

は、研修あり群はなし群に比較して、研修前後で有意に自信の向上が見られたが、1ヶ月後には差が見られず、効果が減少している。

陽性者支援の自信には、最終学歴やこれまでの教育課程で HIV や陽性者について学んだ経験などとの関係はなく、MSM の HIV 検査受検者や相談者に対応した経験や MSM の陽性告知に関連した経験が関係していることが明らかになった。

#### 4. 受講者の変化について

研修後と研修 1 ヶ月後の自由筆記を比較してみると、研修後には、MSM の理解が上がり、陽性告知にも前向きになっていた参加者の中には、実際に「MSM 向けコミュニティーペーパーを問診机の上にさりげなく配置をする」、「性的指向の違いに関わらず対応する」や「じっくり話を聞くようになった」と前向きな行動をとっている。また、「医療機関情報・保健／福祉サービス・NPO 情報の更新、整理、収集」、「HIV 情報サイトやパンフレット、ブログや関連ホームページを見るようになった」や「告知マニュアルの作成を始めた」など自己研鑽をし、利用者が求めるものや提供することを考えて行動に移していることが分かる。ただ同時に、日々の業務をこなすことに精いっぱいで、実践に移せない、モチベーションが下がってしまっている現状があることもわかった。結果、まだ課題はあるが、研修手法や研修内容は好意的に受け止められ、参加者にポジティブ変化を促している事がわかった。

#### 5. 今後の課題

研修以外の課題ではあるが、日々の業務のある保健師が継続的に情報収集を続けることは困難なことでもある。そのため、関西圏の情報をまとめた HP や情報パッケージを整備することにより、日常の情報収集や業務を支援することも HIV 担当保健師のモチベーションの持続や対応能力の向上に資すると考えられる。

また、現在の看護教育の中で多様なセクシュアリティやその健康課題が十分に扱われておらず、保健師として HIV 担当となり、セクシュアリティについて学習を始めている。しかし HIV に限らず日々の看護師や保健師、助産師の臨床実践の中で多様なセクシュアリティを可視化していく必要がある。今後看護教育や保健師教育の中で多様なセクシュアリティやその健康課題、問題への取り組みなどが扱われ、学生の段階で専門家としての性への態度を身につける必要があると考えられる。

#### E. 結論

本研究では研修実施により MSM への対応能力の自信が研修効果として認められた。今後はさらに効果的な実践のために、プログラム内容やテーマ、スケジュールの見直しを図る必要がある。また研修以外の保健師への支援や、看護教育へのセクシュアリティ教育の強化の提言などが必要である。

#### 文献

- 1) 矢永由里子. 検査相談 研修ガイドラインの作成と普及について 基本編と実践基礎編の作成. HIV 検査相談機会の拡大と質的充実に関する研究 平成 18~20 年度総合研究報告書: : 213-223
- 2) 矢沢由里子. 検査相談 研修ガイドラインの作成と普及について ガイドラインの検証と講師用実施マニュアルの作成について. HIV 検査相談機会の拡大と活用に関する研究 平成 22 年度研究報告書: : 57-64
- 3) 今井光信. HIV 検査相談に関する全国保健所アンケート調査(H22 年). HIV 検査相談機会の拡大と活用に関する研究 平成 22 年度研究報告書: : 19-56
- 4) 大木幸子. 保健所等における HIV 陽性者への相談・支援に関する調査報告書. 平成 22 年度厚生労働科学研究費補助金エイズ対策研究事業.

