

表3. MSM向け施設やサービスの利用【受検行動別】

	受検行動						既 陽性確認群		合計		P値
	1年以内受検群		1年以上未受検群		生涯未受検群		n=426		n=9,857		
	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	
<b>サウナ系ハッテン場に行ったこと(過去6M)</b>											
なし	1,540	69.7%	1,270	69.1%	4,391	81.6%	209	49.1%	7,410	75.2%	0.000
あり	660	29.9%	558	30.4%	945	17.6%	216	50.7%	2,379	24.1%	
無回答	11	0.5%	9	0.5%	47	0.9%	1	0.2%	68	0.7%	
<b>ビデオボックス系ハッテン場に行ったこと(過去6M)</b>											
なし	2,020	91.4%	1,701	92.6%	5,048	93.8%	382	89.7%	9,151	92.8%	0.000
あり	180	8.1%	127	6.9%	288	5.4%	43	10.1%	638	6.5%	
無回答	11	0.5%	9	0.5%	47	0.9%	1	0.2%	68	0.7%	
<b>マンション系ハッテン場に行ったこと(過去6M)</b>											
なし	1,698	76.8%	1,469	80.0%	4,670	86.8%	295	69.2%	8,132	82.5%	0.000
あり	502	22.7%	359	19.5%	666	12.4%	130	30.5%	1,657	16.8%	
無回答	11	0.5%	9	0.5%	47	0.9%	1	0.2%	68	0.7%	
<b>野外系ハッテン場に行ったこと(過去6M)</b>											
なし	1,756	79.4%	1,482	80.7%	4,544	84.4%	300	70.4%	8,082	82.0%	0.000
あり	444	20.1%	346	18.8%	792	14.7%	125	29.3%	1,707	17.3%	
無回答	11	0.5%	9	0.5%	47	0.9%	1	0.2%	68	0.7%	
<b>クラブ(男only)に行ったこと(過去6M)</b>											
なし	1,851	83.7%	1,584	86.2%	4,998	92.8%	356	83.6%	8,789	89.2%	0.000
あり	349	15.8%	244	13.3%	338	6.3%	69	16.2%	1,000	10.1%	
無回答	11	0.5%	9	0.5%	47	0.9%	1	0.2%	68	0.7%	
<b>ゲイバーに行ったこと(過去6M)</b>											
なし	1,270	57.4%	1,075	58.5%	4,029	74.8%	215	50.5%	6,589	66.8%	0.000
あり	930	42.1%	753	41.0%	1,307	24.3%	210	49.3%	3,200	32.5%	
無回答	11	0.5%	9	0.5%	47	0.9%	1	0.2%	68	0.7%	
<b>お金を払って男性とセックスしたこと(過去6M)</b>											
なし	2,072	93.7%	1,705	92.8%	5,069	94.2%	397	93.2%	9,243	93.8%	0.019
あり	128	5.8%	123	6.7%	267	5.0%	28	6.6%	546	5.5%	
無回答	11	0.5%	9	0.5%	47	0.9%	1	0.2%	68	0.7%	
<b>お金をもらって男性とセックスしたこと(過去6M)</b>											
なし	2,029	91.8%	1,763	96.0%	5,015	93.2%	396	93.0%	9,203	93.4%	0.000
あり	171	7.7%	65	3.5%	321	6.0%	29	6.8%	586	5.9%	
無回答	11	0.5%	9	0.5%	47	0.9%	1	0.2%	68	0.7%	
<b>ゲイマッサージに行ったこと(過去6M)</b>											
なし	2,043	92.4%	1,672	91.0%	5,082	94.4%	394	92.5%	9,191	93.2%	0.000
あり	157	7.1%	156	8.5%	254	4.7%	31	7.3%	598	6.1%	
無回答	11	0.5%	9	0.5%	47	0.9%	1	0.2%	68	0.7%	
<b>SNSやアプリを通じて出会った男性とセックスしたこと(過去6M)</b>											
なし	691	31.3%	738	40.2%	2,252	41.8%	159	37.3%	3,840	39.0%	0.000
あり	1,509	68.2%	1,090	59.3%	3,084	57.3%	266	62.4%	5,949	60.4%	
無回答	11	0.5%	9	0.5%	47	0.9%	1	0.2%	68	0.7%	
<b>いずれもない(過去6M)</b>											
いずれかあり	2,003	90.6%	1,595	86.8%	4,245	78.9%	392	92.0%	8,235	83.5%	0.000
いずれもない	197	8.9%	233	12.7%	1,091	20.3%	33	7.7%	1,554	15.8%	
無回答	11	0.5%	9	0.5%	47	0.9%	1	0.2%	68	0.7%	

