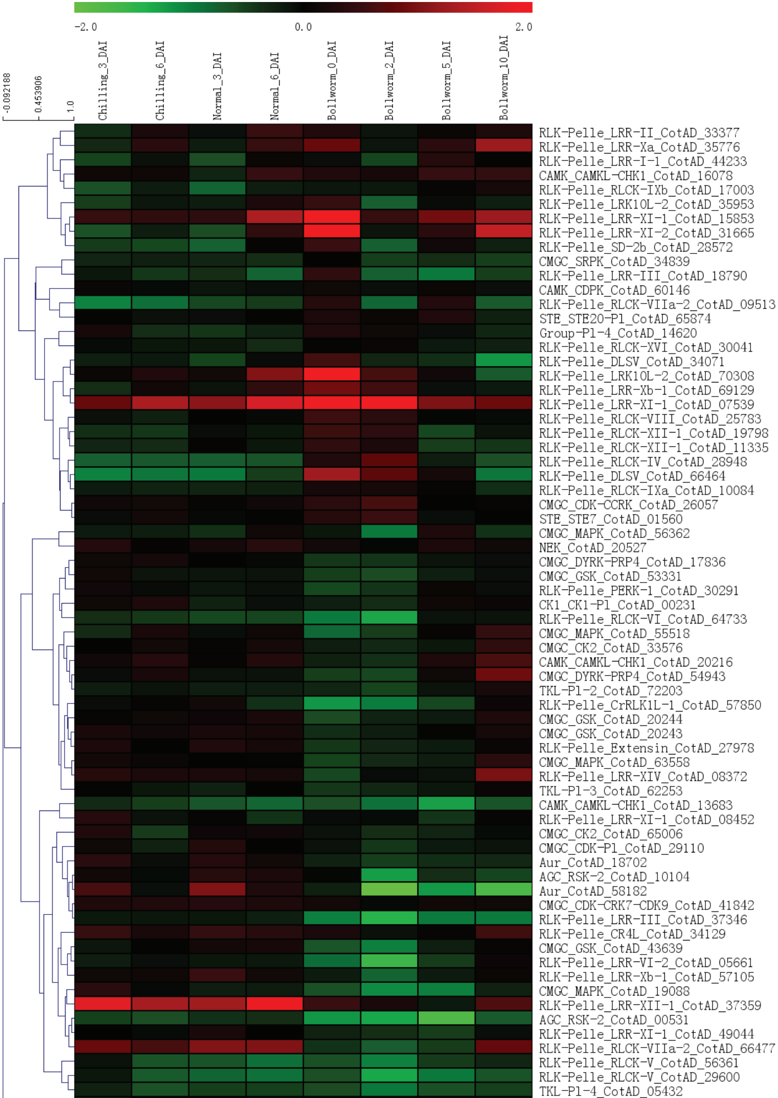
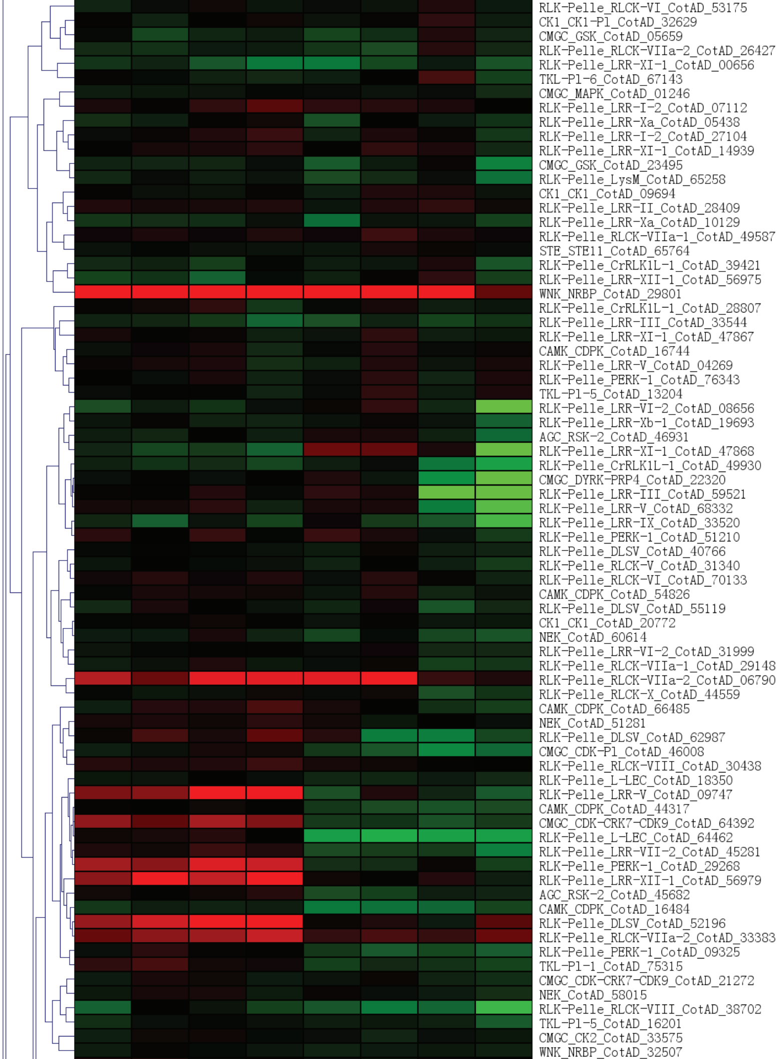
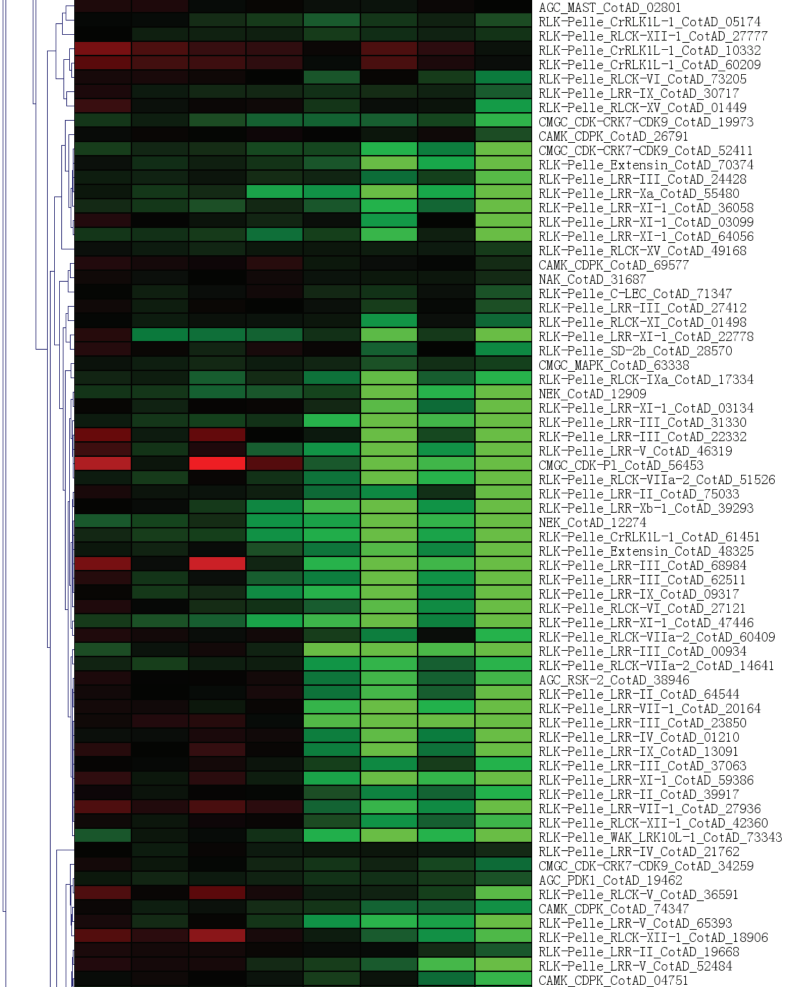
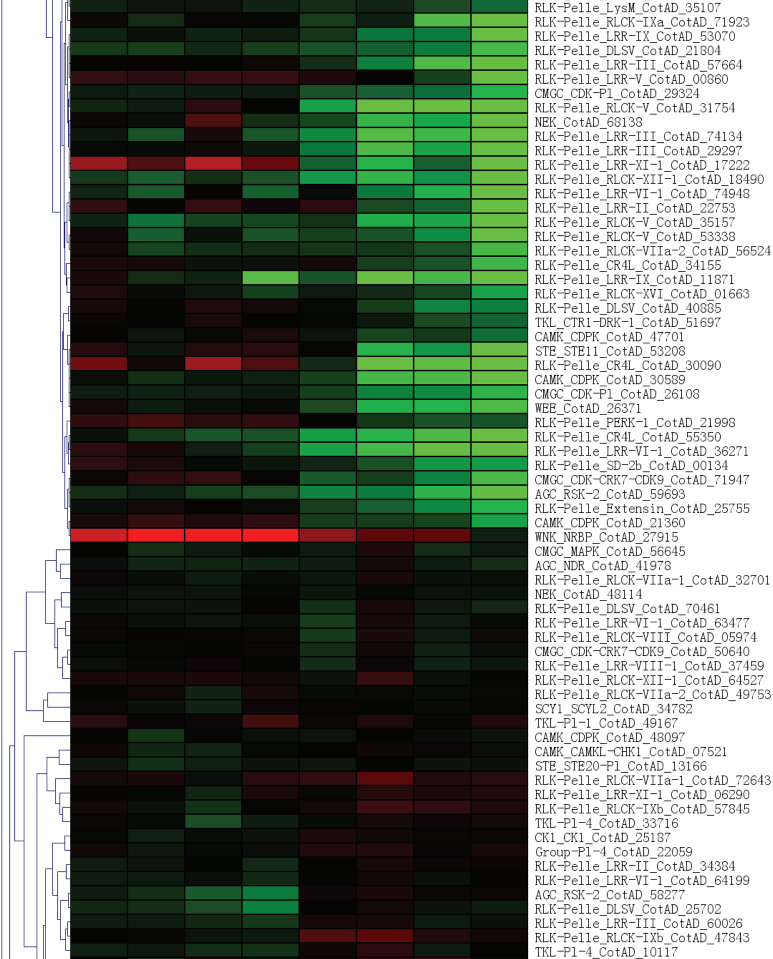
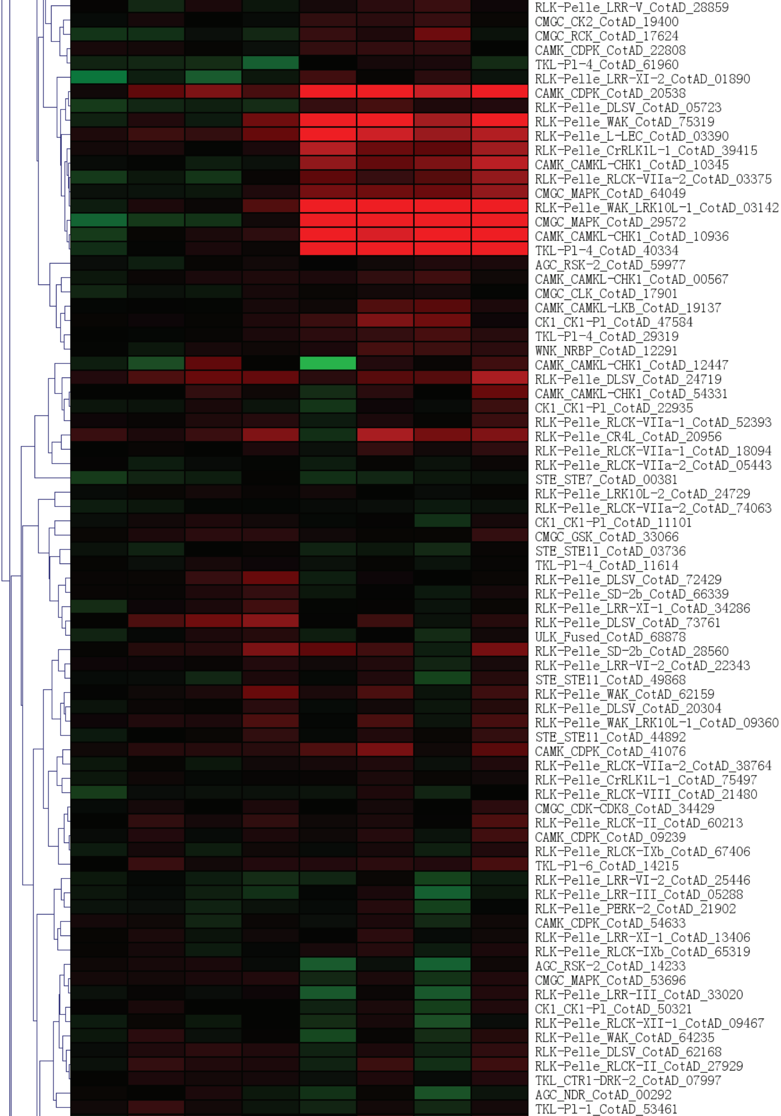
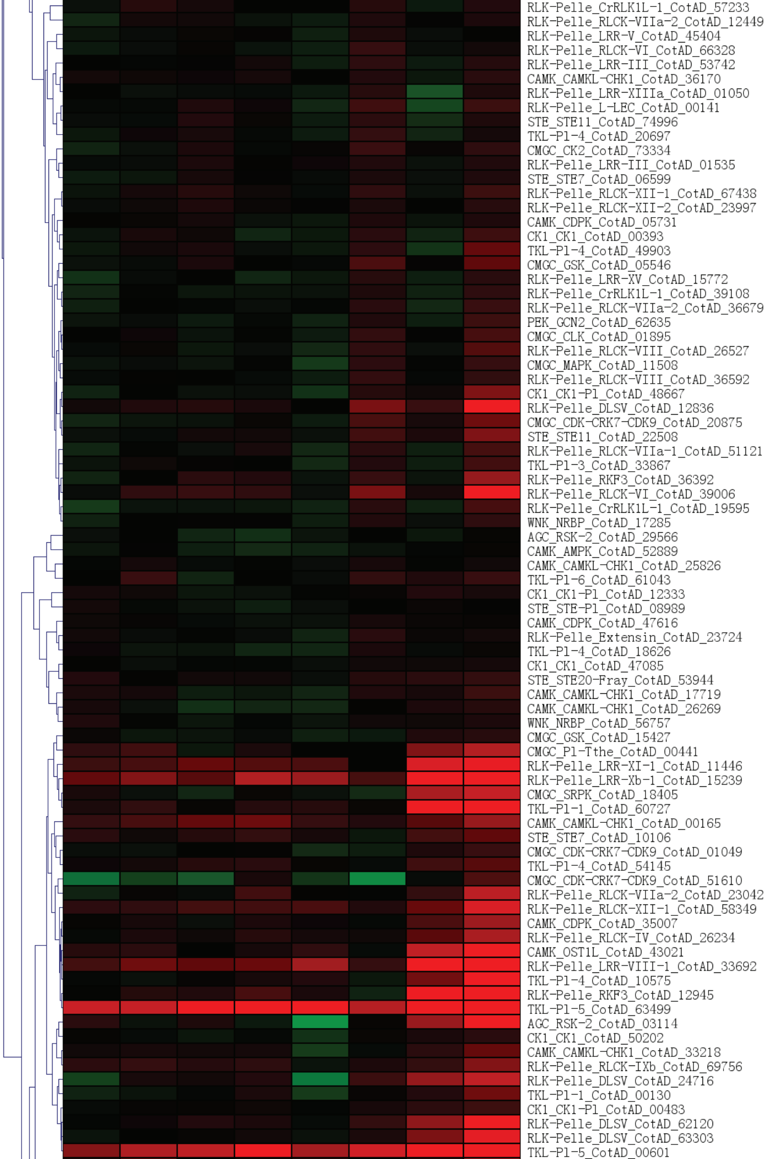

-2.0
0.0
2.0
-0.092188
0.453906
1.0
Chilling_3_DAI
Chilling_6_DAI
Normal_3_DAI
Normal_6_DAI
Bollworm_0_DAI
Bollworm_2_DAI
Bollworm_5_DAI
Bollworm_10_DAI
RLK-Pelle_LRR-II_CotAD_33377
RLK-Pelle_LRR-Xa_CotAD_35776
RLK-Pelle_LRR-I-1_CotAD_44233
CAMK_CAMKL-CHK1_CotAD_16078
RLK-Pelle_RLCK-IXb_CotAD_17003
RLK-Pelle_LRK10L-2_CotAD_35953
RLK-Pelle_LRR-XI-1_CotAD_15853
RLK-Pelle_LRR-XI-2_CotAD_31665
RLK-Pelle_SD-2b_CotAD_28572
CMGC_SRPK_CotAD_34839
RLK-Pelle_LRR-III_CotAD_18790
CAMK_CDPK_CotAD_60146
RLK-Pelle_RLCK-VIIa-2_CotAD_09513
STE_STE20-Pl_CotAD_65874
Group-Pl-4_CotAD_14620
RLK-Pelle_RLCK-XVI_CotAD_30041
RLK-Pelle_DLSV_CotAD_34071
RLK-Pelle_LRK10L-2_CotAD_70308
RLK-Pelle_LRR-Xb-1_CotAD_69129
RLK-Pelle_LRR-XI-1_CotAD_07539
RLK-Pelle_RLCK-VIII_CotAD_25783
RLK-Pelle_RLCK-XII-1_CotAD_19798
RLK-Pelle_RLCK-XII-1_CotAD_11335
RLK-Pelle_RLCK-IV_CotAD_28948
RLK-Pelle_DLSV_CotAD_66464
RLK-Pelle_RLCK-IXa_CotAD_10084
CMGC_CDK-CCRK_CotAD_26057
STE_STE7_CotAD_01560
CMGC_MAPK_CotAD_56362
NEK_CotAD_20527
CMGC_DYRK-PRP4_CotAD_17836
CMGC_GSK_CotAD_53331
RLK-Pelle_PERK-1_CotAD_30291
CK1_CK1-Pl_CotAD_00231
RLK-Pelle_RLCK-VI_CotAD_64733
CMGC_MAPK_CotAD_55518
CMGC_CK2_CotAD_33576
CAMK_CAMKL-CHK1_CotAD_20216
CMGC_DYRK-PRP4_CotAD_54943
TKL-Pl-2_CotAD_72203
RLK-Pelle_CrRLK1L-1_CotAD_57850
CMGC_GSK_CotAD_20244
CMGC_GSK_CotAD_20243
RLK-Pelle_Extensin_CotAD_27978
CMGC_MAPK_CotAD_63558
RLK-Pelle_LRR-XIV_CotAD_08372
TKL-Pl-3_CotAD_62253
CAMK_CAMKL-CHK1_CotAD_13683
RLK-Pelle_LRR-XI-1_CotAD_08452
CMGC_CK2_CotAD_65006
CMGC_CDK-Pl_CotAD_29110
Aur_CotAD_18702
AGC_RSK-2_CotAD_10104
Aur_CotAD_58182
CMGC_CDK-CRK7-CDK9_CotAD_41842
RLK-Pelle_LRR-III_CotAD_37346
RLK-Pelle_CR4L_CotAD_34129
CMGC_GSK_CotAD_43639
