

**FE DE ERRATAS DEL LIBRO: “Bioestadística para las Ciencias de la Salud (+)”**

*Martín Andrés, A. y Luna del Castillo, J.D.*

Ediciones Norma-Capitel, 1º edición (5º), 2004.

**(Última actualización: 13-03-2024)**

**(las modificaciones respecto de la versión anterior se indican poniendo en negrita la página afectada)**

<b>Página</b>	<b>Línea</b>	<b>Dice</b>	<b>Debe decir</b>
16	-8	20	2ª
45	7 y 8	$f_c$	$h_c$
60	14	lo que indica de que	lo que indica que
61	-8	son fiables en las prevalencias altas	son fiables en las prevalencias bajas
61	-7	pero no en las bajas	pero no en las altas
104	20	$N\{f(x);$	$N\{\ln f(x);$
129	1	$\bar{x} \pm$	$\bar{x} \in \mu \pm$
173	4	$x=8$	$x=9$
173	5	$8 \in RC$	$9 \in RC$
173	8	$p \geq 65\%$	$p \geq 61\%$
173	10	un 65%	un 61%
231	-18	Ejemplo 8.3	Ejemplo 8.2
231	-17	$n_1=5$ y $n_2=23 \dots 28 \dots t_{exp}=1,14$ (4,6 g.l.)	$n_1=29$ y $n_2=1 \dots 30 \dots t_{exp}=1,702$ (28 g.l.)
231	-16	(y, en este caso, también los g.l.)	(pasando a ser no significativa)
231	-3	barra de longitud	barra -centrada en la media- de longitud
245	-4	Tabla 3	Tabla 8.3
259	12	$n_1 \hat{p}$ y $n_2 \hat{p}$	$n_1 \hat{q}$ y $n_2 \hat{q}$
260	-15	0,77%	7,7%
260	-12	<b>6.9.3</b>	<b>6.9.2</b>
260	-11	Caffo (2000) y Brown et al. (2001):	Caffo (2000):
260	-10	$z_\alpha^2 / 2$	$z_\alpha^2 / 4$
260	-9	$z_\alpha^2 ) \dots -1,37\%$	$z_\alpha^2 / 2) \dots -6,06\%$
260	-8	+71,70%	+90,07%
260	(8.59)	n (3 veces)	N (3 veces)
260	-4	$-0,08\% \leq p_1 - p_2 \leq 81,66\%$	$-7,85\% \leq p_1 - p_2 \leq 78,16\%$
261	7	de dos colas	de una cola
261	(8.61)	$1 - \delta$	$1 - \delta^2$
276	12	$2\alpha$ prueba ... error $2\alpha$	$\alpha$ prueba ... error $\alpha$
277	15	con una $t_\alpha$ de la	con una $t_{2\alpha}$ de la
282	27	-1,7%	+1,7%
287	-5, -4	después de los 10 meses	a los 10 meses o antes
300	9	$E > 8,6$	$E \geq 8,8$

