

表1.【横断調査】回答者の属性(年齢階級)・地域男女別

	10代		20代		30代		40代以上		全体		p
	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	
<b>■年齢階級</b>											
<b>【札幌】</b>											
男性	59	(12.7%)	378	(81.3%)	15	(3.2%)	13	(2.8%)	465	(100.0%)	n. s.
女性	35	(13.3%)	221	(83.7%)	7	(2.7%)	1	(0.4%)	264	(100.0%)	
合計	94	(12.9%)	599	(82.2%)	22	(3.0%)	14	(1.9%)	729	(100.0%)	
<b>【大阪】</b>											
男性	74	(16.6%)	350	(78.7%)	19	(4.3%)	2	(0.4%)	445	(100.0%)	0.034
女性	66	(19.3%)	272	(79.5%)	4	(1.2%)	0	(0.0%)	342	(100.0%)	
合計	140	(17.8%)	622	(79.0%)	23	(2.9%)	2	(0.3%)	787	(100.0%)	
<b>【全体】</b>											
男性	133	(14.6%)	728	(80.0%)	34	(3.7%)	15	(1.6%)	910	(100.0%)	0.000
女性	101	(16.7%)	493	(81.4%)	11	(1.8%)	1	(0.2%)	606	(100.0%)	
合計	234	(15.4%)	1221	(80.5%)	45	(3.0%)	16	(1.1%)	1516	(100.0%)	

表2. 回答者の属性(恋愛対象、職業、学歴、クラブ利用目的) 地域・男女別

■恋愛対象の性別

	札幌			大阪			全体		
	男性(n=465)	女性(n=264)	p	男性(n=445)	女性(n=342)	p	男性(n=910)	女性(n=606)	p
男性	23	(4.9%)	0.00	18	(4.0%)	0.000	41	(4.5%)	0.000
女性	438	(94.2%)		413	(92.8%)		851	(93.5%)	
男女両方	2	(0.4%)		9	(2.0%)		11	(1.2%)	
どの性別に対しても 感じない	2	(0.4%)		2	(0.4%)		4	(0.4%)	
その他	0	(0.0%)		2	(0.4%)		2	(0.2%)	
無回答	0	(0.0%)		1	(0.2%)		1	(0.1%)	

■最終学歴

中学卒業	14	(3.0%)	0.000	7	(1.6%)	0.000	21	(2.3%)	11	(1.8%)	0.000
高校在学中・卒業	96	(20.6%)		40	(9.0%)		136	(14.9%)	96	(15.8%)	
専門学校在学中・卒業	24	(5.2%)		32	(7.2%)		56	(6.2%)	100	(16.5%)	
高専在学中・卒業	7	(1.5%)		10	(2.2%)		17	(1.9%)	12	(2.0%)	
短大在学中・卒業	9	(1.9%)		3	(0.7%)		12	(1.3%)	62	(10.2%)	
大学在学中・卒業	116	(24.9%)		108	(24.3%)		224	(24.6%)	131	(21.6%)	
大学院在学中・卒業	7	(1.5%)		12	(2.7%)		19	(2.1%)	4	(0.7%)	
その他	7	(1.5%)		4	(0.9%)		11	(1.2%)	13	(2.1%)	
無回答	185	(39.8%)		229	(51.5%)		414	(45.5%)	177	(29.2%)	

■職業

学生	165	(35.5%)	0.000	180	(40.4%)	0.000	345	(37.9%)	225	(37.1%)	0.000
パート・アルバイト	21	(4.5%)		19	(4.3%)		40	(4.4%)	70	(11.6%)	
常勤(正規雇用)	179	(38.5%)		150	(33.7%)		329	(36.2%)	224	(37.0%)	
常勤(非正規雇用)	6	(1.3%)		8	(1.8%)		14	(1.5%)	18	(3.0%)	
自営業	27	(5.8%)		26	(5.8%)		53	(5.8%)	4	(0.7%)	
主婦・主夫	5	(1.1%)		1	(0.2%)		6	(0.7%)	13	(2.1%)	
無職	9	(1.9%)		10	(2.2%)		19	(2.1%)	6	(1.0%)	
その他	51	(11.0%)		46	(10.3%)		97	(10.7%)	43	(7.1%)	
無回答	2	(0.4%)		5	(1.1%)		7	(0.8%)	3	(0.5%)	