- 5) 井上洋士. HIV 感染者のセクシャルヘルスと STI/HIV 予防行動への支援体制のモデル開発に関する研究(医療機関内). 若者等における HIV 感染症の性感染症予防に関する学際的研究班 HIV 感染者グループ. 厚生労働省科学研究費補助金エイズ対策研究事業. 平成 19 年度総括・分担研究報告書 : 235-272
- 6) 木原雅子. 地域の若者に対する保健所の予防介入研究. 若者等における HIV 感染症の性感染症予防に関する学際的研究班. 厚生労働省科学研究費補助金エイズ対策研究事業. 平成 19 年度総括・分担研究報告書 : 103-145
- 7) 池上千寿子、徐淑子、吉田茂美、野坂佑子、生島嗣. 陽性告知についての調査
- 8) HIV 検査相談 研修ガイドライン基本編 HIV 検査相談機会の拡大と質的充実に関する研究
- 9) 井上洋士. セクシュアルヘルス支援体制のモデル開発と普及に関する研究 HIV 感染症およびその合併症の課題を克服する研究 厚生労働省科学研究費補助金エイズ対策研究事業. 平成 22 年度総括・分担研究報告書 : 117-128
- 10) 我部山キヨ子、大石時子編集.助産師のためのフィジカルイクザミネーション. 医学書院 2008
- 11) effectiveness of an HIV/AIDS educational programme for chinese nurses williams et al Journal of advanced nursing 53(6),2006 p710-720
- 12) HIV interevents to reduce HIV/AIDS stigma:a systematic review Sohini Serengupta et al AIDS Behav (2011)15:1075-1087
- 13) -a brief HIV stigma reduction intervention for service providers in china Wu S, et al AIDS patient care STDS 2008;22(6):513-20
- 14) Effects of group discussion and guided patient care experiences on nurses attitudes towards care of patients with AIDS Jeanne K et al J of advanced nursing 24,296-392 1996
- 15) nurses willingness to take care of PLWHA does teaching intervention make a difference? Vida Mockiene et al nurse education today 31(2011)617-622
- 16) Effectiveness of a knowledge-contact program in improving nursing students' attitudes and emotional competence in serving people living with HIV/AIDS Yiu , Jessie Social science & medicine71 (2010) 38-44
- 17) nurses attitudes towards lesbian and gay men Gerd rondahl et al J of advanced nursing 47(4),386-392
- 18) attitudes toward gay men and lesbians and related factors among nurses in southern Taiwan Cheng fan yen et al Public health 2007 121,73-79
- 19) nursing staff and nursing students attitudes toward HIV-infected and homosexual HIV related patients in sweden and the wish to refrain from nursing Gerd rondahl et al J of advanced nursing 41(5),454-461, 2003
- 20) HIV interevent for providers study: a randomised controlled trial of a clinician delivered HIV risk reduction intervention for HIV positive people Carol Dawson et al JAIDS vol55,Number5, december 15,201
- 21) Attitudes of hererosexuals toward homosexuality: A Likert-Type scale and construct validity KNUD S.Larsen et al, The journal of sex research vol.6,no3,pp245-257 August,1980

## F. 発表論文等

- 1) 西村由実子、日高庸晴. 日本の就労成人男性におけるエイズ関連意識と行動に関するインターネット調査. 日本エイズ学会誌(投稿中).
- 2) 西村由実子、岩井美詠子、尾崎晶代、和木明日香、日高庸晴. 近畿圏の保健師におけるセクシュアリティ理解と援助スキル開発に関する研究. 日本エイズ学会、2012 年、横浜.
- 3) 和木明日香、浅見恵梨子、上田恵子、小澤淳子、上野恭裕. バーシング・センター助産師の価値観に関する一考察—英国の事例の検証から—. 大阪母性衛生学会雑誌. 48 (1) :48-53, 2012.
- 4) 和木明日香、浅見恵梨子、上田恵子、小澤淳子、早川和生. 院内助産を遂行できる助産師の能力に関する研究—英国のバーシングセンター助産師への質問紙調査から—. 大阪母性衛生学会雑誌. 48(1):54-58, 2012.
- 5) 浅見恵梨子、和木明日香、上田恵子、上野恭裕. 院内助産所の組織構造に関する研究—英国の Birthing Centre の検証から—. 大阪母性衛生学会雑誌. 48 (1) :41-44, 2012.
- 6) 浅見恵梨子、和木明日香、上田恵子. 英国 の草創期にあるバーシング・センターを視察して. 千里金蘭大学紀要. 2012 年 (投稿中).