Página	Línea	Dice	Debe decir
301	-2	de la Tabla 6.	de la Tabla 6 y $\theta_1 < \bar{x}_2 / \bar{x}_1 < \theta_5$ .
302	5	de la Tabla 6.	de la Tabla 6 y $\delta_1 < \bar{x}_2 - \bar{x}_1 < \delta_5$ .
306	-2	en España ... clínico.	en España los EC vienen regulados por el RD 1090/2015.
324	<b>Sección 9.11</b>	Toda la sección está obsoleta, pues ahora la nueva legislación se encuentra en el R.D. 1090/2015 (B.O.E. del 24-12-15).	
328	16	<i>diseño del EC.</i>	<i>diseño del EC y el tipo de estudio.</i>
328	19	<i>tipo de EC y el tipo de estudio.</i>	<i>tipo de EC.</i>
330	<b>Resumen 9.12</b>	Todo el resumen está obsoleto, pues ahora la nueva legislación se encuentra en el R.D. 1090/2015 (B.O.E. del 24-12-15).	
350	-10	$E \geq 8$	$E \geq 8,8$
356	-7 y -5	$N \leq 500$	$T \leq 500$
359	16	$1\% \leq P < 5\%$	$1\% < P \leq 5\%$
372	-8	$e^{-0,3708} = 1,03 \leq R \leq 1,4902 \times e^{-0,3708}$	$e^{-0,3709} = 1,03 \leq R \leq 1,4902 \times e^{+0,3709}$
378	9	$1 - R_{FR} =$	$1 - R_{FR} \approx$
380	3	$\sqrt{\frac{1}{O_{11} + 0.5} + \frac{1}{O_{12} + 0.5} + \frac{1}{O_{22} + 0.5} + \frac{1}{O_{11} + 0.5}}$	$\sqrt{\frac{1}{O_{11} + 0.5} + \frac{1}{O_{12} + 0.5} + \frac{1}{O_{21} + 0.5} + \frac{1}{O_{22} + 0.5}}$
385	14	$(1/200,5) + (1/150,5) + (1/20,5) + (1/150,5)$	$[(1/200,5) + (1/150,5) + (1/20,5) + (1/150,5)]^{-1}$
387	-10	“retrospectivo”	“prospectivo”
387	(10.53)	$\frac{150}{100}$	$\frac{150}{1000}$
<b>390</b>	<b>Tabla 10.25</b>	.... A y B	... A y B (Fleiss <i>et al.</i> , 2003)
396	7	$A=0,2995, B=0,0079, C=0,2198$	$A=0,2952, B=0,0080, C=0,1431$
403	6	(Mín $E_i$ )	(Mín $F_i$ )
403	12	$E > 8,6$	$E \geq 8,8$
403	12 y 17	$N \leq 500$	$T \leq 500$
404	1	(Mín $E_i$ )	(Mín $F_i$ )
404	4	$N \leq 500$	$T \leq 500$
415	8	S.C.D	S.C.E
416	-9 y -6	términos ( $x_i -$	términos ( $\bar{x}_i -$
443	5	$ \bar{C}_j + \bar{T} $	$ \bar{C}_j - \bar{T} $
448	15	vs. $H_0$	vs. $H_1$
448	-12	por casilla	por casilla, r filas y t columnas
448	-7	(n) por casilla	(n) por casilla, r filas y t columnas
476	Tabla <b>P.11.4</b>	Casilla (5, 1) = 925	Casilla (5, 1) = 92
489	21	y <b>b</b> ), aunque	y <b>b</b> ), para $f = \infty$ , aunque

Página	Línea	Dice	Debe decir
521	11	$\log x =$	$1/x =$
538	-1	$(y - \hat{y})^2$	$(y - \hat{y})$
560	-12	años más.	meses más.
560	-6, -5	0,237 (3 veces)	0,273 (3 veces)
560	-5, -4	1,27 (2 veces)	1,31 (2 veces)
560	6	1,30	1,31
570	-5	Tomar n valores de x elegidos ...	Tomar n valores de x (iguales o distintos) elegidos ...
584	-13	Figuras 12.13	Figuras 13.1
584	-12	Figura 12.1(b)	Figura 13.1(b)
592	-9	$+ -2\sigma_{xy} +$	$-2\sigma_{xy} +$
593	-3	$r_{(s)}$	$r_{C(s)}$
594	4	$r_C$	$r_{C(s)}$
594	15	Los nuevos estimadores para ...	Los nuevos estimadores $\hat{\rho}_{C(i)}$ para ...
595	20	Cuadro 12.1(a)	Cuadro 11.2(a)
604	21	... puntos y cuanto mayor sea la pendiente de la recta ...	... puntos respecto de una misma recta ...
613	-10	las 8 indicadas	las 9 indicadas
613	-9	$0,05/(94-8) = 0,00060$	$0,05/(94-9) = 0,00058$
620	4	moderada.	buena.
627	2	$t_{exp}=1,53$	$z_{exp}=1,53$
<b>629</b>	---	Fleiss, JL, Levin, B and Paik, MC (2003). <i>Statistical methods for rates and proportions</i> . (3rd Ed.) New Jersey: John Wiley & Sons. ISBN: 978-0-471-52629-2.	
655	Tabla 7	La Tabla es incorrecta y debe ser sustituida por la que se indica más abajo	
669	-2	que deja a su derecha un área de	tal que a la izquierda de $-t_{\alpha/K}$ y a la derecha de $+t_{\alpha/K}$ queda un área total de