**表2. 回答者の属性（恋愛対象、職業、学歴、クラブ利用目的）（地域・性別）**

**■クラブ利用目的（複数回答）**

	男性	女性	全体	p
	n=465	n=264	n=729	
札幌				
音楽を楽しむため	345 (74.2%)	205 (77.7%)	550 (75.4%)	n. s
ダンスを楽しむため	170 (36.6%)	111 (42.0%)	281 (38.5%)	n. s
友達や仲間と会うため	149 (32.0%)	89 (33.7%)	238 (32.6%)	n. s
ナンパするため	114 (24.5%)	7 (2.7%)	121 (16.6%)	0.000
ナンパされるため	28 (6.0%)	13 (4.9%)	41 (5.6%)	n. s
お酒を楽しみたいから	93 (20.0%)	79 (29.9%)	172 (23.6%)	0.006
ストレス解消のため	84 (18.1%)	71 (26.9%)	155 (21.3%)	0.012
人恋しいから	38 (8.2%)	20 (7.6%)	58 (8.0%)	n. s
その他	26 (5.6%)	7 (2.7%)	33 (4.5%)	n. s
大阪				
音楽を楽しむため	295 (66.3%)	286 (83.6%)	581 (73.8%)	0.000
ダンスを楽しむため	134 (30.1%)	137 (40.1%)	271 (34.4%)	0.003
友達や仲間と会うため	99 (22.2%)	84 (24.6%)	183 (23.3%)	n. s
ナンパするため	120 (27.0%)	1 (0.3%)	121 (15.4%)	0.000
ナンパされるため	22 (4.9%)	11 (3.2%)	33 (4.2%)	n. s
お酒を楽しみたいから	68 (15.3%)	95 (27.8%)	163 (20.7%)	0.000
ストレス解消のため	62 (13.9%)	101 (29.5%)	163 (20.7%)	0.000
人恋しいから	31 (7.0%)	19 (5.6%)	50 (6.4%)	n. s
その他	30 (6.7%)	10 (2.9%)	40 (5.1%)	0.015
全体				
音楽を楽しむため	640 (70.3%)	491 (81.0%)	1131 (74.6%)	0.000
ダンスを楽しむため	304 (33.4%)	248 (40.9%)	552 (36.4%)	0.010
友達や仲間と会うため	248 (27.3%)	173 (28.5%)	421 (27.8%)	n. s
ナンパするため	234 (25.7%)	8 (1.3%)	242 (16.0%)	0.000
ナンパされるため	50 (5.5%)	24 (4.0%)	74 (4.9%)	n. s
お酒を楽しみたいから	161 (17.7%)	174 (28.7%)	335 (22.1%)	0.000
ストレス解消のため	146 (16.0%)	172 (28.4%)	318 (21.0%)	0.000
人恋しいから	69 (7.6%)	39 (6.4%)	108 (7.1%)	n. s
その他	56 (6.2%)	17 (2.8%)	73 (4.8%)	0.011

**表3. HIV/STIの知識正答率（地域・性別）**

■性感染症にかかっているとHIV（エイズ）に感染しやすい（正答：「そう思う」）				
札幌	167 (35.9%)	95 (36.0%)	262 (35.9%)	n. s
大阪	124 (27.9%)	86 (25.1%)	210 (26.7%)	n. s
全体	291 (32.0%)	181 (29.9%)	472 (31.1%)	n. s
■性感染症に感染しても症状が出ないことがある（正答：「そう思う」）				
札幌	175 (37.6%)	117 (44.3%)	292 (40.1%)	0.077
大阪	138 (31.0%)	102 (29.8%)	240 (30.5%)	n. s
全体	313 (34.4%)	219 (36.1%)	532 (35.1%)	n. s
■その日のうちに結果がわかるHIV（エイズ）検査がある（正答：「そう思う」）				
札幌	132 (28.4%)	57 (21.6%)	189 (25.9%)	0.044
大阪	109 (24.5%)	53 (15.5%)	162 (20.6%)	0.002
全体	241 (26.5%)	110 (18.2%)	351 (23.2%)	0.000
■HIV（エイズ）にかかると、すぐ死ぬんじゃないかと思う（正答：「そう思わない」）				
札幌	251 (54.0%)	142 (53.8%)	393 (53.9%)	n. s
大阪	213 (47.9%)	162 (47.4%)	375 (47.6%)	n. s
全体	464 (51.0%)	304 (50.2%)	768 (50.7%)	n. s
■HIV（エイズ）の検査では、内診（婦人科や産婦人科での膣の診察）がある（正答：「そう思わない」）				
札幌		50 (18.9%)		
大阪		48 (14.0%)		
全体		98 (16.2%)		
■HIV（エイズ）の検査では、ペニスの診察がある（正答：「そう思わない」）				
札幌	112 (24.1%)			
大阪	110 (24.7%)			
全体	222 (24.4%)			

※札幌n=729（男性n=465、女性n=264）、大阪n=787（男性n=445、女性n=342）、全体n=1516（男性n=910、女性n=606）

表4. HIV抗体検査受検経験（生涯）（地域・性別）

		男性	女性	全体	p
<b>■これまでHIV検査を受けたことがありますか</b>					
		n=465	n=264	n=729	
札幌	ある	36 (7.7%)	21 (8.0%)	57 (7.8%)	n. s.
	ない	429 (92.3%)	243 (92.0%)	672 (92.2%)	
		n=445	n=342	n=787	
大阪	ある	41 (9.2%)	32 (9.4%)	73 (9.3%)	n. s.
	ない	404 (90.8%)	310 (90.6%)	714 (90.7%)	
		n=910	n=606	n=1516	
全体	ある	77 (8.5%)	53 (8.7%)	130 (8.6%)	n. s.
	ない	833 (91.5%)	553 (91.3%)	1386 (91.4%)	

**■受検場所（複数回答）**

※これまでHIV抗体検査を受けたことのある者を分母とする。

		男性	女性	全体	p
		n=36	n=21	n=57	
札幌	保健所・保健センター	17 (47.2%)	4 (19.0%)	21 (36.8%)	0.033
	病院・診療所・クリニック	11 (30.6%)	16 (76.2%)	27 (47.4%)	0.001
	郵送検査	4 (11.1%)	0 (0.0%)	4 (7.0%)	n. s.
	その他	4 (11.1%)	2 (9.5%)	6 (10.5%)	n. s.
		n=41	n=32	n=73	
大阪	保健所・保健センター	26 (63.4%)	12 (37.5%)	38 (52.1%)	0.087
	病院・診療所・クリニック	7 (17.1%)	16 (50.0%)	23 (31.5%)	0.010
	郵送検査	3 (7.3%)	1 (3.1%)	4 (5.5%)	n. s.
	その他	5 (12.2%)	4 (12.5%)	9 (12.3%)	n. s.
		n=77	n=53	n=130	
全体	保健所・保健センター	43 (55.8%)	16 (30.2%)	59 (45.4%)	0.015
	病院・診療所・クリニック	18 (23.4%)	32 (60.4%)	50 (38.5%)	0.000
	郵送検査	7 (9.1%)	1 (1.9%)	8 (6.2%)	n. s.
	その他	9 (11.7%)	6 (11.3%)	15 (11.5%)	n. s.