<研修内容と実施スケジュール>

表1 研修内容

時間	プログラム
10:30-10:55	ご挨拶・はじめに
10:55-11:15	昨年度調査結果のご説明・研修について
11:15-13:05	講義: MSMの心理社会的背景と健康課題一保健師に求められる支援のあり方とはー
	ワーク: MSMに対するあなた自身の意識・考え方について考えてみましょう。
13:05-13:50	昼食
13:50-14:00	Q&A等
14:00-14:30	講義: 陽性告知の取り組み: 実際例
14:30-15:15	講義: 陽性告知支援について
15:15-15:25	休憩
15:25-15:40	ワーク: 陽性告知に必要なこと・モノは何?
15:40-16:20	ワーク: MSM陽性告知のケースで、考えられるケアプラン・支援・必要な支援を作成する。 結果の共有
16:20-16:45	まとめ ご挨拶

表2 研修実施スケジュール

日程	開催場所と参加人数
10月29日	研修リハーサル 模擬参加者 6名参加
11月10日	大阪府 大阪府と保健所設置市保健師 28名参加
11月17日	兵庫県 兵庫県と保健所設置市保健師 15名参加
1月17日	京都府 京都府と保健所設置市保健師 12名参加
2月7日	神戸市 神戸市と兵庫県予防医学協会保健師 14名参加

<属性および業務経験:研修ありなし別>

表3 県

	研修あり		研修なし		$\chi^2$ 検定 両側 $p$ 値
	度数	%	度数	%	
大阪	26	66.7	47	72.3	0.658
兵庫	13	33.3	18	27.7	
無回答	0	0.0	0	0.0	
合計	39	100.0	65	100.0	

表4 年齢

	研修あり		研修なし		$\chi^2$ 検定 両側 $p$ 値
	度数	%	度数	%	
20歳～29歳	8	20.5	18	27.7	0.717
30歳～39歳	8	20.5	13	20.0	
40歳～49歳	14	35.9	17	26.2	
50歳～59歳	8	20.5	15	23.1	
無回答	1	2.6	2	3.1	
合計	39	100.0	65	100.0	

表5 保健師経験年数

	研修あり		研修なし		$\chi^2$ 検定 両側 $p$ 値
	度数	%	度数	%	
0～9年	13	33.3	30	46.2	0.505
10～19年	9	23.1	9	13.8	
20～29年	12	30.8	18	27.7	
30～39年	4	10.3	8	12.3	
無回答	1	2.6	0	0.0	
合計	39	100.0	65	100.0	

表6 性別

	研修あり		研修なし		$\chi^2$ 検定 両側 $p$ 値
	度数	%	度数	%	
女	39	100.0	59	90.8	0.154
男	0	0.0	5	7.7	
その他	0	0.0	0	0.0	
無回答	0	0.0	1	1.5	
合計	39	100.0	65	100.0	

表7 現在の担当業務(複数回答)

	研修あり n=39		研修なし n=65		$\chi^2$ 検定 両側 $p$ 値
	度数	%	度数	%	
母子保健	4	10.3	12	18.5	0.400
精神保健	1	2.6	7	10.8	0.235
難病	4	10.3	17	26.2	0.076
成人保健	1	2.6	4	6.2	0.377
HIV/AIDS	35	89.7	32	49.2	0.000
結核	34	87.2	31	47.7	0.000
その他の感染症	28	71.8	30	46.2	0.014
がん・生活習慣病	2	5.1	6	9.1	0.707
児童相談関係	0	0.0	1	1.5	1.000
高齢者保健関係	0	0.0	5	7.7	0.154
地区担当として、全業務	2	5.1	5	7.7	0.709
その他	0	0.0	9	13.8	0.013

表8 HIV担当経験年数

	研修あり		研修なし		$\chi^2$ 検定 両側p値
	度数	%	度数	%	
4年以下	23	59.0	20	30.8	0.989
5年以上	11	28.2	10	15.4	
無回答	2	5.1	2	3.1	
非該当	3	7.7	33	50.8	
合計	39	100.0	65	100.0	

表9 HIV研修受講経験(複数回答)

	研修あり n=39		研修なし n=65		$\chi^2$ 検定 両側p値
	度数	%	度数	%	
国立保健医療科学院	4	10.3	9	13.8	0.769
エイズ予防財団	14	35.9	17	26.2	0.376
自治体主催	28	71.8	41	63.1	0.399
そのほか	9	23.1	8	12.3	0.177
なし	5	12.8	14	21.5	0.306

表10 保健師養成機関の種類

	研修あり		研修なし		$\chi^2$ 検定 両側p値
	度数	%	度数	%	
専門学校・養成所	24	61.5	38	58.5	0.870
4年制大学	14	35.9	26	40.0	
その他	1	2.6	1	1.5	
無回答	0	0.0	0	0.0	
合計	39	100.0	65	100.0	