RLK-Pelle_LRR-VI-2_CotAD_05661
RLK-Pelle_LRR-Xb-1_CotAD_57105
CMGC_MAPK_CotAD_19088
RLK-Pelle_LRR-XII-1_CotAD_37359
AGC_RSK-2_CotAD_00531
RLK-Pelle_LRR-XI-1_CotAD_49044
RLK-Pelle_RLCK-VIIa-2_CotAD_66477
RLK-Pelle_RLCK-V_CotAD_56361
RLK-Pelle_RLCK-V_CotAD_29600
TKL-Pl-4_CotAD_05432

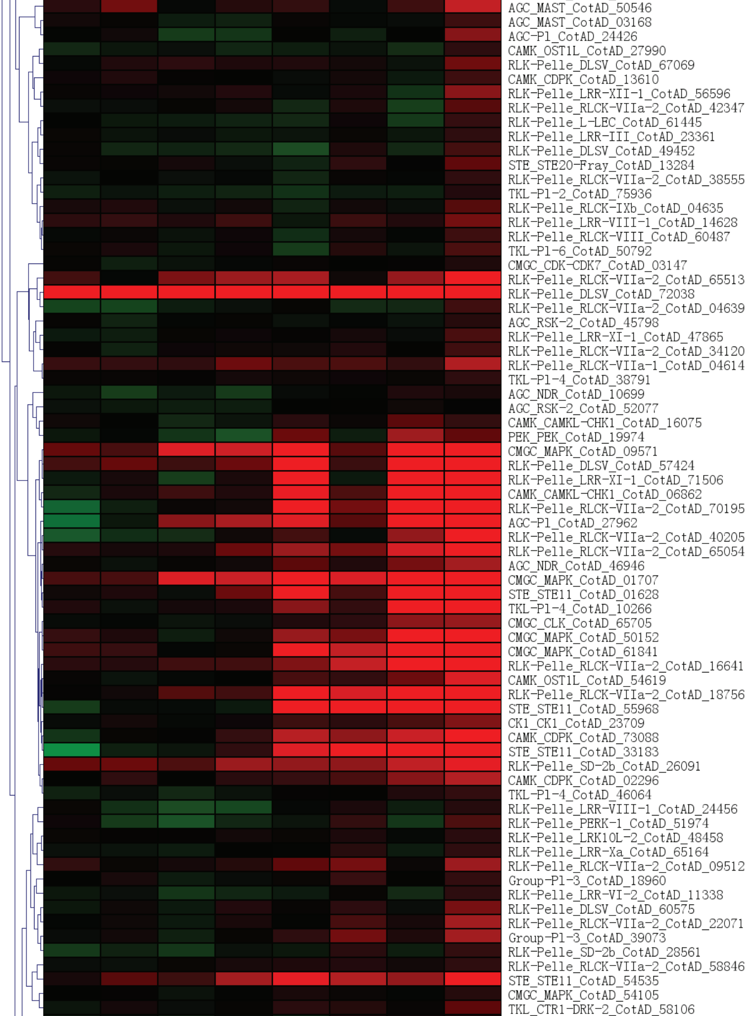

RLK-Pelle_RLCK-VI_CotAD_53175
CK1_CK1-Pl_CotAD_32629
CMGC_GSK_CotAD_05659
RLK-Pelle_RLCK-VIIa-2_CotAD_26427
RLK-Pelle_LRR-XI-1_CotAD_00656
TKL-Pl-6_CotAD_67143
CMGC_MAPK_CotAD_01246
RLK-Pelle_LRR-I-2_CotAD_07112
RLK-Pelle_LRR-Xa_CotAD_05438
RLK-Pelle_LRR-I-2_CotAD_27104
RLK-Pelle_LRR-XI-1_CotAD_14939
CMGC_GSK_CotAD_23495
RLK-Pelle_LysM_CotAD_65258
CK1_CK1_CotAD_09694
RLK-Pelle_LRR-II_CotAD_28409
RLK-Pelle_LRR-Xa_CotAD_10129
RLK-Pelle_RLCK-VIIa-1_CotAD_49587
STE_STE11_CotAD_65764
RLK-Pelle_CrRLK1L-1_CotAD_39421
RLK-Pelle_LRR-XII-1_CotAD_56975
WNK_NRBP_CotAD_29801
RLK-Pelle_CrRLK1L-1_CotAD_28807
RLK-Pelle_LRR-III_CotAD_33544
RLK-Pelle_LRR-XI-1_CotAD_47867
CAMK_CDPK_CotAD_16744
RLK-Pelle_LRR-V_CotAD_04269
RLK-Pelle_PERK-1_CotAD_76343
TKL-Pl-5_CotAD_13204
RLK-Pelle_LRR-VI-2_CotAD_08656
RLK-Pelle_LRR-Xb-1_CotAD_19693
AGC_RSK-2_CotAD_46931
RLK-Pelle_LRR-XI-1_CotAD_47868
RLK-Pelle_CrRLK1L-1_CotAD_49930
CMGC_DYRK-PRP4_CotAD_22320
RLK-Pelle_LRR-III_CotAD_59521
RLK-Pelle_LRR-V_CotAD_68332
RLK-Pelle_LRR-IX_CotAD_33520
RLK-Pelle_PERK-1_CotAD_51210
RLK-Pelle_DLSV_CotAD_40766
RLK-Pelle_RLCK-V_CotAD_31340
RLK-Pelle_RLCK-VI_CotAD_70133
CAMK_CDPK_CotAD_54826
RLK-Pelle_DLSV_CotAD_55119
CK1_CK1_CotAD_20772
NEK_CotAD_60614
RLK-Pelle_LRR-VI-2_CotAD_31999
RLK-Pelle_RLCK-VIIa-1_CotAD_29148
RLK-Pelle_RLCK-VIIa-2_CotAD_06790
RLK-Pelle_RLCK-X_CotAD_44559
CAMK_CDPK_CotAD_66485
NEK_CotAD_51281
RLK-Pelle_DLSV_CotAD_62987
CMGC_CDK-Pl_CotAD_46008
RLK-Pelle_RLCK-VIII_CotAD_30438
RLK-Pelle_L-LEC_CotAD_18350
RLK-Pelle_LRR-V_CotAD_09747
CAMK_CDPK_CotAD_44317
CMGC_CDK-CRK7-CDK9_CotAD_64392
RLK-Pelle_L-LEC_CotAD_64462
RLK-Pelle_LRR-VII-2_CotAD_45281