**■献血経験（生涯）**

		男性	女性	全体	p
		n=465	n=264	n=729	
札幌		190 (40.9%)	78 (29.5%)	268 (36.8%)	0.009
		n=445	n=342	n=787	
大阪		152 (34.2%)	75 (21.9%)	227 (28.8%)	0.000
		n=910	n=606	n=1516	
全体		342 (37.6%)	153 (25.2%)	495 (32.7%)	0.000

表5. 性交経験（地域・性別）

		男性	女性	全体	p
<b>■過去6か月間にセックスしましたか</b>					
		n=465	n=264	n=729	
札幌	した	349 (75.1%)	192 (72.7%)	541 (74.2%)	n. s
	していない	116 (24.9%)	72 (27.3%)	188 (25.8%)	
		n=445	n=342	n=787	
大阪	した	315 (70.8%)	251 (73.4%)	566 (71.9%)	n. s
	していない	130 (29.2%)	91 (26.6%)	221 (28.1%)	
		n=910	n=606	n=1516	
全体	した	664 (73.0%)	443 (73.1%)	1107 (73.0%)	n. s
	していない	246 (27.0%)	163 (26.9%)	409 (27.0%)	
<b>■過去6か月間のセックス相手の性別</b>					
※過去6か月間にセックスしたことがある者を分母とする					
		n=349	n=192	n=541	
札幌	男性	12 (3.4%)	188 (97.9%)	200 (37.0%)	0.000
	女性	330 (94.6%)	2 (1.0%)	332 (61.4%)	
	男女両方	2 (0.6%)	1 (0.5%)	3 (0.6%)	
	その他	5 (1.4%)	1 (0.5%)	6 (1.1%)	
		n=315	n=251	n=566	
大阪	男性	7 (2.2%)	241 (96.0%)	248 (43.8%)	0.000
	女性	297 (94.3%)	6 (2.4%)	303 (53.5%)	
	男女両方	6 (1.9%)	2 (0.8%)	8 (1.4%)	
	その他	5 (1.6%)	2 (0.8%)	7 (1.2%)	
		n=664	n=443	n=1107	
全体	男性	19 (2.9%)	429 (96.8%)	448 (40.5%)	0.000
	女性	627 (94.4%)	8 (1.8%)	635 (57.4%)	
	男女両方	8 (1.2%)	3 (0.7%)	11 (1.0%)	
	その他	10 (1.5%)	3 (0.7%)	13 (1.2%)	
<b>■過去6か月間のセックス相手人数</b>					
※過去6か月間にセックスしたことがある者を分母とする					
		n=349	n=192	n=541	
札幌	1人	118 (33.8%)	71 (37.0%)	189 (34.9%)	n. s
	2人~3人	129 (37.0%)	65 (33.9%)	194 (35.9%)	
	4人~9人	60 (17.2%)	43 (22.4%)	103 (19.0%)	
	10人以上	33 (9.5%)	8 (4.2%)	41 (7.6%)	
	答えたくない	9 (2.6%)	5 (2.6%)	14 (2.6%)	
		n=315	n=251	n=566	
大阪	1人	99 (31.4%)	91 (36.3%)	190 (33.6%)	n. s
	2人~3人	106 (33.7%)	94 (37.5%)	200 (35.3%)	
	4人~9人	58 (18.4%)	28 (11.2%)	86 (15.2%)	
	10人以上	34 (10.8%)	24 (9.6%)	58 (10.2%)	
	答えたくない	18 (5.7%)	14 (5.6%)	32 (5.7%)	
		n=664	n=443	n=1107	
全体	1人	217 (32.7%)	162 (36.6%)	379 (34.2%)	n. s
	2人~3人	235 (35.4%)	159 (35.9%)	394 (35.6%)	
	4人~9人	118 (17.8%)	71 (16.0%)	189 (17.1%)	
	10人以上	67 (10.1%)	32 (7.2%)	99 (8.9%)	
	答えたくない	27 (4.1%)	19 (4.3%)	46 (4.2%)	
<b>■過去6か月間にセックスした相手の国籍（複数回答）</b>					
※過去6か月間にセックスしたことがある者を分母とする					
		n=349	n=192	n=541	
札幌	日本人	329 (94.3%)	182 (94.8%)	511 (94.5%)	0.030
	その他	9 (2.6%)	12 (6.3%)	21 (3.9%)	0.023
		n=315	n=251	n=566	
大阪	日本人	295 (93.7%)	233 (92.8%)	528 (93.3%)	n. s
	その他	31 (9.8%)	19 (7.6%)	50 (8.8%)	n. s
		n=664	n=443	n=1107	
全体	日本人	624 (94.0%)	415 (93.7%)	1039 (93.9%)	0.093
	その他	40 (6.0%)	31 (7.0%)	71 (6.4%)	n. s

