

厚生労働科学研究費補助金 エイズ対策研究事業
男性同性間の HIV 感染対策とその評価に関する研究

**2007 年 NLGR・HIV 抗体検査会の受検者の概要
—受検者への質問紙調査結果から—**

研究協力者：金子典代（名古屋市立大学大学院看護学研究科/エイズ予防財団）、内海眞（高山厚生病院、国立名古屋医療センター）、Angel Life Nagoya(CBO)、市川誠一（名古屋市立大学大学院看護学研究科）

研究要旨

本研究の目的は、2007 年 NLGR・HIV 抗体検査会（以後 NLGR 検査会）受検者の 1) 過去の検査受検行動、NLGR 検査会の受検動機、最も希望する HIV 検査の場所、時間、交通アクセス等のニーズ、2) ALN の活動の参加や認知、3) 性行動や予防行動とその関連要因の実態を明らかにすることである。

538 名の受検者のうち 519 名（全受検者の 96.5%）から有効回答を得た。東海地域に居住し、ゲイまたはバイセクシュアルと自認するものは 370 名（71%）であった。年齢は、20-30 歳代のものが全体の 77% をしめ、2007 年 NLGR 検査会が生涯初の検査機会であったものは、全体の 24%、過去 1 年の受検経験者は 43% であった。過去 1 年の検査の受検場所は 2006 年の NLGR 検査会が最も多く、保健所が次に多かった。保健所の検査については全対象者の 35% が「利用しにくい」と回答しており、その理由として、検査提供の曜日や時間が限られていることを挙げたものが最も多かった。東海地域に居住する MSM のうち、希望する検査場所は、イベント検査（60%）が最も多く、保健所の検査（50%）が続き、時間帯は平日の夕方から夜間（35%）、休日の午後 5 時まで（31%）の希望が多かった。立地条件は名古屋駅・栄駅に近いこと（59%）、電車路線駅に近いこと（56%）への希望が多く、検査の種類は、即日 HIV 抗体検査（57%）への希望が、広告、評判に関しては、ゲイが多く受検している検査場所での受検を希望するものが多くなった。ALN の啓発プログラム（コンドームアウトリーチ、コミュニティーセンター、勉強会、ホームページ）のそれぞれの認知・接触については、啓発コンドームの受け取り率が 29% と最も高かった。セックス時の併用品や利用するゲイ向け施設等にも経年変化が見られ、薬物使用、ゲイバー、クラブの利用は前年より低下していた。HIV 陽性と診断され、アンケート記入があった 11 名のうち、5 名は東海地域外に居住する者であり、過半数が検査経験を有していた。総論として、2007 年 NLGR 検査会受検者のうち、過去の検査受検経験者は過去 1 年の検査受検場所として NLGR を挙げるものが最も多く、地域での保健所等での検査受検にはつながりにくい状況であることが明らかとなつた。今後は、本調査で明らかとなつた東海地域に居住する MSM の検査行動、検査へのニーズをふまえ、検査のニーズがあるものが居住地域で受検しやすい検査体制の整備と情報普及を行っていく必要がある。

A. 研究目的

本研究の目的は下記の 3 点である。

- 1) 過去の検査受検行動、2007 年 NLGR 検査会の受検動機、希望する HIV 検査場所、時間、

立地条件、種類を明らかにすること

- 2) 受検者のゲイ向けサービスの利用、CBO 活動の認知、陽性者の身近さを明らかにすること

3)予防行動と感染のリスク認識や予防行動に対する態度等の実態を明らかにすること

B. 研究方法

本調査は、2007年NLGR検査会の1日目の受付時に、訓練を受けたスタッフから受検者へ質問紙を説明とともに手渡しし、採血後にアンケート回答用に確保したスペース内の回答への協力を依頼した。質問紙の表紙に、研究目的やプライバシーの厳守、研究データの取り扱い方法、学会等で結果を公表すること、参加や回答は自由である旨を明示し、これらの内容を読み同意したもののみに対して回答を依頼した。質問紙は無記名であり、対象者個人の特定につながる情報は含んでいなかった。なお、本研究実施計画については、名古屋市立大学看護学部研究倫理委員会より実施の承認を得た。

質問紙の調査項目は年齢や居住地、性的指向などの基本属性、生涯、過去1年間のHIV抗体検査の受検、保健所等の検査の認知、希望する検査、2007年NLGR検査会の受検動機、情報入手元、ALN活動への接触、性行動、コンドーム使用状況、過去6ヶ月間に利用した商業施設の種類などであった。

検査会では538名が検査を受検し、最終的に525名から回答を得た結果、回収率は98%であった。本報告では、白紙回答を除く519回答を分析の対象とした。検査行動や受検動機、ALN活動の認知度については、有効回答全数を分析対象とした。地域で提供されている保健所等の検査利用、認知、検査へのニーズに関しては、東海地域に居住するMSMのみに限定して分析を行った。性行動に関する項目は、性指向をゲイまたはバイセクシュアルと自認し、男性と性行為の経験があると回答したMSM481名のみに限定し分析を実施した。今回の研究では、検査結果とアンケート回答内容を一致した分析を行うことが可能となるようIDが記入された質問紙を配布した。

年齢別の比較を行う際には、年代を29歳未満、30-39歳、40歳以上の3群に分けて分析を行った。生涯のHIV抗体検査の受検経験別の比較の際は、HIV抗体検査を生涯で初めて受けるもの、すでに受検した経験があるものの2群に分けて分析を行った。分析時にクロス集計を行う際にはカイ二乗検定を用い有意水準は5%を採用した。

C. 研究結果

I. 基礎属性と、検査受検行動、検査会の受検動機、希望するHIV検査

1. 基礎属性

平均年齢は35.4(SD±17.1)歳であり、20-30歳代が8割以上を占めた(図1)。居住地は名古屋市が36%と最も多く、名古屋市を除く愛知県在住者が27%と次に多く東海地域に居住するものが全体の7割以上を占めた(図2)。自認する性指向はゲイが84%、バイセクシュアルが9%でありゲイ・バイセクシュアルを自認するものが全体の93%を占めていた(図3)。

図1 年齢 (N=519)

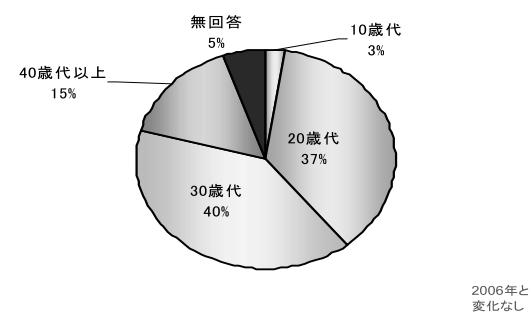


図2 居住地 (N=519)

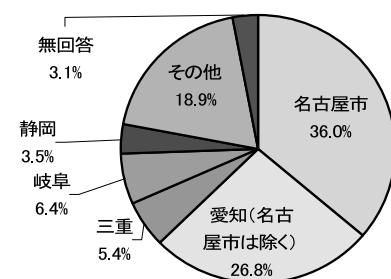
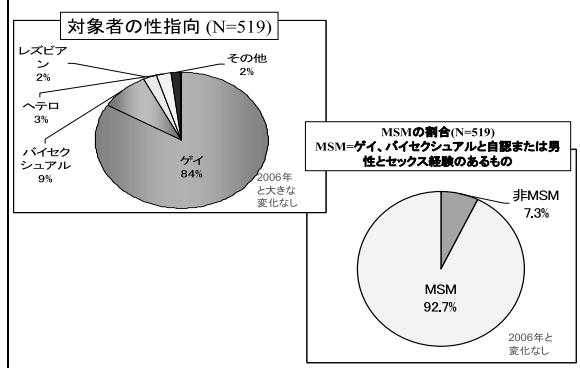


図3 性指向、MSM割合

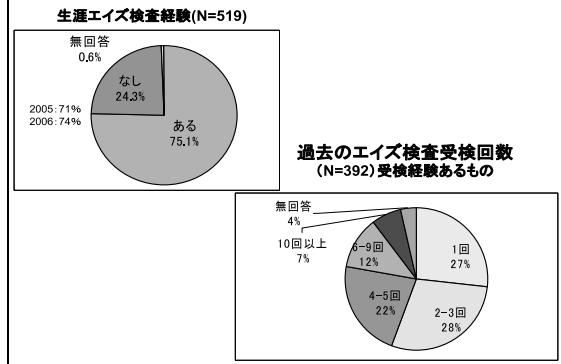


2. HIV 抗体検査の受検経験と認知

1) 過去の HIV 抗体検査受検と受検場所

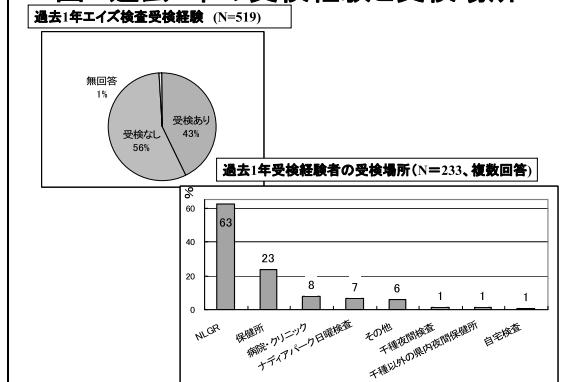
過去に HIV 抗体検査を受けたことがあると回答したものは全体の 75% であり、過去 1 回 -3 回受検したことがあるものが過半数を占めた（図 4）。

図4 過去の検査受検経験



対象者の 43% が過去 1 年間に HIV 抗体検査を受検しており、そのうち 63% が過去 1 年間の受検場所として 2006 年 NLGR 検査会を挙げていた（図 5）。2004 年の NLGR 検査会受検者は全体の 29%、2005 年 NLGR 検査会は 39% であった（図 6）。

図5 過去1年の受検経験と受検場所



2) 保健所等の公的な HIV 抗体検査実施機関の利用と認知

名古屋市、愛知県在住者において、夜間の保健所 HIV 抗体検査を認知している者は 47%、名古屋市が NGO に委託して実施している休日の HIV 抗体検査の認知している者は 57%、愛知県内保健所の夜間検査を認知している者は 26% であった（図 7）。

