



*Encuentro de Residentes de Medicina
y Enfermería Familiar*

y Comunitaria de Asturias

y Jornadas de Atención Primaria

RESUMEN DE COMUNICACIONES CIENTÍFICAS

Fecha Límite: **30 de marzo de 2017**

Nº Registro:

Autores: Donald Paul, Kenia Yoelvi Álvarez Reyes, Roldy Rousseau.

Centro de Trabajo: centro de salud Mieres (Área VII)

Palabras Clave: Adecuación, TAC, traumatismo craneoencefálico, urgencias

TITULO: Grado de adecuación de solicitudes de TAC en traumatismo cráneo encefálico en servicio de urgencias del Hospital Vital Álvarez Buylla.

RESUMEN (máximo 300 palabras)

Objetivo:

Analizar la adecuación de solicitudes de TAC urgente en pacientes adultos con traumatismo craneoencefálico atendidos en urgencias del hospital Vital Álvarez Buylla en 2015.

Metodología:

Se realiza un estudio descriptivo transversal.

Población a estudio. Pacientes mayores de 15 años a los cuales se les ha pedido TAC urgente (antes de 48 horas) por traumatismo craneoencefálico en el Hospital Álvarez Buylla de Mieres del 01/01/2015 al 31/12/2015.

No se realizó muestreo; N = 268

Variabes estudio: Tipo de accidente, evidencia de traumatismo por encima de las clavículas, cefalea, convulsión, amnesia anterógrada, consumo previo de alcohol y/o drogas, Escala de Glasgow, anticoagulación, edad, vómitos, adecuación de TAC, resultado de TAC, tipo de lesiones observada en el TAC

Fuente de datos: Historia clínica

Análisis estadístico: Se realizó análisis univariante (proporciones) y bivariante utilizando intervalos de confianza.

Resultado:

De los 268 casos analizados, 136 mujeres, 132 hombres, hemos encontrado 242 peticiones de TAC adecuado (90,3%), de los cuales 36 han sido positivos (13,4%). Del total de TAC adecuado hemos obtenido 123 mujeres (45,8%) 119 hombres (44, 4%). También hemos podido observar 196 casos adecuados (81%) en mayores de 60 años y la principal causa de traumatismo craneoencefálico era por caída 233 casos (86,9%) seguida por golpe 18 casos (6,7%) y 127 (47, %) presentaron traumatismo evidenciable por encima de las clavículas. Llama la atención 251 (93,7%) de los pacientes presentaron Glasgow leve. Por grupo de edades de pacientes atendidos en urgencias por traumatismo craneoencefálico hemos observado que 72 corresponden a los pacientes entre 15-59 años (26,9%), 72 entre 60-79 años (26,9%) y una frecuencia importante, 124 (49,3%) de pacientes mayores de 80 años.

Conclusión:

En nuestro estudio se evidencia un mayor porcentaje de TAC adecuado según los criterios de la guía de New Orleans de petición de TAC urgente en traumatismo craneoencefálico

(1) Preferencia de presentación:

Formato póster

Formato oral

