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	(%)	
■年齢階級											
【札幌】											
男性	27	(12.4%)	177	(81.6%)	9	(4.1%)	4	(1.8%)	217	(100.0%)	n.s.
女性	28	(17.5%)	120	(75.0%)	6	(3.8%)	6	(3.8%)	160	(100.0%)	
合計	55	(14.6%)	297	(78.8%)	15	(4.0%)	10	(2.7%)	377	(100.0%)	
【大阪】											
男性	35	(17.4%)	163	(81.1%)	1	(0.5%)	2	(1.0%)	201	(100.0%)	n.s.
女性	22	(13.5%)	137	(84.0%)	4	(2.5%)	0	(0.0%)	163	(100.0%)	
合計	57	(15.7%)	300	(82.4%)	5	(1.4%)	2	(0.5%)	364	(100.0%)	
【全体】											
男性	62	(14.8%)	340	(81.3%)	10	(2.4%)	6	(1.4%)	418	(100.0%)	n.s.
女性	50	(15.5%)	257	(79.6%)	10	(3.1%)	6	(1.9%)	323	(100.0%)	
合計	112	(15.1%)	597	(80.6%)	20	(2.7%)	12	(1.6%)	741	(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=217)		女性(n=160)		p	男性(n=201)		女性(n=163)		p	男性(n=418)		女性(n=323)		p
男性	10	(4.6%)	144	(90.0%)	0.000	9	(4.5%)	136	(83.4%)	0.000	19	(4.5%)	280	(86.7%)	0.000
女性	204	(94.0%)	10	(6.3%)		190	(94.5%)	13	(8.0%)		394	(94.3%)	23	(7.1%)	
男女両方	2	(0.9%)	4	(2.5%)		0	(0.0%)	9	(5.5%)		2	(0.5%)	13	(4.0%)	
どの性別に対しても感じない	0	(0.0%)	1	(0.6%)		0	(0.0%)	5	(3.1%)		0	(0.0%)	6	(1.9%)	
その他	1	(0.5%)	1	(0.6%)		1	(0.5%)	0	(0.0%)		2	(0.5%)	1	(0.3%)	
無回答	0	(0.0%)	0	(0.0%)		1	(0.5%)	0	(0.0%)		1	(0.2%)	0	(0.0%)	
■最終学歴															
中学卒業	2	(0.9%)	2	(1.3%)	0.000	2	(1.0%)	4	(2.5%)	0.000	4	(1.0%)	6	(1.9%)	0.000
高校在学中・卒業	37	(17.1%)	21	(13.1%)		29	(14.4%)	27	(16.6%)		66	(15.8%)	48	(14.9%)	
専門学校在学中・卒業	16	(7.4%)	38	(23.8%)		7	(3.5%)	16	(9.8%)		23	(5.5%)	54	(16.7%)	
高専在学中・卒業	5	(2.3%)	5	(3.1%)		5	(2.5%)	7	(4.3%)		10	(2.4%)	12	(3.7%)	
短大在学中・卒業	3	(1.4%)	19	(11.9%)		1	(0.5%)	12	(7.4%)		4	(1.0%)	31	(9.6%)	
大学在学中・卒業	64	(29.5%)	21	(13.1%)		65	(32.3%)	29	(17.8%)		129	(30.9%)	50	(15.5%)	
大学院在学中・卒業	10	(4.6%)	5	(3.1%)		5	(2.5%)	1	(0.6%)		15	(3.6%)	6	(1.9%)	
その他	2	(0.9%)	4	(2.5%)		3	(1.5%)	1	(0.6%)		5	(1.2%)	5	(1.5%)	
無回答	78	(35.9%)	45	(28.1%)		84	(41.8%)	66	(40.5%)		162	(38.8%)	111	(34.4%)	
■職業															
学生	87	(40.1%)	50	(31.3%)	n.s.	91	(45.3%)	55	(33.7%)	0.007	178	(42.6%)	105	(32.5%)	0.000
パート・アルバイト	6	(2.8%)	12	(7.5%)		10	(5.0%)	27	(16.6%)		16	(3.8%)	39	(12.1%)	
常勤（正規雇用）	88	(40.6%)	70	(43.8%)		56	(27.9%)	57	(35.0%)		144	(34.4%)	127	(39.3%)	
常勤（非正規雇用）	5	(2.3%)	5	(3.1%)		5	(2.5%)	2	(1.2%)		10	(2.4%)	7	(2.2%)	
自営業	12	(5.5%)	4	(2.5%)		7	(3.5%)	2	(1.2%)		19	(4.5%)	6	(1.9%)	
主婦・主夫	2	(0.9%)	0	(0.0%)		1	(0.5%)	1	(0.6%)		3	(0.7%)	1	(0.3%)	
無職	3	(1.4%)	3	(1.9%)		4	(2.0%)	2	(1.2%)		7	(1.7%)	5	(1.5%)	
その他	14	(6.5%)	15	(9.4%)		25	(12.4%)	14	(8.6%)		39	(9.3%)	29	(9.0%)	
無回答	0	(0.0%)	1	(0.6%)		2	(1.0%)	3	(1.8%)		2	(0.5%)	4	(1.2%)	

