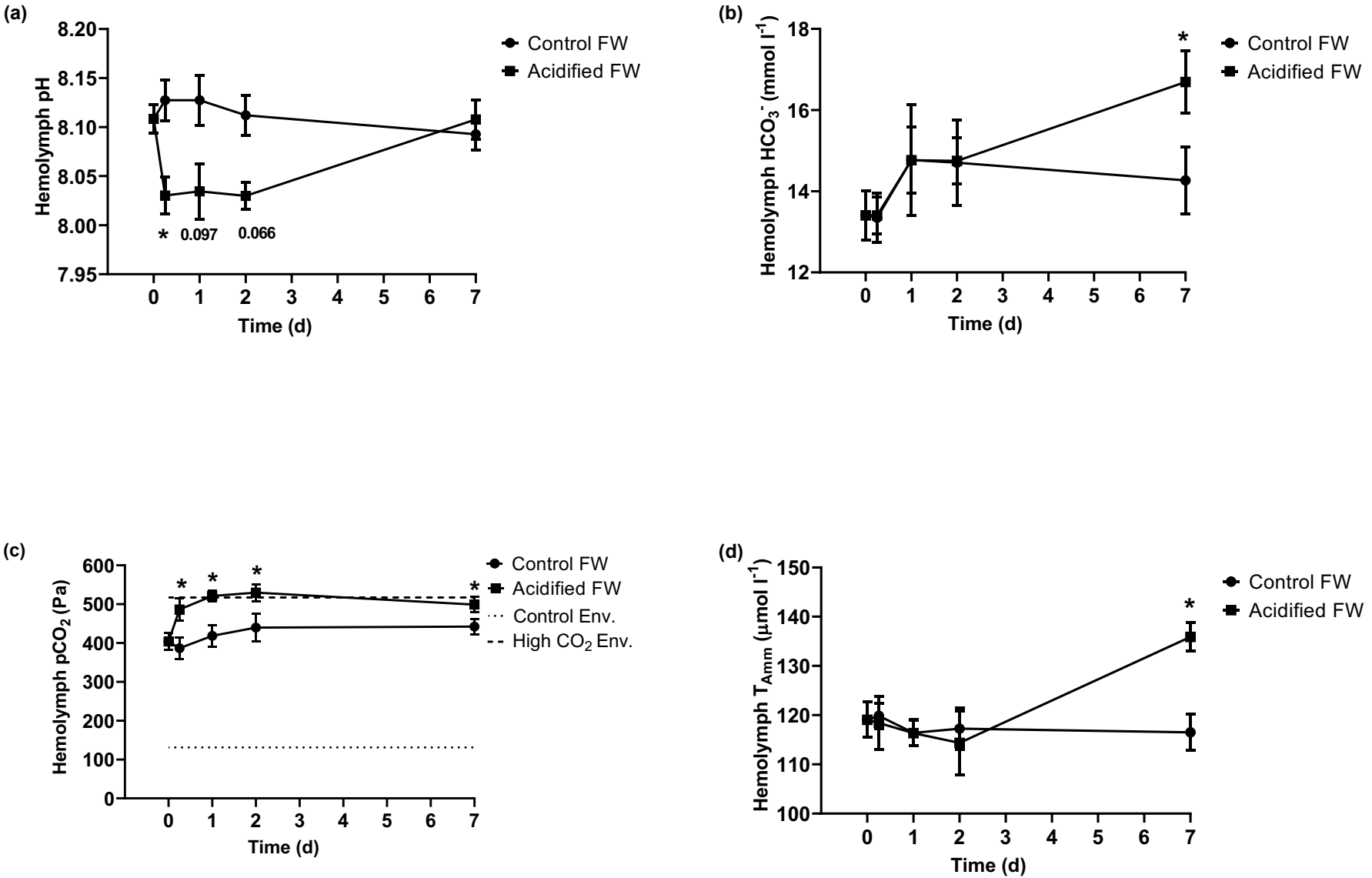
(a)
Hemolymph pH
8.20
8.15
8.10
8.05
8.00
7.95
* 0.097 0.066
0 1 2 3 4 5 6 7
Time (d)
Control FW
Acidified FW
(b)
Hemolymph HCO3- (mmol l-1)
18
16
14
12
*
0 1 2 3 4 5 6 7
Time (d)
Control FW
Acidified FW
(c)
Hemolymph pCO2 (Pa)
600
500
400
300
200
100
0
* * * *
0 1 2 3 4 5 6 7
Time (d)
Control FW
Acidified FW
Control Env.
High CO2 Env.
(d)
Hemolymph TAmm (µmol l-1)
150
140
130
120
110
100
*
0 1 2 3 4 5 6 7
Time (d)
Control FW
Acidified FW