

INTERVENCIONES FARMACÉUTICAS REALIZADAS EN UNA UNIDAD DE TERAPIA INTENSIVA: EXPERIENCIA EN UN HOSPITAL BRASILEÑO.

Esterlita Bouças y Beatriz Arous

Hospital CardioTrauma Ipanema - eboucas@cardiotrauma.com.br

Objetivos: Cuantificar y calificar las intervenciones farmacéuticas, realizadas junto al cuerpo clínico de la unidad de terapia intensiva (UTI) de un hospital brasileño y asociarlas con la identificación de problemas relacionados con medicamentos (PRM), así como con los posibles resultados negativos asociados al uso de estos medicamentos (RNM), de acuerdo con el tercer consenso de Granada.

Material y Métodos: Se realizó, el mes de marzo de 2009, estudio prospectivo, en el cual fueron analizadas las intervenciones farmacéuticas efectuadas en la UTI de una institución privada, de mediano porte, que dispone de 18 lechos de terapia intensiva. Tales intervenciones se dieron a través del monitoreo fármaco-terapéutico de los pacientes hospitalizados, tanto por evaluación diaria de prescripciones, como por interacción directa con los profesionales del equipo médico en secciones clínicas. En formulario propio, se registraron y se clasificaron los PRM y RNM identificados durante el proceso, así como las intervenciones realizadas para solucionarlos. En etapa posterior, los datos recogidos fueron insertados y cuantificados en planilla de Excel (versión 2007), con la intención de evaluar el tipo, el público alvo, la forma de comunicación y el grado de aceptación de estas intervenciones.

Resultados: Se registraron 41 intervenciones farmacéuticas, con índices de 1,25 intervenciones/ día y 0,31 intervenciones/ admisiones (UTI). Fueron solucionados PRM identificados en el proceso y mostrados en el gráfico 1. Las actuaciones fueron aceptas en 64 % de los eventos y se dirigieron para médicos (95%) y enfermeros (5 %), y fueron clasificadas y caracterizadas de acuerdo con los gráficos 2 y 3. Los RNM se relacionaron principalmente con la necesidad (52,6%), efectividad (10,5%) y seguridad (36,9%) de tratamientos con antiinflamatorios (19%), seguidos del anticoagulantes (13%), anti-hipertensivos (13%), benzodiazepínicos (13%), antibióticos (11%) y otras clases distribuidas de forma menos expresiva (31%)