表11 最終学歴

	研修あり		研修なし		$\chi^2$ 検定 両側p値
	度数	%	度数	%	
専門学校・養成所	22	56.4	26	40.0	0.302
短大	1	2.6	5	7.7	
4年制大学	14	35.9	26	40.0	
大学院	1	2.6	6	9.2	
その他	0	0.0	1	1.5	
無回答	1	2.6	1	1.5	
合計	39	100.0	65	100.0	

表12 保健師養成機関で同性愛や性同一性障害について学んだ経験

	研修あり		研修なし		$\chi^2$ 検定 両側p値
	度数	%	度数	%	
あり	3	7.7	15	23.1	0.132
なし	24	61.5	34	52.3	
覚えていない	12	30.8	16	24.6	
無回答	0	0.0	0	0.0	
合計	39	100.0	65	100.0	

表13 保健師になってから同性愛や性同一性障害について学んだ経験

	研修あり		研修なし		$\chi^2$ 検定 両側p値
	度数	%	度数	%	
あり	26	66.7	45	69.2	0.778
なし	9	23.1	17	26.2	
覚えていない	3	7.7	3	4.6	
無回答	1	2.6	0	0.0	
合計	39	100.0	65	100.0	

表14 保健師養成機関でHIVAIDSについて学んだ経験

	研修あり		研修なし		$\chi^2$ 検定 両側 $p$ 値
	度数	%	度数	%	
あり	14	35.9	34	52.3	0.264
なし	14	35.9	18	27.7	
覚えていない	11	28.2	13	20.0	
無回答	0	0.0	0	0.0	
合計	39	100.0	65	100.0	

表15 MSMのHIV検査受検者・相談者対応経験

	研修あり		研修なし		$\chi^2$ 検定 両側 $p$ 値
	度数	%	度数	%	
あり	19	48.7	29	44.6	0.087
なし	7	17.9	23	35.4	
わからない	13	33.3	12	18.5	
無回答	0	0.0	1	1.5	
合計	39	100.0	65	100.0	

表16 HIV陽性告知に関わった経験(複数回答)

	研修あり		研修なし		$\chi^2$ 検定 両側 $p$ 値
	n=39	%	n=65	%	
	度数	%	度数	%	
あり(MSMだった)	5	12.8	10	15.4	0.781
あり(MSMではなかった)	1	2.6	3	4.6	1.000
あり(性的指向は不明)	3	7.7	7	10.8	0.740
なし	31	79.5	47	72.3	0.488

表17 HIV陽性者支援に関わった経験(複数回答)

	研修あり		研修なし		$\chi^2$ 検定 両側 $p$ 値
	n=39	%	n=65	%	
	度数	%	度数	%	
あり(MSMだった)	3	7.7	7	10.8	0.740
あり(MSMではなかった)	3	7.7	3	4.6	0.669
あり(性的指向は不明)	3	7.7	6	9.2	1.000
なし	30	76.9	49	75.4	1.000

