

Supplementary Table 2. Correlation between organochlorine pesticides in the study subjects

Parameter	Correlation	α -HCH	β -HCH	γ -HCH	Aldrin	Dieldrin	o,p' -DDE	p,p' -DDE	p,p' -DDD
α -HCH	<i>r</i>	-	0.06	0.17	0.08	0.15	0.08	0.001	0.06
	<i>P</i> value	-	0.35	0.02 ^a	0.25	0.03 ^a	0.27	0.98	0.39
β -HCH	<i>r</i>	0.07	-	0.128	0.16	0.08	0.04	0.14	0.11
	<i>P</i> value	0.36	-	0.04 ^a	0.03 ^a	0.26	0.60	0.05 ^a	0.11
γ -HCH	<i>r</i>	0.17	0.12	-	0.02	0.04	-0.10	0.09	0.03
	<i>P</i> value	0.02 ^a	0.04 ^a	-	0.78	0.52	0.18	0.21	0.61
Aldrin	<i>r</i>	0.08	0.16	0.02	-	0.21	0.12	0.17	0.06
	<i>P</i> value	0.25	0.03 ^a	0.78	-	0.004 ^b	0.09	0.02 ^a	0.41
Dieldrin	<i>r</i>	0.15	0.08	0.04	0.21	-	0.06	0.14	0.05
	<i>P</i> value	0.03 ^a	0.27	0.51	0.004 ^b	-	0.41	0.05	0.47
o,p' -DDE	<i>r</i>	0.08	0.04	-0.10	0.12	0.06	-	-0.02	-0.03
	<i>P</i> value	0.27	0.60	0.18	0.09	0.41	-	0.79	0.66
p,p' -DDE	<i>r</i>	-0.001	0.14	-0.09	0.17	0.14	-0.14	-	0.11
	<i>P</i> value	0.98	0.04 ^a	0.21	0.02 ^a	0.04 ^a	0.04 ^a	-	0.15
p,p' -DDD	<i>r</i>	0.06	0.12	0.04	0.06	-0.03	0.11	0.05	-
	<i>P</i> value	0.39	0.11	0.61	0.41	0.66	0.15	0.47	-

HCH, hexachlorocyclohexane; DDE, dichloro-diphenyl-dichloroethylene; DDD, dichloro-diphenyl-dichloroethane.

^a $P \leq 0.05$, ^b $P \leq 0.01$.