表5. 性交経験（地域・性別）

	男性	女性	全体	p	
<b>■過去6か月間にセックスした相手の種別（複数回答）</b>					
※過去6か月間にセックスしたことがある者を分母とする					
	n=349	n=192	n=541		
札幌	恋人や配偶者など特定の相手と	205 (58.7%)	118 (61.5%)	323 (59.7%)	n. s.
	友達やセフレと	173 (49.6%)	90 (46.9%)	263 (48.6%)	n. s.
	お金を払った相手と	23 (6.6%)	2 (1.0%)	25 (4.6%)	0.007
	お金をくれた相手と	4 (1.1%)	4 (2.1%)	8 (1.5%)	n. s.
	SNSや出会い系アプリで知り合った相手と	12 (3.4%)	5 (2.6%)	17 (3.1%)	n. s.
	街やクラブでナンパした（された）相手と	43 (12.3%)	27 (14.1%)	70 (12.9%)	n. s.
	その他	15 (4.3%)	2 (1.0%)	17 (3.1%)	0.065
	n=315	n=251	n=566		
大阪	恋人や配偶者など特定の相手と	158 (50.2%)	143 (57.0%)	301 (53.2%)	n. s.
	友達やセフレと	144 (45.7%)	104 (41.4%)	248 (43.8%)	n. s.
	お金を払った相手と	17 (5.4%)	2 (0.8%)	19 (3.4%)	0.010
	お金をくれた相手と	6 (1.9%)	4 (1.6%)	10 (1.8%)	n. s.
	SNSや出会い系アプリで知り合った相手と	10 (3.2%)	5 (2.0%)	15 (2.7%)	n. s.
	街やクラブでナンパした（された）相手と	36 (11.4%)	33 (13.1%)	69 (12.2%)	n. s.
	その他	11 (3.5%)	16 (6.4%)	27 (4.8%)	n. s.
	n=664	n=443	n=1107		
全体	恋人や配偶者など特定の相手と	363 (54.7%)	261 (58.9%)	624 (56.4%)	n. s.
	友達やセフレと	317 (47.7%)	194 (43.8%)	511 (46.2%)	n. s.
	お金を払った相手と	40 (6.0%)	4 (0.9%)	44 (4.0%)	0.000
	お金をくれた相手と	10 (1.5%)	8 (1.8%)	18 (1.6%)	n. s.
	SNSや出会い系アプリで知り合った相手と	22 (3.3%)	10 (2.3%)	32 (2.9%)	n. s.
	街やクラブでナンパした（された）相手と	79 (11.9%)	60 (13.5%)	139 (12.6%)	n. s.
	その他	26 (3.9%)	18 (4.1%)	44 (4.0%)	n. s.

■過去6か月間に経験した性行為（複数回答）

※過去6か月間にセックスしたことがある者を分母とする

	男性	女性	全体	p	
	n=349	n=192	n=541		
札幌	陰性交	332 (95.1%)	172 (89.6%)	504 (93.2%)	0.014
	アナルセックス（挿入側）	19 (5.4%)	—	—	—
	アナルセックス（被挿入側）	0 (0.0%)	13 (6.8%)	13 (2.4%)	0.000
	その他	11 (3.2%)	8 (4.2%)	19 (3.5%)	n. s.
	n=315	n=251	n=566		
大阪	陰性交	276 (87.6%)	198 (78.9%)	474 (83.7%)	0.005
	アナルセックス（挿入側）	17 (5.4%)	—	—	—
	アナルセックス（被挿入側）	2 (0.6%)	25 (10.0%)	27 (4.8%)	0.000
	その他	34 (10.8%)	33 (13.1%)	67 (11.8%)	n. s.
	n=664	n=443	n=1107		
全体	陰性交	608 (91.6%)	370 (83.5%)	978 (88.3%)	0.000
	アナルセックス（挿入側）	36 (5.4%)	—	—	—
	アナルセックス（被挿入側）	2 (0.3%)	38 (8.6%)	40 (3.6%)	0.000
	その他	45 (6.8%)	41 (9.3%)	86 (7.8%)	n. s.

表5. 性交経験（地域・性別）

	男性	女性	全体	p	
<b>■過去6か月間に経験した性行为とコンドーム使用状況</b>					
※過去6か月間にそれぞれの行為があった者を分母とする					
◇陰性交					
	n=332	n=172	n=504		
札幌	必ず使用した	173 (52.1%)	57 (33.1%)	230 (45.6%)	0.000
	使用多かった	54 (16.3%)	27 (15.7%)	81 (16.1%)	
	五分五分	40 (12.0%)	32 (18.6%)	72 (14.3%)	
	不使用多かった	23 (6.9%)	31 (18.0%)	54 (10.7%)	
	不使用	36 (10.8%)	22 (12.8%)	58 (11.5%)	
	無回答	6 (1.8%)	3 (1.7%)	9 (1.8%)	
	n=276	n=198	n=474		
大阪	必ず使用した	152 (55.1%)	65 (32.8%)	217 (45.8%)	0.000
	使用多かった	31 (11.2%)	48 (24.2%)	79 (16.7%)	
	五分五分	41 (14.9%)	35 (17.7%)	76 (16.0%)	
	不使用多かった	20 (7.2%)	24 (12.1%)	44 (9.3%)	
	不使用	26 (9.4%)	21 (10.6%)	47 (9.9%)	
	無回答	6 (2.2%)	5 (2.5%)	11 (2.3%)	
	n=608	n=370	n=978		
全体	必ず使用した	325 (53.5%)	122 (33.0%)	447 (45.7%)	0.000
	使用多かった	85 (14.0%)	75 (20.3%)	160 (16.4%)	
	五分五分	81 (13.3%)	67 (18.1%)	148 (15.1%)	
	不使用多かった	43 (7.1%)	55 (14.9%)	98 (10.0%)	
	不使用	62 (10.2%)	43 (11.6%)	105 (10.7%)	
	無回答	12 (2.0%)	8 (2.2%)	20 (2.0%)	
◇アナルセックス（挿入側）					
	n=19				
札幌	必ず使用した	9 (47.4%)			-
	使用多かった	2 (10.5%)			
	五分五分	4 (21.1%)			
	不使用多かった	1 (5.3%)			
	不使用	2 (10.5%)			
	無回答	1 (5.3%)			
	n=17				
大阪	必ず使用した	4 (23.5%)			-
	使用多かった	3 (17.6%)			
	五分五分	4 (23.5%)			
	不使用多かった	3 (17.6%)			
	不使用	2 (11.8%)			
	無回答	1 (5.9%)			
	n=36				
全体	必ず使用した	13 (36.1%)			-
	使用多かった	5 (13.9%)			
	五分五分	8 (22.2%)			
	不使用多かった	4 (11.1%)			
	不使用	4 (11.1%)			
	無回答	2 (5.6%)			
◇アナルセックス（被挿入側）					
	n=0	n=13	n=13		
札幌	必ず使用した		5 (38.5%)	5 (38.5%)	-
	使用多かった		3 (23.1%)	3 (23.1%)	
	五分五分		3 (23.1%)	3 (23.1%)	
	不使用多かった		0 (0.0%)	0 (0.0%)	
	不使用		2 (15.4%)	2 (15.4%)	
	無回答		0 (0.0%)	0 (0.0%)	
	n=2	n=25	n=27		
大阪	必ず使用した	1 (50.0%)	13 (52.0%)	14 (51.9%)	0.019
	使用多かった	0 (0.0%)	4 (16.0%)	4 (14.8%)	
	五分五分	0 (0.0%)	1 (4.0%)	1 (3.7%)	
	不使用多かった	1 (50.0%)	0 (0.0%)	1 (3.7%)	
	不使用	0 (0.0%)	5 (20.0%)	5 (18.5%)	
	無回答	0 (0.0%)	2 (8.0%)	2 (7.4%)	
	n=2	n=38	n=40		
全体	必ず使用した	1 (50.0%)	18 (47.4%)	19 (47.5%)	0.001
	使用多かった	0 (0.0%)	7 (18.4%)	7 (17.5%)	
	五分五分	0 (0.0%)	4 (10.5%)	4 (10.0%)	
	不使用多かった	1 (50.0%)	0 (0.0%)	1 (2.5%)	
	不使用	0 (0.0%)	7 (18.4%)	7 (17.5%)	
	無回答	0 (0.0%)	2 (5.3%)	2 (5.0%)	

