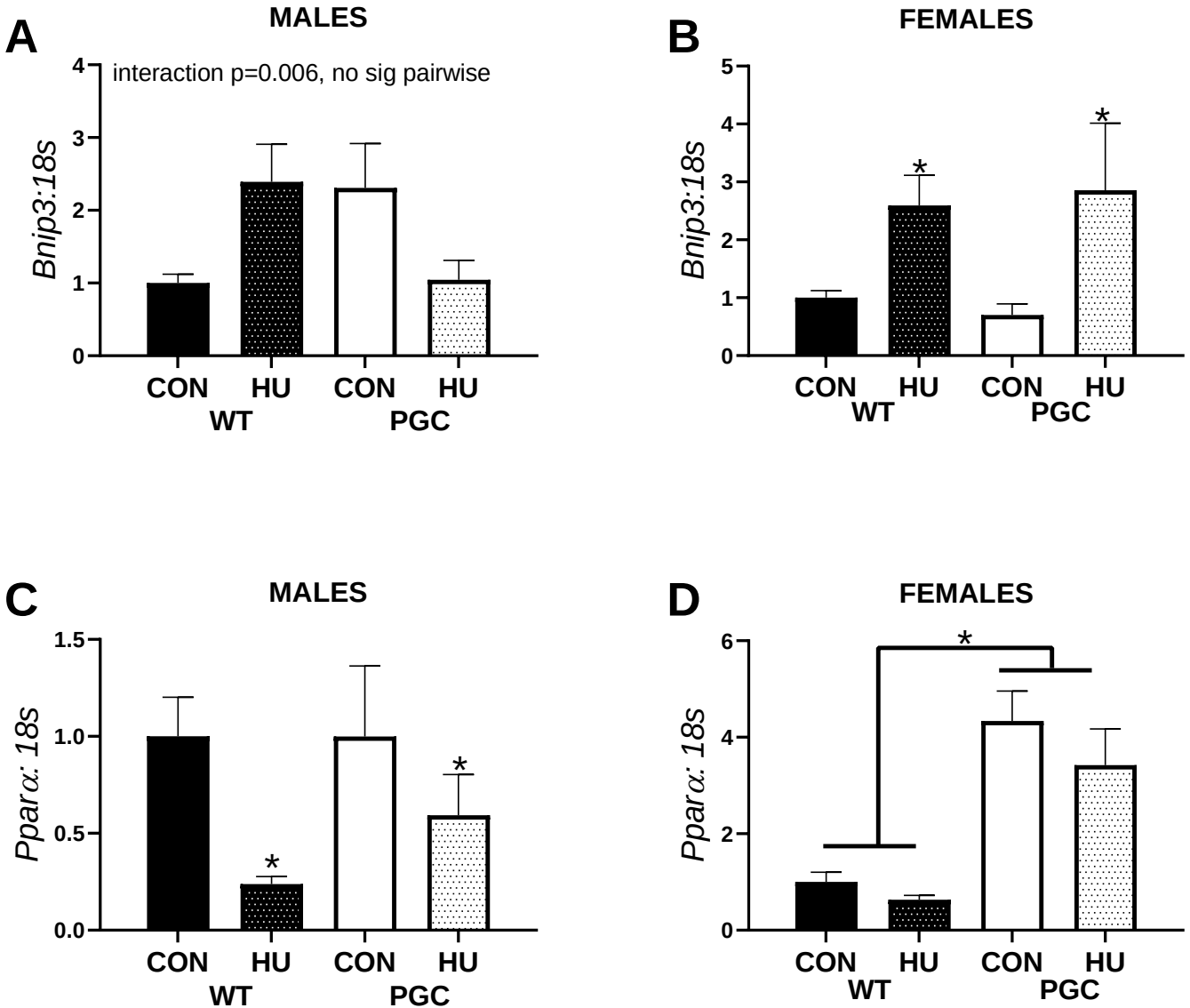

A
MALES
interaction p=0.006, no sig pairwise
Bnip3:18s
4
3
2
1
0
CON
HU
CON
HU
WT
PGC
B
FEMALES
Bnip3:18s
5
4
3
2
1
0
*
*
CON
HU
CON
HU
WT
PGC
C
MALES
Pparα: 18s
1.5
1.0
0.5
0.0
*
*
CON
HU
CON
HU
WT
PGC
D
FEMALES
Pparα: 18s
6
4
2
0
*
CON
HU
CON
HU
WT
PGC