendo las buenas prácticas. Ávila, 14 de Mayo; 2014.

2- Chicote Aylagas PN, Aragonés Andreu P, Buergo García O, Hernández Sáenz AC, Hernández García P, Herrero Gómez A. Validación de una herramienta para la planificación de cuidados en Atención Primaria. Plan de mejora. 1ª Jornada: La evolución de los cuidados-manteniendo las buenas prácticas. Ávila, 14 de Mayo; 2014.

3- Buergo García O, Herrero Gómez AM, García Sanz LA, Cabrerizo Barrios L. Proceso de cuidados de enfermería. 1ª Jornada: La evolución de los cuidados-manteniendo las buenas prácticas. Ávila, 14 de Mayo; 2014.

4- Buergo García O, Herrero Gómez AM, García Sanz LA, Cabrerizo Barrios L. Evolución de las funcionalidades de Gacela en el Complejo Asistencial de Soria. 1ª Jornada: La evolución de los cuidados-manteniendo las buenas prácticas. Ávila, 14 de Mayo; 2014.

5- Jerez Lanero JJ, Martínez Gallardo R, Hernández Las Heras MA, García Huerta M, Bollici Martínez J, Martín Rubio AM. Análisis de la terapia electroconvulsiva y anestesia en el Complejo Hospitalario de Soria. XXIX Reunión de la Asociación Castellano y Leonesa de Psiquiatría. Soria, 24 y 25 de Octubre; 2014

6- Jerez Lanero JJ, García Huerta M, Bollici Martínez J, Valiente Álvarez JL, Miguel Alcalde H, Marín Morón F. Abdomen agudo e intubación difícil en un paciente con síndrome de Carpenter. XXIX Reunión de la Asociación Castellano y Leonesa de Psiquiatría. Soria, 24 y 25 de Octubre; 2014.

7- Jerez Lanero JJ, García Huerta M, Bollici Martínez J, Valiente Álvarez JL, Miguel Alcalde H, Martín Rubio AM. Discapacitados psíquicos y cirugía dental: un reto para el anestesiólogo. XXIX Reunión de la Asociación Castellano y Leonesa de Psiquiatría. Soria, 24 y 25 de Octubre; 2014.

8- García Huerta M, Jerez Lanero JJ, Bollici Martínez J, Marín Morón F, Valiente Álvarez JL, Miguel Alcalde H. Implicaciones anestésicas del déficit de vitamina B12. XXIX Reunión de la Asociación Castellano y Leonesa de Psiquiatría. Soria, 24 y 25 de Octubre; 2014.

9- García Huerta M, Jerez Lanero JJ, Martín Rubio AM, Bollici Martínez J, Valiente Álvarez JL, Marín Morón F. Trastornos neuropsiquiátricos en pacientes intervenidos por fractura de cadera. Demencia mortalidad. XXIX Reunión de la Asociación Castellano y Leonesa de Psiquiatría. Soria, 24 y 25 de Octubre; 2014.

10- Bollici Martínez J, García Huerta M, Jerez Lanero JJ, Martín Rubio AM, Valiente Álvarez JL, Marín Morón F, Martín Rubio AM. Demencia secundaria a hidrocefalia obstructiva en paciente con enfermedad de Paget. XXIX Reunión de la Asociación Castellano y Leonesa de Psiquiatría. Soria, 24 y 25 de Octubre; 2014.

Ponencias:

- Ramírez de Nicolás AM, Gistau López MA. Visión integral de la Atención Socio-Sanitaria con el paciente y su familia. III Jornada de Trabajo Social Sanitario y León. en Castilla Impacto de la enfermedad en el paciente y su familia. Intervención del Trabajador Social. Valladolid, 6 de noviembre, 2014.

III. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

1.- Estudio aleatorizado, doble ciego, multicéntrico, para evaluar la eficacia y la seguridad del tratamiento diurético combinado (diurético de asa y hidroclorotiacida) comparado con diurético de asa y placebo en pacientes con Insuficiencia Cardíaca descompensada.

Código de protocolo CLOROTIC, nº EUDRACT 2013-001852-36, CEIC 1229, NCT01647932. Promotor: Sociedad Española de Medicina Interna.

Investigador principal la Dra. Margarita Carrera Izquierdo y La Dra. Marta León Téllez como investigador colaborador. Servicio de Medicina Interna. Hospital Santa Bárbara (Complejo Asistencial de Soria).

2.- Registro de pacientes con leucemia mieloide crónica con alta probabilidad de alcanzar respuesta molecular completa.

Código de protocolo FMS-LMC-2012-01.

Patrocinado por la Fundación Miguel Servet de Pamplona, c/ Irunlarrea, 3 (Navarra).

El investigador principal es el Dr. Carlos Aguilar Franco del Servicio de Hematología y Hemoterapia del Complejo Asistencial de Soria (Hospital Santa Bárbara).

3.- Estudio de incidentes en ventilación mecánica y vía aérea IVeMVA. 2014,

El investigador principal es el Dr. Pedro Medina Santaolalla, del Servicio de Cuidados Intensivos del Hospital Santa Bárbara (Complejo Asistencial de Soria), siendo investigador colaborador Begoña Morras Pineda de la Unidad de enfermería del mismo servicio.