表6. 既往歴（生涯・複数回答）

	男性	女性	全体	p	
	n=465	n=264	n=729		
札幌	梅毒	22 (4.7%)	10 (3.8%)	32 (4.4%)	n. s
	B型肝炎	13 (2.8%)	4 (1.5%)	17 (2.3%)	n. s
	クラミジア	38 (8.2%)	38 (14.4%)	76 (10.4%)	0.027
	淋菌感染症	11 (2.4%)	14 (5.3%)	25 (3.4%)	n. s
	HIV感染症（エイズ）	0 (0.0%)	1 (0.4%)	1 (0.1%)	n. s
	上記いずれも診断を受けた経験はない	388 (83.4%)	220 (83.3%)	608 (83.4%)	
	n=445	n=342	n=787		
大阪	梅毒	23 (5.2%)	8 (2.3%)	31 (3.9%)	n. s
	B型肝炎	9 (2.0%)	3 (0.9%)	12 (1.5%)	n. s
	クラミジア	23 (5.2%)	38 (11.1%)	61 (7.8%)	0.008
	淋菌感染症	9 (2.0%)	8 (2.3%)	17 (2.2%)	n. s
	HIV感染症（エイズ）	1 (0.2%)	0 (0.0%)	1 (0.1%)	n. s
	上記いずれも診断を受けた経験はない	381 (85.6%)	289 (84.5%)	670 (85.1%)	n. s
	n=910	n=606	n=1516		
全体	梅毒	45 (4.9%)	18 (3.0%)	63 (4.2%)	n. s
	B型肝炎	22 (2.4%)	7 (1.2%)	29 (1.9%)	n. s
	クラミジア	61 (6.7%)	76 (12.5%)	137 (9.0%)	0.000
	淋菌感染症	20 (2.2%)	22 (3.6%)	42 (2.8%)	n. s
	HIV感染症（エイズ）	1 (0.1%)	1 (0.2%)	2 (0.1%)	n. s
	上記いずれも診断を受けた経験はない	769 (84.5%)	509 (84.0%)	1278 (84.3%)	n. s