表2つづき．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=217	n=160	n=377	
札幌	音楽を楽しむため	148 (68.2%)	122 (76.3%)	270 (71.6%)	n.s
	ダンスを楽しむため	81 (37.3%)	63 (39.4%)	144 (38.2%)	n.s
	友達や仲間と会うため	68 (31.3%)	58 (36.3%)	126 (33.4%)	n.s
	ナンパするため	57 (26.3%)	0 (0.0%)	57 (15.1%)	0.000
	ナンパされるため	13 (6.0%)	6 (3.8%)	19 (5.0%)	n.s
	お酒を楽しみたいから	48 (22.1%)	44 (27.5%)	92 (24.4%)	n.s
	ストレス解消のため	56 (25.8%)	41 (25.6%)	97 (25.7%)	n.s
	人恋しいから	22 (10.1%)	6 (3.8%)	28 (7.4%)	0.019
	その他	9 (4.1%)	6 (3.8%)	15 (4.0%)	n.s
		n=201	n=163	n=364	p
大阪	音楽を楽しむため	129 (64.2%)	130 (79.8%)	259 (71.2%)	0.003
	ダンスを楽しむため	59 (29.4%)	67 (41.1%)	126 (34.6%)	n.s
	友達や仲間と会うため	41 (20.4%)	39 (23.9%)	80 (22.0%)	n.s
	ナンパするため	54 (26.9%)	1 (0.6%)	55 (15.1%)	0.000
	ナンパされるため	4 (2.0%)	3 (1.8%)	7 (1.9%)	n.s
	お酒を楽しみたいから	29 (14.4%)	51 (31.3%)	80 (22.0%)	0.000
	ストレス解消のため	30 (14.9%)	47 (28.8%)	77 (21.2%)	0.003
	人恋しいから	13 (6.5%)	8 (4.9%)	21 (5.8%)	n.s
	その他	8 (4.0%)	7 (4.3%)	15 (4.1%)	n.s
		n=418	n=323	n=741	p
全体	音楽を楽しむため	277 (66.3%)	252 (78.0%)	529 (71.4%)	0.001
	ダンスを楽しむため	140 (33.5%)	130 (40.2%)	270 (36.4%)	n.s
	友達や仲間と会うため	109 (26.1%)	97 (30.0%)	206 (27.8%)	n.s
	ナンパするため	111 (26.6%)	1 (0.3%)	112 (15.1%)	0.000
	ナンパされるため	17 (4.1%)	9 (2.8%)	26 (3.5%)	n.s
	お酒を楽しみたいから	77 (18.4%)	95 (29.4%)	172 (23.2%)	0.001
	ストレス解消のため	86 (20.6%)	88 (27.2%)	174 (23.5%)	n.s
	人恋しいから	35 (8.4%)	14 (4.3%)	49 (6.6%)	0.040
	その他	17 (4.1%)	13 (4.0%)	30 (4.0%)	n.s

表3. HIV/STIの知識正答率（地域・性別）

	男性	女性	全体	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」）				
札幌	76 (35.0%)	49 (30.6%)	125 (33.2%)	n.s
大阪	62 (30.8%)	41 (25.2%)	103 (28.3%)	n.s
全体	138 (33.0%)	90 (27.9%)	228 (30.8%)	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	94 (43.3%)	59 (36.9%)	153 (40.6%)	n.s
大阪	64 (31.8%)	44 (27.0%)	108 (29.7%)	n.s
全体	158 (37.8%)	103 (31.9%)	261 (35.2%)	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	58 (26.7%)	39 (24.4%)	97 (25.7%)	0.044
大阪	51 (25.4%)	23 (14.1%)	74 (20.3%)	0.008
全体	109 (26.1%)	62 (19.2%)	171 (23.1%)	0.027
■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	133 (61.3%)	85 (53.1%)	218 (57.8%)	n.s
大阪	83 (41.3%)	67 (41.1%)	150 (41.2%)	n.s
全体	216 (51.7%)	152 (47.1%)	368 (49.7%)	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		20 (12.5%)		
大阪		24 (14.7%)		
全体		44 (13.6%)		
■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	51 (23.5%)			
大阪	41 (20.4%)			
全体	92 (22.0%)			

※札幌:n=377(男性n=217,女性n=160)，大阪:n=364(男性n=201,女性n=163)，全体:n=741(男性n=418,女性n=323)

表4. HIV抗体検査受検経験（生涯）（地域・性別）

		男性		女性		全体		p
■これまでにHIV検査を受けたことがありますか								
		n=217		n=160		n=377		
札幌	ある	14	(6.5%)	11	(6.9%)	25	(6.6%)	n.s.
	ない	203	(93.5%)	149	(93.1%)	352	(93.4%)	
		n=201		n=163		n=364		
大阪	ある	8	(4.0%)	15	(9.2%)	23	(6.3%)	0.042
	ない	193	(96.0%)	148	(90.8%)	341	(93.7%)	
		n=418		n=323		n=741		
全体	ある	22	(5.3%)	26	(8.0%)	48	(6.5%)	n.s.
	ない	396	(94.7%)	297	(92.0%)	693	(93.5%)	