表4. 性行動①【受検行動別】

	受検行動						既 陽性確認群		合計		P値
	1年以内受検群		1年以上未受検群		生涯未受検群		n=426		n=9,857		
	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	
<b>男性と性交経験(過去6M)</b>											
ある	2,116	95.7%	1,689	91.9%	4,591	85.3%	402	94.4%	8,798	89.3%	0.000
ない	95	4.3%	148	8.1%	792	14.7%	24	5.6%	1,059	10.7%	
<b>相互マスターベーション(過去6M)</b>											
なし	590	26.7%	448	24.4%	1,359	25.2%	141	33.1%	2,538	25.7%	0.000
あり	1,526	69.0%	1,241	67.6%	3,229	60.0%	261	61.3%	6,257	63.5%	
男性と性交経験なし(過去6M)	95	4.3%	148	8.1%	792	14.7%	24	5.6%	1,059	10.7%	
無回答	0	0.0%	0	0.0%	3	0.1%	0	0.0%	3	0.0%	
<b>フェラチオ(過去6M)</b>											
なし	135	6.1%	129	7.0%	327	6.1%	27	6.3%	618	6.3%	0.000
あり	1,981	89.6%	1,560	84.9%	4,261	79.2%	375	88.0%	8,177	83.0%	
男性と性交経験なし(過去6M)	95	4.3%	148	8.1%	792	14.7%	24	5.6%	1,059	10.7%	
無回答	0	0.0%	0	0.0%	3	0.1%	0	0.0%	3	0.0%	
<b>アナルセックス(過去6M)</b>											
なし	222	10.0%	336	18.3%	988	18.4%	37	8.7%	1,583	16.1%	0.000
あり	1,894	85.7%	1,353	73.7%	3,600	66.9%	365	85.7%	7,212	73.2%	
非該当	95	4.3%	148	8.1%	792	14.7%	24	5.6%	1,059	10.7%	
無回答	0	0.0%	0	0.0%	3	0.1%	0	0.0%	3	0.0%	
<b>口内射精(過去6M)</b>											
なし	1,161	52.5%	1,048	57.0%	2,713	50.4%	233	54.7%	5,155	52.3%	0.000
あり	955	43.2%	641	34.9%	1,875	34.8%	169	39.7%	3,640	36.9%	
男性と性交経験なし(過去6M)	95	4.3%	148	8.1%	792	14.7%	24	5.6%	1,059	10.7%	
無回答	0	0.0%	0	0.0%	3	0.1%	0	0.0%	3	0.0%	
<b>顔射(過去6M)</b>											
なし	1,591	72.0%	1,348	73.4%	3,806	70.7%	294	69.0%	7,039	71.4%	0.000
あり	525	23.7%	341	18.6%	782	14.5%	108	25.4%	1,756	17.8%	
男性と性交経験なし(過去6M)	95	4.3%	148	8.1%	792	14.7%	24	5.6%	1,059	10.7%	
無回答	0	0.0%	0	0.0%	3	0.1%	0	0.0%	3	0.0%	
<b>肛門内射精(過去6M)</b>											
なし	1,274	57.6%	1,168	63.6%	3,218	59.8%	212	49.8%	5,872	59.6%	0.000
あり	842	38.1%	521	28.4%	1,370	25.5%	190	44.6%	2,923	29.7%	
男性と性交経験なし(過去6M)	95	4.3%	148	8.1%	792	14.7%	24	5.6%	1,059	10.7%	
無回答	0	0.0%	0	0.0%	3	0.1%	0	0.0%	3	0.0%	
<b>その他(過去6M)</b>											
なし	1,933	87.4%	1,585	86.3%	4,272	79.4%	360	84.5%	8,150	82.7%	0.000
あり	183	8.3%	104	5.7%	316	5.9%	42	9.9%	645	6.5%	
男性と性交経験なし(過去6M)	95	4.3%	148	8.1%	792	14.7%	24	5.6%	1,059	10.7%	
無回答	0	0.0%	0	0.0%	3	0.1%	0	0.0%	3	0.0%	
<b>性交相手1. 彼氏や恋人など特定の相手(過去6M)</b>											
なし	1,141	51.6%	1,005	54.7%	2,987	55.5%	269	63.1%	5,402	54.8%	0.000
あり	973	44.0%	681	37.1%	1,587	29.5%	133	31.2%	3,374	34.2%	
男性と性交経験なし(過去6M)	95	4.3%	148	8.1%	792	14.7%	24	5.6%	1,059	10.7%	
無回答	2	0.1%	3	0.2%	17	0.3%	0	0.0%	22	0.2%	
<b>性交相手2. 友達やセフレ(過去6M)</b>											
なし	859	38.9%	760	41.4%	2,174	40.4%	172	40.4%	3,965	40.2%	0.000
あり	1,255	56.8%	926	50.4%	2,400	44.6%	230	54.0%	4,811	48.8%	
男性と性交経験なし(過去6M)	95	4.3%	148	8.1%	792	14.7%	24	5.6%	1,059	10.7%	
無回答	2	0.1%	3	0.2%	17	0.3%	0	0.0%	22	0.2%	
<b>性交相手3. その場限りの相手(過去6M)</b>											
なし	834	37.7%	659	35.9%	1,870	34.7%	96	22.5%	3,459	35.1%	0.000
あり	1,280	57.9%	1,027	55.9%	2,704	50.2%	306	71.8%	5,317	53.9%	
男性と性交経験なし(過去6M)	95	4.3%	148	8.1%	792	14.7%	24	5.6%	1,059	10.7%	
無回答	2	0.1%	3	0.2%	17	0.3%	0	0.0%	22	0.2%	