表18 MSM・同性愛に関する知識や考え方

		研修前 N=104		研修直後 N=104		研修1ヶ月後 N=104		有意確率		
		n	%	n	%	n	%	研修	比較	両側p値
<b>① 同性愛者になるか異性愛者になるか、本人の希望によって選択できる</b>										
そう思う	研修あり	22	56.4	18	46.2	19	48.7	あり群内	前・後	0.063
そう思わない（正しい）		14	35.9	19	48.7	19	48.7		前・1ヶ月後	0.125
わからない		3	7.7	2	5.1	1	2.6		後・1ヶ月後	1.000
無回答		0	0.0	0	0.0	0	0.0			
そう思う	研修なし	36	55.4	28	43.1	27	41.5	なし群内	前・後	0.057
そう思わない（正しい）		19	29.2	28	43.1	29	44.6		前・1ヶ月後	0.031
わからない		9	13.8	9	13.8	8	12.3		後・1ヶ月後	1.000
無回答		1	1.5	0	0.0	1	1.5			
<b>② 性同一性障害と同性愛の区別が分からない</b>										
そう思う	研修あり	7	17.9	0	0.0	0	0.0	あり群内	前・後	0.004
そう思わない（正しい）		30	76.9	39	100.0	39	100.0		前・1ヶ月後	0.004
わからない		2	5.1	0	0.0	0	0.0		後・1ヶ月後	不可
無回答		0	0.0	0	0.0	0	0.0			
そう思う	研修なし	3	4.6	3	4.6	3	4.6	なし群内	前・後	1.000
そう思わない（正しい）		57	87.7	59	90.8	58	89.2		前・1ヶ月後	1.000
わからない		4	6.2	3	4.6	3	4.6		後・1ヶ月後	1.000
無回答		1	1.5	0	0.0	1	1.5			
<b>③ 性的指向とは、同性愛なのか、異性愛なのか、両性愛なのかを表す言葉である</b>										
そう思う（正しい）	研修あり	24	61.5	29	74.4	31	79.5	あり群内	前・後	0.109
そう思わない		11	28.2	7	17.9	4	10.3		前・1ヶ月後	0.065
わからない		4	10.3	2	5.1	4	10.3		後・1ヶ月後	0.688
無回答		0	0.0	1	2.6	0	1.5			
そう思う（正しい）	研修なし	29	44.6	31	47.7	32	49.2	なし群内	前・後	1.000
そう思わない		24	36.9	22	33.8	21	32.3		前・1ヶ月後	0.791
わからない		11	16.9	11	16.9	10	15.4		後・1ヶ月後	1.000
無回答		1	1.5	1	1.5	2	3.1			
<b>④ 日本における性的マイノリティ（性的少数者）の人口比は5%前後である</b>										
そう思う（正しい）	研修あり	26	66.7	33	84.6	35	89.7	あり群内	前・後	0.065
そう思わない		3	7.7	3	7.7	1	2.6		前・1ヶ月後	0.012
わからない		10	25.6	3	7.7	3	7.7		後・1ヶ月後	0.688
無回答		0	0.0	0	0.0	0	0.0			
そう思う（正しい）	研修なし	19	29.2	30	46.2	31	47.7	なし群内	前・後	0.006
そう思わない		10	15.4	8	12.3	8	12.3		前・1ヶ月後	0.012
わからない		35	53.8	27	41.5	25	38.5		後・1ヶ月後	1.000
無回答		1	1.5	0	0.0	1	1.5			
<b>⑤ 世の中の多くの人は、同性愛に対して偏見を持っていると思う</b>										
そう思う（正しい）	研修あり	35	89.7	35	89.7	35	89.7	あり群内	前・後	1.000
そう思わない		3	7.7	2	5.1	0	0.0		前・1ヶ月後	1.000
わからない		1	2.6	2	5.1	4	10.3		後・1ヶ月後	1.000
無回答		0	0.0	0	0.0	0	0.0			
そう思う（正しい）	研修なし	49	75.4	45	69.2	48	73.8	なし群内	前・後	0.180
そう思わない		5	7.7	6	9.2	3	4.6		前・1ヶ月後	1.000
わからない		10	15.4	14	21.5	12	18.5		後・1ヶ月後	0.125
無回答		0	0.0	0	0.0	2	3.1			