RLK-Pelle_PERK-1_CotAD_29268
RLK-Pelle_LRR-XII-1_CotAD_56979
AGC_RSK-2_CotAD_45682
CAMK_CDPK_CotAD_16484
RLK-Pelle_DLSV_CotAD_52196
RLK-Pelle_RLCK-VIIa-2_CotAD_33383
RLK-Pelle_PERK-1_CotAD_09325
TKL-Pl-1_CotAD_75315
CMGC_CDK-CRK7-CDK9_CotAD_21272
NEK_CotAD_58015
RLK-Pelle_RLCK-VIII_CotAD_38702
TKL-Pl-5_CotAD_16201
CMGC_CK2_CotAD_33575
WNK_NRBP_CotAD_32507

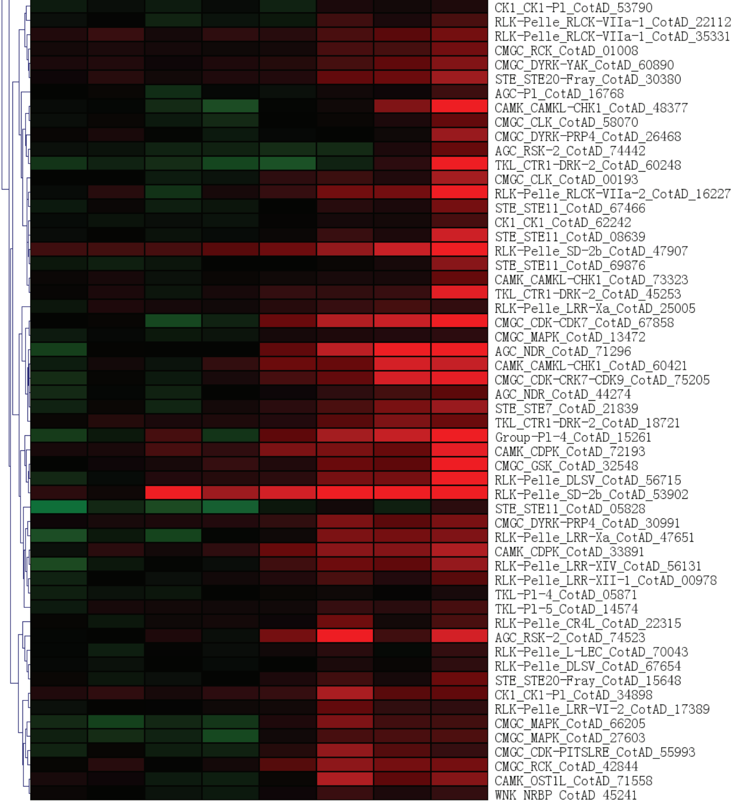

AGC_MAST_CotAD_02801
RLK-Pelle_CrRLK1L-1_CotAD_05174
RLK-Pelle_RLCK-XII-1_CotAD_27777
RLK-Pelle_CrRLK1L-1_CotAD_10332
RLK-Pelle_CrRLK1L-1_CotAD_60209
RLK-Pelle_RLCK-VI_CotAD_73205
RLK-Pelle_LRR-IX_CotAD_30717
RLK-Pelle_RLCK-XV_CotAD_01449
CMGC_CDK-CRK7-CDK9_CotAD_19973
CAMK_CDPK_CotAD_26791
CMGC_CDK-CRK7-CDK9_CotAD_52411
RLK-Pelle_Extensin_CotAD_70374
RLK-Pelle_LRR-III_CotAD_24428
RLK-Pelle_LRR-Xa_CotAD_55480
RLK-Pelle_LRR-XI-1_CotAD_36058
RLK-Pelle_LRR-XI-1_CotAD_03099
RLK-Pelle_LRR-XI-1_CotAD_64056
RLK-Pelle_RLCK-XV_CotAD_49168
CAMK_CDPK_CotAD_69577
NAK_CotAD_31687
RLK-Pelle_C-LEC_CotAD_71347
RLK-Pelle_LRR-III_CotAD_27412
RLK-Pelle_RLCK-XI_CotAD_01498
RLK-Pelle_LRR-XI-1_CotAD_22778
RLK-Pelle_SD-2b_CotAD_28570
CMGC_MAPK_CotAD_63338
RLK-Pelle_RLCK-IXa_CotAD_17334
NEK_CotAD_12909
RLK-Pelle_LRR-XI-1_CotAD_03134
RLK-Pelle_LRR-III_CotAD_31330
RLK-Pelle_LRR-III_CotAD_22332
RLK-Pelle_LRR-V_CotAD_46319
CMGC_CDK-Pl_CotAD_56453
RLK-Pelle_RLCK-VIIa-2_CotAD_51526
RLK-Pelle_LRR-II_CotAD_75033
RLK-Pelle_LRR-Xb-1_CotAD_39293
NEK_CotAD_12274
RLK-Pelle_CrRLK1L-1_CotAD_61451
RLK-Pelle_Extensin_CotAD_48325
RLK-Pelle_LRR-III_CotAD_68984
RLK-Pelle_LRR-III_CotAD_62511
RLK-Pelle_LRR-IX_CotAD_09317
RLK-Pelle_RLCK-VI_CotAD_27121
RLK-Pelle_LRR-XI-1_CotAD_47446
RLK-Pelle_RLCK-VIIa-2_CotAD_60409
RLK-Pelle_LRR-III_CotAD_00934
RLK-Pelle_RLCK-VIIa-2_CotAD_14641
AGC_RSK-2_CotAD_38946
RLK-Pelle_LRR-II_CotAD_64544
RLK-Pelle_LRR-VII-1_CotAD_20164
RLK-Pelle_LRR-III_CotAD_23850
RLK-Pelle_LRR-IV_CotAD_01210
RLK-Pelle_LRR-IX_CotAD_13091
RLK-Pelle_LRR-III_CotAD_37063