表5. 性行動②【受検行動別】

	受検行動						既 陽性確認群	合計	P値		
	1年以内受検群		1年以上未受検群		生涯未受検群						
	n	(%)	n	(%)	n	(%)					
コンドーム使用状況(タチ、過去6M) * 過去6ヶ月間にアナルセックス(タチ)をした者のみ											
	n=2,211		n=1,837		n=5,383		n=426	n=9,857			
	(1年以内受検群の64.9%)		(1年以上未受検群の56.8%)		(生涯未受検群の47.9%)		(既 陽性確認群の62.9%)	(合計の54.1%)			
必ず使用	555	38.6%	390	37.4%	928	36.0%	85	31.7%	1,958	36.7%	0.000
使用多かった	214	14.9%	163	15.6%	291	11.3%	35	13.1%	703	13.2%	
五分五分	212	14.8%	137	13.1%	348	13.5%	42	15.7%	739	13.9%	
不使用多かった	156	10.9%	87	8.3%	240	9.3%	31	11.6%	514	9.6%	
不使用	229	15.9%	197	18.9%	510	19.8%	56	20.9%	992	18.6%	
無回答	70	4.9%	70	6.7%	263	10.2%	19	7.1%	422	7.9%	
コンドーム使用状況(ウケ、過去6M) * 過去6ヶ月間にアナルセックス(ウケ)をした者のみ											
	n=1,489		n=993		n=2,948		n=332	n=5,762			
	(1年以内受検群の67.3%)		(1年以上未受検群の54.1%)		(生涯未受検群の54.8%)		(既 陽性確認群の77.9%)	(合計の58.5%)			
必ず使用	511	34.3%	362	36.5%	1,001	34.0%	85	25.6%	1,959	34.0%	0.000
使用多かった	249	16.7%	151	15.2%	366	12.4%	54	16.3%	820	14.2%	
五分五分	223	15.0%	145	14.6%	397	13.5%	65	19.6%	830	14.4%	
不使用多かった	159	10.7%	86	8.7%	330	11.2%	66	19.9%	641	11.1%	
不使用	261	17.5%	178	17.9%	633	21.5%	51	15.4%	1,123	19.5%	
無回答	86	5.8%	71	7.2%	221	7.5%	11	3.3%	389	6.8%	
コンドーム使用状況(タチウケ混合、過去6M) * 過去6ヶ月間にアナルセックスをした者のみ											
	n=1,900		n=1,368		n=3,686		n=371	n=7,325			
	(1年以内受検群の85.9%)		(1年以上未受検群の74.5%)		(生涯未受検群の68.5%)		(既 陽性確認群の87.1%)	(合計の74.3%)			
必ず使用	592	31.2%	433	31.7%	1,126	30.5%	86	23.2%	2,237	30.5%	0.000
使用多かった	311	16.4%	218	15.9%	443	12.0%	52	14.0%	1,024	14.0%	
五分五分	281	14.8%	183	13.4%	483	13.1%	71	19.1%	1,018	13.9%	
不使用多かった	218	11.5%	124	9.1%	399	10.8%	65	17.5%	806	11.0%	
不使用	357	18.8%	285	20.8%	842	22.8%	73	19.7%	1,557	21.3%	
無回答	141	7.4%	125	9.1%	393	10.7%	24	6.5%	683	9.3%	

表6. 基本属性【抗HIV薬服薬状況別】

	陰性者		陽性者								合計	P値	
			服薬している		以前は服薬していたけれど、今はしていない		服薬していない		無回答				
	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)			
	n=9,431		n=308		n=6		n=109		n=3		n=9,857		
年代													
10代	842	8.9%	1	0.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	843	8.6%	0.000
20代	4,216	44.7%	62	20.1%	3	50.0%	34	31.2%	2	66.7%	4,317	43.8%	
30代	2,687	28.5%	144	46.8%	3	50.0%	62	56.9%	0	0.0%	2,896	29.4%	
40代	1,226	13.0%	92	29.9%	0	0.0%	10	9.2%	0	0.0%	1,328	13.5%	
50歳以上	249	2.6%	5	1.6%	0	0.0%	0	0.0%	1	33.3%	255	2.6%	
無回答	211	2.2%	4	1.3%	0	0.0%	3	2.8%	0	0.0%	218	2.2%	
学歴													
中学在学中・卒業	494	5.2%	15	4.9%	2	33.3%	11	10.1%	0	0.0%	522	5.3%	0.117
高校在学中・卒業	2,796	29.6%	89	28.9%	2	33.3%	37	33.9%	1	33.3%	2,925	29.7%	
専門在学中・卒業	1,430	15.2%	59	19.2%	0	0.0%	13	11.9%	0	0.0%	1,502	15.2%	
高専在学中・卒業	207	2.2%	6	1.9%	1	16.7%	2	1.8%	0	0.0%	216	2.2%	
短大在学中・卒業	258	2.7%	8	2.6%	0	0.0%	4	3.7%	0	0.0%	270	2.7%	
大学在学中・卒業	3,598	38.2%	116	37.7%	1	16.7%	38	34.9%	1	33.3%	3,754	38.1%	
大学院在学中・修了	509	5.4%	11	3.6%	0	0.0%	2	1.8%	1	33.3%	523	5.3%	
無回答	139	1.5%	4	1.3%	0	0.0%	2	1.8%	0	0.0%	145	1.5%	
年収													
無職・学生	1,865	19.8%	27	8.8%	0	0.0%	9	8.3%	0	0.0%	1,901	19.3%	0.000
～100万円未満	486	5.2%	8	2.6%	2	33.3%	5	4.6%	0	0.0%	501	5.1%	
100～200万円	1,265	13.4%	49	15.9%	1	16.7%	18	16.5%	0	0.0%	1,333	13.5%	
200～300万円	1,754	18.6%	56	18.2%	1	16.7%	17	15.6%	1	33.3%	1,829	18.6%	
300～400万円	1,468	15.6%	73	23.7%	2	33.3%	17	15.6%	0	0.0%	1,560	15.8%	
400～500万円	934	9.9%	35	11.4%	0	0.0%	19	17.4%	2	66.7%	990	10.0%	
500～600万円	550	5.8%	21	6.8%	0	0.0%	7	6.4%	0	0.0%	578	5.9%	
600～700万円	289	3.1%	12	3.9%	0	0.0%	9	8.3%	0	0.0%	310	3.1%	
700～800万円	178	1.9%	13	4.2%	0	0.0%	3	2.8%	0	0.0%	194	2.0%	
800～900万円	87	0.9%	1	0.3%	0	0.0%	1	0.9%	0	0.0%	89	0.9%	
900～1000万円	65	0.7%	3	1.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	68	0.7%	
1000～1100万円	35	0.4%	1	0.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	36	0.4%	
1100～1200万円	16	0.2%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	16	0.2%	
1200万円以上	89	0.9%	4	1.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	93	0.9%	
無回答	350	3.7%	5	1.6%	0	0.0%	4	3.7%	0	0.0%	359	3.6%	
性的指向													
男性同性愛者	6,190	65.6%	270	87.7%	6	100.0%	98	89.9%	2	66.7%	6,566	66.6%	0.000
両性愛者	2,536	26.9%	28	9.1%	0	0.0%	8	7.3%	1	33.3%	2,573	26.1%	
異性愛者	94	1.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	94	1.0%	
その他	27	0.3%	1	0.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	28	0.3%	
判らない	300	3.2%	3	1.0%	0	0.0%	1	0.9%	0	0.0%	304	3.1%	
決めたくない	261	2.8%	6	1.9%	0	0.0%	2	1.8%	0	0.0%	269	2.7%	
無回答	23	0.2%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	23	0.2%	
感染を知った年3年区分													
1997年以前	0	0.0%	6	1.9%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	6	0.1%	0.000
1998-2000年	0	0.0%	26	8.4%	0	0.0%	1	0.9%	0	0.0%	27	0.3%	
2001-2003年	0	0.0%	24	7.8%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	24	0.2%	
2004-2006年	0	0.0%	46	14.9%	1	16.7%	10	9.2%	0	0.0%	57	0.6%	
2007-2009年	0	0.0%	83	26.9%	4	66.7%	20	18.3%	0	0.0%	107	1.1%	
2010-2012年	0	0.0%	112	36.4%	1	16.7%	76	69.7%	0	0.0%	189	1.9%	
無回答	0	0.0%	11	3.6%	0	0.0%	2	1.8%	3	100.0%	16	0.2%	
感染していない	9,431	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	9,431	95.7%	