表7. アルコール・薬物等関連（生涯）（地域・性別）

	男性	女性	全体	p	
	n=465	n=264	n=729		
札幌	浮気した・された	159 (34.2%)	80 (30.3%)	239 (32.8%)	n. s
	酔いつぶれ（酒で記憶をなくした）	113 (24.3%)	76 (28.8%)	189 (25.9%)	n. s
	睡眠薬・睡眠導入剤	11 (2.4%)	6 (2.3%)	17 (2.3%)	n. s
	覚せい剤	5 (1.1%)	1 (0.4%)	6 (0.8%)	n. s
	大麻	18 (3.9%)	3 (1.1%)	21 (2.9%)	0.095
	MDMA（エクスタシー）	5 (1.1%)	3 (1.1%)	8 (1.1%)	n. s
	コカイン	3 (0.6%)	2 (0.8%)	5 (0.7%)	n. s
	危険ドラッグ（いわゆる脱法ドラッグ）	5 (1.1%)	2 (0.8%)	7 (1.0%)	n. s
	その他の薬物の使用	6 (1.3%)	1 (0.4%)	7 (1.0%)	n. s
	上記いずれもない	223 (48.0%)	135 (51.1%)	358 (49.1%)	n. s
		n=445	n=342	n=787	
大阪	浮気した・された	134 (30.1%)	105 (30.7%)	239 (30.4%)	n. s
	酔いつぶれ（酒で記憶をなくした）	85 (19.1%)	84 (24.6%)	169 (21.5%)	n. s
	睡眠薬・睡眠導入剤	7 (1.6%)	13 (3.8%)	20 (2.5%)	n. s
	覚せい剤	3 (0.7%)	0 (0.0%)	3 (0.4%)	n. s
	大麻	12 (2.7%)	4 (1.2%)	16 (2.0%)	n. s
	MDMA（エクスタシー）	4 (0.9%)	0 (0.0%)	4 (0.5%)	n. s
	コカイン	2 (0.4%)	0 (0.0%)	2 (0.3%)	n. s
	危険ドラッグ（いわゆる脱法ドラッグ）	3 (0.7%)	1 (0.3%)	4 (0.5%)	n. s
	その他の薬物の使用	1 (0.2%)	1 (0.3%)	2 (0.3%)	n. s
	上記いずれもない	242 (54.4%)	192 (56.1%)	434 (55.1%)	n. s
		n=910	n=606	n=1516	
全体	浮気した・された	293 (32.2%)	185 (30.5%)	478 (31.5%)	n. s
	酔いつぶれ（酒で記憶をなくした）	198 (21.8%)	160 (26.4%)	358 (23.6%)	n. s
	睡眠薬・睡眠導入剤	18 (2.0%)	19 (3.1%)	37 (2.4%)	n. s
	覚せい剤	8 (0.9%)	1 (0.2%)	9 (0.6%)	n. s
	大麻	30 (3.3%)	7 (1.2%)	37 (2.4%)	0.030
	MDMA（エクスタシー）	9 (1.0%)	3 (0.5%)	12 (0.8%)	n. s
	コカイン	5 (0.5%)	2 (0.3%)	7 (0.5%)	n. s
	危険ドラッグ（いわゆる脱法ドラッグ）	8 (0.9%)	3 (0.5%)	11 (0.7%)	n. s
	その他の薬物の使用	7 (0.8%)	2 (0.3%)	9 (0.6%)	n. s
	上記いずれもない	465 (51.1%)	327 (54.0%)	792 (52.2%)	n. s

表8. HIV/STIの知識正答率（年代別）

	10代 (n=234)	20代 (n=1220)	30代 (n=45)	40代以上 (n=16)	全体 (n=1516)	p
■性感染症にかかっているとHIV（エイズ）に感染しやすい（正答：「そう思う」）	63 (26.9%)	388 (31.8%)	17 (37.8%)	4 (25.0%)	472 (31.1%)	n. s
■性感染症に感染しても症状が出ないことがある（正答：「そう思う」）	58 (24.8%)	439 (36.0%)	27 (60.0%)	8 (50.0%)	532 (35.1%)	0.000
■その日のうちに結果がわかるHIV（エイズ）検査がある（正答：「そう思う」）	35 (15.0%)	284 (23.3%)	21 (46.7%)	12 (75.0%)	352 (23.2%)	0.000
■HIV（エイズ）にかかると、すぐ死ぬんじゃないかと思う（正答：「そう思わない」）	106 (45.3%)	619 (50.7%)	30 (66.7%)	13 (81.3%)	768 (50.7%)	0.004
※下記は女性のための項目	n=101	n=493	n=11	n=1	n=606	
■HIV（エイズ）の検査では、内診（婦人科や産婦人科での膣の診察）がある（正答：「そう思わない」）	11 (10.9%)	82 (16.6%)	4 (36.4%)	1 (100.0%)	98 (16.2%)	0.014
※下記は男性のための項目	n=133	n=728	n=34	n=15	n=910	
■HIV（エイズ）の検査では、ペニスの診察がある（正答：「そう思わない」）	25 (18.8%)	174 (23.9%)	15 (44.1%)	8 (53.3%)	222 (24.4%)	0.001

表9. HIV抗体検査受検経験（生涯）（年代別）

	10代 (n=234)	20代 (n=1220)	30代 (n=45)	40代以上 (n=16)	全体 (n=1516)	p
■これまでにHIV検査を受けたことがありますか						
ある	7 (3.0%)	104 (8.5%)	12 (26.7%)	7 (43.8%)	130 (8.6%)	0.000
ない	227 (97.0%)	1117 (91.5%)	33 (73.3%)	9 (56.3%)	1386 (91.4%)	

■受検場所（複数回答）

※これまでにHIV抗体検査を受けたことのある者を分母とする。

	n=7	n=104	n=12	n=7	n=130	
保健所・保健センター	1 (14.3%)	49 (47.1%)	6 (50.0%)	3 (42.9%)	59 (45.4%)	n. s.
病院・診療所・クリニック	4 (57.1%)	39 (37.5%)	5 (41.7%)	2 (28.6%)	50 (38.5%)	n. s.
郵送検査	0 (0.0%)	7 (6.7%)	0 (0.0%)	1 (14.3%)	8 (6.2%)	n. s.
その他	1 (14.3%)	12 (11.5%)	1 (8.3%)	1 (14.3%)	15 (11.5%)	n. s.
無回答	1 (14.3%)	1 (1.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (1.5%)	

■献血経験（生涯）

献血経験あり	47 (20.1%)	414 (33.9%)	23 (51.1%)	11 (68.8%)	495 (32.7%)	0.000
--------	------------	-------------	------------	------------	-------------	-------

表10. 性交経験（年代別）

	10代 (n=234)	20代 (n=1220)	30代 (n=45)	40代以上 (n=16)	全体 (n=1516)	p
■過去6か月間にセックスあり	151 (64.5%)	908 (74.4%)	37 (82.2%)	11 (68.8%)	1107 (73.0%)	0.008