図6 NLGR受検経験（東海MSM、複数選択）

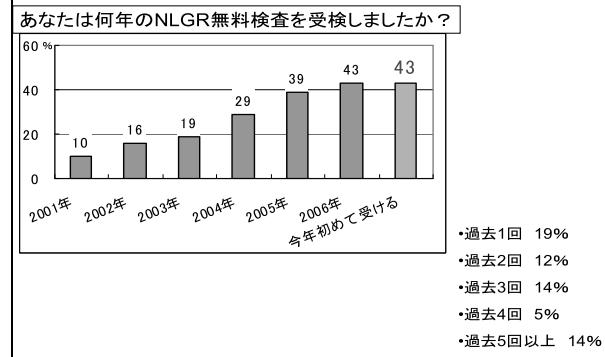
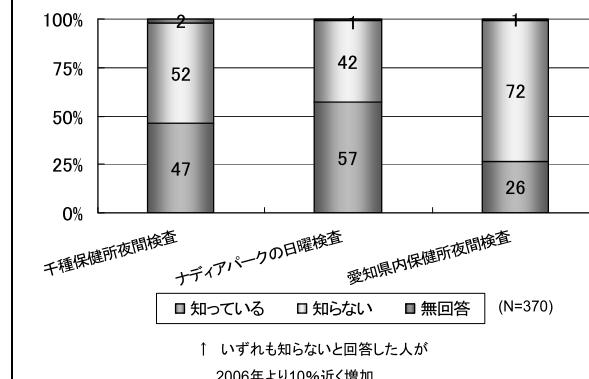
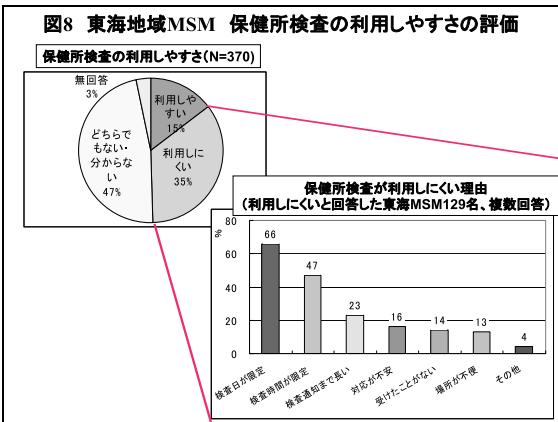


図7 東海地域MSM 保健所夜間検査・ナディアパーク日曜検査認知



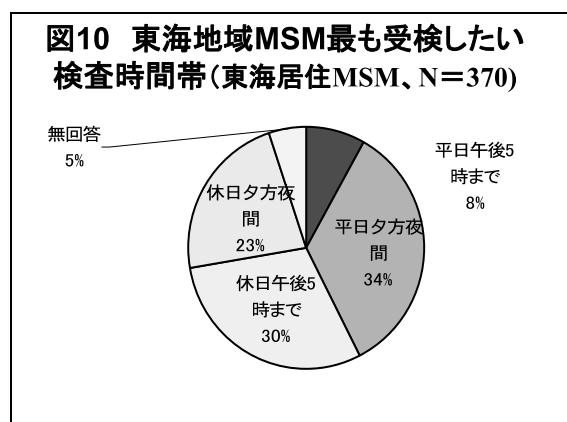
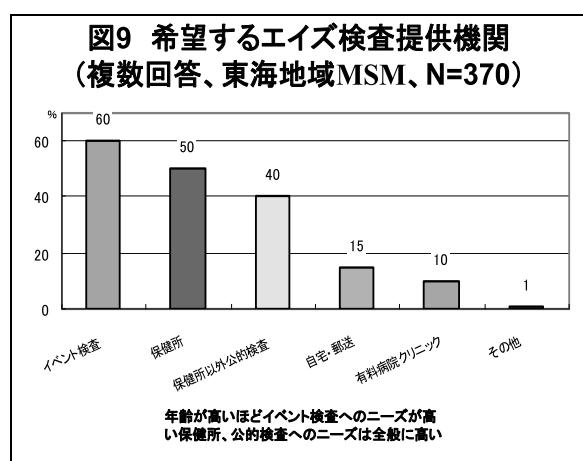
3) 保健所 HIV 抗体検査の利便性

保健所の HIV 抗体検査の利便性をたずねたところ、「どちらでもない、わからない」が 47% と最も多く「利用しにくい」と回答したものが 35% を占めた。「利用しやすい」と回答したものは 15% と最も少なかった。利用しにくいと回答した者の利用しにくい理由は「検査日が限定される」と回答したものが最も多く（66%）、「検査時間が限定される」（47%）「検査通知までの時間が長い」（23%）が続いて多かった（図 8）。



4) 希望する検査提供機関、時間、種類、立地条件、広告・評判について

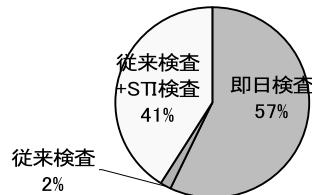
東海地域に居住する MSM に限定し、最も希望する検査場所を尋ねたところ、イベント検査(60%)、保健所の検査 (50%) を挙げるものが多く、時間帯は平日の夕方から夜間(35%)、休日の午後 5 時まで (31%) が最も多かった(図 9、図 10)。



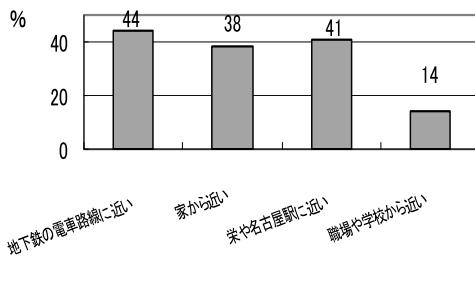
検査の種類は即日 HIV 抗体検査 (57%) を希望するものが最も多かった(図 11)。立地条件は名古屋駅・栄駅に近いこと

(59%)、電車路線駅に近いこと (56%) を希望するものが多かった(図 12)。

**図11 希望するHIV検査の種類
(東海居住MSM、N=370)**

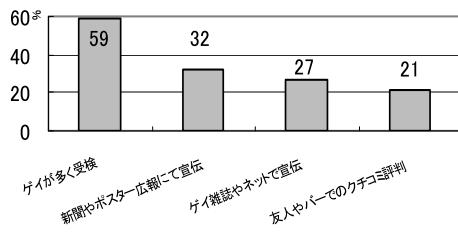


**図12 検査を選ぶポイント:
立地条件(N=370、複数選択)**



広告、評判に関しては、またゲイが多く受検している検査場所での受検を希望するものが最も多く、またポスター等で検査について説明がなされていることを希望するものも多かった(図 13)。

**図13 検査を選ぶポイント:広告・
評判(N=370、複数選択)**



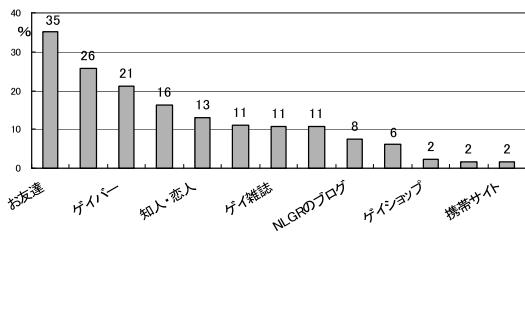
3. 2007 NLGR 検査会の情報入手元、受検動機

1) 検査会に関する情報入手源

2007 年 NLGR 抗体検査会を知ったきっかけは「お友達から聞いた」が 35%と最も多く、「チラシ、ポスター」が 26%、「ゲイバー」が 21%、

「ホームページ」が 16%と続いた（図 14）。

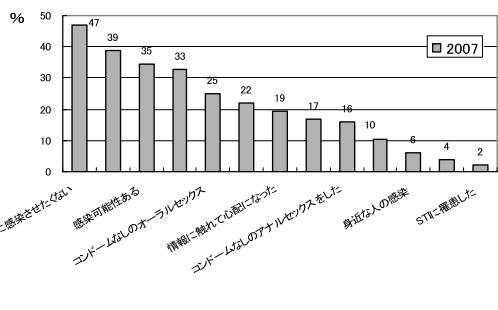
**図14 2007NLGR検査会をどこで知ったか
(N=525、複数選択)**



2) 受検動機

検査受検の動機は、「他の人に感染させたくない」が 47%、「定期的に受検している」が「ただ単にしりたい」が 40%と最も多く、「感染している可能性があると思ったから」が 28%と続いた（図 15）。

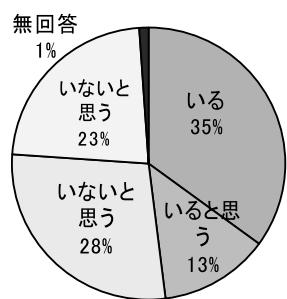
**図15 NLGR2007受検理由
(N=525、複数選択)**



4. HIVに感染した友人の有無

周囲に HIV に感染した友人の存在をたずねたところ、35%がいると回答し、13%がいると思うと回答した（図 16）。

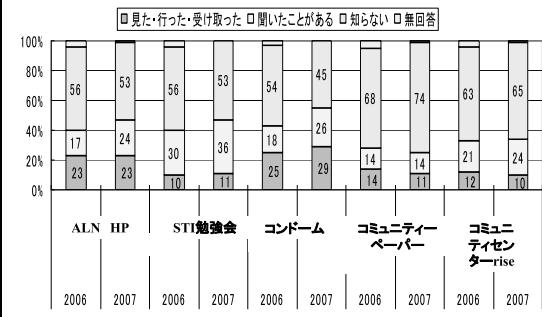
**図16 陽性者友人知り合いの有無
(MSMのみN=481)**



5. エンジェルライフ名古屋の活動の認知

エンジェルライフ名古屋の活動（コンドーム配布、WEB、コミュニティーペーパー、コミュニティーセンター、STI 勉強会）への接触度、参加、認知について尋ねた。啓発用コンドームは 29%のものが受け取り経験を有しており、もっとも接触率が高かった（図 17）。

**図17 エンジェルライフナゴヤ活動の認知
(N=481)**

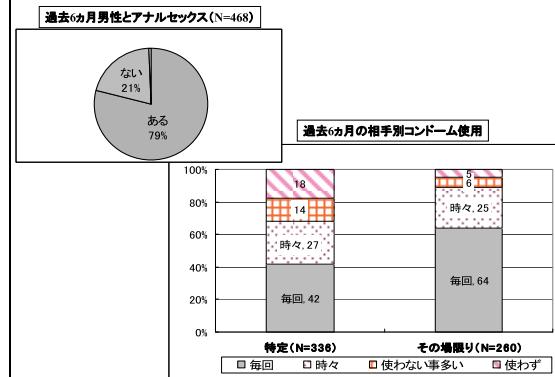


6. 性行動、コンドーム使用

1) 過去 6 ヶ月の性行動

過去 6 ヶ月のアナルセックス経験は、全体の 79%が「ある」と回答した。過去 6 カ月にアナルセックスの経験があるもののうち、特定の相手とのセックスでのコンドーム常用割合は 42%であり、その場限りの相手とのセックスでの常用割合は 64%であった。また特定の相手とのセックスでのコンドームを全く使用しなかったものの割合は 18%であり、その場限りの相手とのセックスでは 5%であった（図 18）。