表7. 生活習慣病【抗HIV薬服薬状況別】

	陰性者		陽性者								合計	P値	
			服薬している		以前は服薬していたけれど、今はしていない		服薬していない		無回答				
	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)			
	n=9,431		n=308		n=6		n=109		n=3		n=9,857		
<b>高血圧症</b>													
なし	8,522	90.4%	274	89.0%	6	100.0%	101	92.7%	1	33.3%	8,904	90.3%	0.034
あり	631	6.7%	21	6.8%	0	0.0%	5	4.6%	1	33.3%	658	6.7%	
無回答	278	2.9%	13	4.2%	0	0.0%	3	2.8%	1	33.3%	295	3.0%	
<b>メタボリック症候群</b>													
なし	8,209	87.0%	266	86.4%	6	100.0%	93	85.3%	2	66.7%	8,576	87.0%	0.120
あり	944	10.0%	29	9.4%	0	0.0%	13	11.9%	0	0.0%	986	10.0%	
無回答	278	2.9%	13	4.2%	0	0.0%	3	2.8%	1	33.3%	295	3.0%	
<b>糖尿病</b>													
なし	8,882	94.2%	286	92.9%	6	100.0%	103	94.5%	1	33.3%	9,278	94.1%	0.005
あり	271	2.9%	9	2.9%	0	0.0%	3	2.8%	1	33.3%	284	2.9%	
無回答	278	2.9%	13	4.2%	0	0.0%	3	2.8%	1	33.3%	295	3.0%	
<b>脂質異常症(高脂血症)</b>													
なし	8,527	90.4%	243	78.9%	5	83.3%	99	90.8%	2	66.7%	8,876	90.0%	0.000
あり	626	6.6%	52	16.9%	1	16.7%	7	6.4%	0	0.0%	686	7.0%	
無回答	278	2.9%	13	4.2%	0	0.0%	3	2.8%	1	33.3%	295	3.0%	
<b>腎臓病</b>													
なし	9,006	95.5%	285	92.5%	5	83.3%	104	95.4%	1	33.3%	9,401	95.4%	0.000
あり	147	1.6%	10	3.2%	1	16.7%	2	1.8%	1	33.3%	161	1.6%	
無回答	278	2.9%	13	4.2%	0	0.0%	3	2.8%	1	33.3%	295	3.0%	
<b>狭心症</b>													
なし	9,083	96.3%	295	95.8%	6	100.0%	106	97.2%	2	66.7%	9,492	96.3%	0.069
あり	70	0.7%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	70	0.7%	
無回答	278	2.9%	13	4.2%	0	0.0%	3	2.8%	1	33.3%	295	3.0%	
<b>心筋梗塞</b>													
なし	9,118	96.7%	295	95.8%	6	100.0%	106	97.2%	2	66.7%	9,527	96.7%	0.114
あり	35	0.4%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	35	0.4%	
無回答	278	2.9%	13	4.2%	0	0.0%	3	2.8%	1	33.3%	295	3.0%	
<b>いずれもない</b>													
なし	1,841	19.5%	88	28.6%	2	33.3%	26	23.9%	1	33.3%	1,958	19.9%	0.000
あり	7,312	77.5%	207	67.2%	4	66.7%	80	73.4%	1	33.3%	7,604	77.1%	
無回答	278	2.9%	13	4.2%	0	0.0%	3	2.8%	1	33.3%	295	3.0%	
<b>肥満</b>													
BMI25未満	6,965	73.9%	233	75.6%	5	83.3%	71	65.1%	3	100.0%	7,277	73.8%	0.189
BMI25以上	2,466	26.1%	75	24.4%	1	16.7%	38	34.9%	0	0.0%	2,580	26.2%	
<b>喫煙習慣</b>													
吸わない	5,626	59.7%	159	51.6%	1	16.7%	49	45.0%	1	33.3%	5,836	59.2%	0.000
時々吸う	565	6.0%	19	6.2%	0	0.0%	6	5.5%	2	66.7%	592	6.0%	
毎日吸う	3,201	33.9%	128	41.6%	5	83.3%	54	49.5%	0	0.0%	3,388	34.4%	
無回答	39	0.4%	2	0.6%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	41	0.4%	
<b>飲酒習慣</b>													
飲まない	2,728	28.9%	79	25.6%	2	33.3%	25	22.9%	0	0.0%	2,834	28.8%	0.360
時々飲む	5,555	58.9%	189	61.4%	4	66.7%	76	69.7%	3	100.0%	5,827	59.1%	
毎日飲む	1,077	11.4%	40	13.0%	0	0.0%	8	7.3%	0	0.0%	1,125	11.4%	
無回答	71	0.8%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	71	0.7%	
<b>K6スコア</b>													
0-4点(陰性群)	4,291	45.5%	131	42.5%	2	33.3%	47	43.1%	1	33.3%	4,472	45.4%	0.009
5-12点(陽性群)	3,649	38.7%	122	39.6%	1	16.7%	44	40.4%	1	33.3%	3,817	38.7%	
13点以上(重症群)	1,226	13.0%	52	16.9%	3	50.0%	16	14.7%	0	0.0%	1,297	13.2%	
システム欠損(判定不可)	265	2.8%	3	1.0%	0	0.0%	2	1.8%	1	33.3%	271	2.7%	