RLK-Pelle_LRR-XI-1_CotAD_59386
RLK-Pelle_LRR-II_CotAD_39917
RLK-Pelle_LRR-VII-1_CotAD_27936
RLK-Pelle_RLCK-XII-1_CotAD_42360
RLK-Pelle_WAK_LRK10L-1_CotAD_73343
RLK-Pelle_LRR-IV_CotAD_21762
CMGC_CDK-CRK7-CDK9_CotAD_34259
AGC_PDK1_CotAD_19462
RLK-Pelle_RLCK-V_CotAD_36591
CAMK_CDPK_CotAD_74347
RLK-Pelle_LRR-V_CotAD_65393
RLK-Pelle_RLCK-XII-1_CotAD_18906
RLK-Pelle_LRR-II_CotAD_19668
RLK-Pelle_LRR-V_CotAD_52484
CAMK_CDPK_CotAD_04751


RLK-Pelle_LysM_CotAD_35107
RLK-Pelle_RLCK-IXa_CotAD_71923
RLK-Pelle_LRR-IX_CotAD_53070
RLK-Pelle_DLSV_CotAD_21804
RLK-Pelle_LRR-III_CotAD_57664
RLK-Pelle_LRR-V_CotAD_00860
CMGC_CDK-Pl_CotAD_29324
RLK-Pelle_RLCK-V_CotAD_31754
NEK_CotAD_68138
RLK-Pelle_LRR-III_CotAD_74134
RLK-Pelle_LRR-III_CotAD_29297
RLK-Pelle_LRR-XI-1_CotAD_17222
RLK-Pelle_RLCK-XII-1_CotAD_18490
RLK-Pelle_LRR-VI-1_CotAD_74948
RLK-Pelle_LRR-II_CotAD_22753
RLK-Pelle_RLCK-V_CotAD_35157
RLK-Pelle_RLCK-V_CotAD_53338
RLK-Pelle_RLCK-VIIa-2_CotAD_56524
RLK-Pelle_CR4L_CotAD_34155
RLK-Pelle_LRR-IX_CotAD_11871
RLK-Pelle_RLCK-XVI_CotAD_01663
RLK-Pelle_DLSV_CotAD_40885
TKL_CTR1-DRK-1_CotAD_51697
CAMK_CDPK_CotAD_47701
STE_STE11_CotAD_53208
RLK-Pelle_CR4L_CotAD_30090
CAMK_CDPK_CotAD_30589
CMGC_CDK-Pl_CotAD_26108
WEE_CotAD_26371
RLK-Pelle_PERK-1_CotAD_21998
RLK-Pelle_CR4L_CotAD_55350
RLK-Pelle_LRR-VI-1_CotAD_36271
RLK-Pelle_SD-2b_CotAD_00134
CMGC_CDK-CRK7-CDK9_CotAD_71947
AGC_RSK-2_CotAD_59693
RLK-Pelle_Extensin_CotAD_25755
CAMK_CDPK_CotAD_21360
WNK_NRBP_CotAD_27915
CMGC_MAPK_CotAD_56645
AGC_NDR_CotAD_41978
RLK-Pelle_RLCK-VIIa-1_CotAD_32701
NEK_CotAD_48114
RLK-Pelle_DLSV_CotAD_70461
RLK-Pelle_LRR-VI-1_CotAD_63477
RLK-Pelle_RLCK-VIII_CotAD_05974
CMGC_CDK-CRK7-CDK9_CotAD_50640
RLK-Pelle_LRR-VIII-1_CotAD_37459
RLK-Pelle_RLCK-XII-1_CotAD_64527
RLK-Pelle_RLCK-VIIa-2_CotAD_49753
SCY1_SCYL2_CotAD_34782
TKL-Pl-1_CotAD_49167
CAMK_CDPK_CotAD_48097
CAMK_CAMKL-CHK1_CotAD_07521
STE_STE20-Pl_CotAD_13166
RLK-Pelle_RLCK-VIIa-1_CotAD_72643
