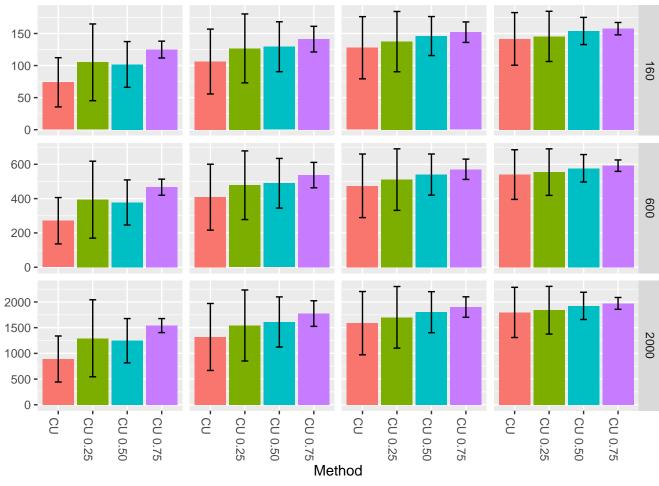
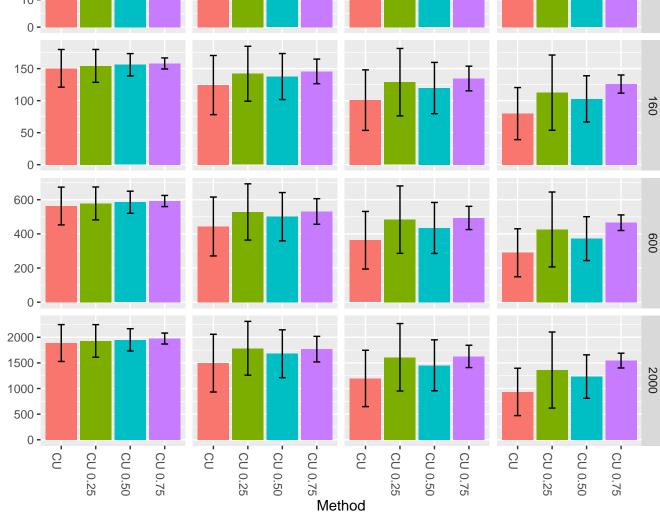
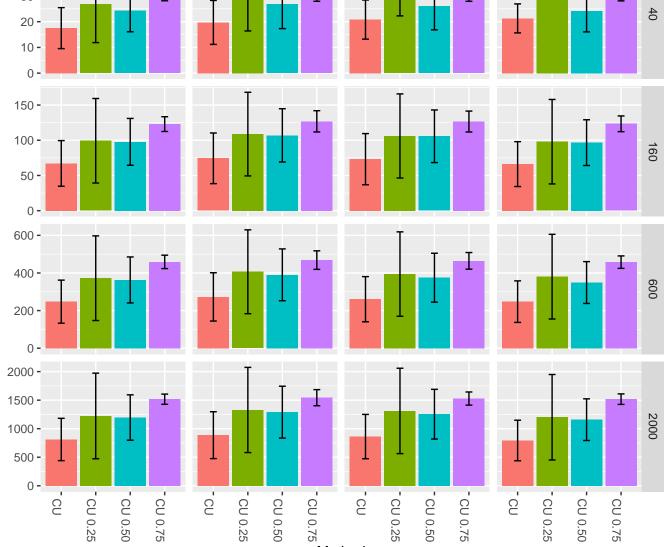
Expected Sample Size (FO) 0.05 0.5 0.8 0.95 40 -30 **-**40 20 -10 -0 -150 **-**100 -160 50 **-**0 -600 -400 -600 200 -0 -2000 -1500 -2000 1000 -



Expected Sample Size (EO) 0.05 0.5 0.8 0.95 40 -30 **-**40 20 **-**10 -0 -150 -100 -160 50 **-**0 -600 -400 -600 200 -0 -





Method

Rejection Rate (FO) 0.05 0.5 8.0 0.95 0.75 **-**0.50 -40 0.25 -0.00 -0.75 -0.50 -160 0.25 -0.00 -0.75 **-**600 0.50 -0.25 -0.00 -0.75 **-**2000 0.50 -0.25 -0.00 -- CU 0.50 _ CU - CU 0.50 - CU 0.75 - CU 0.50 -CU 0.25 _ CU - CU 0.25 - CU 0.50 - CU 0.25 _ CU - CU 0.25 CU 0.75 _ CU - CU 0.75 - CU 0.75 Method