Gráfico 1: Tipos de PRM identificados

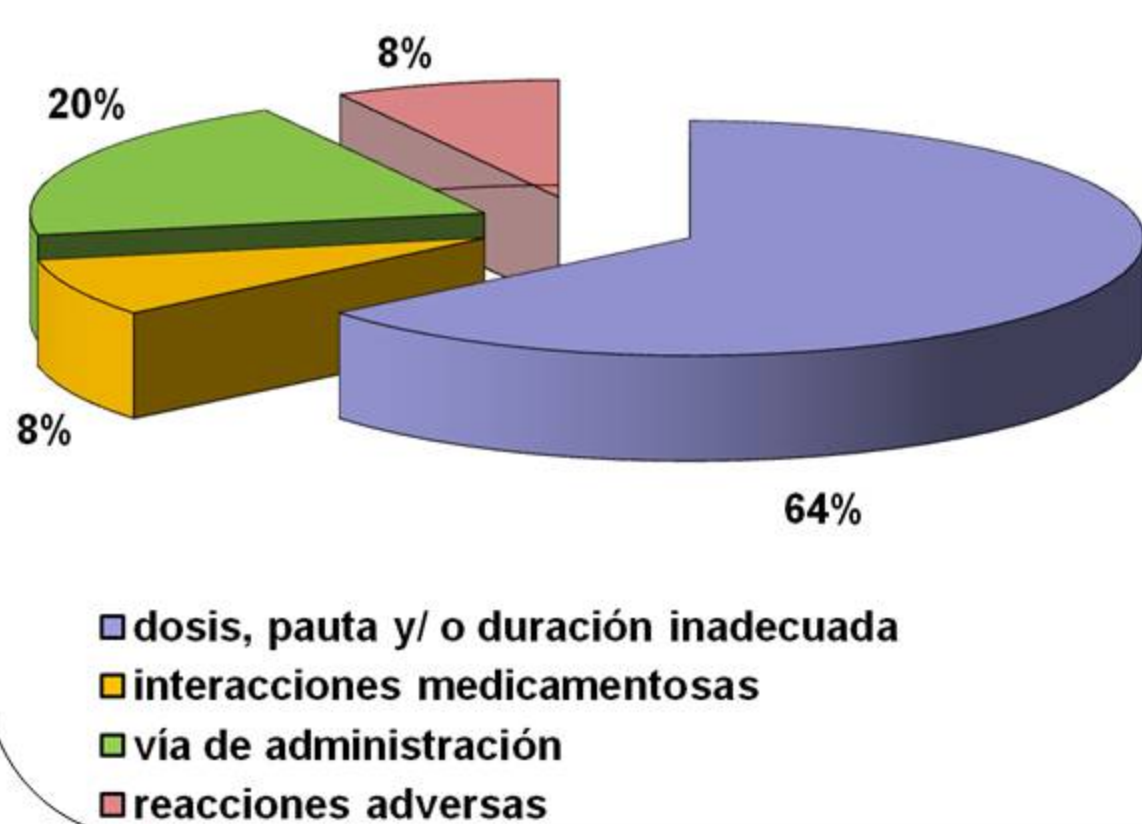


Gráfico 2: Clasificación de las Intervenciones Farmacéuticas

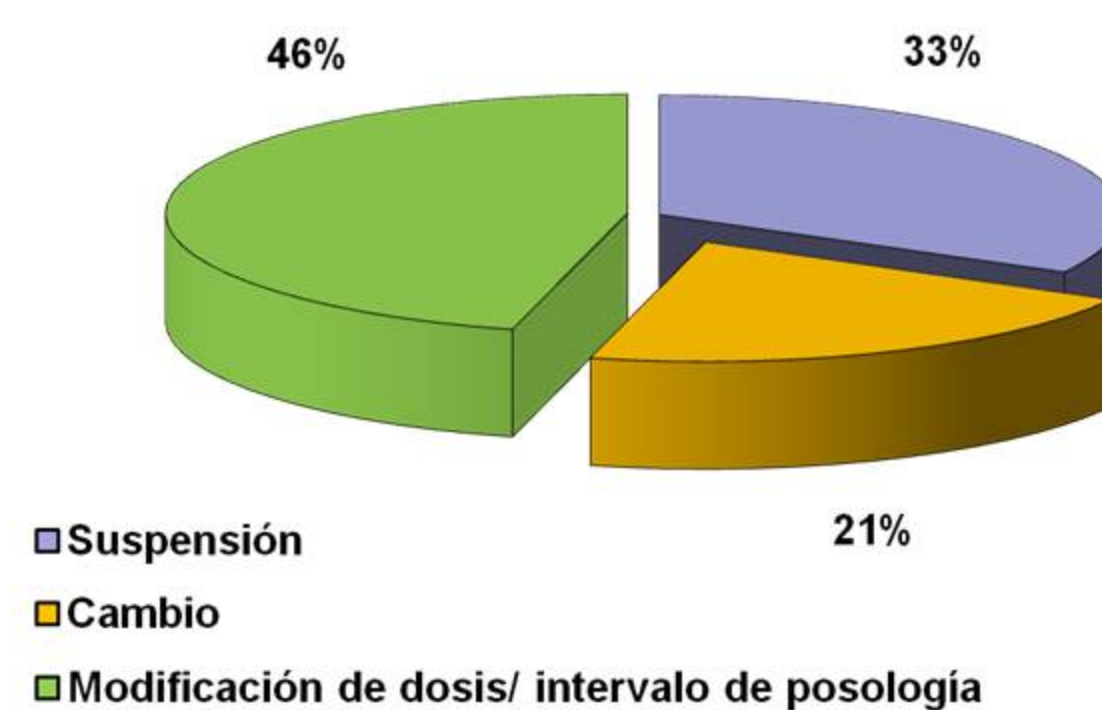
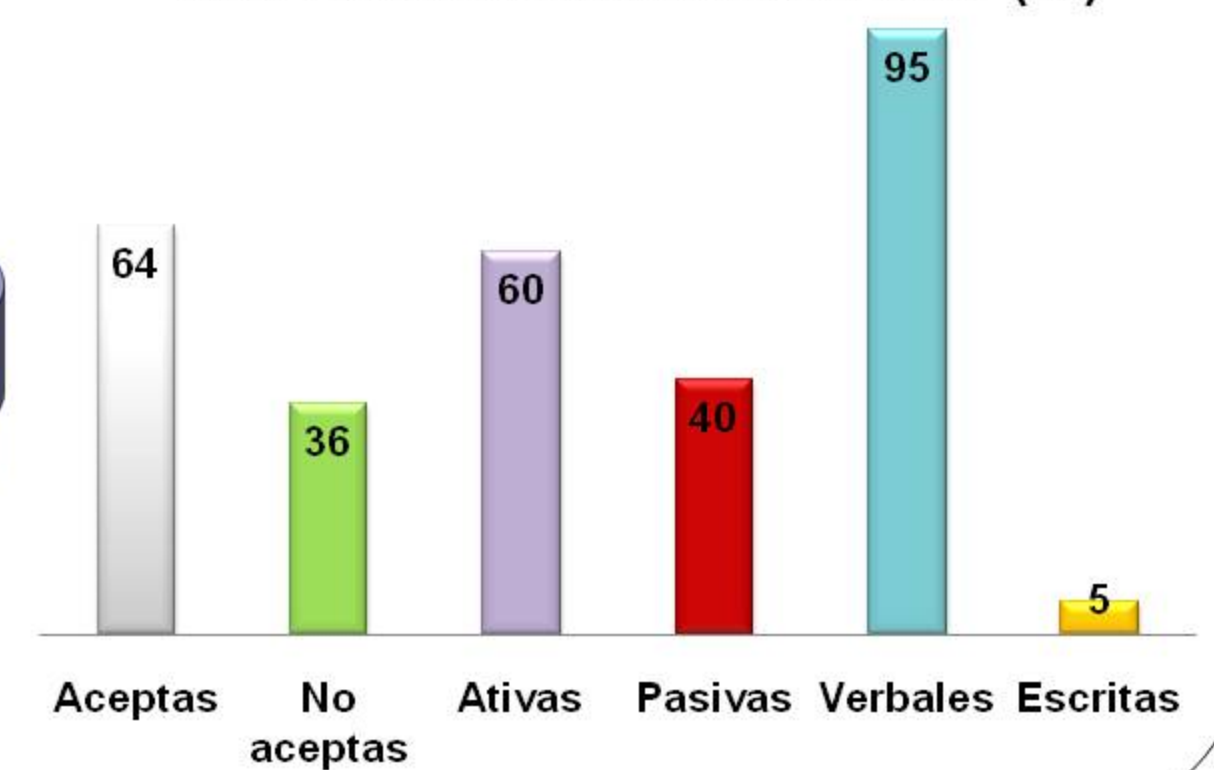


Gráfico 3: Caracterización de las intervenciones farmacéuticas (%)



Conclusiones: Los resultados sugieren que las intervenciones fueron herramientas eficaces en la mejoría de calidad, seguridad y efectividad de la fármaco terapia, a pesar de evidenciar que la actuación del farmacéutico todavía es modesta, si se compara con los promedios españoles. Esto demuestra la necesidad de mayores inversiones, como garantía de la integración del farmacéutico en la asistencia múltiple profesional al paciente. El análisis de los datos permitió la incorporación de otros farmacéuticos en este campo de actuación, así como la generación de indicadores relacionados a las actividades de los profesionales y mejores ajustes a la metodología de trabajo.