■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=14		n=11		n=25		
札幌	保健所・保健センター	8	(57.1%)	6	(54.5%)	14	(56.0%)	n.s.
	病院・診療所・クリニック	5	(35.7%)	5	(45.5%)	10	(40.0%)	n.s.
	郵送検査	2	(14.3%)	0	(0.0%)	2	(8.0%)	n.s.
	その他	0	(0.0%)	1	(9.1%)	1	(4.0%)	n.s.
		n=8		n=15		n=23		
大阪	保健所・保健センター	3	(37.5%)	4	(26.7%)	7	(30.4%)	n.s.
	病院・診療所・クリニック	1	(12.5%)	12	(80.0%)	13	(56.5%)	0.002
	郵送検査	0	(0.0%)	0	(0.0%)	0	(0.0%)	n.s.
	その他	4	(50.0%)	0	(0.0%)	4	(17.4%)	0.008
		n=22		n=26		n=48		
全体	保健所・保健センター	11	(50.0%)	10	(38.5%)	21	(43.8%)	n.s.
	病院・診療所・クリニック	6	(27.3%)	17	(65.4%)	23	(47.9%)	0.008
	郵送検査	2	(9.1%)	0	(0.0%)	2	(4.2%)	n.s.
	その他	4	(18.2%)	1	(3.8%)	5	(10.4%)	n.s.

表5-1. 性交経験有無・相手性別（地域・性別）

		男　性		女　性		全　体		p
■過去6か月間にセックスしましたか								
		n=217		n=160		n=377		
札幌	した	161	(74.2%)	111	(69.4%)	272	(72.1%)	n.s
	していない	56	(25.8%)	49	(30.6%)	105	(27.9%)	
		n=201		n=163		n=364		
大阪	した	147	(73.1%)	112	(68.7%)	259	(71.2%)	n.s
	していない	54	(26.9%)	51	(31.3%)	105	(28.8%)	
		n=418		n=323		n=741		
全体	した	308	(73.7%)	223	(69.0%)	531	(71.7%)	n.s
	していない	110	(26.3%)	100	(31.0%)	210	(28.3%)	

■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

		n=161		n=111		n=272		
札幌	男性	7	(4.3%)	108	(97.3%)	115	(42.3%)	0.000
	女性	152	(94.4%)	2	(1.8%)	154	(56.6%)	
	男女両方	0	(0.0%)	1	(0.9%)	1	(0.4%)	
	その他	2	(1.2%)	0	(0.0%)	2	(0.7%)	
		n=147		n=112		n=259		
大阪	男性	5	(3.4%)	109	(97.3%)	114	(44.0%)	0.000
	女性	141	(95.9%)	2	(1.8%)	143	(55.2%)	
	男女両方	1	(0.7%)	1	(0.9%)	2	(0.8%)	
	その他	147	(100.0%)	112	(100.0%)	259	(100.0%)	
		n=308		n=223		n=531		
全体	男性	12	(3.9%)	217	(97.3%)	229	(43.1%)	0.000
	女性	293	(95.1%)	4	(1.8%)	297	(55.9%)	
	男女両方	0	(0.0%)	1	(0.4%)	1	(0.2%)	
	その他	3	(1.0%)	1	(0.4%)	4	(0.8%)	

表5-2. 性交経験　相手人数・種別・国籍（地域・性別）

■過去6か月間のセックス相手人数
※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		女性		全体		p
札幌		n=161		n=111		n=272		
	1人	55	(34.2%)	47	(42.3%)	102	(37.5%)	n.s
	2人～3人	54	(33.5%)	39	(35.1%)	93	(34.2%)	
	4人～9人	25	(15.5%)	15	(13.5%)	40	(14.7%)	
	10人以上	20	(12.4%)	5	(4.5%)	25	(9.2%)	
	答えたくない	7	(4.3%)	5	(4.5%)	12	(4.4%)	
大阪		n=147		n=112		n=259		
	1人	53	(36.1%)	48	(42.9%)	101	(39.0%)	n.s
	2人～3人	53	(36.1%)	35	(31.3%)	88	(34.0%)	
	4人～9人	21	(14.3%)	18	(16.1%)	39	(15.1%)	
	10人以上	17	(11.6%)	6	(5.4%)	23	(8.9%)	
	答えたくない	3	(2.0%)	5	(4.5%)	8	(3.1%)	
全体		n=308		n=223		n=531		
	1人	108	(35.1%)	95	(42.6%)	203	(38.2%)	0.046
	2人～3人	107	(34.7%)	74	(33.2%)	181	(34.1%)	
	4人～9人	46	(14.9%)	33	(14.8%)	79	(14.9%)	
	10人以上	37	(12.0%)	11	(4.9%)	48	(9.0%)	
	答えたくない	10	(3.2%)	10	(4.5%)	20	(3.8%)	

■過去6か月間のセックス相手の国籍（複数回答）
※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

札幌		n=161		n=111		n=272		
	日本人	154	(95.7%)	109	(98.2%)	263	(96.7%)	n.s
	その他	8	(5.0%)	7	(6.3%)	15	(5.5%)	n.s
大阪		n=147		n=112		n=259		
	日本人	142	(96.6%)	107	(95.5%)	249	(96.1%)	n.s
	その他	5	(3.4%)	4	(3.6%)	9	(3.5%)	n.s
全体		n=308		n=223		n=531		
	日本人	296	(96.1%)	216	(96.9%)	512	(96.4%)	n.s
	その他	13	(4.2%)	11	(4.9%)	24	(4.5%)	n.s