表8. MSM向け施設やサービスの利用【抗HIV薬服薬状況別】

	陽性者										P値		
	陰性者		服薬している		以前は服薬していたけれど、今はしていない		服薬していない		無回答			合計	
	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)		n	(%)
サウナ系ハッテン場に行ったこと(過去6M)													
なし	7,201	76.4%	141	45.8%	5	83.3%	61	56.0%	2	66.7%	7,410	75.2%	0.000
あり	2,163	22.9%	166	53.9%	1	16.7%	48	44.0%	1	33.3%	2,379	24.1%	
無回答	67	0.7%	1	0.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	68	0.7%	
ビデオボックス系ハッテン場に行ったこと(過去6M)													
なし	8,769	93.0%	277	89.9%	5	83.3%	97	89.0%	3	100.0%	9,151	92.8%	0.146
あり	595	6.3%	30	9.7%	1	16.7%	12	11.0%	0	0.0%	638	6.5%	
無回答	67	0.7%	1	0.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	68	0.7%	
マンション系ハッテン場に行ったこと(過去6M)													
なし	7,837	83.1%	217	70.5%	6	100.0%	69	63.3%	3	100.0%	8,132	82.5%	0.000
あり	1,527	16.2%	90	29.2%	0	0.0%	40	36.7%	0	0.0%	1,657	16.8%	
無回答	67	0.7%	1	0.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	68	0.7%	
野外系ハッテン場に行ったこと(過去6M)													
なし	7,782	82.5%	215	69.8%	2	33.3%	80	73.4%	3	100.0%	8,082	82.0%	0.000
あり	1,582	16.8%	92	29.9%	4	66.7%	29	26.6%	0	0.0%	1,707	17.3%	
無回答	67	0.7%	1	0.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	68	0.7%	
クラブ(男only)に行ったこと(過去6M)													
なし	8,433	89.4%	265	86.0%	5	83.3%	84	77.1%	2	66.7%	8,789	89.2%	0.001
あり	931	9.9%	42	13.6%	1	16.7%	25	22.9%	1	33.3%	1,000	10.1%	
無回答	67	0.7%	1	0.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	68	0.7%	
ゲイバーに行ったこと(過去6M)													
なし	6,374	67.6%	153	49.7%	4	66.7%	56	51.4%	2	66.7%	6,589	66.8%	0.000
あり	2,990	31.7%	154	50.0%	2	33.3%	53	48.6%	1	33.3%	3,200	32.5%	
無回答	67	0.7%	1	0.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	68	0.7%	
お金を払って男性とセックスしたこと(過去6M)													
なし	8,846	93.8%	287	93.2%	6	100.0%	102	93.6%	2	66.7%	9,243	93.8%	0.542
あり	518	5.5%	20	6.5%	0	0.0%	7	6.4%	1	33.3%	546	5.5%	
無回答	67	0.7%	1	0.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	68	0.7%	
お金をもらって男性とセックスしたこと(過去6M)													
なし	8,807	93.4%	292	94.8%	4	66.7%	97	89.0%	3	100.0%	9,203	93.4%	0.053
あり	557	5.9%	15	4.9%	2	33.3%	12	11.0%	0	0.0%	586	5.9%	
無回答	67	0.7%	1	0.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	68	0.7%	
ゲイマッサージに行ったこと(過去6M)													
なし	8,797	93.3%	283	91.9%	6	100.0%	102	93.6%	3	100.0%	9,191	93.2%	0.883
あり	567	6.0%	24	7.8%	0	0.0%	7	6.4%	0	0.0%	598	6.1%	
無回答	67	0.7%	1	0.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	68	0.7%	
SNSやアプリを通じて出会った男性とセックスしたこと(過去6M)													
なし	3,681	39.0%	119	38.6%	2	33.3%	36	33.0%	2	66.7%	3,840	39.0%	0.825
あり	5,683	60.3%	188	61.0%	4	66.7%	73	67.0%	1	33.3%	5,949	60.4%	
無回答	67	0.7%	1	0.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	68	0.7%	
いずれもない(過去6M)													
いずれかあり	7,843	83.2%	283	91.9%	6	100.0%	101	92.7%	2	66.7%	8,235	83.5%	0.001
いずれもない	1,521	16.1%	24	7.8%	0	0.0%	8	7.3%	1	33.3%	1,554	15.8%	
無回答	67	0.7%	1	0.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	68	0.7%	

