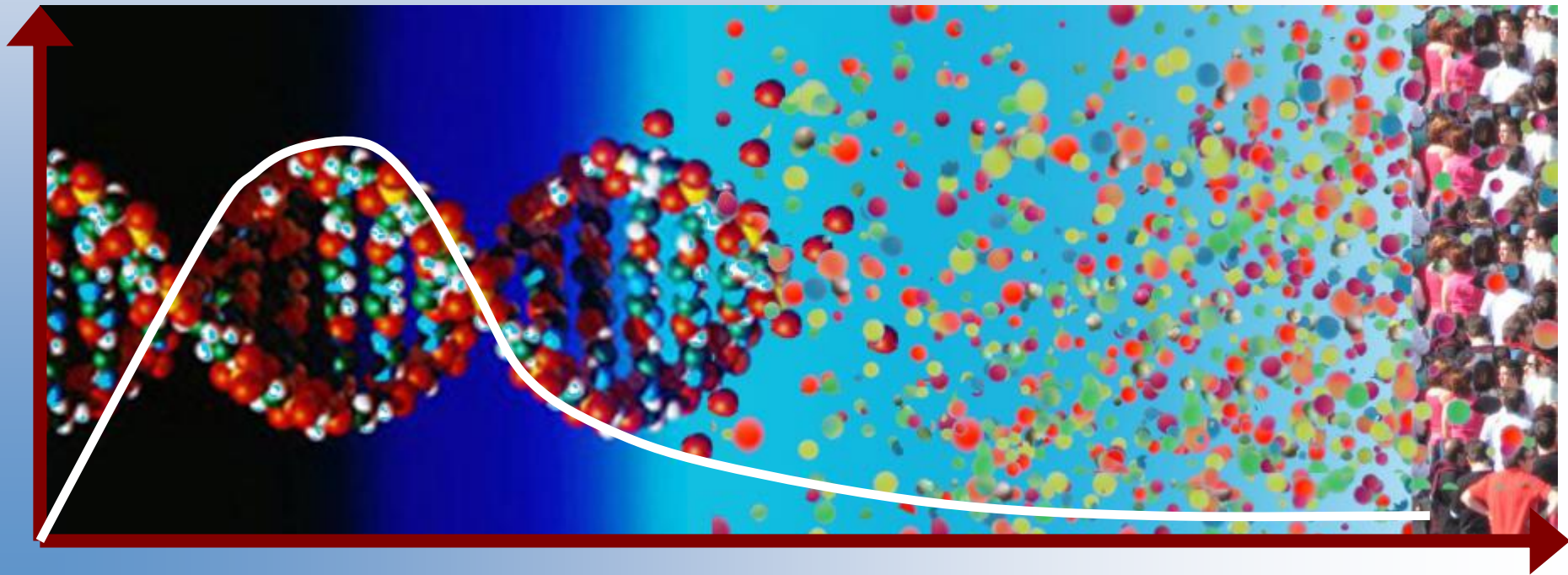


Grupo de Farmacocinética y Farmacogenética

Grupos de Trabajo de la SEFH

53 Congreso Nacional de la S.E.F.H.

Valencia, 23 de octubre de 2008



Características generales

- Una breve historia...: 21 de mayo 2008
2 de octubre de 2008
- Acrónimo. **PK.GEN**
- Carácter altruista y postura aperturista
- Página Web



Estructura y funcionamiento

- **Grupo coordinador**

- 11-12 miembros
- Cordinador y co-cordinador
- Renovación bianual (2010). Hasta un 25%.
 - Solicitud y carta de presentación
- Especialista en FH y desarrollar la actividad profesional en FC o FG