■過去6か月間にセックスした相手の種別（複数回答）
※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

札幌		n=161		n=111		n=272		
	恋人や配偶者など特定の相手と	91	(56.5%)	64	(57.7%)	155	(57.0%)	n.s.
	友達やセクフレと	77	(47.8%)	48	(43.2%)	125	(46.0%)	n.s.
	お金を払った相手と	8	(5.0%)	0	(0.0%)	8	(2.9%)	0.023
	お金をくれた相手と	2	(1.2%)	0	(0.0%)	2	(0.7%)	n.s.
	SNSや出会い系アプリで知り合った相手と	6	(3.7%)	5	(4.5%)	11	(4.0%)	n.s.
	街やクラブでナンパした（された）相手と	19	(11.8%)	14	(12.6%)	33	(12.1%)	n.s.
	その他	7	(4.3%)	5	(4.5%)	12	(4.4%)	0.065
大阪		n=147		n=112		n=259		
	恋人や配偶者など特定の相手と	79	(53.7%)	71	(63.4%)	150	(57.9%)	n.s.
	友達やセクフレと	68	(46.3%)	51	(45.5%)	119	(45.9%)	n.s.
	お金を払った相手と	10	(6.8%)	0	(0.0%)	10	(3.9%)	0.013
	お金をくれた相手と	0	(0.0%)	2	(1.8%)	2	(0.8%)	n.s.
	SNSや出会い系アプリで知り合った相手と	6	(4.1%)	3	(2.7%)	9	(3.5%)	n.s.
	街やクラブでナンパした（された）相手と	11	(7.5%)	9	(8.0%)	20	(7.7%)	n.s.
	その他	4	(2.7%)	5	(4.5%)	9	(3.5%)	n.s.
全体		n=308		n=223		n=531		
	恋人や配偶者など特定の相手と	170	(55.2%)	135	(60.5%)	305	(57.4%)	n.s.
	友達やセクフレと	145	(47.1%)	99	(44.4%)	244	(46.0%)	n.s.
	お金を払った相手と	18	(5.8%)	0	(0.0%)	18	(3.4%)	0.001
	お金をくれた相手と	2	(0.6%)	2	(0.9%)	4	(0.8%)	n.s.
	SNSや出会い系アプリで知り合った相手と	12	(3.9%)	8	(3.6%)	20	(3.8%)	n.s.
	街やクラブでナンパした（された）相手と	30	(9.7%)	23	(10.3%)	53	(10.0%)	n.s.
	その他	11	(3.6%)	10	(4.5%)	21	(4.0%)	n.s.

表5-3. 性行為の種別とコンドーム使用状況（地域・性別）

		男性	女性	全体	p
■過去6か月間に経験した性行為（複数回答）					
※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					
札幌		n=161	n=111	n=272	
	膣性交	152 (94.4%)	97 (87.4%)	249 (91.5%)	0.041
	アナルセックス（挿入側）	8 (5.0%)	— —	— —	—
	アナルセックス（被挿入側）	3 (1.9%)	10 (9.0%)	13 (4.8%)	0.009
	その他	6 (3.7%)	13 (11.7%)	19 (7.0%)	0.011
大阪		n=147	n=112	n=259	
	膣性交	127 (86.4%)	94 (83.9%)	221 (85.3%)	n.s.
	アナルセックス（挿入側）	10 (6.8%)	— —	— —	—
	アナルセックス（被挿入側）	2 (1.4%)	13 (11.6%)	15 (5.8%)	0.001
	その他	13 (8.8%)	12 (10.7%)	25 (9.7%)	n.s.
全体		n=308	n=223	n=531	
	膣性交	279 (90.6%)	191 (85.7%)	470 (88.5%)	n.s.
	アナルセックス（挿入側）	18 (5.8%)	— —	— —	—
	アナルセックス（被挿入側）	5 (1.6%)	23 (10.3%)	28 (5.3%)	0.000
	その他	19 (6.2%)	25 (11.2%)	44 (8.3%)	0.038
■過去6か月間に経験した性行為とコンドーム使用状況					
※過去6ヵ月間にそれぞれの行為があった者を分母とする					
◇膣性交		n=152	n=97	n=249	
札幌	必ず使用した	68 (44.7%)	29 (29.9%)	97 (39.0%)	n.s.
	使用多かった	21 (13.8%)	19 (19.6%)	40 (16.1%)	
	五分五分	19 (12.5%)	14 (14.4%)	33 (13.3%)	
	不使用多かった	17 (11.2%)	17 (17.5%)	34 (13.7%)	
	不使用	22 (14.5%)	17 (17.5%)	39 (15.7%)	
	無回答	5 (3.3%)	1 (1.0%)	6 (2.4%)	
大阪		n=127	n=94	n=221	
	必ず使用した	64 (50.4%)	38 (40.4%)	102 (46.2%)	n.s.
	使用多かった	32 (25.2%)	24 (25.5%)	56 (25.3%)	
	五分五分	14 (11.0%)	10 (10.6%)	24 (10.9%)	
	不使用多かった	4 (3.1%)	9 (9.6%)	13 (5.9%)	
	不使用	11 (8.7%)	10 (10.6%)	21 (9.5%)	
	無回答	2 (1.6%)	3 (3.2%)	5 (2.3%)	
全体		n=279	n=191	n=470	
	必ず使用した	132 (47.3%)	67 (35.1%)	199 (42.3%)	n.s.
	使用多かった	53 (19.0%)	43 (22.5%)	96 (20.4%)	
	五分五分	33 (11.8%)	24 (12.6%)	57 (12.1%)	
	不使用多かった	21 (7.5%)	26 (13.6%)	47 (10.0%)	
	不使用	33 (11.8%)	27 (14.1%)	60 (12.8%)	
	無回答	7 (2.5%)	4 (2.1%)	11 (2.3%)	
◇アナルセックス（挿入側）		n=8			
札幌	必ず使用した	4 (50.0%)			-
	使用多かった	0 (0.0%)			
	五分五分	0 (0.0%)			
	不使用多かった	4 (50.0%)			
	不使用	0 (0.0%)			
	無回答	0 (0.0%)			
大阪		n=10			
	必ず使用した	6 (60.0%)			-
	使用多かった	0 (0.0%)			
	五分五分	3 (30.0%)			
	不使用多かった	0 (0.0%)			
	不使用	0 (0.0%)			
	無回答	1 (10.0%)			
全体		n=18			
	必ず使用した	10 (55.6%)			-
	使用多かった	0 (0.0%)			
	五分五分	3 (16.7%)			
	不使用多かった	4 (22.2%)			
	不使用	0 (0.0%)			
	無回答	1 (5.6%)			

