



# Cirugía Española

[www.elsevier.es/cirugia](http://www.elsevier.es/cirugia)



## P-693 - NIVEL DE SATISFACCIÓN EN LA FORMACIÓN GLOBAL EN ECOGRAFÍA POINT OF CARE (POCUS) EN UN SERVICIO DE CIRUGÍA GENERAL

Ugarte Sierra, Bakarne; Atutxa Gardoki, Izaskun; Ibáñez Aguirre, Francisco Javier

Hospital de Galdakao-Usansolo, Galdakao.

### Resumen

**Introducción:** A lo largo de los últimos años, el uso de la ecografía se ha generalizado en la práctica habitual para distintas especialidades tanto médicas como quirúrgicas fuera del servicio de radiodiagnóstico. Sin embargo, en nuestra especialidad, el uso de la ecografía para patología urgente no se ha sistematizado de la misma manera que en otras disciplinas, aunque la ecografía, por su accesibilidad, versatilidad y su potencial uso a pie de cama del enfermo, tenga un grandísimo potencial para nosotros, como profesionales, desde el punto de vista diagnóstico-terapéutico. Su uso, además, aporta mayor seguridad clínica en los distintos procedimientos que podamos llevar a cabo con nuestro paciente.

**Objetivos:** General: estructurar y homogenizar la formación en ecografía *point of care* de los miembros de un servicio de cirugía general. Específicos: sistematizar el uso de la ecografía *point of care* dentro del servicio como parte de nuestro algoritmo diagnóstico-terapéutico en nuestra práctica clínica habitual. Adquirir conocimiento y destreza para realizar un examen ecográfico EcoFast. Adquirir el conocimiento y la destreza para identificar patología torácica y abdominal urgentes.

**Métodos:** Se diseña un curso específico *ex profeso* dividiendo la formación en tres módulos que se imparten sobre una base teórica, práctica y de casos clínicos. El alumnado se organiza en grupos reducidos distribuidos en 6 ediciones consecutivas del curso. El temario del curso se distribuye de la siguiente manera: Módulo I: Conceptos básicos en ecografía, manejo del ecógrafo, nociones básicas Eco FAST Módulo II: Apendicitis aguda, colecistitis aguda. Módulo III: Diverticulitis aguda, obstrucción intestinal, patología de pared abdominal, patología básica pulmonar: neumotórax, derrame pleural. La satisfacción se mide mediante encuestas diseñadas por el departamento de formación continuada del hospital.

**Resultados:** La satisfacción global del curso se sitúa en 9,44 puntos, correspondiendo la puntuación 0 a absoluta insatisfacción y 10 a satisfacción máxima. Se realizan mediciones de diferentes ítems en relación a la planificación, cumplimiento de objetivos, adecuación del mobiliario, metodología y recursos formativos, aplicabilidad y valoración global del curso, siendo los mejor valorados con puntuaciones por encima de 9,50 interés de los contenidos, compañerismo, la claridad en las exposiciones, la preparación de la docente y la idoneidad de los casos prácticos (con una puntuación máxima de 9,63). Así mismo se destaca entre los aspectos más positivos del curso el poder usar el

conocimiento adquirido en la práctica habitual, el interés científico, la práctica, y que se hayan desarrollado en grupos reducidos y adaptados a horarios heterogéneos.

**Conclusiones:** Es mandatorio el desarrollo de formación en ecografía *point of care* para cirujanos generales por su aplicabilidad en la práctica clínica, versatilidad, seguridad y rentabilización del tiempo en la urgencia quirúrgica con altos niveles de satisfacción por parte de los facultativos.