RLK-Pelle_LRR-XI-1_CotAD_06290
RLK-Pelle_RLCK-IXb_CotAD_57845
TKL-Pl-4_CotAD_33716
CK1_CK1_CotAD_25187
Group-Pl-4_CotAD_22059
RLK-Pelle_LRR-II_CotAD_34384
RLK-Pelle_LRR-VI-1_CotAD_64199
AGC_RSK-2_CotAD_58277
RLK-Pelle_DLSV_CotAD_25702
RLK-Pelle_LRR-III_CotAD_60026
RLK-Pelle_RLCK-IXb_CotAD_47843
TKL-Pl-4_CotAD_10117


RLK-Pelle_LRR-V_CotAD_28859
CMGC_CK2_CotAD_19400
CMGC_RCK_CotAD_17624
CAMK_CDPK_CotAD_22808
TKL-Pl-4_CotAD_61960
RLK-Pelle_LRR-XI-2_CotAD_01890
CAMK_CDPK_CotAD_20538
RLK-Pelle_DLSV_CotAD_05723
RLK-Pelle_WAK_CotAD_75319
RLK-Pelle_L-LEC_CotAD_03390
RLK-Pelle_CrRLK1L-1_CotAD_39415
CAMK_CAMKL-CHK1_CotAD_10345
RLK-Pelle_RLCK-VIIa-2_CotAD_03375
CMGC_MAPK_CotAD_64049
RLK-Pelle_WAK_LRK10L-1_CotAD_03142
CMGC_MAPK_CotAD_29572
CAMK_CAMKL-CHK1_CotAD_10936
TKL-Pl-4_CotAD_40334
AGC_RSK-2_CotAD_59977
CAMK_CAMKL-CHK1_CotAD_00567
CMGC_CLK_CotAD_17901
CAMK_CAMKL-LKB_CotAD_19137
CK1_CK1-Pl_CotAD_47584
TKL-Pl-4_CotAD_29319
WNK_NRBP_CotAD_12291
CAMK_CAMKL-CHK1_CotAD_12447
RLK-Pelle_DLSV_CotAD_24719
CAMK_CAMKL-CHK1_CotAD_54331
CK1_CK1-Pl_CotAD_22935
RLK-Pelle_RLCK-VIIa-1_CotAD_52393
RLK-Pelle_CR4L_CotAD_20956
RLK-Pelle_RLCK-VIIa-1_CotAD_18094
RLK-Pelle_RLCK-VIIa-2_CotAD_05443
STE_STE7_CotAD_00381
RLK-Pelle_LRK10L-2_CotAD_24729
RLK-Pelle_RLCK-VIIa-2_CotAD_74063
CK1_CK1-Pl_CotAD_11101
CMGC_GSK_CotAD_33066
STE_STE11_CotAD_03736
TKL-Pl-4_CotAD_11614
RLK-Pelle_DLSV_CotAD_72429
RLK-Pelle_SD-2b_CotAD_66339
RLK-Pelle_LRR-XI-1_CotAD_34286
RLK-Pelle_DLSV_CotAD_73761
ULK_Fused_CotAD_68878
RLK-Pelle_SD-2b_CotAD_28560
RLK-Pelle_LRR-VI-2_CotAD_22343
STE_STE11_CotAD_49868
RLK-Pelle_WAK_CotAD_62159
RLK-Pelle_DLSV_CotAD_20304
RLK-Pelle_WAK_LRK10L-1_CotAD_09360
STE_STE11_CotAD_44892
CAMK_CDPK_CotAD_41076
RLK-Pelle_RLCK-VIIa-2_CotAD_38764
RLK-Pelle_CrRLK1L-1_CotAD_75497
RLK-Pelle_RLCK-VIII_CotAD_21480
CMGC_CDK-CDK8_CotAD_34429
RLK-Pelle_RLCK-II_CotAD_60213
CAMK_CDPK_CotAD_09239
RLK-Pelle_RLCK-IXb_CotAD_67406
TKL-Pl-6_CotAD_14215
RLK-Pelle_LRR-VI-2_CotAD_25446
