Correlation Matrix 0.01 0.11 0.07 0.13 0.07 0.09 0.09 glucose --0.060.03 0.01 0.06 0.09 0.18 0.17 0.08 0.09 heartRate -1 0.03 0.14 -0.10.11 0.34 0.39 0.08 0.09 BMI -1 Pearson Correlation diaBP -0 0.23 - 0.070.17 0.78 1 0.39 0.17 0.07 0.41 0.34 0.18 0.13 sysBP -0.03 -0.110.21 1 0.78 totChol --0.020.28 -0.031 0.21 0.17 0.11 0.09 0.07 -0.03 -0.11 -0.07 -0.10.06 cigsPerDay --0.03 -0.181 -0.060.02 -0.18 0.28 0.41 0.23 0.14 0.01 0.11 age -

0.03

0

diaBP

0.03

0.03

BMI heartRateglucose

0.01

id -

1

id

0.02

-0.03 -0.02

age cigsPerDaytotChol sysBP



1.0

0.5

0.0

-0.5

-1.0