```
PR1 Num Siblings
                 PR2 Harsh Parenting -
                  PR1 Current Alcohol -
   PR1 Alcohol During Pregnancy -
                                                 .02 .07 .48
            PR1 Planned Pregnancy -
 PR2 Monolingual-English Home --.09-.06-.39-.19 .03
           PR2 Two Carers at Home - .02-.00-.09-.02 .22-.04
                     PR1 Preterm Birth - .00-.00-.04-.03 .02 .01 .02
                PR1 Low Birth Weight - .04-.03-.08-.04 .03 .07 .03 .5
    PR1 Parent Literacy Problems --.07.02-.09.00.06.09.07.01.01
        PR2 Recreational Drug Use - .03 .02 .06 .08 .06 -.06 .13 -.01 .01 -.00
                    PR1 Breastfeeding --.10 .02-.07-.07 .13-.10 .14 .02 .02 .05 .02
  PR1 Smoked During Pregnancy --08.04-06.00 .19-14.19 .04 .06 .05 .17 .22
                PR1 Current Smoking --.05 .04-.00 .02 .19-.17 .20 .03 .06 .04 .21 .20 .73
                 OR2 Housing Quality -_-14 .01 -.19 -.09 .13 .13 .14 .01 .02 .06 .04 .11 .13 .12
                    OR2 Parent Rating --.08.04-.14-.07.10.12.10.01.04.07-.01.08.12.10.32
                       S12 Air Pollution --.04 .00 -.20 -.08 .03 .29 .02 .01 .07 .00 .02 -.03 -.04 .04 .11 .08
                  PR1 Housing Quality --.08.04-.15-.03.16.07.17.02.03.10.12.06.18.19.19.09.10
       PR1 Neighbourhood Quality --.04.06-.15-.05.13 .08 .14 .01 .03 .05 .11 .06 .16 .16 .14 .08 .25 .36
      S1 Index Multiple Deprivation --.07.00-.32-.18.21.25.18.00.04.10.09.15.18.17.20.16.31.30.45
PR2 Home Learning Environment --.17 .04-.06-.02 .04 .08 .04-.02-.01 .07 .00 .05 .01-.01 .09 .06 .04 .08 .03 .04
 PR1 Parent Relationship Quality --08.16-07.01.12.00.21.01.01.07.08.06.13.14.10.08.04.23.16.12.07
             PR1 Parent Self Esteem --03.15.00.01.09-04.06.01.01.04.10.03.09.09.04.03-02.18.16.05.03.40
         PR1 Parent General Health --.11 .06-.16-.07 .14 .06 .10 .07 .06 .06 .05 .07 .15 .16 .12 .06 .07 .21 .18 .18 .03 .24 .27
          PR1 Parent Mental Health --.06.15-.07-.01.14.04.12.01.05.07.07.03.12.12.09.07.05.20.18.15.06.39.47.38
          PR2 Parent Mental Health --.04.22-.06-.00 .10 .05 .13 .02 .03 .08 .11 .01 .09 .11 .09 .09 .06 .21 .15 .12 .05 .32 .40 .26 .43
                     PR1 SES-Income --22 .02-.38-.21 .31 .18 .32 .03 .06 .13 .09 .23 .27 .25 .31 .21 .08 .33 .27 .49 .12 .18 .12 .23 .18 .1
                  PR1 SES-Education --.18 .03-.31-.18 .25 .09 .22 .03 .06 .16 .02 .28 .28 .27 .24 .19 .09 .21 .20 .40 .13 .14 .08 .19 .13 .12
              PR1 SES-Employment --.15 .03-.32-.18 .26 .10 .24 .03 .06 .13 .05 .26 .29 .28 .25 .18 .06 .26 .24 .43 .10 .15 .10 .22 .15 .14 .61 .6
   PR1 Feelings About Pregnancy - .17 .05 - .08 - .01 .56 - .01 .23 .03 .02 .04 .06 .14 .19 .19 .13 .11 .02 .18 .13 .16 .06 .22 .15 .16 .18 .14 .25 .19 .21 PR1 Parent Locus Of Control - .12 .08 - .17 - .09 .19 .10 .17 .01 .04 .09 .06 .09 .17 .16 .15 .11 .08 .26 .19 .22 .07 .35 .38 .26 .40 .32 .31 .27 .27 .23
    TR5 SDQ Emotional Problems --.01 .01-.05-.03 .07-.07 .08 .05 .04 .03 .03 .06 .09 .10 .07 .06-.01 .08 .06 .07 .01 .07 .08 .11 .11 .07 .12 .13 .13 .05 .09
      TR5 SDQ Conduct Problems --.05.09-.05-.01.10-.01.13.02.01.03.05.07.14.14.10.08.01.09.09.13.05.08.06.07.06.07.16.16.15.09.11.21
              TR5 SDQ Hyperactivity --.08.10-.06-.02.10-.01.10.04.05.04.07.07.14.13.12.10.01.10.07.10.08.09.06.08.07.06.08.07.06.16.18.17.09.11.26.
