

表 1 油症患者の血液中ポリ塩化ビフェニール濃度に及ぼすコレステミドの影響

IUPAC#	Concentration (pg/g lipid)										<i>p</i> Values
	Before the clinical trial					After the clinical trial					
	Mean	Median	SD	Minimum	Maximum	Mean	Median	SD	Minimum	Maximum	
TriCB-28	1644	1449	866	324	3809	1837	1866	1226	5	6187	0.025
TriCB-29	20	12	18	5	72	20	5	23	5	99	0.845
TriCB-37	128	5	245	5	847	73	5	165	5	698	0.112
TeteraCB-44	348	248	523	5	2841	415	324	415	107	2261	0.034
TeteraCB-47/48	525	359	437	117	1769	640	471	715	121	3659	0.049
TeteraCB-49	295	179	409	44	1679	344	216	576	5	3070	0.101
TeteraCB-52/69	956	780	836	294	4572	1060	860	745	368	3896	0.052
TeteraCB-56/60	442	306	344	5	1412	489	284	577	104	3010	0.889
TeteraCB-63	116	117	65	5	280	140	118	69	5	360	0.382
TeteraCB-66	2118	1520	1507	586	5853	2181	1536	1691	613	8475	0.551
TeteraCB-70	362	130	807	13	3375	418	143	1308	55	6817	0.280
TeteraCB-71	37	11	56	5	238	126	5	490	5	2524	0.586
TeteraCB-74	14823	12720	9202	3830	41089	14505	11875	9068	2973	35194	0.770
PentaCB-85	247	139	335	5	1592	205	138	218	5	1086	0.657
PentaCB-87	812	797	448	5	1716	747	697	442	5	2059	0.183
PentaCB-92	719	571	482	5	2402	752	669	455	5	2264	0.412
PentaCB-93/95/98	727	637	439	5	1964	1003	746	1165	326	6428	0.258
PentaCB-99	23623	19114	17453	4240	90685	24873	23328	16634	4308	82151	0.182
PentaCB-101	1931	1534	1234	5	5667	2337	1959	1481	600	6915	0.174
PentaCB-107/108	963	785	707	5	3340	961	819	584	5	2435	0.166
PentaCB-110	339	242	325	5	1451	332	298	268	5	1428	0.638
PentaCB-117	1911	1466	1813	435	7951	1722	1306	1642	5	6579	0.280

HexaCB-128	925	685	660	5	3099	949	678	775	5	3899	0.443
HexaCB-130	7065	5603	5780	2080	25122	7238	5886	5578	1913	25258	0.568
HexaCB-132	399	326	252	5	1125	445	397	282	5	1134	0.143
HexaCB-134	25	5	50	5	183	35	5	47	5	168	0.203
HexaCB-135	419	342	318	5	1577	485	330	403	5	1587	0.382
HexaCB-137	10565	7132	9066	2996	41244	10646	7786	8734	2336	39991	0.889
HexaCB-138	96984	89163	52967	25546	240863	97685	84306	53897	23381	244647	0.990
HexaCB-139/149	635	452	619	15	2404	615	292	696	5	2303	0.568
HexaCB-141	328	255	246	5	1044	340	282	287	5	1169	0.716
HexaCB-146	32968	34220	16346	11603	83149	35211	31688	16262	9839	68936	0.086
HexaCB-147	724	567	463	5	1678	768	622	519	5	1806	0.527
HexaCB-151	1329	981	880	428	3402	1349	1008	1098	5	4265	0.258
HexaCB-153	200929	184176	106109	73832	516088	206380	180663	109234	59314	458743	0.501
HexaCB-163/164	48797	47157	25168	17426	113577	49567	47872	22738	15767	88552	0.694
HexaCB-165	ND					ND					
HeptaCB-170	69704	60801	39523	16403	194289	69053	62645	37071	9946	142922	0.829
HeptaCB-172	9947	9273	5381	2768	27207	10156	10553	5277	5	20365	0.354
HeptaCB-177	15845	14513	9212	4504	39642	16359	14681	9932	2598	40496	0.424
HeptaCB-178	15885	13134	11788	5	56211	17209	13068	11123	3710	42945	0.012
HeptaCB-179	281	182	296	5	1110	357	202	384	5	1463	0.005
HeptaCB-180	205779	201272	136971	50473	703408	203297	188508	121684	32744	490934	0.970
HeptaCB-181	553	292	671	5	2776	581	296	716	5	2806	0.264
HeptaCB-182/187	76063	60684	61028	14834	270253	81845	61046	63293	14093	238587	0.019
HeptaCB-183	16843	14980	12005	4733	45012	17864	15557	13292	3756	55788	0.182
HeptaCB-191	3078	2922	2008	5	8667	2907	2762	1688	805	7561	0.280
OctaCB-194	31774	32293	22776	5	116675	32519	32465	19427	8258	84219	0.304
OctaCB-195	7832	6835	5594	5	26180	7929	7156	4776	1879	19564	0.381
OctaCB-196/203	17107	15138	11346	5	55263	16821	15312	9331	4346	38617	0.869

OctaCB-198/201	14771	12536	11520	5	56995	14368	11829	8673	4251	34263	0.534
OctaCB-200	659	485	607	5	2350	705	593	609	5	2449	0.083
OctaCB-202	5432	3893	4532	5	22569	5298	3892	3307	1509	12550	0.258
OctaCB-205	977	898	633	5	2795	969	912	456	289	1949	0.770
NonaCB-206	5049	4561	2829	1502	14874	4891	4639	2446	5	10726	0.657
NonaCB-207	922	755	572	5	2501	911	792	522	5	1905	0.326
NonaCB-208	1877	1731	1209	5	6338	1827	1723	953	5	4559	0.778
DecaCB-209	1857	1598	890	893	5115	1900	1946	730	837	4005	0.200
Total TrCBs	1792	1471	999	334	3921	1931	1917	1198	708	6225	0.182
Total TeCBs	20023	17013	11246	6548	50619	20318	16713	11351	5981	43194	0.424
Total PeCBs	31271	26027	19945	7137	102693	32932	31001	19076	7680	93210	0.228
Total HxCBs	402098	373141	196792	152976	892316	411718	358344	198664	131539	769040	0.675
Total HpCBs	413979	401285	265364	105126	1341206	419627	378119	250647	80774	971840	0.620
Total OcCBs	78553	77549	55605	35	281931	78608	77101	44919	21477	186948	0.409
Total NoCBs	7849	6439	4416	2355	23712	7629	7224	3832	15	17159	0.869
Total DeCBs	1857	1598	890	893	5115	1900	1946	730	837	4005	0.200
Total PCBs	957422	871523	520304	320807	2642555	974664	806289	495089	286088	2006817	0.585

ND: less than the determination limit.

SD: standard deviation.

CB: chlorinated biphenyl.