



# Revista Clínica Española



<https://www.revclinesp.es>

## G-026 - VOLUMEN DE UNA UNIDAD DE MEDICINA INTERNA EN URGENCIAS DE TERCER NIVEL ORGANIZADAS POR LÍNEAS

J. Medina García, G. García Carrara, M. López Gámez, M. Snopekova, E. Calderón Ledezma, P. Laynez Cerdeña

Servicio de Medicina Interna. Complejo Hospital Universitario Ntra. Sra. de Candelaria. Santa Cruz de Tenerife.

### Resumen

**Objetivos:** Cuantificar la actividad en días laborales de una Unidad de Medicina Interna en un Servicio de Urgencias dividido en líneas asistenciales en un período de 6 meses (diciembre de 2014 a mayo 2015). Esta Unidad funciona como un área de Hospitalización en todos los sentidos (altas, recetas, citaciones a consultas, etc.) y atiende habitualmente a los pacientes pendientes de cama en Hospital o en Centros de Segundo Nivel.

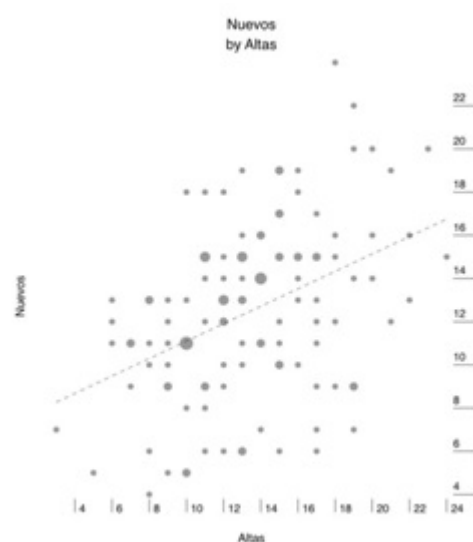
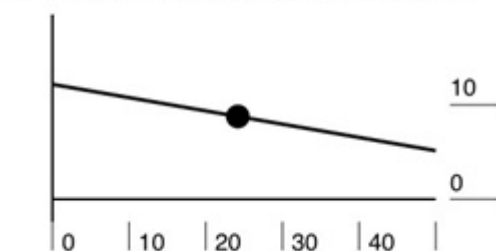
**Métodos:** Registro de peticiones de ingreso en el período reseñado. Extracción de ingresos, pacientes remanentes y altas durante el período global y por cada mes.

**Resultados:** En el período contemplado la Unidad se encargó de 4452 pacientes en horario laboral ( $37,1 \pm 8,36$  pacientes/día) y se dieron 1609 altas. Los datos resumidos por meses se encuentran en la tabla. El número de pacientes pendientes de cama mostró una relación ascendente entre los meses de diciembre y febrero ( $\chi^2 = 55$ ;  $p < 0,001$ ). El número de pacientes vistos de novo durante el horario de mañanas mostró una correlación positiva con respecto al número de altas diarias y negativa con el número de pacientes pendientes de cama ( $r = 0,41$ ;  $p < 0,001$  y  $r = -0,197$ ;  $p = 0,032$  respectivamente, diagramas). En el análisis multivariante, el número de pacientes nuevos al día se veía influido positivamente por las altas y negativamente por el número de pacientes pendientes. En la imagen se ilustra la recta de regresión configurada con los valores medios de ambas covariables.

	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo
Totales	492	674	831	918	766	771
Diarios	$25,8 \pm 4,9$	$33,7 \pm 7,0$	$43,7 \pm 7,2$	$41,72 \pm 5,7$	$38,3 \pm 6,9$	$38,55 \pm 4,5$
Nuevos	$12,89 \pm 3,7$	$12,3 \pm 4,1$	$13,47 \pm 3,5$	$13,13 \pm 4,7$	$11,75 \pm 4,1$	$11,3 \pm 3,6$
Altas	$12,73 \pm 3,7$	$16,65 \pm 4,2$	$14,78 \pm 3,2$	$14,5 \pm 5,2$	$13,1 \pm 3,6$	$11,6 \pm 4,0$

*Discusión:* No existen muchos Hospitales en nuestra Geografía, donde la Urgencia se divida en líneas asistenciales. Esta comunicación da una idea de lo que es la actividad diaria de un Servicio de Medicina Interna en tal situación.

*predicted Nuevos vs. Pacientes MI*



*G-026c.jpg*

*Conclusiones:* En un hospital de tercer nivel con Urgencias organizadas en líneas asistenciales, la actividad de Medicina Interna está ligada a la demanda de camas y a la capacidad para resolver casos.