図18 過去6ヶ月のアナルセックスとコンドーム使用(N=468)



2) 最後のセックスの相手とコンドーム使用

最後のセックス時のコンドーム使用に関しては、特定の相手とは 43%が、またその場限

りの相手とは 82%が「使用した」と回答した(図 19)。最後のその場限りの相手と出会った場所はサウナ系ハッテン場が最も多かった(図 20)。

図19 最後のセックス相手別のコンドーム使用

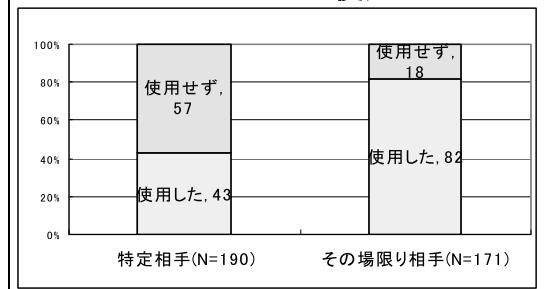
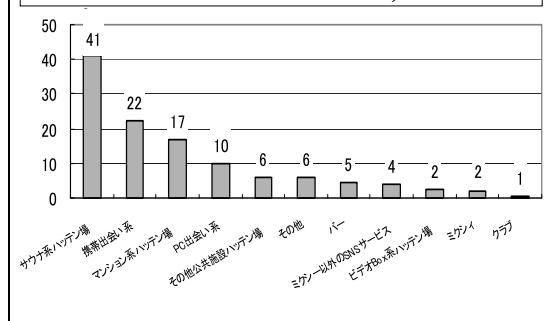


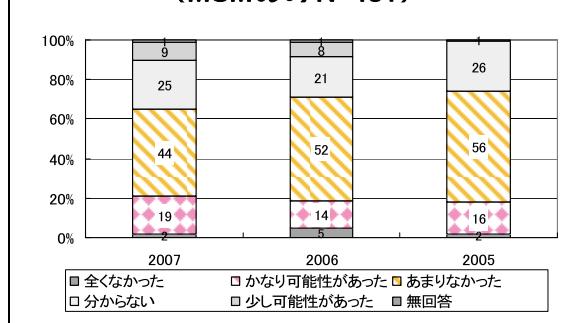
図20 最後のその場限り相手と会った場所(N=171、複数選択)



7. HIVに感染するリスクの認識

対象者に自分の行動を振り返って、HIVに感染するリスクがどのくらいあったと思うかの問い合わせに対しては「かなり可能性があった」と回答したのは 16%で、「少し可能性があった」と回答したものと含めると 72%のものが自身の感染の可能性を意識していた(図 21)。

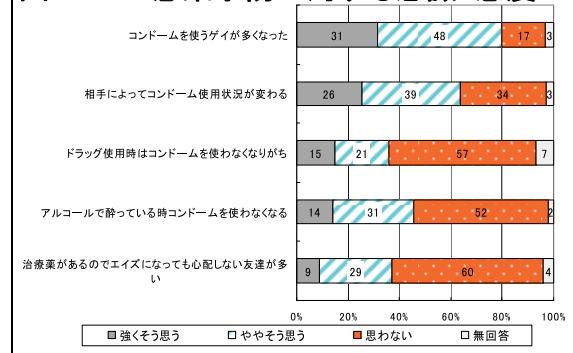
図21 HIVに感染する可能性の認識(MSMのみN=481)



8. 予防行動に対する意識・態度

男性とのセックス経験を持つ MSM に対してコンドーム使用など感染予防行動に対する意識・態度について尋ねた。「ゲイ友達の間でコンドーム使用が増加している」「相手次第でコンドームの使用が変わる」という考えに対して「強くそう思う」、「ややそう思う」と回答したものの割合はあわせてそれぞれ 79%、64% と高かった(図 22)。

図22 HIV感染予防に対する意識・態度

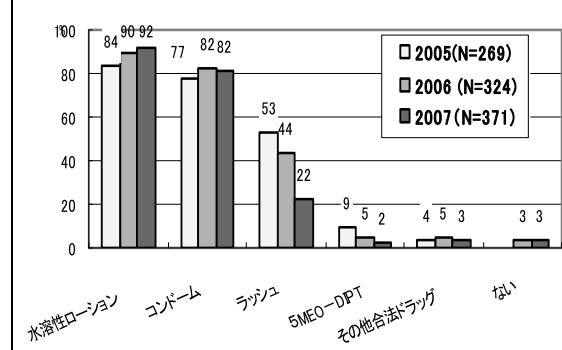


9. 過去 6 ヶ月のセックス時の併用品、商業施設の利用

1) 過去 6 ヶ月のAnalセックス時の併用品

過去 6 ヶ月にAnalセックスの経験があるものうち、Analセックス時の併用品を複数回答にてたずねたところ水溶性ローションを挙げた者が 92%と最も多く、コンドームの使用が 82%であった(図 23)。各種ドラッグの使用は前年より低下していた。

図23 過去6ヶ月のセックスの併用品

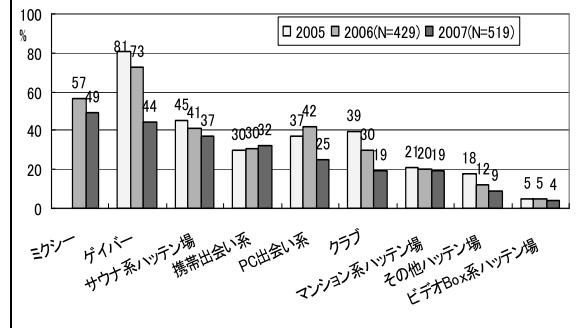


2) 過去 6 ヶ月に利用した商業施設やサービス

過去 6 ヶ月に利用した商業施設はミクシィ

が 49%と最も多く、ゲイバーが 44%と続いた。携帯電話の出会い系系サイトの利用割合は 32%、パソコンの出会い系系サイトは 25%であった（図 24）。

図24 3年間 過去6ヶ月に利用したゲイ向けのサービス



II. 年齢別にみた検査行動とニーズ、検査会の受検動機、ALN 活動の認知度、予防行動の実態

（別表 1 年齢別集計結果参照）

年齢別に見ると、年齢が低いほど検査受検経験、各種エイズ検査の認知が低いこと、検査会を mixi を通じて知ったものが多いこと、検査会の受検理由として情報に触れて心配になった、恋人や友達を受けるからといった理由を挙げるものが年齢が低い層ほど多かった。最後のその場限りの相手とのコンドーム使用が 29 歳未満で低い傾向にあること、携帯出会い系サイトでその場限りのセックス相手と出会っているものの割合が高いこと、mixi やクラブの利用割合が高いことが明らかとなった。若い年齢層ほど web, STI 勉強会への参加や認知、コンドームの受け取り経験が低かった。

III. 検査経験別の比較

（別表 2 検査経験別集計結果参照）

年齢は、生涯での検査経験の有無と関連がみられ、検査経験があるものの方が年齢が高い傾向にあった。

愛知県内の各種エイズ検査の認知割合は受検経験がある者の方が高かった。

NLGR2007 の HIV 無料検査会を知ったきっ

かけについては、生涯で始めて受検するものの方がイベント会場で知った、友達から聞いたことをきっかけとしてあげるもの割合が有意に高かった。また、生涯初めて受検するものが、検査を受検する理由として、ただ単に知りたい、情報に触れて心配になった、恋人や友達と一緒に受けるからを理由としてあげたものの割合が有意に高かった。

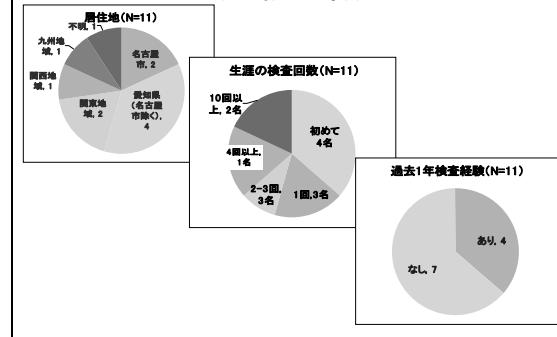
過去 6 ヶ月のその場限りの相手とのコンドーム使用割合は検査経験があるものの方が高かった。有意差はみられないものの特定相手、最後のセックス時のコンドーム使用割合も検査経験があるものの方が高かった。

自身の HIV に感染する可能性は生涯初めて受検するものの方が「分からない」と回答しているものが多く、ドラッグ使用時のコンドーム使用しづらさの認識は検査経験者の方が高かった。HIV 陽性者の知り合いがいる割合は検査受検経験者の方が有意に高かった。ALN の活動の認知や接触は生涯で受検経験がある者の方が有意に高かった。

IV. HIV 陽性者の基礎属性、検査受検、検査受検の動機

アンケート記入があった 11 名のうち、6 名は愛知県に居住しており、2007 年 NLGR が生涯で初めての検査経験であったものが 4 名であり、過去 1 年に受検経験があったものが 4 名であった。

図25 HIV陽性者の居住地、検査経験（ID記入者）



陽性者の検査会の受検理由は、他の人に感染させたくないからが 7 名、コンドームな

しのオーラルセックスをしたからが 6 名と過半数を占めた。

**図26 HIV陽性者の検査会受検理由
(ID記入者 N=11)**

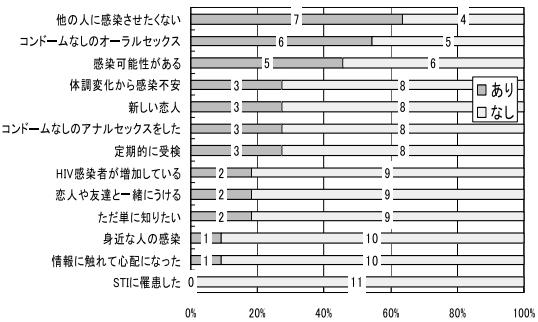
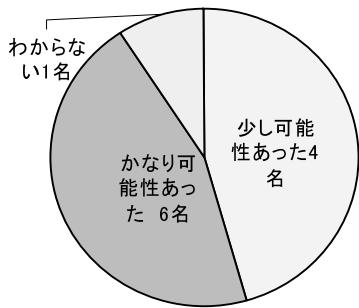


図27 HIV陽性者のHIVに感染する感染可能性の認識(ID記入者 N=11)