           TR5 SDQ Peer Problems - .01 .03-.07-.02 .06 .00 .05 .04 .05 .04 .03 .04 .08 .07 .10 .07 .00 .06 .06 .08 .00 .06 .04 .08 .05 .07 .11 .09 .09 .04 .07 41 .37
                   TR5 SDQ Prosocial --03.08-.04-.01.05.03.08.02.02.02.05.02.08.07.08.06.03.07.06.08.05.07.04.04.04.06.12.10.10.04.07.17.55.55.3
                 TR5 Academic Ability --.15 .04-.14-.09 .17 .02 .11 .07 .09 .06 .04 .16 .18 .16 .18 .13 .01 .14 .11 .18 .13 .11 .07 .14 .09 .06 .30 .36 .33 .14 .15 .30 .24 .48 .20 .22
    PR6 SDQ Emotional Problems -05.08-11-04.08.04.12.02.05.06.02.06.10.10.08.08.03.14.11.13.04.15.15.18.21.17.18.17.16.08.18.24.07.08.14.05.20
           PR6 SDQ Peer Problems --.02 .06-.14-.06 .13 .06 .13 .02 .06 .07 .02 .07 .12 .10 .12 .09 .04 .16 .13 .18 .03 .14 .11 .17 .17 .15 .22 .20 .20 .10 .18 .24 .19 .19 .31 .16 .20
                   PR6 SDQ Prosocial - .03 .13-.02 .02 .04-.02 .07-.02 .00 .04 .02 .02 .08 .08 .05 .07 .01 .12 .07 .07 .07 .15 .10 .05 .09 .08 .08 .07 .07 .06 .10 .09 .20 .17 .12 .21 .08 .20 .21
      PR6 SDQ Conduct Problems --.04 .15-.09-.02 .13 .03 .12 .01 .02 .06 .03 .09 .16 .15 .12 .10 .05 .16 .14 .16 .06 .17 .12 .14 .16 .15 .20 .20 .20 .12 .18 .13 .28 .27 .17 .19 .22 .34 .31 .43
              PR6 SDQ Hyperactivity --05.15-.09-.04.11. 01.10.04.07.06.03.08.16.16.13.12.04.15.13.15.09.17.13.15.16.16.20.21.21.11.17.17.32.44.21.26.34.34.32.39.5
                       CR6 Depression --.01.02.02.01.03-05.06.00.01-.01.03.02.07.08.02.01-.03.06.03.02-.01.05.06.06.04.01.04.04.04.06.12.01-.05.09-.04.01.25.17.06.15.08
                        CR6 Anhedonia --.03 .03 .01 .01 .02-.04 .05-.02-.02-.01 .02 .00 .07 .07 .01 .01-.00 .07 .04 .03-.00 .07 .10 .08 .08 .07 .04 .02 .05 .04 .07 .11 .04-.01 .06 .00 .00 .22 .16 .09 .15 .11
                      CR6 Self Esteem -03.01.02.01.03-05.06-00.01.01.03.05.08.09.01.02-04.07.04.03.00.08.08.08.06.05.07.03.08.05.06.10-01-04.02-05.05.23.12.06.12.08
                          CR6 Wellbeing --05.06.01.01.05-05.07.01.01.01.04.01.08.09.04.02.02.10.08.06.02.09.09.10.10.09.09.03.08.06.09.12.08.04.08.04.06.23.19.14
         CR6 Anti-Social Behaviour --05.06.01.01.04-04.10-01.00.00.07.06.16.16.04.05.02.09.08.07.04.08.06.05.06.06.08.07.07.05.06.01.20.20.04.17.05.04.07.19.24.23.20.24.12.21
                  CR6 Bullying Others - 07.07.03.04-02-03.01-02-02.03.01-02-02.03.01-02-02.03.01-02-02.03.01-02-03.01-02-03.01.02-03.01.02-00.10.08.04.07-04.05.06.15.19.13.24.27.18.29.3
                      CR6 Alcohol Use -02.07.23.13.01-27.03-04-07-03.06.04.13.16-06-06-14.00-04-09-03.02.02-01-01-02-04-01-00.03-03-04.06.06-06.00-03-04-07.06.08.09.16.17.14.17.32.16