■過去6か月間のセックス相手の性別

※過去6ヵ月間にセックスしたことがある者を分母とする

【男性】	n=84	n=542	n=28	n=10	n=664	
男性	3 (3.6%)	14 (2.6%)	2 (7.1%)	0 (0.0%)	19 (2.9%)	n. s
女性	78 (92.9%)	514 (94.8%)	25 (89.3%)	10 (100.0%)	627 (94.4%)	
男女両方	1 (1.2%)	7 (1.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	8 (1.2%)	
その他	2 (2.4%)	7 (1.3%)	1 (3.6%)	0 (0.0%)	10 (1.5%)	
【女性】	n=67	n=366	n=9	n=1	n=443	
男性	64 (95.5%)	355 (97.0%)	9 (100.0%)	1 (100.0%)	429 (96.8%)	n. s
女性	3 (4.5%)	5 (1.4%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	8 (1.8%)	
男女両方	0 (0.0%)	3 (0.8%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	3 (0.7%)	
その他	0 (0.0%)	3 (0.8%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	3 (0.7%)	



表10. 性交経験（年代別）

	10代 (n=151)	20代 (n=908)	30代 (n=37)	40代以上 (n=11)	全体 (n=1107)	p
<b>■過去6か月間のセックス相手人数</b>						
※過去6か月間にセックスしたことがある者を分母とする						
1人	51 (33.8%)	308 (33.9%)	15 (40.5%)	5 (45.5%)	379 (34.2%)	n. s.
2人～3人	53 (35.1%)	326 (35.9%)	13 (35.1%)	2 (18.2%)	394 (35.6%)	
4人～9人	28 (18.5%)	154 (17.0%)	5 (13.5%)	2 (18.2%)	189 (17.1%)	
10人以上	14 (9.3%)	81 (8.9%)	2 (5.4%)	2 (18.2%)	99 (8.9%)	
答えたくない	5 (3.3%)	39 (4.3%)	2 (5.4%)	0 (0.0%)	46 (4.2%)	
<b>■過去6か月間にセックスした相手の種別（複数回答）</b>						
※過去6か月間にセックスしたことがある者を分母とする						
恋人や配偶者など特定の相手と	69 (45.7%)	527 (58.0%)	23 (62.2%)	5 (45.5%)	624 (56.4%)	n. s.
友達やセフレと	76 (50.3%)	416 (45.8%)	14 (37.8%)	5 (45.5%)	511 (46.2%)	n. s.
お金を払った相手と	6 (4.0%)	35 (3.9%)	2 (5.4%)	1 (9.1%)	44 (4.0%)	n. s.
お金をくれた相手と	4 (2.6%)	14 (1.5%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	18 (1.6%)	n. s.
SNSや出会い系アプリで知り合った相手と	7 (4.6%)	23 (2.5%)	0 (0.0%)	2 (18.2%)	32 (2.9%)	0.048
街やクラブでナンパした（された）相手と	28 (18.5%)	107 (11.8%)	3 (8.1%)	1 (9.1%)	139 (12.6%)	n. s.
その他	6 (4.0%)	36 (4.0%)	0 (0.0%)	2 (18.2%)	44 (4.0%)	n. s.
<b>■過去6か月間にセックスした相手の国籍（複数回答）</b>						
※過去6か月間にセックスしたことがある者を分母とする						
日本人	140 (92.7%)	853 (93.9%)	35 (94.6%)	11 (100.0%)	1039 (93.9%)	n. s.
その他	13 (8.6%)	55 (6.1%)	3 (8.1%)	0 (0.0%)	71 (6.4%)	n. s.
<b>■過去6か月間に経験した性行為（複数回答）</b>						
※過去6か月間にセックスしたことがある者を分母とする						
膣性交	125 (82.8%)	809 (89.1%)	34 (91.9%)	10 (90.9%)	978 (88.3%)	n. s.
アナルセックス（挿入側）	3 (2.0%)	30 (3.3%)	1 (2.7%)	2 (18.2%)	36 (3.3%)	0.035
アナルセックス（被挿入側）	10 (6.6%)	29 (3.2%)	1 (2.7%)	0 (0.0%)	40 (3.6%)	n. s.
その他	14 (9.3%)	67 (7.4%)	3 (8.1%)	2 (18.2%)	86 (7.8%)	n. s.
<b>■膣性交時のコンドーム使用状況</b>						
※過去6か月間にそれぞれの行為があった者を分母とする						
	n=125	n=809	n=34	n=10	n=978	
必ず使用した	63 (50.4%)	366 (45.2%)	14 (41.2%)	4 (40.0%)	447 (45.7%)	n. s.
使用多かった	22 (17.6%)	134 (16.6%)	3 (8.8%)	1 (10.0%)	160 (16.4%)	
五分五分	16 (12.8%)	127 (15.7%)	4 (11.8%)	1 (10.0%)	148 (15.1%)	
不使用多かった	9 (7.2%)	82 (10.1%)	5 (14.7%)	2 (20.0%)	98 (10.0%)	
不使用	12 (9.6%)	86 (10.6%)	5 (14.7%)	2 (20.0%)	105 (10.7%)	
無回答	3 (2.4%)	14 (1.7%)	3 (8.8%)	0 (0.0%)	20 (2.0%)	
<b>■アナルセックス時（挿入する側）のコンドーム使用状況</b>						
※過去6か月間にそれぞれの行為があった者を分母とする						
	n=3	n=30	n=1	n=2	n=36	
必ず使用した	1 (33.3%)	11 (36.7%)	1 (100.0%)	0 (0.0%)	13 (36.1%)	n. s.
使用多かった	1 (33.3%)	4 (13.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	5 (13.9%)	
五分五分	0 (0.0%)	7 (23.3%)	0 (0.0%)	1 (50.0%)	8 (22.2%)	
不使用多かった	0 (0.0%)	4 (13.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	4 (11.1%)	
不使用	0 (0.0%)	3 (10.0%)	0 (0.0%)	1 (50.0%)	4 (11.1%)	
無回答	1 (33.3%)	1 (3.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (5.6%)	
<b>■アナルセックス時（挿入される側）のコンドーム使用状況</b>						
※過去6か月間にそれぞれの行為があった者を分母とする						
	n=10	n=29	n=1	n=0	n=40	
必ず使用した	5 (50.0%)	14 (48.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	19 (47.5%)	n. s.
使用多かった	3 (30.0%)	4 (13.8%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	7 (17.5%)	
五分五分	0 (0.0%)	4 (13.8%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	4 (10.0%)	
不使用多かった	0 (0.0%)	1 (3.4%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (2.5%)	
不使用	1 (10.0%)	5 (17.2%)	1 (100.0%)	0 (0.0%)	7 (17.5%)	
無回答	1 (10.0%)	1 (3.4%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (5.0%)	