表5-3つづき．性行為の種別とコンドーム使用状況（地域・性別）

		男性	女性	全体	p
◇アナルセックス（被挿入側）		n=3	n=10	n=13	
札幌	必ず使用した	0 (0.0%)	1 (10.0%)	1 (7.7%)	n.s.
	使用多かった	0 (0.0%)	2 (20.0%)	2 (15.4%)	
	五分五分	0 (0.0%)	4 (40.0%)	4 (30.8%)	
	不使用多かった	2 (66.7%)	1 (10.0%)	3 (23.1%)	
	不使用	1 (33.3%)	2 (20.0%)	3 (23.1%)	
	無回答	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	
大阪		n=2	n=13	n=15	
	必ず使用した	0 (0.0%)	4 (30.8%)	4 (26.7%)	n.s.
	使用多かった	1 (50.0%)	2 (15.4%)	3 (20.0%)	
	五分五分	1 (50.0%)	2 (15.4%)	3 (20.0%)	
	不使用多かった	0 (0.0%)	1 (7.7%)	1 (6.7%)	
	不使用	0 (0.0%)	3 (23.1%)	3 (20.0%)	
	無回答	0 (0.0%)	1 (7.7%)	1 (6.7%)	
全体		n=5	n=23	n=28	
	必ず使用した	0 (0.0%)	5 (21.7%)	5 (17.9%)	n.s.
	使用多かった	1 (20.0%)	4 (17.4%)	5 (17.9%)	
	五分五分	1 (20.0%)	6 (26.1%)	7 (25.0%)	
	不使用多かった	2 (40.0%)	2 (8.7%)	4 (14.3%)	
	不使用	1 (20.0%)	5 (21.7%)	6 (21.4%)	
	無回答	0 (0.0%)	1 (4.3%)	1 (3.6%)	

