



# BURGOS 2018

## 21 CONGRESO NACIONAL FARMACÉUTICO

Del 3 al 5 de octubre · Fórum Evolución

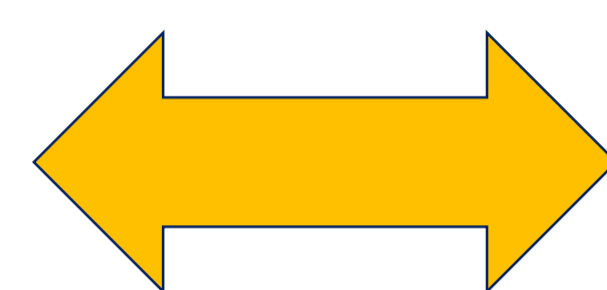


### CORRELACIÓN DE VARIABLES EN LA CONCILIACIÓN DE MEDICAMENTOS

Sangrador Rasero A. Martín Vega, M.Á. Flor Morales V. Fariñas Álvarez, M.C. Valero Domínguez, M.  
HOSPITAL UNIVERSITARIO MARQUÉS DE VALDECILLA. SANTANDER

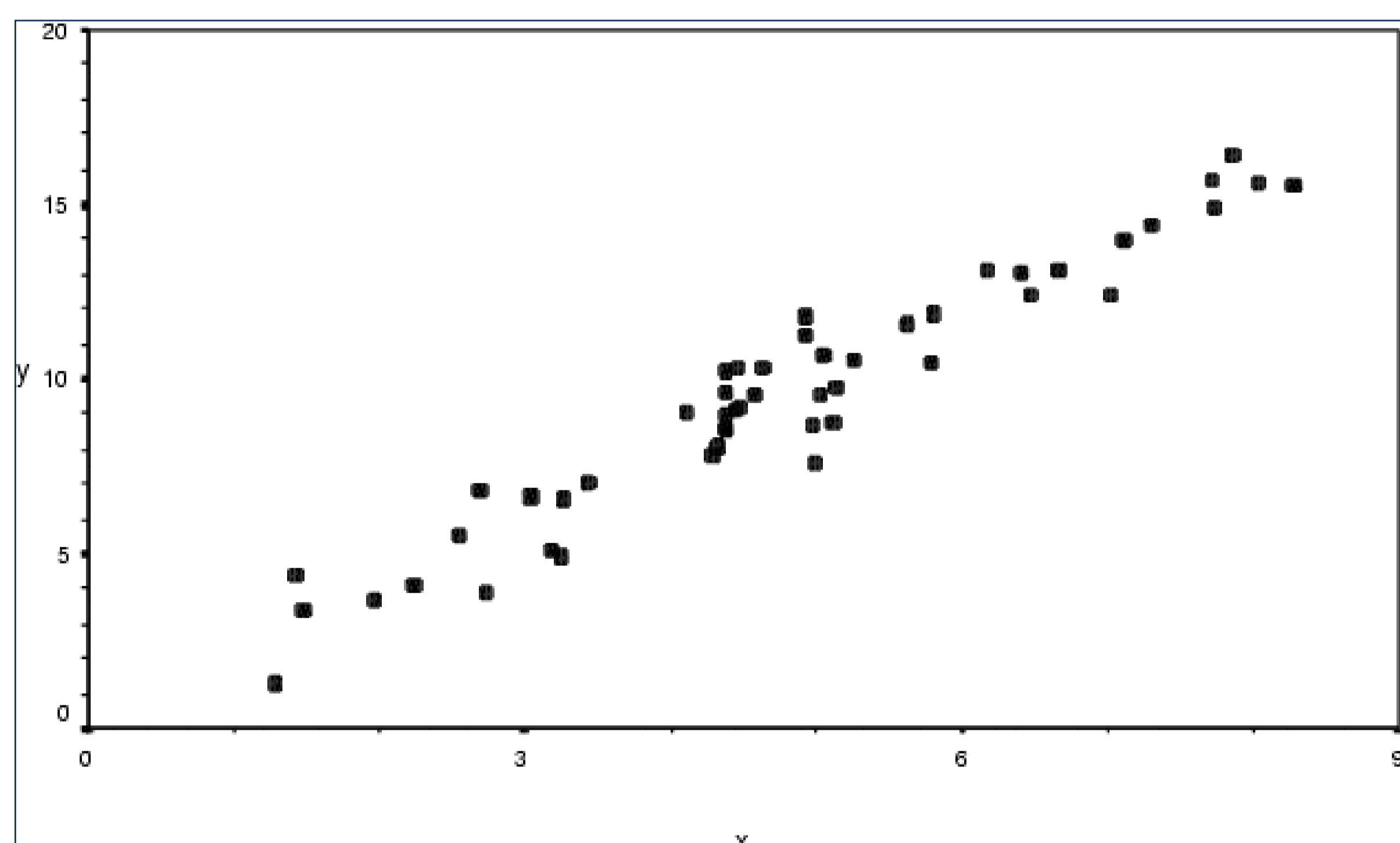
**OBJETIVO:** Estudiar la correlación entre los medicamentos que figuran en la receta electrónica (RE) con respecto a los errores de conciliación (EC) y discrepancias no resueltas (DNR) halladas mediante un programa de conciliación

