

## FORMACIÓN E INVESTIGACIÓN

### PROYECTOS INVESTIGACION 2018

- PROYECTO AASTRE. BECA FIS PI16/00491. Federico Gordo e Inés Torrejón (Investigadores colaboradores)
- USO DE BEACON CARE SYSTEM en la ventilación proporcional asistida (PAV): ¿Realiza recomendaciones adecuadas para mantener el nivel de soporte adecuado? Inicio en Septiembre de 2018. IP: Beatriz Lobo, Ana Abella y Federico Gordo.
- ESTUDIO MULTICÉNTRICO NACIONAL DE SATISFACCIÓN EN UCI (SAHUCI): MEDICIÓN DE LA SATISFACCIÓN DE LOS PACIENTES INGRESADOS EN UCI Y SUS FAMILIARES. Inicio en Mayo de 2017. Promotor (Proyecto-HUCI). IP del centro. Beatriz Lobo.
- Efecto de un sistema de incentivador (ultra-PEP) como prevención de las complicaciones pulmonares del paciente tras cirugía abdominal. Inicio Enero de 2017. Estudio propio. IP del centro. Ana Abella y F. Gordo
- WEAN SAFE (Worldwide Assessment of Separation of pAtients From ventilatory assistance), multi-centre, prospective, observational study. ESICM Acute Respiratory Failure Section. IP del centro. Federico Gordo y Marcela Homez.
- “Insuficiencia cardiaca aguda en las Unidades de Cuidados Intensivos: Estudio epidemiológico multicéntrico nacional (ICA-UCI)” como parte de la actividad de la Línea de Trabajo de Insuficiencia Cardiaca del Grupo de Trabajo de Cuidados Críticos Cardiológicos y RCP (GTCICyRCP) de SEMICYUC. Ip del centro Inés Torrejón y Marcela Homez
- Phase III Double-blind, Randomised, Parallel Group Comparison of the Efficacy and Safety of FP-1201-lyo (Recombinant Human Interferon beta-1a) and Placebo in the Treatment of Patients with Moderate or Severe Acute Respiratory Distress Syndrome. INTEREST STUDY. Federico Gordo (IP)
- The Very old Intensive care Patient, part 1: (VIP-1). Endorsed by ESICM. Participación de Marcela Homez Guzmán y Federico Gordo.
- CUARTO ESTUDIO INTERNACIONAL DE VENTILACIÓN MECÁNICA. CIBERES Y VENTILAGROUP. Participación de Federico Gordo y Cecilia Hermosa.

- Corte ARIAM. Grupo de Cuidados Intensivos Cardiológicos SEMICYUC (Inés Torrejón)
- ESTUDIO EPALI (ESTRATEGIAS PREVENTIVAS EN EL SÍNDROME DE DISTRÉS RESPIRATORIO AGUDO. Federico Gordo (Miembro del comité ejecutivo) y Cecilia Hermosa y Rosario Molina (investigadoras locales)
- REGISTRO ENVIN (INFECCIÓN NOSOCOMIAL EN UCI) Con el aval científico de SEMICYUC. Investigadores principales locales del proyecto: Ana Abella y Federico Gordo.
- PROYECTO RESISTENCIA ZERO. Coordinación de la Rama Clínica: Dra. Ana Abella. Coordinación de la Rama de seguridad. Dr. Federico Gordo Coordinación de enfermería. Mercedes García.
- PROYECTO ITU ZERO. Coordinación de la Rama Clínica: Dra. Ana Abella. Coordinación de la Rama de seguridad. Dr. Federico Gordo Coordinación de enfermería. Mercedes García.
- GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN PATOLOGÍA CRÍTICA DE LA UFV
  - Desarrollo de sistemas de ayuda a la decisión clínica
  - Gestión de cuidados intensivos
  - Ventilación mecánica avanzada
  - Código sepsis e infecciones
  - UCI sin paredes
  - Humanización y profesionalización de la asistencia clínica
- COLABORACIÓN PROYECTOS INNOVACIÓN EDUCATIVA.
  - Trazabilidad de los contenidos en el Grado de Medicina
  - Innovación en el refuerzo del aprendizaje: e-learning en Cardiología
  - Reforma metodológica para aprendizaje significativo en el aula.

## PROYECTOS INVESTIGACION 2017

Estudio multicéntrico nacional de satisfacción en UCI (SAHUCI): medición de la satisfacción de los pacientes ingresados en UCI y sus familiares. Inicio en Mayo de 2017. Promotor (Proyecto-HUCI). IP del centro. Beatriz Lobo.

- Efecto de un sistema de incentivador (ultra-PEP) como prevención de las complicaciones pulmonares del paciente tras cirugía abdominal. Inicio Enero de 2017. Estudio propio.
- WEAN SAFE (WorldwidE AssessmeNt of Separation of pAtients From ventilatory assistancE) multi-centre, prospective, observational study. ESICM Acute Respiratory Failure Section. IP del centro. Federico Gordo y Marcela Homez.
- Insuficiencia cardiaca aguda en las Unidades de Cuidados Intensivos: Estudio epidemiológico multicéntrico nacional (ICA-UCI) como parte de la actividad de la Línea de Trabajo de

Insuficiencia Cardíaca del Grupo de Trabajo de Cuidados Críticos Cardiológicos y RCP (GTCICyRCP) de SEMICYUC.

- Phase III Double-blind, Randomised, Parallel Group Comparison of the Efficacy and Safety of FP-1201-lyo (Recombinant Human Interferon beta-1a) and Placebo in the Treatment of Patients with Moderate or Severe Acute Respiratory Distress Syndrome. INTEREST STUDY. Federico Gordo (IP)
- The Very old Intensive care Patient, part 1: (VIP-1). Endorsed by ESICM. Participación de Marcela Homez Guzmán y Federico Gordo.
- Cuarto estudio internacional de ventilación mecánica. CIBERES Y VENTILAGROUP. Participación de Federico Gordo y Cecilia Hermosa.
- Proyecto evaluación de estancias prolongadas en planta convencional tras ingreso en UCI.
- Corte ARIAM. Grupo de Cuidados Intensivos Cardiológicos SEMICYUC (Inés Torrejón)
- Estudio EPALI (Estrategias Preventivas En El Síndrome De Distrés Respiratorio Agudo. Federico Gordo (Miembro del comité ejecutivo) y Cecilia Hermosa y Rosario Molina (investigadoras locales)
- Registro ENVIN (infección nosocomial en UCI) Con el aval científico de SEMICYUC. Investigadores principales locales del proyecto: Ana Abella y Federico Gordo.
- Proyecto RESISTENCIA ZERO.
  - Coordinación de la Rama Clínica: Dra. Ana Abella.
  - Coordinación de la Rama de seguridad. Dr. Federico Gordo
  - Coordinación de enfermería. Mercedes García.
- Registro epidemiológico de gripe grave. Grupo de trabajo de enfermedades infecciosas y sepsis de SEMICYUC. Investigador principal del centro: Cecilia Hermosa