表6. 既往歴（生涯・複数回答）

		男性	女性	全体	p
札幌		n=217	n=160	n=377	
	梅毒	4 (1.8%)	3 (1.9%)	7 (1.9%)	n.s
	B型肝炎	6 (2.8%)	0 (0.0%)	6 (1.6%)	n.s
	クラミジア	19 (8.8%)	12 (7.5%)	31 (8.2%)	n.s
	淋菌感染症	9 (4.1%)	2 (1.3%)	11 (2.9%)	n.s
	HIV感染症（エイズ）	1 (0.5%)	0 (0.0%)	1 (0.3%)	n.s
	上記いずれも診断を受けた経験はない	183 (84.3%)	138 (86.3%)	321 (85.1%)	n.s
大阪		n=201	n=163	n=364	
	梅毒	11 (5.5%)	10 (6.1%)	21 (5.8%)	n.s
	B型肝炎	0 (0.0%)	7 (4.3%)	7 (1.9%)	0.009
	クラミジア	9 (4.5%)	19 (11.7%)	28 (7.7%)	0.028
	淋菌感染症	6 (3.0%)	6 (3.7%)	12 (3.3%)	n.s
	HIV感染症（エイズ）	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	n.s
	上記いずれも診断を受けた経験はない	177 (88.1%)	135 (82.8%)	312 (85.7%)	n.s
全体		n=418	n=323	n=741	
	梅毒	15 (3.6%)	13 (4.0%)	28 (3.8%)	n.s
	B型肝炎	6 (1.4%)	7 (2.2%)	13 (1.8%)	n.s
	クラミジア	28 (6.7%)	31 (9.6%)	59 (8.0%)	n.s
	淋菌感染症	15 (3.6%)	8 (2.5%)	23 (3.1%)	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	360 (86.1%)	273 (84.5%)	633 (85.4%)	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
札幌		n=217	n=160	n=377	
	浮気した・された	69 (31.8%)	56 (35.0%)	125 (33.2%)	n.s
	酔いつぶれ（酒で記憶をなくした）	59 (27.2%)	39 (24.4%)	98 (26.0%)	n.s
	睡眠薬・睡眠導入剤	3 (1.4%)	5 (3.1%)	8 (2.1%)	n.s
	覚せい剤	4 (1.8%)	0 (0.0%)	4 (1.1%)	n.s
	大麻	12 (5.5%)	2 (1.3%)	14 (3.7%)	n.s
	MDMA（エクスタシー）	0 (0.0%)	1 (0.6%)	1 (0.3%)	n.s
	コカイン	2 (0.9%)	1 (0.6%)	3 (0.8%)	n.s
	危険ドラッグ（いわゆる脱法ドラッグ）	3 (1.4%)	1 (0.6%)	4 (1.1%)	n.s
	その他の薬物の使用	2 (0.9%)	2 (1.3%)	4 (1.1%)	n.s
	上記いずれもない	108 (49.8%)	81 (50.6%)	189 (50.1%)	n.s
大阪		n=201	n=163	n=364	
	浮気した・された	47 (23.4%)	41 (25.2%)	88 (24.2%)	n.s
	酔いつぶれ（酒で記憶をなくした）	36 (17.9%)	38 (23.3%)	74 (20.3%)	n.s
	睡眠薬・睡眠導入剤	6 (3.0%)	5 (3.1%)	11 (3.0%)	n.s
	覚せい剤	0 (0.0%)	1 (0.6%)	1 (0.3%)	n.s
	大麻	6 (3.0%)	2 (1.2%)	8 (2.2%)	n.s
	MDMA（エクスタシー）	2 (1.0%)	1 (0.6%)	3 (0.8%)	n.s
	コカイン	2 (1.0%)	1 (0.6%)	3 (0.8%)	n.s
	危険ドラッグ（いわゆる脱法ドラッグ）	2 (1.0%)	1 (0.6%)	3 (0.8%)	n.s
	その他の薬物の使用	4 (2.0%)	1 (0.6%)	5 (1.4%)	n.s
	上記いずれもない	127 (63.2%)	101 (62.0%)	228 (62.6%)	n.s
全体		n=418	n=323	n=741	
	浮気した・された	116 (27.8%)	97 (30.0%)	213 (28.7%)	n.s
	酔いつぶれ（酒で記憶をなくした）	95 (22.7%)	77 (23.8%)	172 (23.2%)	n.s
	睡眠薬・睡眠導入剤	9 (2.2%)	10 (3.1%)	19 (2.6%)	n.s
	覚せい剤	4 (1.0%)	1 (0.3%)	5 (0.7%)	n.s
	大麻	18 (4.3%)	4 (1.2%)	22 (3.0%)	0.030
	MDMA（エクスタシー）	2 (0.5%)	2 (0.6%)	4 (0.5%)	n.s
	コカイン	4 (1.0%)	2 (0.6%)	6 (0.8%)	n.s
	危険ドラッグ（いわゆる脱法ドラッグ）	5 (1.2%)	2 (0.6%)	7 (0.9%)	n.s
	その他の薬物の使用	6 (1.4%)	3 (0.9%)	9 (1.2%)	n.s
	上記いずれもない	235 (56.2%)	182 (56.3%)	417 (56.3%)	n.s

表8. HIV/STIの知識正答率（年代別）

	10代 (n=112)	20代 (n=597)	30代 (n=20)	40代以上 (n=12)	全体 (n=741)	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」）	31 (27.7%)	186 (31.2%)	8 (40.0%)	3 (25.0%)	228 (30.8%)	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」）	33 (29.5%)	210 (35.2%)	10 (50.0%)	8 (66.7%)	261 (35.2%)	0.033
■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」）	26 (23.2%)	137 (22.9%)	4 (20.0%)	4 (33.3%)	171 (23.1%)	n.s
■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」）	44 (39.3%)	298 (49.9%)	18 (90.0%)	8 (66.7%)	368 (49.7%)	0.000
※下記は女性のみの項目	n=50	n=257	n=10	n=6	n=323	
■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」）	3 (6.0%)	32 (12.5%)	5 (50.0%)	4 (66.7%)	44 (13.6%)	0.000
※下記は男性のみの項目	n=62	n=340	n=10	n=6	n=418	
■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」）	6 (9.7%)	80 (23.5%)	5 (50.0%)	1 (16.7%)	92 (22.0%)	0.014

表9. HIV抗体検査受検経験（生涯）（年代別）

	10代 (n=112)	20代 (n=597)	30代 (n=20)	40代以上 (n=12)	全体 (n=741)	p
■これまでにHIV検査を受けたことがありますか						
ある	5 (4.5%)	36 (6.0%)	4 (20.0%)	3 (25.0%)	48 (6.5%)	0.003
ない	107 (95.5%)	561 (94.0%)	16 (80.0%)	9 (75.0%)	693 (93.5%)	

■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=5	n=36	n=4	n=3	n=48	
保健所・保健センター	3 (60.0%)	15 (41.7%)	3 (75.0%)	0 (0.0%)	21 (43.8%)	n.s.
病院・診療所・クリニック	2 (40.0%)	19 (52.8%)	1 (25.0%)	1 (33.3%)	23 (47.9%)	n.s.
郵送検査	0 (0.0%)	2 (5.6%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (4.2%)	n.s.
その他	0 (0.0%)	3 (8.3%)	0 (0.0%)	2 (66.7%)	5 (10.4%)	0.010

表10-1. 性交経験有無・人数（年代別）

	10代 (n=112)	20代 (n=597)	30代 (n=20)	40代以上 (n=12)	全体 (n=741)	p
■過去6か月間にセックスあり	66 (58.9%)	440 (73.7%)	16 (80.0%)	9 (75.0%)	531 (71.7%)	0.012

