



Sandra Stephany Méndez Hernández

LME3957

8F

06/04/16

Actividad 1 parcial 2

	Ticagrelor	Clopidogrel
Sica cest	5530	5625
Sica sest	3141	3182

Sensibilidad

$$S = a/a+c \quad S=5530/5530+3141 \quad S=5530/8671 \quad \underline{S=0.634}$$

Especificidad

$$E = d/d+b \quad E=3182/3182+5625 \quad E=3182/8807 \quad \underline{E=0.364}$$

Valor Predictivo Positivo (VPP)

$$VP+ \quad VPP = a/a+b \quad VPP=5530/5530+5625 \quad \underline{VPP=0.49}$$

Valor Predictivo Negativo (VPN):

$$VP- \quad VPN = d/c+d \quad VPN=3182/3182+3141 \quad VPN=3182/6323 \quad \underline{VPN=0.50}$$

OddsRatio

$$OR = a.d/b.c \quad OR=5530*3182/5625*3141 \quad OR=17596460/17668125 \quad \underline{OR=0.99}$$

No expuestos

$$Clo = c/c+d \quad Clo=3141/3141+3182 \quad Clo=3141/6323 \quad \underline{Clo=0.49}$$

Expuestos

$$Cle = a/a+b \quad Cle=5530/5530+5625 \quad Cle=5530/11155 \quad \underline{Cle=0.49}$$

Riesgo Relativo Reducido (RRR)

$$RRR = IE-IO/IE \quad RRR=0.049-0.49/0.49 \quad RRR=0/0.49 \quad \underline{RRR=0}$$

Riesgo relativo absoluto (RRA)

$RRA = IA - IO$ $RRA = 0.49 - 0.49$ $RRA = 0$

Número no tratados (NNT)

$NNT = 1/RRA$ $NNT = 1/0$ $NNT = 0$