

UTILIDAD DEL ALCOTEST EN LAS URGENCIAS HOSPITALARIAS

Inma García Pérez; Esperanza González Vázquez; Emma Comas Miquel; Jordi García Matias, Andreu Pages Valero; Alfons López Petchamé.
Hospital de Sabadell

Introducción Una de las innovaciones más recientes en Urgencias Hospitalarias es la aplicación del Alcotest (medidor de alcohol en aire expirado) en triaje, para ayudar a una adecuada derivación y priorización de los pacientes. **Objetivo** -Analizar la efectividad del Alcotest para la correcta derivación y priorización de las urgencias en el consumo de alcohol. -Conocer el perfil del paciente con consumo agudo de alcohol. **Metodología** Para el estudio se utilizó el Alcotest modelo 6510. Estudio descriptivo transversal prospectivo realizado en triaje de urgencias en un hospital de segundo nivel ampliado Con una n=200 casos Se realizó los meses de Febrero a Diciembre 2013. Los sujetos del estudio eran personas mayores de 18 años con sospecha de consumo de alcohol. Los pacientes intoxicados con valores inferiores a 1mg/L de aire inspirado, se derivaron a las especialidades (Medicina, COT, CIR, PSQ y GIO) según motivo de consulta principal. Valores superiores a 1mg/L se deriva a Nivel 2 (prioridad de triaje 2-3). **Resultados** La muestra recogida fue de 200 usuarios. El 64,5% de las urgencias eran de Medicina, de estas el 54,27% estaban clasificadas como urgencias Nivel 2. El 67,5% fueron hombres de los cuales el 25,5% con edades comprendidas entre 21 y 31 años. En cuanto a la distribución de las urgencias relacionadas con el consumo de alcohol el 81% ocurrieron durante el turno de noche (21h – 7h) principalmente en fin de semana. Respecto al diagnóstico al alta el 65% fue de intoxicación etílica y el 22% de traumatismo craneo-encefálico. **Conclusiones** Los resultados del estudio confirman que el Alcotest es un instrumento válido para la clasificación y derivación en el triaje de las urgencias vinculadas al consumo de alcohol. Es un instrumento que permite actuar de forma inmediata sobre el motivo principal de consulta.