D. 考察

2005-2006 年度と同じく全国各地からの参加者があり、20-30 歳代の参加者が 8 割以上を占めており、東海地域の居住者が 75% 近くを占めていた。

また、生涯の受検経験に関しても昨年とかわらず、生涯で受検経験があるのが全体の 7 割以上を占め、過去 1 年間の受検経験者も全体の約 6 割を占めていた。過去 1 年の受検場所は、NLGR を挙げるものが最も多く、定期的な検査として NLGR を位置づけているものが多いこと、検査会の受検をきっかけに地域の検査機関で検査を受検するようになったものが少ない実態が示された。

保健所の HIV 抗体検査の利便性について「利用しにくい」と回答したものが 35% いたが、利用しにくいと回答した者における利用しにくい理由として、検査日、検査時間が限られていることを理由に挙げたものの割合が

最も多くそれぞれ 67%、47% を占めた。検査を提供する時間帯の拡大は、検査体制の拡充の最も重要なポイントである事が考えられ、東海地域でも休日、夜間検査を保健所等で実施してきた。これらの愛知県内の利便性に配慮した HIV 抗体検査の認知割合は、保健所の夜間検査は 47%、名古屋市が委託している休日検査は 57% であり昨年と著変は見られなかった。2006 年度までは実施日も限られていたが、現在はこのような利便性に配慮した検査体制の更なる充実を図っており、その評価も今後はしていく必要がある。

また、本調査では、MSM の検査へのニーズをより詳細に明らかにするために、最も受検しやすい検査機関、希望する時間、曜日、場所、検査の種類について尋ねた。その結果、検査機関としては、保健所、クリニックを希望するものが最も多く、平日の夜間、土日・休日に提供される検査への希望割合が最も高いこと、地理的条件としては、名古屋市内中心部の交通の便がよい場所への希望が多いこと、検査の種類は迅速検査を望むものが多くなった。また広告・評判としては、ゲイが多く受検している検査機関をのぞむものが多かった。現在はクリニック、医院で検査を受検しているものが多いが、保健所での検査へのニーズも高く、時間帯や実施場所等、利便性に配慮することで利用が広がる可能性は十分にある。また、ゲイが多く受検している機関での受検希望が高いことが明らかになり、各検査機関が MSM にターゲットを当てた宣伝を考案する際には、セクシュアリティに配慮した対応を行っていることを示すことが有効であると考えられる。

ALN の活動への接触率に関しては、啓発コンドーム受け取りが最も高かった。しかしコミュニティーセンターの活用、認知拡大は未だ進んでおらず今後の課題である。

年齢層別に比較分析を行うと、若い年齢層ほどお友達を通じて検査会を知ったものの割

合が高いこと、ALN 啓発プログラムの接触度が低いこと、周囲に HIV 陽性者の友人がいる割合が低いことが明らかになった。ゲイバー、クラブ、ミクシー、出会い系サイトの利用は年齢層が若い方が利用割合が高かった。より性行動が活発な若者層への HIV やエイズに関する情報の浸透は重要であることが考えられる。今後はこれらの若い年齢層が利用するニーズを把握し、より幅広い年齢層に届く啓発活動の方法を模索していく必要がある。

2007 年の全受検者における HIV 陽性割合は 2006 年より低下したものの、全受検者の基礎属性、受検経験や地域の保健所等の検査の利用や認知率には大きな違いは見られなかった。特に過去 1 年の検査場所が昨年の NLGR に偏つており、地域の検査機関での受検が進まないことが課題である。今後は NLGR の受検をきっかけに地域で提供されている検査の利用が進むよう、今年度の調査により明らかとなった MSM の検査へのニーズを参考にしつつ、地域で検査を受検しやすい体制を作っていく必要がある。

E. 発表論文等

(研究論文)

- 1) 金子典代、内海眞、市川誠一：東海地域のゲイ・バイセクシュアル男性の HIV 抗体検査の受検動機と感染予防行動, 日本看護研究学会誌, 2007, 30 (4), p 37-p 43.

(国際学会発表)

- 1) N. Kaneko, M. Utsumi, S. Ichikawa: HIV Testing Behavior and HIV Preventive Behavior among Gay and Bisexual Men in Tokai area Japan, The 6th International Nursing Conference, (Seoul, Nov, 2007)

(国内学会発表)

- 1) 金子典代、内海眞、市川誠一：東海地域在住の MSM の HIV 抗体検査受検行動と HIV 検査体制へのニーズの実態, 第 21 回日本エイズ学会, 2007 年 12 月, 広島.

別表1. 年齢別集計結果

	29歳未満 (%)	30-39歳 (%)	40歳以上 (%)	合計 (%)	χ^2 検定 P値
居住地					
名古屋市	70 (46.4)	62 (42.8)	22 (41.5)	154 (44.1)	0.465
愛知県(名古屋市のぞく)	46 (30.5)	54 (37.2)	24 (45.3)	124 (35.5)	
岐阜県	15 (9.9)	9 (6.2)	4 (7.5)	28 (8.0)	
三重県	11 (7.3)	12 (8.3)	3 (5.7)	26 (7.4)	
その他	9 (6.0)	8 (5.5)	0 (0.0)	17 (4.9)	
合計	151 (100.0)	145 (100.0)	53 (100)	349 (100.0)	
性指向					
ゲイ	133 (88.1)	131 (91.0)	47 (88.7)	311 (89.4)	0.774
バイセクシャル	17 (11.3)	13 (9.0)	6 (11.3)	36 (10.3)	
その他	1 (0.7)	0 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.3)	
合計	151 (100.0)	144 (100.0)	53 (100)	348 (100.0)	
過去のエイズ検査受検経験					
受けてない	49 (32.5)	26 (18.2)	8 (15.1)	83 (23.9)	<u>0.004</u>
受けた	102 (67.5)	117 (81.8)	45 (84.9)	264 (76.1)	
合計	151 (100)	143 (100.0)	53 (100.0)	347 (100.0)	
過去のエイズ検査受検経験					
1回	36 (37.1)	19 (16.5)	9 (20.0)	64 (24.9)	<u>0.004</u>
2-3回	30 (30.9)	40 (34.8)	9 (20.0)	79 (30.7)	
4-5回以上	20 (20.6)	27 (23.5)	16 (35.6)	63 (24.5)	
6-9回	9 (9.3)	18 (15.7)	9 (20.0)	36 (14)	
10回以上	2 (2.1)	11 (9.6)	2 (4.4)	15 (5.8)	
合計	97 (100.0)	115 (100.0)	45 (100.0)	257 (100.0)	
過去1年間の受検経験					
受けてない	92 (61.3)	74 (51.4)	28 (53.8)	194 (56.1)	0.215
受けた	58 (38.7)	70 (48.6)	24 (46.2)	152 (43.9)	
合計	150 (100.0)	144 (100.0)	52 (100.0)	346 (100.0)	
この一年間にHIV検査を受けた場所(複数回答)					
病院や医院	5 (8.8)	5 (7.1)	1 (4.0)	11 (7.2)	0.744
保健所	14 (24.6)	14 (20.0)	2 (8.0)	30 (19.7)	0.222
名古屋市千種保健所の夜間検査	1 (1.8)	2 (2.9)	0 (0.0)	3 (2.0)	0.670
名古屋市千種保健所以外の夜間検査	0 (0.0)	2 (2.9)	1 (4.0)	3 (2.0)	0.375
名古屋市ナディアパーク日曜検査	3 (5.3)	7 (10.0)	2 (8.0)	12 (7.9)	0.616
昨年のNLGRのHIV検査会	39 (68.4)	47 (67.1)	19 (76.0)	105 (69.1)	0.706
自宅検査・郵送検査	0 (0.0)	1 (1.4)	0 (0.0)	1 (0.7)	0.555
その他	0 (0.0)	3 (4.3)	1 (4.0)	4 (2.6)	0.291
名古屋市千種保健所の夜間検査					
知っている	46 (30.7)	84 (59.6)	32 (61.5)	162 (47.2)	<u>0.000</u>
知らない	104 (69.3)	57 (40.4)	20 (38.5)	181 (52.8)	
合計	150 (100.0)	141 (100.0)	52 (100.0)	343 (100.0)	
名古屋市ナディアパーク日曜検査					
知っている	71 (47.0)	89 (62.7)	34 (66.7)	194 (56.4)	<u>0.007</u>
知らない	80 (53.0)	53 (37.3)	17 (33.3)	150 (43.6)	
合計	151 (100.0)	142 (100.0)	51 (100.0)	344 (100.0)	
名古屋市千種保健所以外の愛知県の保健所の夜間検査					
しっている	28 (18.5)	47 (33.3)	16 (30.8)	91 (26.5)	<u>0.012</u>
しない	123 (81.5)	94 (66.7)	36 (69.2)	253 (73.5)	
合計	151 (100.0)	141 (100.0)	52 (100.0)	344 (100.0)	
保健所のHIV検査の利用しやすさ					
利用しやすい	23 (15.8)	23 (16.4)	3 (5.8)	49 (14.5)	<u>0.037</u>
利用しにくい	42 (28.8)	59 (42.1)	21 (40.4)	122 (36.1)	
どちらでもない・わからない	81 (55.5)	58 (41.4)	28 (53.8)	167 (49.4)	
合計	146 (100.0)	140 (100.0)	52 (100.0)	338 (100.0)	
利用しにくい理由(複数回答)					
受けたことがないので分からない	73 (59.8)	53 (44.5)	21 (43.8)	147 (50.9)	0.033
検査日が限られている	31 (25.4)	49 (41.2)	14 (29.2)	94 (32.5)	0.028
検査時間が限られている	25 (20.5)	39 (32.8)	9 (18.8)	73 (25.3)	0.047
どんな対応をされるか不安	11 (9.0)	10 (8.4)	8 (16.7)	29 (10.0)	0.243
場所が不便である	13 (10.7)	13 (10.9)	2 (4.2)	28 (9.7)	0.366
結果通知までが長い	14 (11.5)	17 (14.4)	12 (25.0)	43 (14.9)	0.082
その他	4 (3.3)	3 (2.5)	4 (8.3)	11 (3.8)	0.192