表18 MSM・同性愛に関する知識や考え方

		研修前 N=104		研修直後 N=104		研修1月後 N=104		有意確率		
		n	%	n	%	n	%	研修	比較	両側p値
<b>(6) 世の中の多くの人は、性同一性障害について偏見を持っていると思う</b>										
そう思う（正しい）	研修あり	27	69.2	28	71.8	30	76.9	あり群内	前・後	1.000
そう思わない		9	23.1	8	20.5	5	12.8		前・1ヶ月後	0.375
わからない		2	5.1	3	7.7	4	10.3		後・1ヶ月後	0.500
無回答		0	0.0	0	0.0	0	0.0			
そう思う（正しい）	研修なし	35	53.8	43	66.2	39	60.0	なし群内	前・後	0.021
そう思わない		11	16.9	8	12.3	6	9.2		前・1ヶ月後	0.388
わからない		18	27.7	14	21.5	19	29.2		後・1ヶ月後	0.549
無回答		1	1.5	0	0.0	1	1.5			
<b>(7) 自分の担当する相手が同性愛者だとわかったら、抵抗を感じる</b>										
そう思う	研修あり	3	7.7	0	0.0	1	2.6	あり群内	前・後	0.039
そう思わない（正しい）		25	64.1	32	82.1	35	89.7		前・1ヶ月後	0.013
わからない		11	28.2	7	17.9	3	7.7		後・1ヶ月後	0.375
無回答		0	0.0	0	0.0	0	0.0			
そう思う	研修なし	3	4.6	3	4.6	6	9.2	なし群内	前・後	0.549
そう思わない（正しい）		53	81.5	51	78.5	50	76.9		前・1ヶ月後	0.581
わからない		8	12.3	11	16.9	8	12.3		後・1ヶ月後	1.000
無回答		1	1.5	0	0.0	1	1.5			
<b>(8) 正直な気持ちとして、同性愛のことは理解できない気がする</b>										
そう思う	研修あり	7	17.9	4	10.3	3	7.7	あり群内	前・後	0.070
そう思わない（正しい）		23	59.0	29	74.4	30	76.9		前・1ヶ月後	0.065
わからない		9	23.1	6	15.4	6	15.4		後・1ヶ月後	1.000
無回答		0	0.0	0	0.0	0	0.0			
そう思う	研修なし	12	18.5	7	10.8	11	16.9	なし群内	前・後	1.000
そう思わない（正しい）		42	64.6	44	67.7	41	63.1		前・1ヶ月後	1.000
わからない		10	15.4	14	21.5	12	18.5		後・1ヶ月後	0.549
無回答		1	1.5	0	0.0	1	1.5			
<b>(9) 正直な気持ちとして、性同一性障害のことは理解できない気がする</b>										
そう思う	研修あり	2	5.1	4	10.3	4	10.3	あり群内	前・後	0.688
そう思わない（正しい）		28	71.8	30	76.9	32	82.1		前・1ヶ月後	0.219
わからない		9	23.1	5	12.8	3	7.7		後・1ヶ月後	0.688
無回答		0	0.0	0	0.0	0	0.0			
そう思う	研修なし	5	7.7	1	1.5	1	1.5	なし群内	前・後	1.000
そう思わない（正しい）		51	78.5	53	81.5	52	80.0		前・1ヶ月後	1.000
わからない		8	12.3	11	16.9	11	16.9		後・1ヶ月後	1.000
無回答		1	1.5	0	0.0	1	1.5			

表19 同性愛に関する感じ方(JIHP)