- **Grupo colaborador**

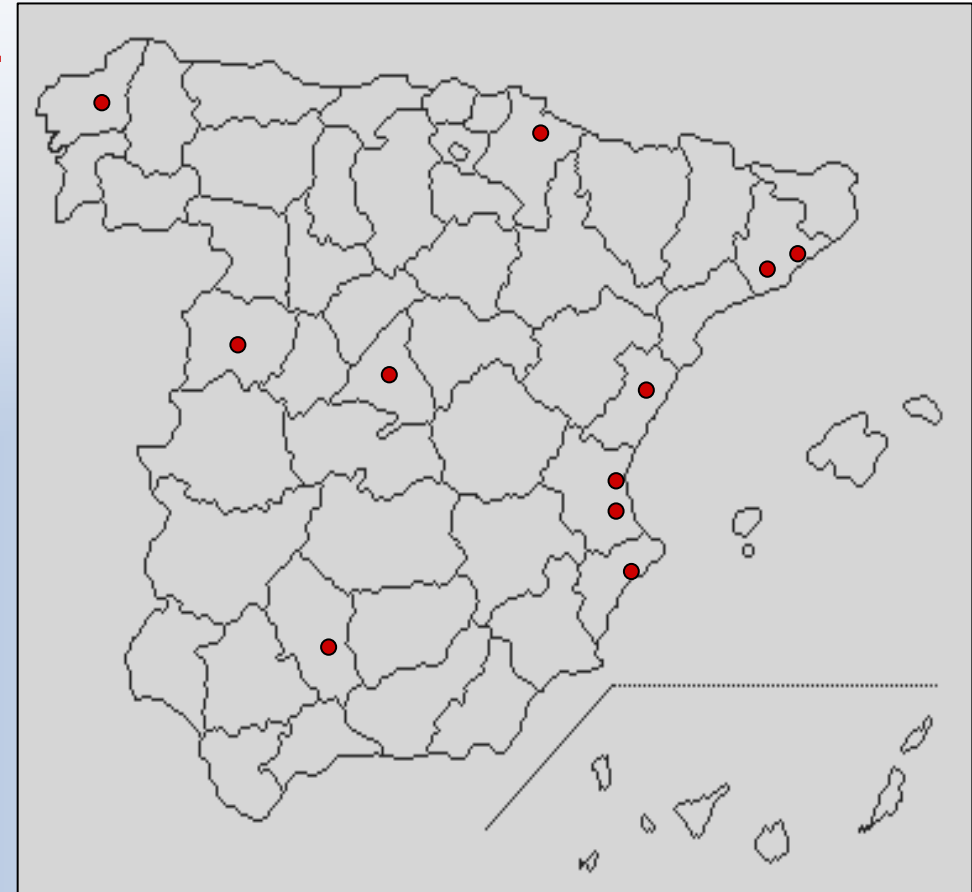
- Ilimitado
- Especialista en FH y tener experiencia en FC o FG

Funciones

- Evaluación de proyectos de investigación y docentes
- Promover y proponer proyectos de trabajo
- Desarrollo y seguimiento de los proyectos aceptados
- Difusión y publicación de los resultados
- Normas de funcionamiento interno del grupo coordinador y colaborador
- Actualización de la página web
- Coordinación de los proyectos multicéntricos
- Evaluar programas de FC poblacional y estimación bayesiana
- Establecer una bibliografía básica
- Coordinación dinámica con la SEFH
- Interrelación con otros grupos de trabajo

Grupo Coordinador

- **Clínica Universitaria de Navarra: Dra. A. Aldaz**
- **H. Juan Canalejo de la Coruña: Dra. M.Outeda**
- **H.General de Alicante: Dr. P.Mas**
- **H. de la Santa Creu y Sant Pau: Dra. R..Farré**
- **H. Clinic de Barcelona: Dra. D. Soy**
- **H. La Fe de Valencia: Dra. R. Marqués**
- **H. Dr. Peset de Valencia: Dra. B. Porta**
- **H. General de Castellón: Dr. R. Ferriols**
- **H. Severo Ochoa de Leganés: Dr. B. García**
- **H. Reina Sofía de Córdoba: Dra. M^a D. Aumenté**
- **H. Clínico Universitario de Salamanca: Dra. M^aV. Calvo**



Objetivos

- **Docentes**

- Definir y unificar los criterios docentes en esta disciplina para los farmacéuticos residentes, así como los tiempos recomendados de aprendizaje, de manera que aseguren unos mínimos en su formación.
- Detallar un catálogo de hospitales con UFC con sus respectivas carteras de servicios, disponibilidad y tiempos para la rotación.