$\alpha$ g.l.	0,995	0,990	0,975	0,950	0,900	0,200	0,100	0,050	0,025	0,010	0,005	0,001
1	0,393*	1,571*	9,821*	39,321*	0,016	1,642	2,706	3,841	5,024	6,635	7,879	10,828
2	0,010	0,020	0,051	0,103	0,211	3,219	4,605	5,991	7,378	9,210	10,597	13,816
3	0,072	0,115	0,216	0,352	0,584	4,642	6,251	7,815	9,348	11,345	12,838	16,266
4	0,207	0,297	0,484	0,711	1,064	5,989	7,779	9,488	11,143	13,277	14,860	18,467
5	0,412	0,554	0,831	1,145	1,610	7,289	9,236	11,070	12,833	15,086	16,750	20,515
6	0,676	0,872	1,237	1,635	2,204	8,558	10,645	12,592	14,449	16,812	18,548	22,458
7	0,989	1,239	1,690	2,167	2,833	9,803	12,017	14,067	16,013	18,475	20,278	24,322
8	1,344	1,646	2,180	2,733	3,490	11,030	13,362	15,507	17,535	20,090	21,955	26,124
9	1,735	2,088	2,700	3,325	4,168	12,242	14,684	16,919	19,023	21,666	23,589	27,877
10	2,156	2,558	3,247	3,940	4,865	13,442	15,987	18,307	20,483	23,209	25,188	29,588
11	2,603	3,053	3,816	4,575	5,578	14,631	17,275	19,675	21,920	24,725	26,757	31,264
12	3,074	3,571	4,404	5,226	6,304	15,812	18,549	21,026	23,337	26,217	28,300	32,909
13	3,565	4,107	5,009	5,892	7,042	16,985	19,812	22,362	24,736	27,688	29,819	34,528
14	4,075	4,660	5,629	6,571	7,790	18,151	21,064	23,685	26,119	29,141	31,319	36,123
15	4,601	5,229	6,262	7,261	8,547	19,311	22,307	24,996	27,488	30,578	32,801	37,697
16	5,142	5,812	6,908	7,962	9,312	20,465	23,542	26,296	28,845	32,000	34,267	39,252
17	5,697	6,408	7,564	8,672	10,085	21,615	24,769	27,587	30,191	33,409	35,718	40,790
18	6,265	7,015	8,231	9,390	10,865	22,760	25,989	28,869	31,526	34,805	37,156	42,312
19	6,844	7,633	8,907	10,117	11,651	23,900	27,204	30,144	32,852	36,191	38,582	43,820
20	7,434	8,260	9,591	10,851	12,443	25,038	28,412	31,410	34,170	37,566	39,997	45,315
21	8,034	8,897	10,283	11,591	13,240	26,171	29,615	32,671	35,479	38,932	41,401	46,797
22	8,643	9,542	10,982	12,338	14,041	27,301	30,813	33,924	36,781	40,289	42,796	48,268
23	9,260	10,196	11,689	13,091	14,848	28,429	32,007	35,172	38,076	41,638	44,181	49,728
24	9,886	10,856	12,401	13,848	15,659	29,553	33,196	36,415	39,364	42,980	45,559	51,179
25	10,520	11,524	13,120	14,611	16,473	30,675	34,382	37,652	40,646	44,314	46,928	52,620
26	11,160	12,198	13,844	15,379	17,292	31,795	35,563	38,885	41,923	45,642	48,290	54,052
27	11,808	12,879	14,573	16,151	18,114	32,912	36,741	40,113	43,195	46,963	49,645	55,476
28	12,461	13,565	15,308	16,928	18,939	34,027	37,916	41,337	44,461	48,278	50,993	56,892
29	13,121	14,256	16,047	17,708	19,768	35,139	39,087	42,557	45,722	49,588	52,336	58,301
30	13,787	14,953	16,791	18,493	20,599	36,250	40,256	43,773	46,979	50,892	53,672	59,703

\* Dividir estos números por 10.000