	29歳未満 (%)	30-39歳 (%)	40歳以上 (%)	合計 (%)	χ^2 検定 P値
あなたが最も受検したいHIV(エイズ)検査の場所(複数回答)					
病院やクリニック	15 (10.3)	13 (9.1)	6 (11.3)	34 (9.9)	0.884
保健所	73 (50.0)	78 (54.5)	24 (45.3)	175 (51.2)	0.480
保健所以外の公的な検査機関	51 (34.9)	68 (47.6)	22 (41.5)	141 (41.2)	0.093
イベントで実施される検査	88 (60.3)	87 (60.8)	37 (69.8)	212 (62.0)	0.441
自宅	23 (15.8)	22 (15.4)	5 (9.4)	50 (14.6)	0.507
その他	2 (1.4)	1 (0.7)	1 (1.9)	4 (1.2)	0.756
最も受検したいHIV検査の日時(1つだけ)					
平日の午後5時まで	18 (12.7)	9 (6.6)	1 (1.9)	28 (8.4)	0.050
平日の夕方から夜間	53 (37.3)	43 (31.4)	19 (35.8)	115 (34.6)	
土日の午後5時まで	33 (23.2)	50 (36.5)	21 (39.6)	104 (31.3)	
土日の夕方から夜間	38 (26.8)	35 (25.5)	12 (22.6)	85 (25.6)	
合計	142 (100.0)	137 (100.0)	53 (100.0)	332 (100.0)	
HIV検査を選ぶ上で重要なポイント(複数回答)					
栄駅や名古屋駅に近いこと	65 (43.6)	57 (40.1)	23 (44.2)	145 (42.3)	0.795
地下鉄等の電車路線駅に近いこと	65 (43.6)	63 (44.4)	25 (48.1)	153 (44.6)	0.854
職場や学校から近いこと	21 (14.1)	19 (13.4)	6 (11.5)	46 (13.4)	0.897
家から近いこと	58 (38.9)	55 (38.7)	13 (25.0)	126 (36.7)	0.163
希望するHIV検査の種類(1つだけ)					
即日HIV抗体検査のみ	86 (57.4)	83 (58.9)	28 (52.8)	197 (57.3)	0.921
通常HIV抗体検査	3 (2.0)	2 (1.4)	1 (1.9)	6 (1.7)	
通常HIV抗体検査と性感染症検査	61 (40.7)	56 (39.7)	24 (45.3)	141 (41.0)	
合計	150 (100.0)	141 (100.0)	53 (100.0)	344 (100.0)	
広報や評判について(複数回答)					
同性愛者(ゲイ)が多く受検している	90 (62.1)	76 (54.7)	30 (60.0)	196 (58.7)	0.440
友人やバー等で評判を口コミで聞いてい	29 (20.0)	32 (23.0)	6 (12.0)	67 (20.1)	0.248
ゲイ向け雑誌やネットで宣伝されている	30 (20.7)	42 (30.2)	15 (30.0)	87 (26.0)	0.148
新聞やポスター、広報にて宣伝されてい	46 (31.7)	46 (33.1)	13 (26.0)	105 (31.4)	0.648
いつのNLGRのHIV検査会で検査を受けましたか?					
2001	10 (6.6)	24 (16.8)	9 (17.0)	43 (12.4)	0.017
2002	18 (11.9)	33 (23.1)	15 (28.8)	66 (19.1)	0.008
2003	23 (15.2)	38 (26.6)	16 (30.2)	77 (22.2)	0.020
2004	38 (25.2)	56 (39.2)	26 (49.1)	120 (34.6)	0.002
2005	52 (34.4)	73 (51.0)	30 (56.6)	155 (44.7)	0.003
2006	67 (44.4)	78 (54.5)	32 (60.4)	177 (51.0)	0.073
2007年NLGR検査会をどこで知りましたか(複数回答)					
ゲイバーの人から聞いた	40 (27.0)	42 (29.0)	13 (24.5)	95 (27.5)	0.816
イベント会場で知った	18 (12.2)	9 (6.2)	6 (11.3)	33 (9.5)	0.198
友達から聞いた	52 (35.1)	51 (35.2)	17 (32.1)	120 (34.7)	0.910
ゲイ雑誌で見た	19 (12.8)	17 (11.7)	6 (11.3)	42 (12.1)	0.940
ゲイショップで知った	4 (2.7)	5 (3.4)	0 (0.0)	9 (2.6)	0.400
知人、恋人から聞いた	17 (11.5)	23 (15.9)	6 (11.3)	46 (13.3)	0.490
イベント冊子、ちらし、ポスターを見た	40 (27.0)	39 (26.9)	15 (28.3)	94 (27.2)	0.980
インターネットHPで見た	22 (14.9)	32 (22.1)	8 (15.1)	62 (17.9)	0.232
携帯サイトで見た	4 (2.7)	1 (0.7)	0 (0.0)	5 (1.4)	0.223
コミュニティーセンターriseで知った	2 (1.4)	5 (3.4)	1 (1.9)	8 (2.3)	0.478
ミクシー(Mixi)のNLGR広報を見た	21 (14.2)	19 (13.1)	1 (1.9)	41 (11.8)	0.049
Lyce'eNLGRブログで知った	6 (4.1)	17 (11.7)	3 (5.7)	26 (7.5)	0.039
その他	8 (5.4)	7 (4.8)	0 (0.0)	15 (4.3)	0.235

	29歳未満 (%)	30-39歳 (%)	40歳以上 (%)	合計 (%)	χ^2 検定 P値
今回エイズ検査を受ける理由(複数回答)					
自分が感染している可能性がある	54 (35.8)	52 (36.1)	15 (28.3)	121 (34.8)	0.561
ほかの人に感染させたくないから	88 (58.3)	66 (45.8)	23 (43.4)	177 (50.9)	0.051
定期的に検査を受けているから	49 (32.5)	68 (47.2)	20 (37.7)	137 (39.4)	0.033
情報に触れた自分が心配になった	42 (27.8)	19 (13.2)	5 (9.4)	66 (19.0)	0.001
恋人や友達と一緒に受けることにしたから	42 (27.8)	30 (20.8)	7 (13.2)	79 (22.7)	0.072
HIV感染者が増加していることを最近知ったから	27 (17.9)	28 (19.4)	7 (13.2)	62 (17.8)	0.598
コンドームを使わないオーラルセックスをしたから	43 (28.5)	32 (22.2)	15 (28.3)	90 (25.9)	0.428
コンドームを使わないアナルセックスをしたから	35 (23.2)	21 (14.6)	7 (13.2)	63 (18.1)	0.096
体調に変化があり感染の不安を感じたか	7 (4.6)	7 (4.9)	3 (5.7)	17 (4.9)	0.957
感染症(STI)にかかったから	2 (1.3)	4 (2.8)	1 (1.9)	7 (2.0)	0.677
新しい恋人ができたから	19 (12.6)	12 (8.3)	3 (5.7)	34 (9.8)	0.258
身近な人の感染が分かったから	6 (4.0)	13 (9.0)	5 (9.4)	24 (6.9)	0.169
ただ単に知りたいから	48 (31.8)	50 (34.7)	15 (28.8)	113 (32.6)	0.714
その他	1 (0.7)	1 (0.7)	1 (1.9)	3 (0.9)	0.681
男性とのアナルセックス経験					
あり	147 (97.4)	141 (97.2)	51 (96.2)	339 (97.1)	0.762
なし	4 (2.6)	3 (2.1)	2 (3.8)	9 (2.6)	
無回答	0 (0.0)	1 (0.7)	0 (0.0)	1 (0.3)	
合計	151 (100.0)	145 (100.0)	53 (100.0)	349 (100.0)	
過去6ヶ月男性とのアナルセックス経験					
あり	125 (85.0)	104 (73.8)	43 (84.3)	272 (80.2)	0.410
なし	22 (15.0)	37 (26.2)	8 (15.7)	67 (19.8)	
合計	147 (100.0)	141 (100.0)	51 (100.0)	339 (100.0)	
過去6ヶ月間の特定相手とのコンドーム使用					
毎回	47 (39.5)	39 (41.5)	15 (42.9)	101 (40.7)	0.794
時々	35 (29.4)	29 (30.9)	7 (20.0)	71 (28.6)	
使わないことが多かった	12 (10.1)	12 (12.8)	5 (14.3)	29 (11.7)	
全く使わず	25 (21.0)	14 (14.9)	8 (22.9)	47 (19.0)	
合計	119 (100.0)	94 (100.0)	35 (100.0)	248 (100.0)	
特定相手と毎回コンドームを使い始めてからの期間					
6ヶ月以上	6 (12.5)	14 (29.8)	6 (31.6)	26 (22.8)	0.152
6ヶ月未満	23 (47.9)	14 (29.8)	5 (26.3)	42 (36.8)	
無回答	19 (39.6)	19 (40.4)	8 (42.1)	46 (40.4)	
合計	48 (100.0)	47 (100.0)	19 (100.0)	114 (100.0)	
過去6ヶ月間のその場限り相手とのコンドーム使用頻度					
毎回	47 (55.3)	50 (68.5)	20 (64.5)	117 (61.9)	0.430
時々	24 (28.2)	16 (21.9)	8 (25.8)	48 (25.4)	
使わないことが多かった	7 (8.2)	6 (8.2)	2 (6.5)	15 (7.9)	
全く使わず	7 (8.2)	1 (1.4)	1 (3.2)	9 (4.8)	
合計	85 (100.0)	73 (100.0)	31 (100.0)	189 (100.0)	
その場限りの相手と毎回コンドームを使い始めてからの期間					
6ヶ月以上	10 (15.2)	17 (25.0)	9 (32.1)	36 (22.2)	0.202
6ヶ月未満	16 (24.2)	18 (26.5)	9 (32.1)	43 (26.5)	
無回答	40 (60.6)	33 (48.5)	10 (35.7)	83 (51.2)	
合計	66 (100.0)	68 (100.0)	28 (100.0)	162 (100.0)	
最近のアナルセックスでのコンドーム使用					
あり	69 (57.5)	68 (66.0)	29 (70.7)	166 (62.9)	0.222
なし	51 (42.5)	35 (34.0)	12 (29.3)	98 (37.1)	
合計	120 (100.0)	103 (100.0)	41 (100.0)	264 (100.0)	
最後のアナルセックスの相手は					
その場限りの相手	49 (40.8)	53 (51.5)	25 (61.0)	127 (48.1)	0.057
特定の相手	71 (59.2)	50 (48.5)	16 (39.0)	137 (51.9)	
合計	120 (100.0)	103 (100.0)	41 (100.0)	264 (100.0)	

