

**Supplementary Material 2. Estimated values of the heterogeneity term in each type of model for urban women**

Periods and age groups	20–24	25–29	30–34	35–39	40–44	45–49	50–54	55–59	60–64	65–69	70–74	75–79
<b>Age model</b>												
2004	0.65	0.56	0.44	0.29	0.40	0.38	0.14	0.12	-0.07	0.03	0.21	0.26
2007	0.47	0.36	0.35	0.40	0.25	0.33	0.21	0.05	0.06	-0.07	0.04	-0.04
2010	0.04	0.17	0.04	0.04	-0.03	0.00	0.03	-0.02	-0.15	-0.20	-0.28	-0.13
2013	-0.20	0.05	-0.13	-0.02	-0.05	-0.18	0.17	0.19	0.04	-0.02	-0.01	0.00
2016	-0.61	-0.33	-0.32	-0.31	-0.20	-0.15	-0.16	-0.04	0.12	0.18	-0.17	-0.27
2019	-0.62	-0.54	-0.35	-0.43	-0.38	-0.19	-0.26	-0.16	0.08	0.06	0.18	-0.23
<b>Age-period model</b>												
2004	0.39	0.28	0.16	0.02	0.13	0.10	-0.14	-0.16	-0.35	-0.23	-0.06	0.02
2007	0.30	0.16	0.17	0.22	0.06	0.13	0.01	-0.14	-0.13	-0.25	-0.14	-0.20
2010	0.07	0.17	0.05	0.06	-0.01	0.00	0.04	-0.02	-0.13	-0.18	-0.26	-0.09
2013	-0.15	0.06	-0.10	0.01	-0.01	-0.16	0.19	0.21	0.07	0.01	0.02	0.06
2016	-0.42	-0.17	-0.15	-0.13	-0.03	0.01	0.01	0.12	0.29	0.36	0.02	-0.06
2019	-0.38	-0.33	-0.13	-0.20	-0.15	0.02	-0.04	0.06	0.31	0.30	0.41	0.03
<b>Age-cohort model</b>												
2004	0.05	0.01	-0.02	-0.01	0.03	0.01	0.00	0.03	0.03	0.02	0.04	0.02
2007	0.03	0.01	0.02	0.05	0.04	0.02	-0.01	0.00	0.04	0.00	-0.01	-0.03
2010	-0.03	-0.01	-0.01	-0.02	-0.03	-0.03	-0.04	-0.02	-0.08	-0.03	-0.07	-0.03
2013	0.00	-0.01	-0.01	0.01	-0.02	-0.04	0.03	0.04	0.00	-0.03	0.02	0.04
2016	-0.04	0.00	-0.02	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.01	0.04	-0.03	0.00
2019	-0.01	0.02	0.04	-0.02	-0.01	0.04	0.03	-0.03	0.00	0.00	0.05	-0.02
<b>Age-period-cohort model</b>												
2004	0.03	0.00	-0.05	-0.04	0.02	0.00	-0.02	0.01	0.02	0.01	0.03	0.01
2007	0.01	0.00	0.01	0.04	0.03	0.01	-0.03	-0.02	0.04	-0.01	-0.02	-0.05
2010	-0.01	0.04	0.03	0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	-0.06	0.00	-0.04	-0.01
2013	-0.02	0.00	-0.02	0.01	-0.03	-0.05	0.05	0.05	0.00	-0.04	0.04	0.04
2016	-0.04	0.00	-0.03	-0.01	0.00	0.01	0.00	-0.01	0.03	0.07	-0.03	-0.01
2019	0.00	0.02	0.03	-0.03	-0.03	0.05	0.03	-0.05	-0.01	-0.01	0.05	-0.05