表8. MSM向け施設やサービスの利用【抗HIV薬服薬状況別】

	陽性者										P値		
	陰性者		服薬している		以前は服薬していたけれど、今はしていない		服薬していない		無回答			合計	
	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)		n	(%)
サウナ系ハッテン場に行ったこと(過去6M)													
なし	7,201	76.4%	141	45.8%	5	83.3%	61	56.0%	2	66.7%	7,410	75.2%	0.000
あり	2,163	22.9%	166	53.9%	1	16.7%	48	44.0%	1	33.3%	2,379	24.1%	
無回答	67	0.7%	1	0.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	68	0.7%	
ビデオボックス系ハッテン場に行ったこと(過去6M)													
なし	8,769	93.0%	277	89.9%	5	83.3%	97	89.0%	3	100.0%	9,151	92.8%	0.146
あり	595	6.3%	30	9.7%	1	16.7%	12	11.0%	0	0.0%	638	6.5%	
無回答	67	0.7%	1	0.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	68	0.7%	
マンション系ハッテン場に行ったこと(過去6M)													
なし	7,837	83.1%	217	70.5%	6	100.0%	69	63.3%	3	100.0%	8,132	82.5%	0.000
あり	1,527	16.2%	90	29.2%	0	0.0%	40	36.7%	0	0.0%	1,657	16.8%	
無回答	67	0.7%	1	0.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	68	0.7%	
野外系ハッテン場に行ったこと(過去6M)													
なし	7,782	82.5%	215	69.8%	2	33.3%	80	73.4%	3	100.0%	8,082	82.0%	0.000
あり	1,582	16.8%	92	29.9%	4	66.7%	29	26.6%	0	0.0%	1,707	17.3%	
無回答	67	0.7%	1	0.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	68	0.7%	
クラブ(男only)に行ったこと(過去6M)													
なし	8,433	89.4%	265	86.0%	5	83.3%	84	77.1%	2	66.7%	8,789	89.2%	0.001
あり	931	9.9%	42	13.6%	1	16.7%	25	22.9%	1	33.3%	1,000	10.1%	
無回答	67	0.7%	1	0.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	68	0.7%	
ゲイバーに行ったこと(過去6M)													
なし	6,374	67.6%	153	49.7%	4	66.7%	56	51.4%	2	66.7%	6,589	66.8%	0.000
あり	2,990	31.7%	154	50.0%	2	33.3%	53	48.6%	1	33.3%	3,200	32.5%	
無回答	67	0.7%	1	0.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	68	0.7%	
お金を払って男性とセックスしたこと(過去6M)													
なし	8,846	93.8%	287	93.2%	6	100.0%	102	93.6%	2	66.7%	9,243	93.8%	0.542
あり	518	5.5%	20	6.5%	0	0.0%	7	6.4%	1	33.3%	546	5.5%	
無回答	67	0.7%	1	0.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	68	0.7%	
お金をもらって男性とセックスしたこと(過去6M)													
なし	8,807	93.4%	292	94.8%	4	66.7%	97	89.0%	3	100.0%	9,203	93.4%	0.053
あり	557	5.9%	15	4.9%	2	33.3%	12	11.0%	0	0.0%	586	5.9%	
無回答	67	0.7%	1	0.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	68	0.7%	
ゲイマッサージに行ったこと(過去6M)													
なし	8,797	93.3%	283	91.9%	6	100.0%	102	93.6%	3	100.0%	9,191	93.2%	0.883
あり	567	6.0%	24	7.8%	0	0.0%	7	6.4%	0	0.0%	598	6.1%	
無回答	67	0.7%	1	0.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	68	0.7%	
SNSやアプリを通じて出会った男性とセックスしたこと(過去6M)													
なし	3,681	39.0%	119	38.6%	2	33.3%	36	33.0%	2	66.7%	3,840	39.0%	0.825
あり	5,683	60.3%	188	61.0%	4	66.7%	73	67.0%	1	33.3%	5,949	60.4%	
無回答	67	0.7%	1	0.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	68	0.7%	
いずれもない(過去6M)													
いずれかあり	7,843	83.2%	283	91.9%	6	100.0%	101	92.7%	2	66.7%	8,235	83.5%	0.001
いずれもない	1,521	16.1%	24	7.8%	0	0.0%	8	7.3%	1	33.3%	1,554	15.8%	
無回答	67	0.7%	1	0.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	68	0.7%	