Promotor: SEMICYUC. Grupos de trabajo de Panificación, Organización y Gestión y de Trabajo de Insuficiencia respiratoria Aguda.

4.- Epidemiología del accidente cerebrovascular agudo isquémico establecido en el Área de Salud de Soria: Periodo 2003-2013.

Investigador: Daniel Segarra Mur. Unidad de Neurología, Servicio de Medicina Interna. Hospital Santa Bárbara (Complejo Asistencial de Soria).

Tipo de estudio: Tesis Doctoral.

Director: Valentín del Villar Sordo, Catedrático de Patología Médica de Escuela Universitaria. Escuela Universitaria de Fisioterapia de Soria. Departamento de Medicina,

Dermatología y Toxicología. Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid. Jefe de Servicio de Medicina Interna del Complejo Hospitalario de Soria).

5.- Mejora de los resultados en pacientes en tratamiento con acenocumarol en la consulta de enfermería de Atención Primaria.

Investigador principal: Verónica Pacho Ayuso (Enfermera Interna Residente).
Investigadores colaboradores: Teresa Martínez Somalo, María José Hernández Gómez, Ángela de Miguel Ledesma, Yolanda Carnicero Hernando, Mercedes Teresa Ruiz. Unidad de Enfermería. Centro de Salud Soria Norte.

6.- Educación para La Salud (EPS) y control del INR (International Normalized Ratio) en pacientes anticoagulados.

Investigador principal: Silvia Navarro Nero (Enfermera Interna Residente). Investigadores colaboradores: Teresa Martínez Somalo, Marta Gamarra Lousa, Ángela de Miguel Ledesma, Yolanda Carnicero Hernando, Mercedes Teresa Ruiz. Unidad de Enfermería. Centro de Salud Soria Norte.

7.- Implantación de los planes de cuidados en Atención Primaria mediante una herramienta informática (Planes).

Investigador principal: M^a Luisa Sanz Muñoz, Investigadores colaboradores: Pedro Aragonés Andréu, M^a Victoria Alvarez Cámara. Olga Buergo García, Noelia Chicote Aylagas, Ana Cristina Hernández Sáez, Paloma Garcia Maria. Y Ana Maria Herrero Gómez (Gerencia de Enfermería).

8.- Registro Español de Síndrome Mielodisplásico. Patrocina: Grupo SMD de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia.

El investigador principal es el Dr. Carlos Aguilar. Servicio de Hematología. Hospital Santa Bárbara (Complejo Asistencial de Soria).

9.- Estudio multicéntrico, prospectivo, aleatorizado, abierto para evaluar el efecto de la serelaxina comparado con el tratamiento de referencia en pacientes con insuficiencia cardiaca aguda (ICA)”

Código de protocolo CRLX030A3301, EUDRACT: 2013-002513-35.

Promotor: Novartis Farmacéutica S. A.

Investigador principal; Dr. Luis Lapuerta Irigoyen del Servicio de Urgencias del Complejo Asistencial de Soria (Hospital Santa Bárbara, siendo investigador colaborador la Dra. Margarita Carrera Izquierdo del Servicio de Medicina Interna. Complejo Asistencial de Soria.

10.- Proyecto para actualizar el estudio de la hemofilia congénita en España (PUCHS) Estudio multicéntrico no intervencionista y retrospectivo, de la prevalencia de la hemofilia en España.

Código de protocolo; N° UTN: U1111-1136-7052. ID Del estudio: NOV-HEM_2013-01 (NNID: HAEM-4076).

Promotor: Novo Nordisk.

El investigador principal es el Dr. Carlos Aguilar Franco del Servicio de hematología y Hemoterapia del Complejo Asistencial de Soria (Hospital Santa Bárbara).

11.- Estudio Epidemiológico, observacional para evaluar la relación entre el síndrome de burnout de los médicos y el alivio del dolor crónico de lo pacientes.

Promotor: MUNDIPHARMA PHARMACEUTICALS, S. L.

Código: PAIN-BO

Investigado principal: Dra. Laura Galán Santos. Unidad de Oncología. Servicio de Medicinas Interna. Complejo Asistencial de Soria (Hospital Santa Bárbara).

12.- Análisis Modal de Fallos y Efectos para mejorar la seguridad del paciente en un Hospital de día Polivalente,

Las investigadoras principales Torres-Ortega Clara María y Borobio-Martínez Diana, de la Unidad de enfermería del Servicio de Urgencias, del Hospital Santa Bárbara (Complejo Asistencial de Soria.

13.- Estudio fase III nacional, multicéntrico, abierto, aleatorizado, de tratamiento e inducción con bortezomib/lenalidomida /dexametasona (VRD-GEM), seguido de altas dosis de quimioterapia con melfalán-200 (MEL-200) vs. busulfan-melfalán (BUMEL) y consolidación con VRD-GEM para pacientes con mieloma múltiple sintomático de nuevo diagnóstico menores de 65 años.