RLK-Pelle_LRR-III_CotAD_05288
RLK-Pelle_PERK-2_CotAD_21902
CAMK_CDPK_CotAD_54633
RLK-Pelle_LRR-XI-1_CotAD_13406
RLK-Pelle_RLCK-IXb_CotAD_65319
AGC_RSK-2_CotAD_14233
CMGC_MAPK_CotAD_53696
RLK-Pelle_LRR-III_CotAD_33020
CK1_CK1-Pl_CotAD_50321
RLK-Pelle_RLCK-XII-1_CotAD_09467
RLK-Pelle_WAK_CotAD_64235
RLK-Pelle_DLSV_CotAD_62168
RLK-Pelle_RLCK-II_CotAD_27929
TKL_CTR1-DRK-2_CotAD_07997
AGC_NDR_CotAD_00292
TKL-Pl-1_CotAD_53461


RLK-Pelle_CrRLK1L-1_CotAD_57233
RLK-Pelle_RLCK-VIIa-2_CotAD_12449
RLK-Pelle_LRR-V_CotAD_45404
RLK-Pelle_RLCK-VI_CotAD_66328
RLK-Pelle_LRR-III_CotAD_53742
CAMK_CAMKL-CHK1_CotAD_36170
RLK-Pelle_LRR-XIIIa_CotAD_01050
RLK-Pelle_L-LEC_CotAD_00141
STE_STE11_CotAD_74996
TKL-Pl-4_CotAD_20697
CMGC_CK2_CotAD_73334
RLK-Pelle_LRR-III_CotAD_01535
STE_STE7_CotAD_06599
RLK-Pelle_RLCK-XII-1_CotAD_67438
RLK-Pelle_RLCK-XII-2_CotAD_23997
CAMK_CDPK_CotAD_05731
CK1_CK1_CotAD_00393
TKL-Pl-4_CotAD_49903
CMGC_GSK_CotAD_05546
RLK-Pelle_LRR-XV_CotAD_15772
RLK-Pelle_CrRLK1L-1_CotAD_39108
RLK-Pelle_RLCK-VIIa-2_CotAD_36679
PEK_GCN2_CotAD_62635
CMGC_CLK_CotAD_01895
RLK-Pelle_RLCK-VIII_CotAD_26527
CMGC_MAPK_CotAD_11508
RLK-Pelle_RLCK-VIII_CotAD_36592
CK1_CK1-Pl_CotAD_48667
RLK-Pelle_DLSV_CotAD_12836
CMGC_CDK-CRK7-CDK9_CotAD_20875
STE_STE11_CotAD_22508
RLK-Pelle_RLCK-VIIa-1_CotAD_51121
TKL-Pl-3_CotAD_33867
RLK-Pelle_RKF3_CotAD_36392
RLK-Pelle_RLCK-VI_CotAD_39006
RLK-Pelle_CrRLK1L-1_CotAD_19595
WNK_NRBP_CotAD_17285
AGC_RSK-2_CotAD_29566
CAMK_AMPK_CotAD_52889
CAMK_CAMKL-CHK1_CotAD_25826
TKL-Pl-6_CotAD_61043
CK1_CK1-Pl_CotAD_12333
STE_STE-Pl_CotAD_08989
CAMK_CDPK_CotAD_47616
RLK-Pelle_Extensin_CotAD_23724
TKL-Pl-4_CotAD_18626
CK1_CK1_CotAD_47085
STE_STE20-Fray_CotAD_53944
CAMK_CAMKL-CHK1_CotAD_17719
CAMK_CAMKL-CHK1_CotAD_26269
WNK_NRBP_CotAD_56757
CMGC_GSK_CotAD_15427
CMGC_Pl-Tthe_CotAD_00441
RLK-Pelle_LRR-XI-1_CotAD_11446
RLK-Pelle_LRR-Xb-1_CotAD_15239
CMGC_SRPK_CotAD_18405
TKL-Pl-1_CotAD_60727
CAMK_CAMKL-CHK1_CotAD_00165