表9. 性行動①【抗HIV薬服薬状況別】

	陽性者										合計	P値	
	陰性者		服薬している		以前は服薬していたけれど、今はしていない		服薬していない		無回答				
	n=9,431		n=308		n=6		n=109		n=3				n=9,857
	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	
<b>男性と性交経験(過去6M)</b>													
ある	8,396	89.0%	287	93.2%	6	100.0%	106	97.2%	3	100.0%	8,798	89.3%	0.008
ない	1,035	11.0%	21	6.8%	0	0.0%	3	2.8%	0	0.0%	1,059	10.7%	
<b>相互マスターベーション(過去6M)</b>													
なし	2,397	25.4%	103	33.4%	2	33.3%	35	32.1%	1	33.3%	2,538	25.7%	0.031
あり	5,996	63.6%	184	59.7%	4	66.7%	71	65.1%	2	66.7%	6,257	63.5%	
男性と性交経験なし(過去6M)	1,035	11.0%	21	6.8%	0	0.0%	3	2.8%	0	0.0%	1,059	10.7%	
無回答	3	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	3	0.0%	
<b>フェラチオ(過去6M)</b>													
なし	591	6.3%	19	6.2%	1	16.7%	7	6.4%	0	0.0%	618	6.3%	0.226
あり	7,802	82.7%	268	87.0%	5	83.3%	99	90.8%	3	100.0%	8,177	83.0%	
男性と性交経験なし(過去6M)	1,035	11.0%	21	6.8%	0	0.0%	3	2.8%	0	0.0%	1,059	10.7%	
無回答	3	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	3	0.0%	
<b>アナルセックス(過去6M)</b>													
なし	1,546	16.4%	24	7.8%	1	16.7%	12	11.0%	0	0.0%	1,583	16.1%	0.000
あり	6,847	72.6%	263	85.4%	5	83.3%	94	86.2%	3	100.0%	7,212	73.2%	
非該当	1,035	11.0%	21	6.8%	0	0.0%	3	2.8%	0	0.0%	1,059	10.7%	
無回答	3	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	3	0.0%	
<b>口内射精(過去6M)</b>													
なし	4,922	52.2%	172	55.8%	1	16.7%	60	55.0%	0	0.0%	5,155	52.3%	0.020
あり	3,471	36.8%	115	37.3%	5	83.3%	46	42.2%	3	100.0%	3,640	36.9%	
男性と性交経験なし(過去6M)	1,035	11.0%	21	6.8%	0	0.0%	3	2.8%	0	0.0%	1,059	10.7%	
無回答	3	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	3	0.0%	
<b>顔射(過去6M)</b>													
なし	6,745	71.5%	202	65.6%	4	66.7%	86	78.9%	2	66.7%	7,039	71.4%	0.001
あり	1,648	17.5%	85	27.6%	2	33.3%	20	18.3%	1	33.3%	1,756	17.8%	
男性と性交経験なし(過去6M)	1,035	11.0%	21	6.8%	0	0.0%	3	2.8%	0	0.0%	1,059	10.7%	
無回答	3	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	3	0.0%	
<b>肛門内射精(過去6M)</b>													
なし	5,660	60.0%	154	50.0%	2	33.3%	56	51.4%	0	0.0%	5,872	59.6%	0.000
あり	2,733	29.0%	133	43.2%	4	66.7%	50	45.9%	3	100.0%	2,923	29.7%	
男性と性交経験なし(過去6M)	1,035	11.0%	21	6.8%	0	0.0%	3	2.8%	0	0.0%	1,059	10.7%	
無回答	3	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	3	0.0%	
<b>その他(過去6M)</b>													
なし	7,790	82.6%	258	83.8%	5	83.3%	94	86.2%	3	100.0%	8,150	82.7%	0.044
あり	603	6.4%	29	9.4%	1	16.7%	12	11.0%	0	0.0%	645	6.5%	
男性と性交経験なし(過去6M)	1,035	11.0%	21	6.8%	0	0.0%	3	2.8%	0	0.0%	1,059	10.7%	
無回答	3	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	3	0.0%	
<b>性交相手1. 彼氏や恋人など特定の相手(過去6M)</b>													
なし	5,133	54.4%	204	66.2%	3	50.0%	61	56.0%	1	33.3%	5,402	54.8%	0.004
あり	3,241	34.4%	83	26.9%	3	50.0%	45	41.3%	2	66.7%	3,374	34.2%	
男性と性交経験なし(過去6M)	1,035	11.0%	21	6.8%	0	0.0%	3	2.8%	0	0.0%	1,059	10.7%	
無回答	22	0.2%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	22	0.2%	
<b>性交相手2. 友達やセフレ(過去6M)</b>													
なし	3,793	40.2%	124	40.3%	3	50.0%	44	40.4%	1	33.3%	3,965	40.2%	0.177
あり	4,581	48.6%	163	52.9%	3	50.0%	62	56.9%	2	66.7%	4,811	48.8%	
男性と性交経験なし(過去6M)	1,035	11.0%	21	6.8%	0	0.0%	3	2.8%	0	0.0%	1,059	10.7%	
無回答	22	0.2%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	22	0.2%	
<b>性交相手3. その場限りの相手(過去6M)</b>													
なし	3,363	35.7%	61	19.8%	1	16.7%	31	28.4%	3	100.0%	3,459	35.1%	0.000
あり	5,011	53.1%	226	73.4%	5	83.3%	75	68.8%	0	0.0%	5,317	53.9%	
男性と性交経験なし(過去6M)	1,035	11.0%	21	6.8%	0	0.0%	3	2.8%	0	0.0%	1,059	10.7%	
無回答	22	0.2%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	22	0.2%	