		研修前		研修直後		研修1ヶ月後		有意確率		
		N=104		N=104		N=104		群内: 対応サンプルt検定	群間: 差の独立サンプルt検定	
		n	%	n	%	n	%			
① 職場に男性の同性愛者がいても不快ではない										
全くそのとおりだと思う		14	35.9	17	43.6	12	30.8	あり	前・後	0.303
そう思う	研修	16	41.0	16	41.0	22	56.4	あり	前・1ヶ月後	0.539
わからない	修	7	17.9	3	7.7	4	10.3	群内	後・1ヶ月後	0.643
そう思わない	あり	2	5.1	3	7.7	1	2.6			
全然そう思わない	り	0	0.0	0	0.0	0	0.0			
無回答		0	0.0	0	0.0	0	0.0	群間	前・1ヶ月後	0.549
全くそのとおりだと思う		19	29.2	18	27.7	18	27.7		後・1ヶ月後	0.873
そう思う	研修	28	43.1	31	47.7	31	47.7			0.695
わからない	修	11	16.9	9	13.8	8	12.3	なし	前・後	0.902
そう思わない	な	6	9.2	6	9.2	7	10.8	群内	前・1ヶ月後	0.709
全然そう思わない	し	1	1.5	1	1.5	0	0.0		後・1ヶ月後	0.892
無回答		0	0.0	0	0.0	0	0.0			
② 同性愛者が参加している社会活動にもよろこんで参加する										
全くそのとおりだと思う		15	38.5	11	28.2	10	25.6	あり	前・後	0.700
そう思う	研修	10	25.6	17	43.6	18	46.2	あり	前・1ヶ月後	0.838
わからない	修	10	25.6	10	25.6	7	17.9	群内	後・1ヶ月後	0.474
そう思わない	あり	4	10.3	1	2.6	3	7.7			
全然そう思わない	り	0	0.0	0	0.0	0	0.0	群間	前・後	0.898
無回答		0	0.0	0	0.0	1	2.6		前・1ヶ月後	0.498
全くそのとおりだと思う		11	16.9	11	16.9	9	13.8		後・1ヶ月後	0.377
そう思う	研修	20	30.8	23	35.4	28	43.1			
わからない	修	23	35.4	19	29.2	17	26.2	なし	前・後	0.748
そう思わない	な	8	12.3	9	13.8	8	12.3	群内	前・1ヶ月後	0.410
全然そう思わない	し	3	4.6	3	4.6	2	3.1		後・1ヶ月後	0.551
無回答		0	0.0	0	0.0	1	1.5			
③ 近所の人が同性愛者だとわかったら、いやな気がする										
全くそのとおりだと思う		1	2.6	0	0.0	1	2.6	あり	前・後	0.304
そう思う	研修	0	0.0	0	0.0	0	0.0	あり	前・1ヶ月後	1.000
わからない	修	4	10.3	4	10.3	1	2.6	群内	後・1ヶ月後	0.360
そう思わない	あり	24	61.5	21	53.8	29	74.4			
全然そう思わない	り	10	25.6	12	30.8	7	17.9	群間	前・後	0.312
無回答		0	0.0	2	5.1	1	2.6		前・1ヶ月後	0.821
全くそのとおりだと思う		2	3.1	0	0.0	1	1.5		後・1ヶ月後	0.208
そう思う	研修	7	10.8	8	12.3	7	10.8			
わからない	修	8	12.3	11	16.9	6	9.2	なし	前・後	0.684
そう思わない	な	32	49.2	34	52.3	35	53.8	群内	前・1ヶ月後	0.713
全然そう思わない	し	16	24.6	12	18.5	14	21.5		後・1ヶ月後	0.391
無回答		0	0.0	0	0.0	2	3.1			
④ 同性が自分に性的な誘惑をしたら、怒りを感じる										
全くそのとおりだと思う		0	0.0	0	0.0	0	0.0	あり	前・後	0.005
そう思う	研修	5	12.8	3	7.7	0	0.0	あり	前・1ヶ月後	0.020
わからない	修	18	46.2	9	23.1	17	43.6	群内	後・1ヶ月後	0.421
そう思わない	あり	14	35.9	24	61.5	21	53.8			
全然そう思わない	り	1	2.6	3	7.7	1	2.6	群間	前・後	0.007
無回答		1	2.6	0	0.0	0	0.0		前・1ヶ月後	0.173
全くそのとおりだと思う		2	3.1	1	1.5	1	1.5		後・1ヶ月後	0.152
そう思う	研修	8	12.3	10	15.4	9	13.8			
わからない	修	25	38.5	24	36.9	21	32.3	なし	前・後	0.541
そう思わない	な	19	29.2	24	36.9	22	33.8	群内	前・1ヶ月後	0.551
全然そう思わない	し	10	15.4	6	9.2	11	16.9		後・1ヶ月後	0.191
無回答		1	1.5	0	0.0	1	1.5			
⑤ 自分が同性にとって性的魅力があると知っても不快ではない										
全くそのとおりだと思う		2	5.1	2	5.1	3	7.7	あり	前・後	0.637
そう思う	研修	14	35.9	15	38.5	20	51.3	あり	前・1ヶ月後	0.303
わからない	修	17	43.6	14	35.9	11	28.2	群内	後・1ヶ月後	0.086
そう思わない	あり	6	15.4	6	15.4	3	7.7			
全然そう思わない	り	0	0.0	2	5.1	2	5.1	群間	前・後	0.131
無回答		0	0.0	0	0.0	0	0.0		前・1ヶ月後	0.767
全くそのとおりだと思う		9	13.8	9	13.8	10	15.4		後・1ヶ月後	0.168
そう思う	研修	22	33.8	29	44.6	28	43.1			
わからない	修	21	32.3	19	29.2	17	26.2	なし	前・後	0.061
そう思わない	な	10	15.4	7	10.8	8	12.3	群内	前・1ヶ月後	0.021
全然そう思わない	し	3	4.6	1	1.5	1	1.5		後・1ヶ月後	1.000
無回答		0	0.0	0	0.0	1	1.5			

表19 同性愛に関する感じ方(JIHP)