表11. 既往歴（年代別）

	10代 (n=234)	20代 (n=1220)	30代 (n=45)	40代以上 (n=16)	全体 (n=1516)	p
梅毒	4 (1.7%)	56 (4.6%)	2 (4.4%)	1 (6.3%)	63 (4.2%)	n. s
B型肝炎	0 (0.0%)	29 (2.4%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	29 (1.9%)	n. s
クラミジア	7 (3.0%)	115 (9.4%)	8 (17.8%)	7 (43.8%)	137 (9.0%)	0.000
淋菌感染症	1 (0.4%)	38 (3.1%)	1 (2.2%)	2 (12.5%)	42 (2.8%)	0.067
HIV感染症（エイズ）	0 (0.0%)	1 (0.1%)	0 (0.0%)	1 (6.3%)	2 (0.1%)	0.000
上記いずれも診断を受けた経験はない	217 (92.7%)	1017 (83.3%)	35 (77.8%)	9 (56.3%)	1278 (84.3%)	0.000

表12. アルコール・薬物等関連（年代別）

	10代 (n=234)	20代 (n=1220)	30代 (n=45)	40代以上 (n=16)	全体 (n=1516)	p
浮気した・された	54 (23.1%)	392 (32.1%)	23 (51.1%)	9 (56.3%)	478 (31.5%)	0.002
酔いつぶれ（酒で記憶をなくした）	45 (19.2%)	292 (23.9%)	13 (28.9%)	8 (50.0%)	358 (23.6%)	n. s
睡眠薬・睡眠導入剤	4 (1.7%)	28 (2.3%)	2 (4.4%)	3 (18.8%)	37 (2.4%)	0.003
覚せい剤	1 (0.4%)	6 (0.5%)	1 (2.2%)	1 (6.3%)	9 (0.6%)	0.064
大麻	3 (1.3%)	28 (2.3%)	5 (11.1%)	1 (6.3%)	37 (2.4%)	0.007
MDMA（エクスタシー）	0 (0.0%)	11 (0.9%)	1 (2.2%)	0 (0.0%)	12 (0.8%)	n. s
コカイン	3 (1.3%)	4 (0.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	7 (0.5%)	n. s
危険ドラッグ（いわゆる脱法ドラッグ）	2 (0.9%)	8 (0.7%)	0 (0.0%)	1 (6.3%)	11 (0.7%)	n. s
その他の薬物の使用	0 (0.0%)	9 (0.7%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	9 (0.6%)	n. s
上記いずれもない	147 (62.8%)	622 (50.9%)	17 (37.8%)	6 (37.5%)	792 (52.2%)	0.005

表13. 【研究2】回答者の属性（年齢階級、恋愛対象性別）

	男性(n=142)		女性(n=135)		全体(n=277)		p
	n	(%)	n	(%)	n	(%)	
<b>■年齢階級</b>							
20代	132	(93.0)	126	(93.3)	258	(93.1)	n. s.
30代	9	(6.3)	9	(6.7)	18	(6.5)	
40歳以上	1	(.7)	0	(.0)	1	(.4)	
<b>■恋愛対象・性的魅力を感じる相手</b>							
男性	5	(3.5)	119	(88.1)	124	(44.8)	0.000
女性	133	(93.7)	10	(7.4)	143	(51.6)	
男女両方	3	(2.1)	4	(3.0)	7	(2.5)	
誰に対しても感じない	1	(.7)	1	(.7)	2	(0.7)	
その他	0	(.0)	1	(.7)	1	(.4)	

表14. 【研究2】前後比較試験結果

	介入前		p
	割合	割合	
<b>■男性(n=142)</b>			
Q1: 2018年、梅毒年間8000人を戦後初めて突破	50.0%	90.1%	0.000
Q2: エイズにかかるとすぐ死ぬ	75.4%	94.4%	0.000
Q3: HIV検査ではベニスの診察あり	29.6%	88.7%	0.000
Q4: コンドームもち歩くには財布が最適	54.2%	85.2%	0.000
Q5: 選び方次第でコンドームありのセックスはもっと心地よくできる	64.8%	93.0%	0.000
<b>■女性(n=135)</b>			
Q1: 20代女性で梅毒急増	46.7%	93.3%	0.000
Q2: エイズにかかるとすぐ死ぬ	64.4%	92.6%	0.000
Q3: HIV検査には内診あり	23.7%	70.4%	0.000
Q4: コンドームもち歩くには財布が最適	31.1%	84.4%	0.000
	介入前評定値M (SD)	介入後評定値M (SD)	p
Q5: コンドームを相手が使いたがらない場合の対策を今思いつきますか？「1 かなり具体的に思いつく」～「5 全く思いつかない」	2.21 (1.17)	1.69 (0.97)	