	10代 (n=66)	20代 (n=440)	30代 (n=16)	40代以上 (n=9)	全体 (n=531)	
■過去6か月間のセックス相手人数 **※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**						
1人	28 (42.4%)	164 (37.3%)	5 (31.3%)	6 (66.7%)	203 (38.2%)	n.s.
2人～3人	19 (28.8%)	155 (35.2%)	6 (37.5%)	1 (11.1%)	181 (34.1%)	
4人～9人	6 (9.1%)	67 (15.2%)	5 (31.3%)	1 (11.1%)	79 (14.9%)	
10人以上	8 (12.1%)	39 (8.9%)	0 (0.0%)	1 (11.1%)	48 (9.0%)	
答えたくない	5 (7.6%)	15 (3.4%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	20 (3.8%)	

表10-2. 性交相手種別・国籍，行為，コンドーム使用状況（年代別）

■過去6か月間にセックスした相手の種別（複数回答）
※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

	10代 (n=66)		20代 (n=440)		30代 (n=16)		40代以上 (n=9)		全体 (n=531)		p
恋人や配偶者など特定の相手と	39	(59.1%)	249	(56.6%)	9	(56.3%)	8	(88.9%)	305	(57.4%)	n.s.
友達やセクフレと	33	(50.0%)	200	(45.5%)	10	(62.5%)	1	(11.1%)	244	(46.0%)	n.s.
お金を払った相手と	3	(4.5%)	13	(3.0%)	0	(0.0%)	2	(22.2%)	18	(3.4%)	n.s.
お金をくれた相手と	0	(0.0%)	4	(0.9%)	0	(0.0%)	0	(0.0%)	4	(0.8%)	n.s.
SNSや出会い系アプリで知り合った相手と	1	(1.5%)	18	(4.1%)	1	(6.3%)	0	(0.0%)	20	(3.8%)	n.s.
街やクラブでナンパした（された）相手と	9	(13.6%)	43	(9.8%)	1	(6.3%)	0	(0.0%)	53	(10.0%)	n.s.
その他	3	(4.5%)	18	(4.1%)	0	(0.0%)	0	(0.0%)	21	(4.0%)	n.s.

■過去6か月間にセックスした相手の国籍（複数回答）
※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

日本人	65	(98.5%)	423	(96.1%)	15	(93.8%)	9	(100.0%)	512	(96.4%)	n.s.
その他	2	(3.0%)	20	(4.5%)	1	(6.3%)	1	(11.1%)	24	(4.5%)	n.s.

■過去6か月間に経験した性行為（複数回答）
※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

膣性交	59	(89.4%)	390	(88.6%)	13	(81.3%)	8	(88.9%)	470	(88.5%)	n.s.
アナルセックス（挿入側）	0	(0.0%)	16	(3.6%)	1	(6.3%)	1	(11.1%)	18	(3.4%)	n.s.
アナルセックス（被挿入側）	5	(7.6%)	23	(5.2%)	0	(0.0%)	0	(0.0%)	28	(5.3%)	n.s.
その他	5	(7.6%)	35	(8.0%)	3	(18.8%)	1	(11.1%)	44	(8.3%)	n.s.

■膣性行時のコンドーム使用状況
※過去6ヵ月間にそれぞれの行為があった者を分母とする

	n=59		n=390		n=13		n=8		n=470		
必ず使用した	34	(57.6%)	158	(40.5%)	2	(15.4%)	5	(62.5%)	199	(42.3%)	n.s.
使用多かった	6	(10.2%)	87	(22.3%)	2	(15.4%)	1	(12.5%)	96	(20.4%)	
五分五分	7	(11.9%)	48	(12.3%)	2	(15.4%)	0	(0.0%)	57	(12.1%)	
不使用多かった	4	(6.8%)	39	(10.0%)	4	(30.8%)	0	(0.0%)	47	(10.0%)	
不使用	7	(11.9%)	48	(12.3%)	3	(23.1%)	2	(25.0%)	60	(12.8%)	
無回答	1	(1.7%)	10	(2.6%)	0	(0.0%)	0	(0.0%)	11	(2.3%)	

■アナルセックス時（挿入する側）のコンドーム使用状況
※過去6ヵ月間にそれぞれの行為があった者を分母とする

	n=0		n=16		n=1		n=1		n=18		
必ず使用した	—	—	9	(56.3%)	0	(0.0%)	1	(100.0%)	10	(55.6%)	n.s.
使用多かった	—	—	0	(0.0%)	0	(0.0%)	0	(0.0%)	0	(0.0%)	
五分五分	—	—	3	(18.8%)	0	(0.0%)	0	(0.0%)	3	(16.7%)	
不使用多かった	—	—	3	(18.8%)	1	(100.0%)	0	(0.0%)	4	(22.2%)	
不使用	—	—	3	(10.0%)	0	(0.0%)	1	(50.0%)	4	(11.1%)	
無回答	—	—	1	(6.3%)	0	(0.0%)	0	(0.0%)	1	(5.6%)	