Código de protocolo GEM2012MENOS65. N° de EudraCT: 2012-005683-10.

Promotor; Fundación PETHEMA.

Investigador principal; Dr. Carlos Aguilar. Servicio de Hematología. Hospital Santa Bárbara (Complejo Asistencial de Soria).

14.- Registro Español sobre el control lipídico en Pacientes de muy Alto Riesgo que acuden a consultas de cardiología (Registro REPAR).

Código de estudio: SEC-DIS-20134-01. Calificado como EPA-SP (06-05-2013).

Promotor: Sociedad Española de Cardiología.

Investigador principal: Dr. Patricio Arribas Arribas del Servicio de Medicina Interna, Unidad de Cardiología, del Complejo Asistencial de Soria (Hospital Santa Bárbara).

15- Estudio Fase III, nacional, multicéntrico, abierto, aleatorizado de tratamiento de inducción con bortezomib/lenalidomida/dexametasona (VRD-GEM) seguido de altas dosis de quimioterapia con melfalan 200 (MEL-200) vs. Busulfan-Melfalan (BUMEL) y consolidación con VRD-GEM para pacientes con mieloma múltiple sintomático de nuevo diagnóstico menores de 65 años.

Promotor: PETHEMA Fundación.

Código protocolo: GEM2012MENOS65.

Investigador: Carlos Aguilar Franco. Servicio de Hematología. Complejo Asistencial de Soria.

16.- Carcinoma de mama precoz en un hospital secundario. Ética y consentimiento informado el área quirúrgica.

Investigador: Laura Galán Santos. Unidad de Oncología. Servicio de Medicinas Interna. Complejo Asistencial de Soria (Hospital Santa Bárbara).

Tipo de estudio: Tesis Doctoral.

Director: Valentín del Villar Sordo, Catedrático de Patología Médica de Escuela Universitaria. Escuela Universitaria de Fisioterapia de Soria. Departamento de Medicina, Dermatología y Toxicología. Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid. Jefe de Servicio de Medicina Interna del Complejo Hospitalario de Soria).

17.- Efecto de la cirugía reparadora de la pared abdominal sobre la función pulmonar.

Investigador: Elena Tieso María Unidad de Neumología. Servicio de Medicina Interna. Complejo Asistencial de Soria (Hospital Santa Bárbara).

Tipo de estudio: Tesis Doctoral.

Director: Valentín del Villar Sordo, Catedrático de Patología Médica de Escuela Universitaria. Escuela Universitaria de Fisioterapia de Soria. Departamento de Medicina, Dermatología y Toxicología. Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid. Jefe de Servicio de Medicina Interna del Complejo Hospitalario de Soria). Juan Antonio Amiguet García, Jefe de Servicio de Enfermedades Infecciosas del Hospital Universitario “Lozano Blesa” de Zaragoza. Departamento de Medicina Y psiquiatría. Universidad de Zaragoza.

18: Valoración de la satisfacción del uso de un nuevo sistema de dos piezas mecánico flexible en ostomía.

Promotor: BRAUN.

Investigador principal: Henar de Dios Martín. Supervisora de enfermería. Servicio de Urología del Complejo Asistencial de Soria (Hospital Santa Bárbara).

19.- Ética y consentimiento informado el área quirúrgica.

Investigador: Margarita García Huerta. Servicio de Anestesia y Reanimación. Hospital Santa Bárbara (Complejo Asistencial de Soria).

Tipo de estudio: Tesis Doctoral.

Director: Valentín del Villar Sordo, Catedrático de Patología Médica de Escuela Universitaria. Escuela Universitaria de Fisioterapia de Soria. Departamento de Medicina, Dermatología y Toxicología. Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid. Jefe de Servicio de Medicina Interna del Complejo Hospitalario de Soria).

20.- Evolución clínico-epidemiológica de la tuberculosis en la provincia de Soria: 1194-2013.

Investigador: Susana García de Cruz. Servicio de Microbiología. Hospital Santa Bárbara (Complejo Asistencial de Soria).

Tipo de estudio: Tesis Doctoral.

Director: Valentín del Villar Sordo, Catedrático de Patología Médica de Escuela Universitaria. Escuela Universitaria de Fisioterapia de Soria. Departamento de Medicina, Dermatología y Toxicología. Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid. Jefe de Servicio de Medicina Interna del Complejo Hospitalario de Soria).

21.- Incremento de homocisteína y proteína c reactiva plasmática y riesgo de cardiopatía isquémica, ictus y demencia en pacientes > 65 años: estudio de casos y controles anidado.

Investigador: Margarita Carrera Izquierdo. Servicio de Medicina Interna. Hospital Santa Bárbara (Complejo Asistencial de Soria).

Tipo de estudio: Tesis Doctoral.

Director: Valentín del Villar Sordo, Catedrático de Patología Médica de Escuela Universitaria. Escuela Universitaria de Fisioterapia de Soria. Departamento de Medicina, Dermatología y Toxicología. Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid. Jefe de Servicio de Medicina Interna del Complejo Hospitalario de Soria).