Datos del Tratamiento												
Fecha Prescrip.	Código	Producto	Tipo	Cant.	Periodo	Int.	Indicaciones al paciente			Duraz. Tratam.	Fecha Revisión	
							Desayuno	Cena	Acostar			
15/04/14	P33179	ALENDRONICO ACIDO 70MG 4 COMPRIMIDOS - PVP: 12,49€ Aportación: 8,29€ (*)	C	1,00	168	Horas	1	0	0	0	338*	15/03/14
15/04/14	P32841	RAMIPRIL 5MG 28 COMPRIMIDOS - PVP: 4,84€ Aportación: 0,49€ (*)	D	1,00	24	Horas	1	0	0	0	338	16/03/14
15/04/14	P30497	CALCIO CARBONATO/COLECALCIFEROL 2500MG/800UI 30 COMPRIMIDOS EFERVESCENTES - PVP: 7,93€ Aportación: 3,97€ (*)	C	1,00	24	Horas	0	1	0	0	336	15/03/14



#### MATERIAL Y MÉTODOS

- Utilización de datos obtenidos en un programa de conciliación aplicado a las unidades de cirugía general y neumología
- Cálculo de medidas de tendencia central y dispersión mediante análisis estadístico con SPSS 20 para el análisis de dos correlaciones



**CORRELACIÓN 1 (C1):** Número de medicamentos en RE y Errores de conciliación

**CORRELACIÓN 2 (C2):** Número de medicamentos en RE y discrepancias no resueltas

Si  $p=0$  no existe relación lineal  
 Si  $0 < p < 1$  existe una correlación positiva  
 Si  $-1 < p < 0$  existe una correlación negativa

#### Correlación 1

#### RESULTADOS

##### C1

100 pacientes, Edad media 71,3 años [23-95] (DS=11,3)

Medic. en RE	Medic. con EC	Coef. Correlación Spearman ( $\rho$ )	p
8,83 [1-24] $\bar{x}=8$ (DS=3,9)	1,9 [1-8] $\bar{x}=2$ (DS=1,2)	0,239	0,017

#### Correlación 2

##### C2

146 pacientes, Edad media 70,5 años [23-94] (DS=13,0)

Medic. en RE	Medic. con DNR	Coef. Correlación Spearman ( $\rho$ )	p
9,3 [3-19] $\bar{x}=9$ (DS=3,4)	1,9 [1-9] $\bar{x}=1$ (DS=3,9)	0,234	0,005

#### CONCLUSIONES

Existe una débil asociación positiva entre las variables estudiadas