Rejection Rate (EO) 0.05 0.5 8.0 0.95 1.00 -0.75 -0.50 -40 0.25 -0.00 -1.00 -0.75 -160 0.50 -0.25 -0.00 -1.00 -0.75 -600 0.50 -0.25 -0.00 -1.00 -0.75 **-**2000 0.50 -0.25 -0.00 -- CU 0.25 - CU 0.50 - CU 0.75 _ CU - CU 0.50 _ CU -CU 0.25 - CU 0.50 - CU 0.25 - CU 0.25 - CU 0.50 _ CU - CU 0.75 _ CU CU 0.75 CU 0.75 Method

Rejection Rate (FE) 0.05 0.5 8.0 0.95 0.75 -0.50 -40 0.25 -0.00 -0.75 -0.50 -160 0.25 -0.00 -0.75 -600 0.50 -0.25 -0.00 -0.75 -2000 0.50 -0.25 -0.00 --CU 0.25 - CU 0.50 - CU 0.75 - CU 0.50 _ CU _ CU - CU 0.25 - CU 0.50 - CU 0.25 _ CU - CU 0.25 - CU 0.50 CU 0.75 _ CU - CU 0.75 - CU 0.75 Method

Decision (FO) 0.05 0.5 8.0 0.95 0.75 **-**0.50 -40 0.25 -0.00 -0.75 **-**0.50 -160 0.25 -0.00 -0.75 **-**600 0.50 -0.25 -0.00 -0.75 **-**2000 0.50 -0.25 -0.00 -- CU 0.50 - CU 0.25 CU 0.50 -CU 0.50 _ CU - CU 0.50 - CU 0.25 - CU - CU 0.25 -CU 0.25 - CU 0.75 - CU 0.75 _ . _ . CU 0.75 - CU 0.75 Method

Decision (EO) 0.05 0.5 0.8 0.95 0.75 **-**0.50 -40 0.25 -0.00 -0.75 **-**0.50 -160 0.25 -0.00 -0.75 -600 0.50 -0.25 -0.00 -0.75 -2000 0.50 -0.25 -

0.00 -

_ CU CU 0.25

- CU 0.50

- CU 0.75

- CU 0.25

_ CU - CU 0.50

- CU 0.75

- CU 0.25

_ CU

Method

- CU 0.50

- CU 0.75

_ CU - CU 0.25

- CU 0.50

CU 0.75

Decision (FE) 0.05 0.5 8.0 0.95 1.00 -0.75 -40 0.50 -0.25 -0.00 -1.00 -0.75 -160 0.50 -0.25 -0.00 -1.00 -0.75 **-**600 0.50 -0.25 -0.00 -1.00 -0.75 **-**2000 0.50 -0.25 -0.00 -CU 0.50 _ CU CU 0.25 CU 0.50 -CU 0.25 - CU 0.50 _ _ _ - CU 0.25 -CU 0.25 - CU 0.50 _ CU _ CU CU 0.75 CU 0.75 CU 0.75 CU 0.75 Method

Decision: Futility (FE) 0.05 0.5 8.0 0.95 0.75 **-**0.50 -40 0.25 -0.00 -0.75 -0.50 -160 0.25 -0.00 -0.75 -600 0.50 -0.25 **-**0.00 -0.75 -2000 0.50 -0.25 -0.00 -- CU 0.50 - CU 0.25 CU 0.50 -CU -CU 0.50 - CU 0.75 _ CU - CU 0.50 - CU 0.25 - CU 0.25 -CU 0.25 - CU 0.75 - CU 0.75 _ . CU 0.75 _ . Method

Decision: Efficacy (FE) 0.05 0.5 8.0 0.95 0.75 **-**0.50 -40 0.25 -0.00 -0.75 -0.50 -160 0.25 -0.00 -0.75 **-**0.50 -600 0.25 -0.00 -0.75 -2000 0.50 -0.25 -0.00 -- CU 0.25 - CU 0.50 - CU 0.75 -CU 0.25 - CU 0.50 - CU 0.50 _ CU - CU 0.50 _ CU - CU 0.25 _ CU - CU 0.25 CU 0.75 CU 0.75 _ . - CU 0.75 Method