                         CR6 Self Harm - 0.0 .01 .03 .02 .02 -.05 .05 .00 .01 .03 .02 .02 -.05 .05 .00 .01 .01 .03 .01 .06 .07 .00 -.00 -.01 .05 .02 .02 -.02 .05 .05 .05 .05 .05 .04 .04 .02 .03 .02 .05 .09 .04 -.02 .06 -.01 -.01 .18 .11 .06 .48 .39 .36 .33 .22 .17 .16
                CR6 E-Cigarette Use --06.07.04.02.05-06.08.00-00.01.07.07.14.16.03.05-00.07.06.06.04.06.04.06.04.01.05.06.09.12.10.06.07-00.13.12.00.10.08.04.01.11.18.16.12.13.09.16.38.17.30.16
                    CR6 Cigarette Use --.06.07.03.03.09-.07.10-.00-.00.03.07.07.18.20.04.05-.01.10.08.08.03.07.06.05.06.06.11.11.12.08.09.05.15.14.02.08.12.08.04.12.23.18.17.16.15.21.38.17.30.19.5
                    CR6 Cannabis Use -.05.03.03.03.04-05.05-02-02.01.06.03.11.11.01-.00.01.08.04.04-.01.04.03.00.04.04.05.05.05.05.05.03.04.14.10.03.09.03.05.03.07.15.12.12.11.08.12.34.15.21.14.38.4
                CC5 CGT Risk Taking -.02.06-.05-.02.02.08.01.00.02.00-.01-.01.01.00.04.06.06.02.03.05.04.03.00.00.02.03.06.05.04.03.00.00.02.03.06.05.04.03.04.00.12.18.04.13.10-.00.03.08.08.15-.12-.07-.12-.07.08.04-.03-.09.03-.01.00
                CC6 CGT Risk Taking -.04.03-.04-.02.03.07.04.01.00.00-.02-.00.02.00.03.04.04.01.03.04.04.03-.00-.00.03.01.05.04.04.02.01.11.18-.00.12.08-.04-.01.06.06.12-.10-.06-.08-.02.11.04.02-.05.08.04.02.5.3
      I Feelings About Pregnancy - R1 Parent Locus Of Control 5 SDQ Emotional Problems - R5 SDQ Conduct Problems - TR5 SDQ Hyperactivity - TR5 SDQ Peer Problems - TR5 SDQ Prosocial -
                                                                                                                           Parent General Health -
1 Parent Mental Health -
2 Parent Mental Health -
PR1 SES-Income -
PR1 SES-Education -
PR1 SES-Employment -
                                                                             Parent Literacy Problems
2 Recreational Drug Use
                                                                                                                                                                                    SDQ Conduct Problems
                                                                                                                                                                                    PR<sub>6</sub>
                                                                                                                                                                                                                                      CC5
                                                                                                                                                                          PR<sub>6</sub>
```