ROC curves 1.0 SNR=5 (AUC=0.45) SNR=10 (AUC=0.51) SNR=15 (AUC=0.81) 8.0 SNR=20 (AUC=0.85) True Positive Rate Luck (AUC=0.50) 0.6 0.4 0.2 0.0 10^{-1} 10^{0}

False Positive Rate