表10. 性行動②【抗HIV薬服薬状況別】

	陽性者										合計	P値	
	陰性者		服薬している		以前は服薬していたけれど、今はしていない		服薬していない		無回答				
	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)			
* 過去6ヶ月間にアナルセックス(タチ)をした者のみ													
n=9,431		n=308		n=6		n=109		n=3		n=9,857			
(陰性者の53.7%)		(服薬している陽性者の61.7%)		(服薬中断の陽性者の66.7%)		(未服薬の陽性者の65.1%)		(無回答の100%)		(合計の54.1%)			
必ず使用	1,873	37.0%	65	34.2%	0	0.0%	19	26.8%	1	33.3%	1,958	36.7%	0.549
使用多かった	668	13.2%	27	14.2%	0	0.0%	8	11.3%	0	0.0%	703	13.2%	
五分五分	697	13.8%	24	12.6%	2	50.0%	15	21.1%	1	33.3%	739	13.9%	
不使用多かった	483	9.5%	19	10.0%	1	25.0%	11	15.5%	0	0.0%	514	9.6%	
不使用	936	18.5%	41	21.6%	1	25.0%	13	18.3%	1	33.3%	992	18.6%	
無回答	403	8.0%	14	7.4%	0	0.0%	5	7.0%	0	0.0%	422	7.9%	
* 過去6ヶ月間にアナルセックス(ウケ)をした者のみ													
n=5,430		n=240		n=5		n=84		n=3		n=5,762			
(陰性者の57.6%)		(服薬している陽性者の77.9%)		(服薬中断の陽性者の83.3%)		(未服薬の陽性者の77.1%)		(無回答の100%)		(合計の58.5%)			
必ず使用	1,874	34.5%	67	27.9%	0	0.0%	18	21.4%	0	0.0%	1,959	34.0%	0.000
使用多かった	766	14.1%	46	19.2%	0	0.0%	8	9.5%	0	0.0%	820	14.2%	
五分五分	765	14.1%	47	19.6%	2	40.0%	16	19.0%	0	0.0%	830	14.4%	
不使用多かった	575	10.6%	39	16.3%	1	20.0%	25	29.8%	1	33.3%	641	11.1%	
不使用	1,072	19.7%	34	14.2%	2	40.0%	14	16.7%	1	33.3%	1,123	19.5%	
無回答	378	7.0%	7	2.9%	0	0.0%	3	3.6%	1	33.3%	389	6.8%	
* 過去6ヶ月間にアナルセックスをした者のみ													
n=6,954		n=268		n=5		n=95		n=3		n=7,325			
(陰性者の73.7%)		(服薬している陽性者の87.0%)		(服薬中断の陽性者の83.3%)		(未服薬の陽性者の87.2%)		(無回答の100%)		(合計の74.3%)			
必ず使用	2,151	30.9%	68	25.4%	0	0.0%	18	18.9%	0	0.0%	2,237	30.5%	0.000
使用多かった	972	14.0%	44	16.4%	0	0.0%	8	8.4%	0	0.0%	1,024	14.0%	
五分五分	947	13.6%	51	19.0%	2	40.0%	18	18.9%	0	0.0%	1,018	13.9%	
不使用多かった	741	10.7%	37	13.8%	1	20.0%	26	27.4%	1	33.3%	806	11.0%	
不使用	1,484	21.3%	51	19.0%	2	40.0%	19	20.0%	1	33.3%	1,557	21.3%	
無回答	659	9.5%	17	6.3%	0	0.0%	6	6.3%	1	33.3%	683	9.3%	

表11. メンタルヘルス関連【抗HIV薬服薬状況別】

	陽性者										合計	P値	
	陰性者		服薬している		以前は服薬していたけれど、今はしていない		服薬していない		無回答				
	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)	n	(%)			
メンタルヘルス受診歴													
カウンセリング	253	2.7%	36	11.7%	2	33.3%	8	7.3%	0	0.0%	299	3.0%	0.000
心療内科	554	5.9%	20	6.5%	2	33.3%	3	2.8%	0	0.0%	579	5.9%	0.000
精神科	394	4.2%	41	13.3%	0	0.0%	2	1.8%	0	0.0%	437	4.4%	0.000
いずれもない	8,297	88.0%	231	75.0%	3	50.0%	98	89.9%	2	66.7%	8,631	87.6%	0.000
メンタルヘルス服薬歴													
抗うつ薬	469	5.0%	26	8.4%	2	33.3%	0	0.0%	0	0.0%	497	5.0%	0.000
抗不安薬	405	4.3%	31	10.1%	1	16.7%	1	0.9%	0	0.0%	438	4.4%	0.000
睡眠薬	522	5.5%	41	13.3%	3	50.0%	4	3.7%	0	0.0%	570	5.8%	0.000
その他	147	1.6%	10	3.2%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	157	1.6%	0.000
いずれもない	195	2.1%	17	5.5%	0	0.0%	6	5.5%	0	0.0%	218	2.2%	0.000

表12. HIV陽性者とそれ以外の者の身長10cm毎

	HIV陰性 n=9, 431		HIV陽性 n=426		合計 n=9, 857		P値
	n	%	n	%	n	%	
140cm代	10	.1%	0	0.0%	10	.1%	.895
150cm代	178	1.9%	6	1.4%	184	1.9%	
160cm代	3,234	34.3%	153	35.9%	3,387	34.4%	
170cm代	5,078	53.8%	228	53.5%	5,306	53.8%	
180cm代	715	7.6%	32	7.5%	747	7.6%	
190cm代	18	.2%	1	.2%	19	.2%	
無回答	198	2.1%	6	1.4%	204	2.1%	

表13. HIV陽性者とそれ以外の者の体重10kg毎

	HIV陰性 n=9, 431		HIV陽性 n=426		合計 n=9, 857		P値
	n	%	n	%	n	%	
39kg以下	3	.0%	0	0.0%	3	.0%	.317
40kg代	284	3.0%	7	1.6%	291	3.0%	
50kg代	2,266	24.0%	79	18.5%	2,345	23.8%	
60kg代	3,137	33.3%	162	38.0%	3,299	33.5%	
70kg代	1,855	19.7%	100	23.5%	1,955	19.8%	
80kg代	892	9.5%	36	8.5%	928	9.4%	
90kg代	467	5.0%	19	4.5%	486	4.9%	
100kg代	143	1.5%	8	1.9%	151	1.5%	
110kg代	85	.9%	2	.5%	87	.9%	
120kg代	53	.6%	2	.5%	55	.6%	
130kg代	14	.1%	0	0.0%	14	.1%	
140kg代	8	.1%	0	0.0%	8	.1%	
150kg代	5	.1%	0	0.0%	5	.1%	
160kg代	2	.0%	0	0.0%	2	.0%	
170kg代	0	.0%	0	0.0%	0	.0%	
180kg代	1	.0%	0	0.0%	1	.0%	
無回答	216	2.3%	11	2.6%	227	2.3%	