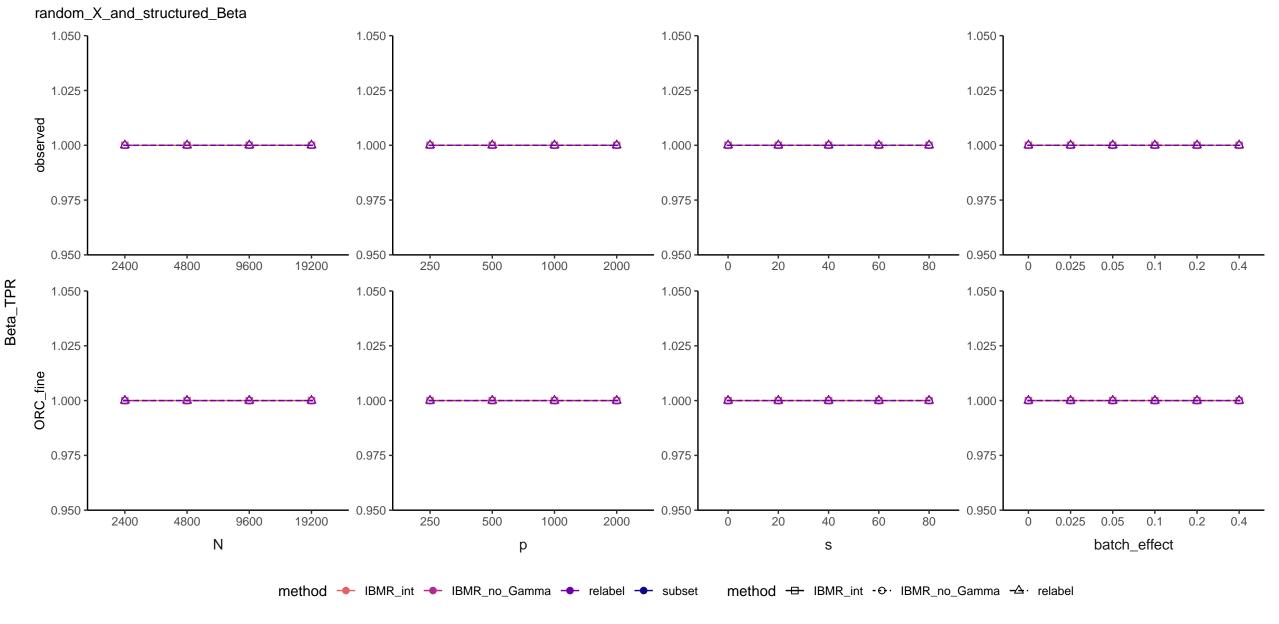


random_X_and_structured_Beta perved 2500 **-**2800 -0.025 0.05 0.1 0.2 Beta_SSE ORC_fine 2600 -1500 -0.025 0.05 0.1 0.2 0.4 batch_effect Ν р S

method ─ IBMR_int -O · IBMR_no_Gamma -△ · relabel

method → IBMR_int → IBMR_no_Gamma → relabel → subset



random_X_and_structured_Beta 0.28 -0.35 -0.28 0.275 0.26 0.30 0.26 opserved 0.25 0.24 0.250 0.24 0.22 0.225 0.15 0.20 0.22 0.200 9600 250 2400 4800 19200 500 1000 2000 20 40 60 0.025 80 0.2 0.30 error 0.25 0.24 0.23 0.24 0.25 0.23 ORC fine 0.23 0.22 0.21 0.22 0.21 0.19 0.21 0.15 0.20 0.20 0.10 2400 4800 9600 19200 250 500 1000 2000 20 60 80 0.025 0.05 0.2 0.4 0 40 batch_effect Ν S р method → IBMR_int → IBMR_no_Gamma → relabel → subset method ── IBMR_int -O· IBMR_no_Gamma -△· relabel