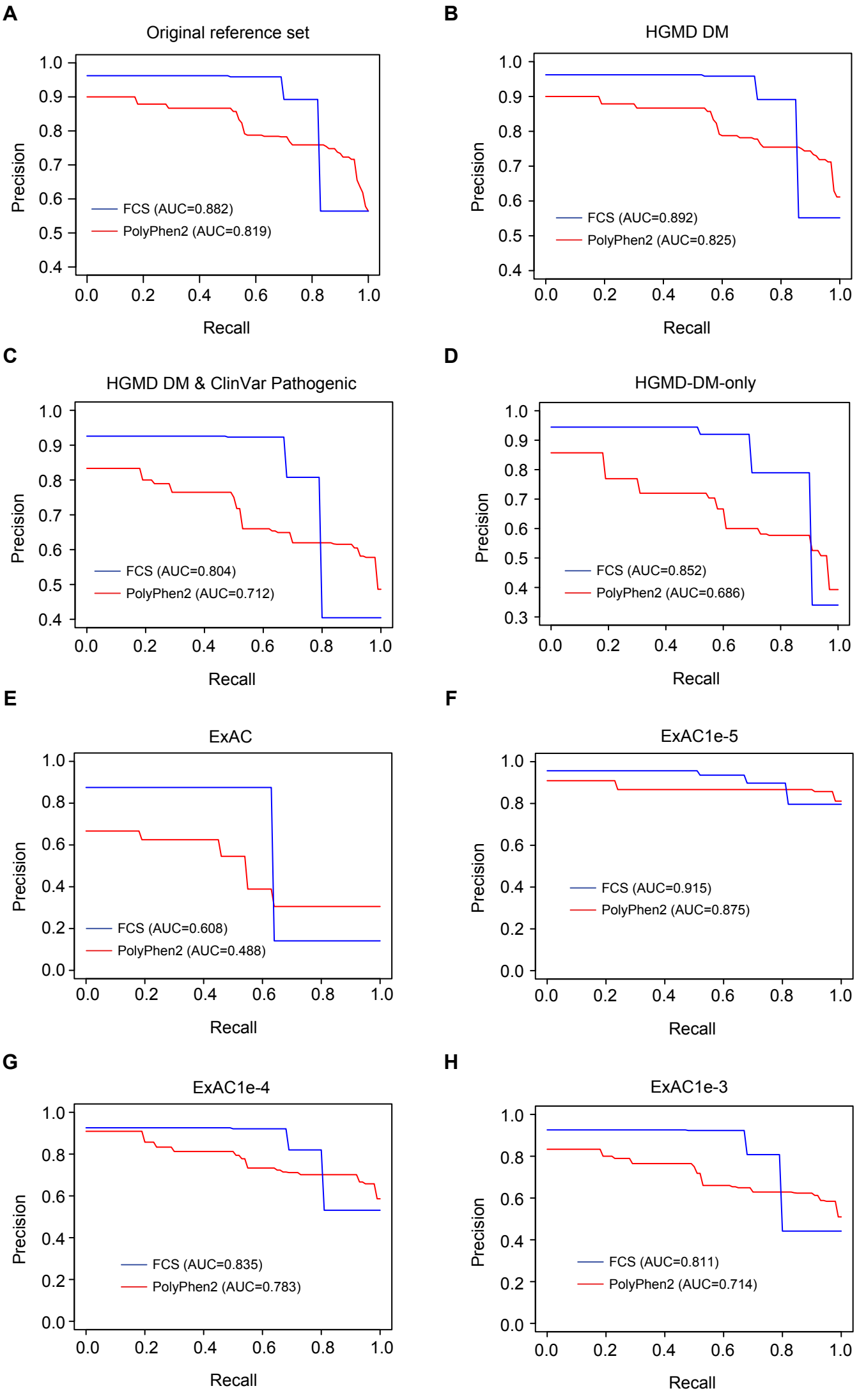
A
Original reference set
Precision
Recall
FCS (AUC=0.882)
PolyPhen2 (AUC=0.819)
B
HGMD DM
FCS (AUC=0.892)
PolyPhen2 (AUC=0.825)
C
HGMD DM & ClinVar Pathogenic
FCS (AUC=0.804)
PolyPhen2 (AUC=0.712)
D
HGMD-DM-only
FCS (AUC=0.852)
PolyPhen2 (AUC=0.686)
E
ExAC
FCS (AUC=0.608)
PolyPhen2 (AUC=0.488)
F
ExAC1e-5
FCS (AUC=0.915)
PolyPhen2 (AUC=0.875)
G
ExAC1e-4
FCS (AUC=0.835)
PolyPhen2 (AUC=0.783)
H
ExAC1e-3
FCS (AUC=0.811)
PolyPhen2 (AUC=0.714)