STE_STE7_CotAD_10106
CMGC_CDK-CRK7-CDK9_CotAD_01049
TKL-Pl-4_CotAD_54145
CMGC_CDK-CRK7-CDK9_CotAD_51610
RLK-Pelle_RLCK-VIIa-2_CotAD_23042
RLK-Pelle_RLCK-XII-1_CotAD_58349
CAMK_CDPK_CotAD_35007
RLK-Pelle_RLCK-IV_CotAD_26234
CAMK_OST1L_CotAD_43021
RLK-Pelle_LRR-VIII-1_CotAD_33692
TKL-Pl-4_CotAD_10575
RLK-Pelle_RKF3_CotAD_12945
TKL-Pl-5_CotAD_63499
AGC_RSK-2_CotAD_03114
CK1_CK1_CotAD_50202
CAMK_CAMKL-CHK1_CotAD_33218
RLK-Pelle_RLCK-IXb_CotAD_69756
RLK-Pelle_DLSV_CotAD_24716
TKL-Pl-1_CotAD_00130
CK1_CK1-Pl_CotAD_00483
RLK-Pelle_DLSV_CotAD_62120
RLK-Pelle_DLSV_CotAD_63303
TKL-Pl-5_CotAD_00601


AGC_MAST_CotAD_50546
AGC_MAST_CotAD_03168
AGC-Pl_CotAD_24426
CAMK_OST1L_CotAD_27990
RLK-Pelle_DLSV_CotAD_67069
CAMK_CDPK_CotAD_13610
RLK-Pelle_LRR-XII-1_CotAD_56596
RLK-Pelle_RLCK-VIIa-2_CotAD_42347
RLK-Pelle_L-LEC_CotAD_61445
RLK-Pelle_LRR-III_CotAD_23361
RLK-Pelle_DLSV_CotAD_49452
STE_STE20-Fray_CotAD_13284
RLK-Pelle_RLCK-VIIa-2_CotAD_38555
TKL-Pl-2_CotAD_75936
RLK-Pelle_RLCK-IXb_CotAD_04635
RLK-Pelle_LRR-VIII-1_CotAD_14628
RLK-Pelle_RLCK-VIII_CotAD_60487
TKL-Pl-6_CotAD_50792
CMGC_CDK-CDK7_CotAD_03147
RLK-Pelle_RLCK-VIIa-2_CotAD_65513
RLK-Pelle_DLSV_CotAD_72038
RLK-Pelle_RLCK-VIIa-2_CotAD_04639
AGC_RSK-2_CotAD_45798
RLK-Pelle_LRR-XI-1_CotAD_47865
RLK-Pelle_RLCK-VIIa-2_CotAD_34120
RLK-Pelle_RLCK-VIIa-1_CotAD_04614
TKL-Pl-4_CotAD_38791
AGC_NDR_CotAD_10699
AGC_RSK-2_CotAD_52077
CAMK_CAMKL-CHK1_CotAD_16075
PEK_PEK_CotAD_19974
CMGC_MAPK_CotAD_09571
RLK-Pelle_DLSV_CotAD_57424
RLK-Pelle_LRR-XI-1_CotAD_71506
CAMK_CAMKL-CHK1_CotAD_06862
RLK-Pelle_RLCK-VIIa-2_CotAD_70195
AGC-Pl_CotAD_27962
RLK-Pelle_RLCK-VIIa-2_CotAD_40205
RLK-Pelle_RLCK-VIIa-2_CotAD_65054
AGC_NDR_CotAD_46946
CMGC_MAPK_CotAD_01707
STE_STE11_CotAD_01628
TKL-Pl-4_CotAD_10266
CMGC_CLK_CotAD_65705
CMGC_MAPK_CotAD_50152
CMGC_MAPK_CotAD_61841
RLK-Pelle_RLCK-VIIa-2_CotAD_16641
CAMK_OST1L_CotAD_54619
RLK-Pelle_RLCK-VIIa-2_CotAD_18756
STE_STE11_CotAD_55968
CK1_CK1_CotAD_23709