- **Asistenciales**

- Establecer marcos básicos de actuación en FCC para los fármacos sujetos a esta actividad o en las poblaciones de pacientes con comportamientos diferenciales
- Promover y apoyar la creación de nuevas UFC en los SF
- Promover la relación con otros grupos o asociaciones profesionales.

- **Investigación**

- Diseñar e impulsar estudios de FC poblacional y farmacogenética
- Promover trabajos de investigación con solicitud de proyectos a organismos oficiales y publicaciones

Proyectos de trabajo

- Docentes
 - Elaboración de un programa docente para los residentes en formación (*Borrador*).
 - *Homogeneizar la docencia y reconocer la actividad formadora*
 - *Dos niveles: Básico y avanzado*
 - Catálogo de Unidades de Farmacocinética Clínica (*Proceso*).
 - *Encuesta*
 - *Actividad asistencial*
 - » *Fármacos, informe Fc, software.*
 - *Actividad docente*
 - » *Tiempo, programa de formación, rotación externa,...*
 - Coordinadora: Dra. D.Soy (DSOY@clinic.ub.es)

Proyectos de trabajo

- Asistencial

- Recomendaciones para la monitorización de FAE (*Recogida de información y borrador preliminar*).

Epilepsia, **(*)1-38, 2008
doi: 10.1111/j.1528-1167.2008.01561.x

SPECIAL REPORT

Antiepileptic drugs—best practice guidelines for therapeutic drug monitoring: A position paper by the subcommission on therapeutic drug monitoring, ILAE Commission on Therapeutic Strategies

*Philip N. Patsalos, †David J. Glauser, ‡Tracy A. Glauser, §Svein I. Johannessen

Recomendaciones para la monitorización de antibióticos en pacientes críticos ingresados en UCI

Francisco Álvarez-Lerma^a, Pedro Olaechea^b, Santiago Grau^c, Mónica Marín^c, Alfonso Domínguez^d, José Martínez-Lanao^e, Dolors Soy^f, Manuel Alos^g, María Victoria Calvo^d, Belén Sádaba^h, África Mediavillaⁱ y Daniel Fatela^j; Grupo de Estudio de Infección en el paciente crítico (GEIPC-SEIMC)

^aServicio de Medicina Intensiva, Hospital del Mar, Barcelona. ^bServicio de Medicina Intensiva, Hospital de Galdakao, Vizcaya. ^cServicio de Farmacia, Hospital de Galdakao, Vizcaya. ^dFacultad de Farmacia, Universidad de Salamanca.

^eServicio de Farmacia, Hospital de Galdakao, Vizcaya. ^fFacultad de Farmacia, Universidad de Salamanca. ^gServicio de Farmacología Clínica, Hospital de Galdakao, Vizcaya. ^hServicio de Farmacología Clínica, Hospital de Galdakao, Vizcaya. ⁱServicio de Farmacología Clínica, Hospital de Galdakao, Vizcaya. ^jServicio de Farmacología Clínica, Hospital de Galdakao, Vizcaya.

Enferm Infecc Microbiol Clin 2008;26(4):230-9

PK.GEN

Proyectos de trabajo

- Investigación

- Estudio poblacional de vancomicina en perfusión intermitente frente a continua (*Diseño y reclutamiento de centros participantes.*)
 - *Coordinador del proyecto: **Dra. Azucena Aldaz.***
 - *Técnica analítica de monitorización*
 - *Control externo o interno analítico*
 - *Método microbiológico de cuantificación de las CMI*
 - *Informe de patógenos y CMI locales del hospital*
 - *Pauta posológica inicial e intervalos terapéuticos*
- Estudios de genética. Asociación entre marcadores genéticos y riesgo cardiovascular en pacientes en tto con everolimus o sirolimus, polimorfismo CYP3A4 y tacrolimus (*Fase de evaluación y estudio*)

Llamamiento a los interesados

- Participar en PK.GEN
- Proyectos de investigación, sugerencias de trabajo, propuestas, recomendaciones, inquietudes,...
- *Contactos:*
 - Página Web
 - E-mail: aaldaz@unav.es

¡ Necesitamos vuestra colaboración !

PK.GEN