	29歳未満 (%)	30-39歳 (%)	40歳以上 (%)	合計 (%)	χ^2 検定 P値
最後のその場限りの相手とのコンドーム使用					
使用せず	14 (28.6)	4 (7.5)	3 (12.0)	21 (16.5)	<u>0.013</u>
使用した	35 (71.4)	49 (92.5)	22 (88.0)	106 (83.5)	
合計	49 (100.0)	53 (100.0)	25 (100.0)	127 (100.0)	
最後の特定相手とのコンドーム使用					
使用せず	37 (52.1)	31 (62.0)	9 (56.3)	77 (56.2)	0.558
使用した	34 (47.9)	19 (38.0)	7 (43.8)	60 (43.8)	
合計	71 (100.0)	50 (100.0)	16 (100.0)	137 (100.0)	
その場限りの相手と会った場所					
1. サウナ系ハッテン場	12 (24.5)	24 (46.2)	13 (52.0)	49 (38.9)	<u>0.027</u>
2. マンション系ハッテン場	9 (18.4)	11 (21.2)	2 (8.0)	22 (17.5)	0.355
3. ビデオbox系ハッテン場	1 (2.0)	1 (1.9)	1 (4.0)	3 (2.4)	0.838
4. パソコン出会い系サイト	5 (10.2)	4 (7.7)	2 (8.0)	11 (8.7)	0.896
5. 携帯出会い系サイト	17 (34.7)	10 (19.2)	1 (4.0)	28 (22.2)	<u>0.009</u>
6. その他のハッテン場	5 (10.2)	1 (1.9)	2 (8.0)	8 (6.3)	0.217
7. ミクシー	2 (4.1)	0 (0.0)	0 (0.0)	2 (1.6)	0.203
8. SNS	3 (6.1)	1 (1.9)	2 (8.0)	6 (4.8)	0.427
9. バー	3 (6.1)	2 (3.8)	2 (8.0)	7 (5.6)	0.739
10. クラブ	1 (2.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.8)	0.453
11. その他	4 (8.2)	2 (3.8)	0 (0.0)	6 (4.8)	0.273
今後のコンドーム使用の意図(特定相手)					
毎回使いたい	80 (54.8)	77 (54.2)	24 (47.1)	181 (53.4)	0.478
できるだけ毎回使いたい	35 (24.0)	27 (19.0)	9 (17.6)	71 (20.9)	
使いたくない	8 (5.5)	12 (8.5)	6 (11.8)	26 (7.7)	
考えていない	8 (5.5)	5 (3.5)	2 (3.9)	15 (4.4)	
相手次第	10 (6.8)	13 (9.2)	4 (7.8)	27 (8.0)	
ナルセックスはしない	5 (3.4)	8 (5.6)	6 (11.8)	19 (5.6)	
合計	146 (100.0)	142 (100.0)	51 (100.0)	339 (100.0)	
今後のコンドーム使用(その場限りの相手)					
毎回使いたい	96 (69.1)	110 (79.7)	32 (68.1)	238 (73.5)	0.092
できるだけ毎回使いたい	17 (12.2)	6 (4.3)	5 (10.6)	28 (8.6)	
考えていない	3 (2.2)	0 (0.0)	0 (0.0)	3 (0.9)	
相手次第	4 (2.9)	4 (2.9)	0 (0.0)	8 (2.5)	
ナルセックスはしない	19 (13.7)	18 (13.0)	10 (21.3)	47 (14.5)	
合計	139 (100.0)	138 (100.0)	47 (100.0)	324 (100.0)	
過去6ヶ月間のセックス時の使用品					
1. なし	11 (7.7)	17 (12.2)	3 (6.0)	31 (9.3)	0.288
2. コンドーム	104 (72.7)	101 (72.7)	40 (80.0)	245 (73.8)	0.557
3. ローション	123 (86.0)	111 (79.9)	45 (90.0)	279 (84.0)	0.169
4. ラッシュ	39 (27.3)	17 (12.2)	6 (12.0)	62 (18.7)	<u>0.002</u>
5. ゴメオ	4 (2.8)	1 (0.7)	1 (2.0)	6 (1.8)	0.422
6. 合法ドラッグ	4 (2.8)	2 (1.4)	1 (2.0)	7 (2.1)	0.729
過去6ヶ月間に利用したサービス					
1. なし	13 (8.6)	10 (6.9)	2 (3.8)	25 (7.2)	0.210
2. サウナ系ハッテン場	40 (27.0)	68 (46.9)	29 (56.9)	137 (39.8)	<u>0.000</u>
3. マンション系ハッテン場	38 (25.7)	30 (20.7)	9 (17.6)	77 (22.4)	0.402
4. ビデオ系ハッテン場	7 (4.7)	5 (3.4)	4 (7.8)	16 (4.7)	0.439
5. PC出会い系サイト	34 (23.0)	49 (33.8)	12 (23.5)	95 (27.6)	0.091
6. 携帯出会い系サイト	61 (41.2)	51 (35.2)	16 (31.4)	128 (37.2)	0.365
7. 他のハッテン場	9 (6.1)	15 (10.3)	9 (17.6)	33 (9.6)	<u>0.049</u>
8. mixi	87 (58.8)	66 (45.5)	15 (29.4)	168 (48.8)	<u>0.001</u>
9. SNS	44 (29.7)	34 (23.4)	12 (23.5)	90 (26.2)	0.425
10. バー	71 (48.0)	66 (45.5)	20 (39.2)	157 (45.6)	0.556
11. クラブ	41 (27.7)	15 (10.3)	2 (3.9)	58 (16.9)	<u>0.000</u>
12. ゲイショップ	41 (27.7)	40 (27.6)	18 (35.3)	99 (28.8)	0.538
13. その他	2 (1.4)	0 (0.0)	1 (2.0)	3 (0.9)	0.306
自身のHIVに感染する可能性					
全くなかった	5 (3.3)	1 (0.7)	3 (5.7)	9 (2.6)	0.435
あまりなかった	27 (18.0)	26 (18.2)	15 (28.3)	68 (19.7)	
少し可能性があった	63 (42.0)	64 (44.8)	20 (37.7)	147 (42.5)	
かなり可能性があった	40 (26.7)	39 (27.3)	11 (20.8)	90 (26.0)	
わからない	15 (10.0)	13 (9.1)	4 (7.5)	32 (9.2)	
合計	150 (100.0)	143 (100.0)	53 (100.0)	346 (100.0)	

	29歳未満 (%)	30-39歳 (%)	40歳以上 (%)	合計 (%)	χ^2 検定 P値
以前と比べてコンドームを使用する友達が増えた					
強く思う	49 (33.8)	41 (29.1)	15 (29.4)	105 (31.2)	<u>0.036</u>
やや思う	60 (41.4)	82 (58.2)	27 (52.9)	169 (50.1)	
思わない	36 (24.8)	18 (12.8)	9 (17.6)	63 (18.7)	
合計	145 (100.0)	141 (100.0)	51 (100.0)	337 (100.0)	
相手がコンドームなしでのセックスを望むとつけようといいにくい					
強く思う	51 (34.2)	35 (24.6)	9 (17.3)	95 (27.7)	0.118
やや思う	50 (33.6)	59 (41.5)	25 (48.1)	134 (39.1)	
思わない	48 (32.2)	48 (33.8)	18 (34.6)	114 (33.2)	
合計	149 (100.0)	142 (100.0)	52 (100.0)	343 (100.0)	
ドラッグを使っているときはコンドームを使わなくなりがちである					
強く思う	14 (10.1)	24 (17.5)	11 (21.6)	49 (15.0)	0.074
やや思う	28 (20.3)	35 (25.5)	7 (13.7)	70 (21.5)	
思わない	96 (69.6)	78 (56.9)	33 (64.7)	207 (63.5)	
合計	138 (100.0)	137 (100.0)	51 (100.0)	326 (100.0)	
アルコールで酔っている時コンドームを使わなくなる					
強く思う	21 (14.5)	17 (12.1)	8 (15.1)	46 (13.6)	0.688
やや思う	40 (27.6)	50 (35.5)	17 (32.1)	107 (31.6)	
思わない	84 (57.9)	74 (52.5)	28 (52.8)	186 (54.9)	
合計	145 (100.0)	141 (100.0)	53 (100.0)	339 (100.0)	
治療薬により感染に不安を持たないものが出てきた。					
強く思う	10 (6.7)	12 (8.5)	3 (5.9)	25 (7.3)	0.896
やや思う	42 (28.2)	43 (30.5)	17 (33.3)	102 (29.9)	
思わない	97 (65.1)	86 (61.0)	31 (60.8)	214 (62.8)	
合計	149 (100.0)	141 (100.0)	51 (100.0)	341 (100.0)	
HIVに感染した友人、知り合いの有無					
いる	36 (24.0)	45 (31.7)	20 (37.7)	101 (29.3)	0.240
いると思う	21 (14.0)	20 (14.1)	8 (15.1)	49 (14.2)	
いないと思う	57 (38.0)	37 (26.1)	15 (28.3)	109 (31.6)	
いない	36 (24.0)	40 (28.2)	10 (18.9)	86 (24.9)	
合計	150 (100.0)	142 (100.0)	53 (100.0)	345 (100.0)	
エンジェルライフ名古屋の活動認知[ALNのホームページ]					
見た	23 (15.2)	35 (24.3)	15 (28.8)	73 (21.0)	<u>0.000</u>
知っている	26 (17.2)	50 (34.7)	11 (21.2)	87 (25.1)	
知らない	102 (67.5)	59 (41.0)	26 (50.0)	187 (53.9)	
合計	151 (100.0)	144 (100.0)	52 (100.0)	347 (100.0)	
エンジェルライフ名古屋の活動認知[STI勉強会]					
参加した	9 (6.0)	23 (16.0)	8 (15.1)	40 (11.5)	<u>0.002</u>
知っている	47 (31.1)	59 (41.0)	23 (43.4)	129 (37.1)	
知らない	95 (62.9)	62 (43.1)	22 (41.5)	179 (51.4)	
合計	151 (100.0)	144 (100.0)	53 (100.0)	348 (100.0)	
エンジェルライフ名古屋の活動認知[ALNが配布するコンドーム]					
受け取った	30 (19.9)	54 (37.5)	24 (45.3)	108 (31.0)	<u>0.000</u>
知っている	41 (27.2)	49 (34.0)	6 (11.3)	96 (27.6)	
知らない	80 (53.0)	41 (28.5)	23 (43.4)	144 (41.4)	
合計	151 (100.0)	144 (100.0)	53 (100.0)	348 (100.0)	
エンジェルライフ名古屋の活動認知[コミュニティーペーパーh.a.n.a]					
見た	11 (7.4)	23 (16.1)	6 (11.3)	40 (11.6)	0.060
知っている	15 (10.1)	23 (16.1)	6 (11.3)	44 (12.8)	
知らない	123 (82.6)	97 (67.8)	41 (77.4)	261 (75.7)	
合計	149 (100.0)	143 (100.0)	53 (100.0)	345 (100.0)	
エンジェルライフ名古屋の活動認知[コミュニティーセンターrise]					
行った	15 (10.0)	19 (13.2)	4 (7.5)	38 (11.0)	0.089
知っている	28 (18.7)	43 (29.9)	16 (30.2)	87 (25.1)	
知らない	107 (71.3)	82 (56.9)	33 (62.3)	222 (64.0)	
合計	150 (100.0)	144 (100.0)	53 (100.0)	347 (100.0)	