CAMK_CDPK_CotAD_73088
STE_STE11_CotAD_33183
RLK-Pelle_SD-2b_CotAD_26091
CAMK_CDPK_CotAD_02296
TKL-Pl-4_CotAD_46064
RLK-Pelle_LRR-VIII-1_CotAD_24456
RLK-Pelle_PERK-1_CotAD_51974
RLK-Pelle_LRK10L-2_CotAD_48458
RLK-Pelle_LRR-Xa_CotAD_65164
RLK-Pelle_RLCK-VIIa-2_CotAD_09512
Group-Pl-3_CotAD_18960
RLK-Pelle_LRR-VI-2_CotAD_11338
RLK-Pelle_DLSV_CotAD_60575
RLK-Pelle_RLCK-VIIa-2_CotAD_22071
Group-Pl-3_CotAD_39073
RLK-Pelle_SD-2b_CotAD_28561
RLK-Pelle_RLCK-VIIa-2_CotAD_58846
STE_STE11_CotAD_54535
CMGC_MAPK_CotAD_54105
TKL_CTR1-DRK-2_CotAD_58106


CK1_CK1-Pl_CotAD_53790
RLK-Pelle_RLCK-VIIa-1_CotAD_22112
RLK-Pelle_RLCK-VIIa-1_CotAD_35331
CMGC_RCK_CotAD_01008
CMGC_DYRK-YAK_CotAD_60890
STE_STE20-Fray_CotAD_30380
AGC-Pl_CotAD_16768
CAMK_CAMKL-CHK1_CotAD_48377
CMGC_CLK_CotAD_58070
CMGC_DYRK-PRP4_CotAD_26468
AGC_RSK-2_CotAD_74442
TKL_CTR1-DRK-2_CotAD_60248
CMGC_CLK_CotAD_00193
RLK-Pelle_RLCK-VIIa-2_CotAD_16227
STE_STE11_CotAD_67466
CK1_CK1_CotAD_62242
STE_STE11_CotAD_08639
RLK-Pelle_SD-2b_CotAD_47907
STE_STE11_CotAD_69876
CAMK_CAMKL-CHK1_CotAD_73323
TKL_CTR1-DRK-2_CotAD_45253
RLK-Pelle_LRR-Xa_CotAD_25005
CMGC_CDK-CDK7_CotAD_67858
CMGC_MAPK_CotAD_13472
AGC_NDR_CotAD_71296
CAMK_CAMKL-CHK1_CotAD_60421
CMGC_CDK-CRK7-CDK9_CotAD_75205
AGC_NDR_CotAD_44274
STE_STE7_CotAD_21839
TKL_CTR1-DRK-2_CotAD_18721
Group-Pl-4_CotAD_15261
CAMK_CDPK_CotAD_72193
CMGC_GSK_CotAD_32548
RLK-Pelle_DLSV_CotAD_56715
RLK-Pelle_SD-2b_CotAD_53902
STE_STE11_CotAD_05828
CMGC_DYRK-PRP4_CotAD_30991
RLK-Pelle_LRR-Xa_CotAD_47651
CAMK_CDPK_CotAD_33891
RLK-Pelle_LRR-XIV_CotAD_56131
RLK-Pelle_LRR-XII-1_CotAD_00978
TKL-Pl-4_CotAD_05871
TKL-Pl-5_CotAD_14574
RLK-Pelle_CR4L_CotAD_22315
AGC_RSK-2_CotAD_74523
RLK-Pelle_L-LEC_CotAD_70043
RLK-Pelle_DLSV_CotAD_67654
STE_STE20-Fray_CotAD_15648
CK1_CK1-Pl_CotAD_34898
RLK-Pelle_LRR-VI-2_CotAD_17389
CMGC_MAPK_CotAD_66205
CMGC_MAPK_CotAD_27603
CMGC_CDK-PITSLRE_CotAD_55993
CMGC_RCK_CotAD_42844
CAMK_OST1L_CotAD_71558
WNK_NRBP_CotAD_45241