■アナルセックス時（挿入される側）のコンドーム使用状況
※過去6ヵ月間にそれぞれの行為があった者を分母とする

	n=5		n=23		n=0		n=0		n=28		
必ず使用した	0	(0.0%)	5	(21.7%)	0	(0.0%)	0	(0.0%)	5	(17.9%)	n.s.
使用多かった	0	(0.0%)	5	(21.7%)	0	(0.0%)	0	(0.0%)	5	(17.9%)	
五分五分	1	(20.0%)	6	(26.1%)	0	(0.0%)	0	(0.0%)	7	(25.0%)	
不使用多かった	2	(40.0%)	2	(8.7%)	0	(0.0%)	0	(0.0%)	4	(14.3%)	
不使用	2	(40.0%)	4	(17.4%)	0	(0.0%)	0	(0.0%)	6	(21.4%)	
無回答	0	(0.0%)	1	(4.3%)	0	(0.0%)	0	(0.0%)	1	(3.6%)	

表11. 既往歴（年代別）

	10代 (n=112)		20代 (n=597)		30代 (n=20)		40代以上 (n=12)		全体 (n=741)		p
梅毒	1	(0.9%)	26	(4.4%)	0	(0.0%)	1	(8.3%)	28	(3.8%)	n.s
B型肝炎	0	(0.0%)	13	(2.2%)	0	(0.0%)	0	(0.0%)	13	(1.8%)	n.s
クラミジア	5	(4.5%)	49	(8.2%)	3	(15.0%)	2	(16.7%)	59	(8.0%)	n.s
淋菌感染症	2	(1.8%)	18	(3.0%)	1	(5.0%)	2	(16.7%)	23	(3.1%)	n.s
HIV感染症（エイズ）	0	(0.0%)	1	(0.2%)	0	(0.0%)	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	100	(89.3%)	511	(85.6%)	16	(80.0%)	6	(50.0%)	633	(85.4%)	0.007

表12. アルコール・薬物等関連（年代別）

	10代 (n=112)		20代 (n=597)		30代 (n=20)		40代以上 (n=12)		全体 (n=741)		p
浮気した・された	25	(22.3%)	170	(28.5%)	11	(55.0%)	7	(58.3%)	213	(28.7%)	0.025
酔いつぶれ（酒で記憶をなくした）	19	(17.0%)	142	(23.8%)	7	(35.0%)	4	(33.3%)	172	(23.2%)	n.s
睡眠薬・睡眠導入剤	2	(1.8%)	15	(2.5%)	1	(5.0%)	1	(8.3%)	19	(2.6%)	n.s
覚せい剤	0	(0.0%)	4	(0.7%)	1	(5.0%)	0	(0.0%)	5	(0.7%)	n.s
大麻	3	(2.7%)	17	(2.8%)	1	(5.0%)	1	(8.3%)	22	(3.0%)	n.s
MDMA（エクスタシー）	0	(0.0%)	4	(0.7%)	0	(0.0%)	0	(0.0%)	4	(0.5%)	n.s
コカイン	0	(0.0%)	6	(1.0%)	0	(0.0%)	0	(0.0%)	6	(0.8%)	n.s
危険ドラッグ（いわゆる脱法ドラッグ）	0	(0.0%)	7	(1.2%)	0	(0.0%)	0	(0.0%)	7	(0.9%)	n.s
その他の薬物の使用	1	(0.9%)	8	(1.3%)	0	(0.0%)	0	(0.0%)	9	(1.2%)	n.s
上記いずれもない	74	(66.1%)	332	(55.6%)	7	(35.0%)	4	(33.3%)	417	(56.3%)	0.005

表13.【研究2】クイズ正答率

■クイズA	男性(n=94)		女性(n=74)		全体(n=168)		p
	n	(%)	n	(%)	n	(%)	
2018年は、戦後初めて梅毒の年間患者数が6000人を突破した（男性用項目）	53	(56.4%)	—	—	—	—	—
この５年間で、20代女性の梅毒感染者数が急増した（女性用項目）	—	—	31	(41.9%)	—	—	—
エイズにかかるとすぐ死ぬと思う※	58	(61.7%)	39	(52.7%)	97	(57.7%)	n.s.
HIV/エイズの検査ではペニスの診察がある（男性用項目）※	33	(35.1%)	—	—	18	(0.0%)	—
HIV/エイズの検査では内診がある（女性用項目）※	—	—	14	(18.9%)	1	(2.7%)	—
コンドームを持ち歩くには，財布に入れておくのが最も良い	41	(43.6%)	21	(28.4%)	62	(36.9%)	0.042
HIV（エイズ）に感染しても、服薬治療を受けることで安全に妊娠、出産ができる	37	(39.4%)	20	(27.0%)	57	(33.9%)	n.s.

■クイズB	男性(n=136)		女性(n=67)		全体(n=203)		p
	n	(%)	n	(%)	n	(%)	
タダ（無料）でHIV検査を受けられる場所がある	84	(61.8%)	34	(50.7%)	118	(58.1%)	0.032
タダ（無料）で梅毒検査を受けられる場所がある	78	(57.4%)	24	(35.8%)	102	(50.2%)	0.004
性感染症（性病）にかかっていても症状が出ないことがある※	76	(55.9%)	34	(50.7%)	110	(54.2%)	n.s.
性感染症（性病）にかかっているとHIVに感染しやすくなる※	77	(56.6%)	26	(38.8%)	103	(50.7%)	0.017
その日のうちに結果がわかるHIV検査がある※	61	(44.9%)	18	(26.9%)	79	(38.9%)	0.013

※は研究1(横断調査)と同じ項目