別表2. 検査経験別の集計結果(東海地域に居住するMSMのみ)

	検査�験なし (%)	検査�験有り (%)	合計 (%)	χ^2 検定 P 値
年齢				
30歳未満	49 (59.0)	102 (38.6)	151 (43.5)	<u>0.004</u>
30—40歳未満	26 (31.3)	117 (44.3)	143 (41.2)	
40歳以上	8 (9.6)	45 (17.0)	53 (15.3)	
合計	83 (100.0)	264 (100.0)	347 (100.0)	
居住地				
名古屋市	36 (42.4)	128 (45.2)	164 (44.6)	<u>0.353</u>
愛知県(名古屋市のぞく)	33 (38.8)	96 (33.9)	129 (35.1)	
岐阜県	7 (8.2)	23 (8.1)	30 (8.2)	
三重県	3 (3.5)	25 (8.8)	28 (7.6)	
静岡県	6 (7.1)	11 (3.9)	17 (4.6)	
合計	85 (100.0)	283 (100.0)	368 (100.0)	
性指向				
ゲイ	72 (84.7)	252 (89.4)	324 (88.3)	0.401
バイセクシャル	12 (14.1)	29 (10.3)	41 (11.2)	
その他	1 (1.2)	1 (0.4)	2 (0.5)	
合計	85 (100.0)	282 (100.0)	367 (100.0)	
愛知県内のエイズ検査の認知(名古屋市千種保健所)				
知っている	17 (20.0)	155 (56.0)	172 (47.5)	<u>0.000</u>
知らない	68 (80.0)	122 (44.0)	190 (52.5)	
合計	85 (100.0)	277 (100.0)	362 (100.0)	
愛知県内のエイズ検査の認知(ナディアパーク)				
知っている	16 (19.0)	194 (69.5)	210 (57.9)	<u>0.000</u>
知らない	68 (81.0)	85 (30.5)	153 (42.1)	
合計	84 (100.0)	279 (100.0)	363 (100.0)	
愛知県内のエイズ検査の認知(愛知県の保健所の夜間検査)				
知っている	9 (10.6)	87 (31.3)	96 (26.4)	<u>0.000</u>
知らない	76 (89.4)	191 (68.7)	267 (73.6)	
合計	85 (100.0)	278 (100.0)	363 (100.0)	
保健所のエイズ検査の利用しやすさ				
利用しやすい	8 (9.9)	46 (16.7)	54 (15.2)	<u>0.003</u>
利用しにくい	20 (24.7)	108 (39.3)	128 (36.0)	
どちらでもない・分からない	53 (65.4)	121 (44.0)	174 (48.9)	
合計	81 (100.0)	275 (100.0)	356 (100.0)	
利用しにくい理由(複数回答)				
受けたことがないので分からない	53 (72.6)	99 (43.2)	152 (50.3)	<u>0.000</u>
検査日が限られている	14 (19.2)	86 (37.6)	100 (33.1)	<u>0.002</u>
検査時間が限られている	8 (11.0)	69 (30.1)	77 (25.5)	<u>0.001</u>
どんな対応をされるか不安	5 (6.8)	25 (10.9)	30 (9.9)	0.219
場所が不便である	1 (1.4)	27 (11.8)	28 (9.3)	<u>0.003</u>
結果通知までが長い	7 (9.7)	38 (16.6)	45 (15.0)	0.105
あなたが最も受検したいHIV(エイズ)検査の場所(複数回答)				
病院やクリニック(有料)	15 (18.1)	22 (7.9)	37 (10.2)	<u>0.009</u>
保健所(無料匿名)	44 (53.0)	139 (50.0)	183 (50.7)	0.361
保健所以外の公的な検査機関	25 (30.1)	122 (43.9)	147 (40.7)	<u>0.016</u>
イベントで実施される検査	46 (55.4)	175 (62.9)	221 (61.2)	0.134
自宅検査・郵送検査	18 (21.7)	38 (13.7)	56 (15.5)	0.058
最も受検したいHIV検査の日時(一つだけ)				
平日の午後5時まで	3 (3.6)	25 (9.4)	28 (8.0)	0.358
平日の夕方から夜間	32 (38.1)	90 (34.0)	122 (35.0)	
土日の午後5時まで	28 (33.3)	81 (30.6)	109 (31.2)	
土日の夕方から夜間	21 (25.0)	69 (26.0)	90 (25.8)	
合計	84 (100.0)	265 (100.0)	349 (100.0)	

	検査経験なし (%)	検査経験有り (%)	合計 (%)	χ^2 検定 P 値
HIV検査を選ぶ上で重要なポイント(複数回答)				
栄駅や名古屋駅に近いこと	32 (38.6)	116 (41.6)	148 (40.9)	0.359
地下鉄等の電車路線駅に近いこと	35 (42.2)	125 (44.8)	160 (44.2)	0.384
職場や学校から近いこと	14 (16.9)	35 (12.5)	49 (13.5)	0.202
家から近いこと	30 (36.1)	107 (38.4)	137 (37.8)	0.409
希望するHIV検査の種類				
即日HIV抗体検査*のみ	45 (53.6)	164 (59.0)	209 (57.7)	0.717
通常HIV抗体検査のみ	2 (2.4)	4 (1.4)	6 (1.7)	
通常HIV抗体検査の性感染症検査	37 (44.0)	109 (39.2)	146 (40.3)	
合計	84 (100.0)	278 (100.0)	362 (100.0)	
広報や評判について(複数回答)				
同性愛者(ゲイ)が多く受検している友人やバー等で評判をクチコミで聞いている	49 (60.5)	158 (58.5)	207 (59.0)	0.427
ゲイ向け雑誌やネットで宣伝されている	20 (24.7)	55 (20.4)	75 (21.4)	0.246
新聞やポスター、広報にて宣伝されている	18 (22.2)	76 (28.1)	94 (26.8)	0.181
合計	20 (24.7)	91 (33.7)	111 (31.6)	0.080
今回のNLGR・HIV抗体検査会をどうのうに知りましたか?(複数回答)				
ゲイバーの人から聞いた	22 (25.9)	72 (25.7)	94 (25.8)	0.539
イベント会場で知った	14 (16.5)	22 (7.9)	36 (9.9)	0.020
友達から聞いた	38 (44.7)	90 (32.1)	128 (35.1)	0.024
ゲイ雑誌で見た	9 (10.6)	34 (12.1)	43 (11.8)	0.432
ゲイショップで知った	5 (5.9)	5 (1.8)	10 (2.7)	0.057
知人・恋人から聞いた	12 (14.1)	36 (12.9)	48 (13.2)	0.444
イベント冊子、ちらし、ポスターを見	18 (21.2)	78 (27.9)	96 (26.3)	0.138
インターネットHPで見た	13 (15.3)	51 (18.2)	64 (17.5)	0.329
携帯サイトで見た	3 (3.5)	3 (1.1)	6 (1.6)	0.142
コミュニティーセンターrise(旧3N)で知った	4 (4.7)	4 (1.4)	8 (2.2)	0.089
ミクシー(mixi)のNLGR広報を見た	6 (7.1)	35 (12.5)	41 (11.2)	0.113
Lyce'eNLGRブログで知った	1 (1.2)	27 (9.6)	28 (7.7)	0.004
その他	1 (1.2)	16 (5.7)	17 (4.7)	0.064
今回エイズ検査を受ける理由(複数回答)				
感染している可能性があるから	26 (30.6)	103 (36.5)	129 (35.1)	0.191
ほかの人に感染させたくない	48 (56.5)	134 (47.5)	182 (49.6)	0.093
定期的に検査を受けている	1 (1.2)	148 (52.5)	149 (40.6)	0.000
情報に触れて心配になった	32 (37.6)	37 (13.1)	69 (18.8)	0.000
恋人や友達と一緒に受けるから	28 (32.9)	51 (18.1)	79 (21.5)	0.004
HIV感染者の増加を最近知った	11 (12.9)	53 (18.8)	64 (17.4)	0.138
コンドームなしのオーラルセックスをした	27 (31.8)	68 (24.1)	95 (25.9)	0.103
コンドームなしの肛門セックスをし	18 (21.2)	48 (17.0)	66 (18.0)	0.235
体調変化があり、感染の不安を感じ	5 (5.9)	13 (4.6)	18 (4.9)	0.407
性感染症(STI)にかかった	1 (1.2)	7 (2.5)	8 (2.2)	0.411
新しい恋人が出来た	8 (9.4)	27 (9.6)	35 (9.5)	0.578
身近な人の感染がわかつた	8 (9.4)	16 (5.7)	24 (6.5)	0.165
ただ単に知りたい	35 (41.2)	82 (29.2)	117 (32.0)	0.027

	検査経験なし (%)	検査経験有り (%)	合計 (%)	χ^2 検定 P 値
男性とのアナルセックス経験				
あり	82 (96.5)	275 (97.2)	357 (97.0)	0.751
なし	3 (3.5)	7 (2.5)	10 (2.7)	
無回答	0 (0.0)	1 (0.4)	1 (0.3)	
合計	85 (100.0)	283 (100.0)	368 (100.0)	
過去6ヶ月男性とのアナルセックス経験				
あり	64 (78.0)	221 (80.4)	285 (79.8)	0.376
なし	18 (22.0)	54 (19.6)	72 (20.2)	
合計	82 (100.0)	275 (100.0)	357 (100.0)	
過去6ヶ月間の特定相手とのコンドーム使用				
毎回	20 (34.5)	88 (43.8)	108 (41.7)	0.404
時々	17 (29.3)	56 (27.9)	73 (28.2)	
使わないことが多かった	6 (10.3)	23 (11.4)	29 (11.2)	
全く使わず	15 (25.9)	34 (16.9)	49 (18.9)	
合計	58 (100.0)	201 (100.0)	259 (100.0)	
特定相手と毎回コンドームを使い始めてからの期間				
6ヶ月以上	4 (16.7)	22 (22.2)	26 (21.1)	0.746
6ヶ月未満	10 (41.7)	34 (34.3)	44 (35.8)	
無回答	10 (41.7)	43 (43.4)	53 (43.1)	
合計	24 (100.0)	99 (100.0)	123 (100.0)	
過去6ヶ月間のその場限り相手とのコンドーム使用				
毎回	25 (55.6)	102 (65.8)	127 (63.5)	0.025
時々	9 (20.0)	40 (25.8)	49 (24.5)	
使わないことが多かった	6 (13.3)	9 (5.8)	15 (7.5)	
全く使わず	5 (11.1)	4 (2.6)	9 (4.5)	
合計	45 (100.0)	155 (100.0)	200 (100.0)	
その場限りの相手と毎回コンドームを使い始めてからの期間				
6ヶ月以上	4 (12.1)	31 (22.1)	35 (20.2)	0.074
6ヶ月未満	14 (42.4)	33 (23.6)	47 (27.2)	
無回答	15 (45.5)	76 (54.3)	91 (52.6)	
合計	33 (100.0)	140 (100.0)	173 (100.0)	
最近のアナルセックスでのコンドーム使用				
あり	34 (54.8)	140 (65.7)	174 (63.3)	0.079
なし	28 (45.2)	73 (34.3)	101 (36.7)	
合計	62 (100.0)	213 (100.0)	275 (100.0)	
最後のアナルセックスの相手の種類				
その場限りの相手	28 (45.2)	104 (48.8)	132 (48.0)	0.358
特定の相手	34 (54.8)	109 (51.2)	143 (52.0)	
合計	62 (100.0)	213 (100.0)	275 (100.0)	
最後のその場限りの相手とのコンドーム使用				
使用せず	8 (28.6)	14 (13.5)	22 (16.7)	0.057
使用した	20 (71.4)	90 (86.5)	110 (83.3)	
合計	28 (100.0)	104 (100.0)	132 (100.0)	
最後の特定相手とのコンドーム使用				
使用せず	20 (58.8)	59 (54.1)	79 (55.2)	0.390
使用した	14 (41.2)	50 (45.9)	64 (44.8)	
合計	34 (100.0)	109 (100.0)	143 (100.0)	
その場限り相手と会った場所				
1. サウナ系	8 (28.6)	44 (42.7)	52 (39.7)	0.127
2. マンション系	6 (21.4)	17 (16.5)	23 (17.6)	0.360
3. ビデオ	0 (0.0)	3 (2.9)	3 (2.3)	0.483
4. パソコン	4 (14.3)	7 (6.8)	11 (8.4)	0.184
5. 携帯	9 (32.1)	21 (20.4)	30 (22.9)	0.145
6. ハッテン場	2 (7.1)	5 (4.9)	7 (5.3)	0.464
7. ミクシー	1 (3.6)	1 (1.0)	2 (1.5)	0.383
8. SNS	1 (3.6)	5 (4.9)	6 (4.6)	0.621
9. バー	0 (0.0)	7 (6.8)	7 (5.3)	0.178
10. クラブ	0 (0.0)	1 (1.0)	1 (0.8)	0.786
11. その他	2 (7.1)	4 (3.9)	6 (4.6)	0.379

	検査経験なし (%)	検査経験有り (%)	合計 (%)	χ^2 検定 P 値
今後のコンドーム使用(特定の相手)				
毎回使いたい	50 (61.7)	144 (52.4)	194 (54.5)	0.082
できるだけ毎回使いたい	9 (11.1)	64 (23.3)	73 (20.5)	
使いたくない	6 (7.4)	19 (6.9)	25 (7.0)	
考えていない	2 (2.5)	13 (4.7)	15 (4.2)	
相手次第	6 (7.4)	23 (8.4)	29 (8.1)	
アナルセックスはしない	8 (9.9)	12 (4.4)	20 (5.6)	
合計	81 (100.0)	275 (100.0)	356 (100.0)	
今後のコンドーム使用(その場限りの相手)				
毎回使いたい	54 (70.1)	197 (74.9)	251 (73.8)	0.632
できるだけ毎回使いたい	5 (6.5)	23 (8.7)	28 (8.2)	
考えていない	1 (1.3)	2 (0.8)	3 (0.9)	
相手次第	3 (3.9)	5 (1.9)	8 (2.4)	
アナルセックスはしない	14 (18.2)	36 (13.7)	50 (14.7)	
合計	77 (100.0)	263 (100.0)	340 (100.0)	
過去6ヶ月間のセックス時の使用品				
1. なし	73 (91.3)	243 (90.3)	316 (90.5)	0.502
2. コンドーム	54 (67.5)	203 (75.5)	257 (73.6)	0.102
3. ローション	63 (78.8)	228 (84.8)	291 (83.4)	0.137
4. ラッショ	14 (17.5)	51 (19.0)	65 (18.6)	0.455
5. ゴメオ	1 (1.3)	5 (1.9)	6 (1.7)	0.583
6. 合法ドラッグ	1 (1.3)	6 (2.2)	7 (2.0)	0.497
過去6ヶ月間に利用したサービス				
1. なし	80 (94.1)	257 (90.8)	337 (91.6)	0.629
2. サウナ系	28 (33.3)	116 (41.7)	144 (39.8)	0.105
3. マンション系	17 (20.2)	66 (23.7)	83 (22.9)	0.305
4. ビデオ系	2 (2.4)	15 (5.4)	17 (4.7)	0.202
5. PC出会い系	20 (23.8)	80 (28.8)	100 (27.6)	0.227
6. 携帯出会い系	37 (44.0)	96 (34.5)	133 (36.7)	0.073
7. 他のハッテン	7 (8.3)	28 (10.1)	35 (9.7)	0.408
8. Mixi	38 (45.2)	140 (50.4)	178 (49.2)	0.243
9. SNS	20 (23.8)	72 (25.9)	92 (25.4)	0.409
10. バー	32 (38.1)	134 (48.2)	166 (45.9)	0.066
11. クラブ	10 (11.9)	52 (18.7)	62 (17.1)	0.097
12. ゲイショップ	17 (20.2)	87 (31.3)	104 (28.7)	0.032
13. その他	0 (0.0)	4 (1.4)	4 (1.1)	0.346
自身のHIVに感染する可能性				
全くなかった	0 (0.0)	10 (3.6)	10 (2.8)	0.007
あまりなかった	15 (17.6)	58 (20.9)	73 (20.1)	
少し可能性があった	32 (37.6)	124 (44.6)	156 (43.0)	
かなり可能性があった	23 (27.1)	69 (24.8)	92 (25.3)	
わからない	15 (17.6)	17 (6.1)	32 (8.8)	
合計	85 (100.0)	278 (100.0)	363 (100.0)	
以前と比べてコンドームを使用する友達が増えた(性交経験者のみ)				
強く思う	22 (26.8)	75 (26.9)	97 (26.9)	0.876
やや思う	28 (34.1)	115 (41.2)	143 (39.6)	
思わない	32 (39.0)	89 (31.9)	121 (33.5)	
合計	82 (100.0)	279 (100.0)	361 (100.0)	
相手がコンドームなしでのセックスを望むとつけようといいにくい				
強く思う	22 (26.8)	75 (26.9)	97 (26.9)	0.415
やや思う	28 (34.1)	115 (41.2)	143 (39.6)	
思わない	32 (39.0)	89 (31.9)	121 (33.5)	
合計	82 (100.0)	279 (100.0)	361 (100.0)	
ドラッグを使っているときはコンドームを使わなくなりがちである				
強く思う	4 (5.2)	47 (17.7)	51 (14.9)	0.009
やや思う	14 (18.2)	59 (22.3)	73 (21.3)	
思わない	59 (76.6)	159 (60.0)	218 (63.7)	
合計	77 (100.0)	265 (100.0)	342 (100.0)	

	検査経験なし (%)	検査経験有り (%)	合計 (%)	χ^2 検定 P 値
アルコールで酔っている時コンドームを使わなくなる				
強く思う	15 (18.3)	33 (12.0)	48 (13.4)	0.312
やや思う	23 (28.0)	90 (32.7)	113 (31.7)	
思わない	44 (53.7)	152 (55.3)	196 (54.9)	
合計	82 (100.0)	275 (100.0)	357 (100.0)	
治療薬により感染に不安を持たないものが出てきた。(性交経験者のみ)				
強く思う	6 (7.3)	19 (6.9)	25 (7.0)	0.628
やや思う	21 (25.6)	86 (31.2)	107 (29.9)	
思わない	55 (67.1)	171 (62.0)	226 (63.1)	
合計	82 (100.0)	276 (100.0)	358 (100.0)	
HIVに感染した友人、知り合いの有無				
いる	13 (15.5)	93 (33.3)	106 (29.2)	<u>0.014</u>
いると思う	13 (15.5)	39 (14.0)	52 (14.3)	
いないと思う	34 (40.5)	79 (28.3)	113 (31.1)	
いない	24 (28.6)	68 (24.4)	92 (25.3)	
合計	84 (100.0)	279 (100.0)	363 (100.0)	
エンジェルライフ名古屋の活動認知[ALNのホームページ]				
見た	8 (9.4)	70 (25.0)	78 (21.4)	<u>0.000</u>
知っている	9 (10.6)	83 (29.6)	92 (25.2)	
知らない	68 (80.0)	127 (45.4)	195 (53.4)	
合計	85 (100.0)	280 (100.0)	365 (100.0)	
エンジェルライフ名古屋の活動認知[STI勉強会]				
参加した	4 (4.7)	38 (13.5)	42 (11.5)	<u>0.000</u>
知っている	13 (15.3)	125 (44.5)	138 (37.7)	
知らない	68 (80.0)	118 (42.0)	186 (50.8)	
合計	85 (100.0)	281 (100.0)	366 (100.0)	
エンジェルライフ名古屋の活動認知[ALNが配布するコンドーム]				
受け取った	12 (14.1)	101 (35.9)	113 (30.9)	<u>0.000</u>
知っている	17 (20.0)	85 (30.2)	102 (27.9)	
知らない	56 (65.9)	95 (33.8)	151 (41.3)	
合計	85 (100.0)	281 (100.0)	366 (100.0)	
エンジェルライフ名古屋の活動認知[コミュニティーペーパーh.a.n.a]				
見た	1 (1.2)	42 (15.1)	43 (11.8)	<u>0.000</u>
知っている	5 (6.0)	44 (15.8)	49 (13.5)	
知らない	78 (92.9)	193 (69.2)	271 (74.7)	
合計	84 (100.0)	279 (100.0)	363 (100.0)	
エンジェルライフ名古屋の活動認知[コミュニティーセンターrise]				
行った	5 (5.9)	36 (12.9)	41 (11.2)	<u>0.000</u>
知っている	7 (8.2)	85 (30.4)	92 (25.2)	
知らない	73 (85.9)	159 (56.8)	232 (63.6)	
合計	85 (100.0)	280 (100.1)	365 (100.0)	