	研修前		研修直後		研修1月後		有意確率		
	N=104		N=104		N=104		群内:対応サンプルt検定		
							群間:差の独立サンプルt検定		
⑥ ゲイバーにいるところを他の人に見られたらいやな気がする	n	%	n	%	n	%	研修	比較	両側p値
全くそのとおりだと思う	4	10.3	1	2.6	1	2.6	あり	前・後	0.401
そう思う	研 修	2 10	5.1 25.6	12.8 20.5	5 7	12.8 17.9	あり 群内	前・1ヶ月後 後・1ヶ月後	0.499 1.000
わからない	あり	19	48.7	51.3	23	59.0			
そう思わない	あり	4	10.3	4	10.3	3	7.7	群間	前・後
全然そう思わない	なし	0	0.0	1	2.6	0	0.0	群間	前・1ヶ月後 後・1ヶ月後
無回答		6	9.2	3	4.6	2	3.1		0.935
全くそのとおりだと思う	研 修	6 20	9.2 30.8	15.4 24.6	15 12	23.1 18.5	なし 群内	前・後 前・1ヶ月後 後・1ヶ月後	1.000 0.885 0.883
そう思わない	なし	22	33.8	30	46.2	24	36.9		
全然そう思わない	なし	11	16.9	6	9.2	11	16.9	群内	後・1ヶ月後
無回答		0	0.0	0	0.0	1	1.5		
⑦ 同性に誘惑されても不快ではない	n	%	n	%	n	%	研修	比較	両側p値
全くそのとおりだと思う	0	0.0	1	2.6	0	0.0	あり	前・後	0.628
そう思う	研 修	5 20	12.8 51.3	23.1 33.3	5 24	12.8 61.5	あり 群内	前・1ヶ月後 後・1ヶ月後	0.376 0.729
わからない	あり	12	30.8	13	33.3	9	23.1		
そう思わない	あり	2	5.1	3	7.7	1	2.6	群間	前・後
全然そう思わない	なし	0	0.0	0	0.0	0	0.0	群間	前・1ヶ月後 後・1ヶ月後
無回答		4	6.2	4	6.2	8	12.3		0.386
全くそのとおりだと思う	研 修	15 25	23.1 38.5	29.2 33.8	13 27	20.0 41.5	なし 群内	前・後 前・1ヶ月後 後・1ヶ月後	0.864 0.070 0.003
そう思わない	なし	13	20.0	17	26.2	14	21.5	群内	後・1ヶ月後
全然そう思わない	なし	8	12.3	2	3.1	2	3.1		
無回答		0	0.0	1	1.5	1	1.5		
⑧ 自分が同性の人に性的に魅かれていることに気付いても不快ではない	n	%	n	%	n	%	研修	比較	両側p値
全くそのとおりだと思う	1	2.6	3	7.7	2	5.1	あり	前・後	0.744
そう思う	研 修	9 23	23.1 59.0	23.1 46.2	14 19	35.9 48.7	あり 群内	前・1ヶ月後 後・1ヶ月後	0.062 0.118
わからない	あり	4	10.3	8	20.5	4	10.3		
そう思わない	あり	2	5.1	1	2.6	0	0.0	群間	前・後
全然そう思わない	なし	0	0.0	0	0.0	0	0.0	群間	前・1ヶ月後 後・1ヶ月後
無回答		7	10.8	5	7.7	6	9.2		0.872
全くそのとおりだと思う	研 修	16 20	24.6 30.8	35.4 30.8	21 22	32.3 33.8	なし 群内	前・後 前・1ヶ月後 後・1ヶ月後	0.305 0.036 0.665
そう思わない	なし	15	23.1	15	23.1	14	21.5	群内	前・1ヶ月後 後・1ヶ月後
全然そう思わない	なし	7	10.8	2	3.1	1	1.5		
無回答		0	0.0	0	0.0	1	1.5		
⑨ 自分の子どもが同性愛者だとわかつたら、がっかりする	n	%	n	%	n	%	研修	比較	両側p値
全くそのとおりだと思う	3	7.7	1	2.6	1	2.6	あり	前・後	0.054
そう思う	研 修	10 19	25.6 48.7	8 18	20.5 46.2	10 16	25.6 41.0	あり 群内	前・1ヶ月後 後・1ヶ月後
わからない	あり	5	12.8	10	25.6	10	25.6		
そう思わない	あり	2	5.1	2	5.1	2	5.1	群間	前・後
全然そう思わない	なし	0	0.0	0	0.0	0	0.0	群間	前・1ヶ月後 後・1ヶ月後
無回答		6	9.2	4	6.2	1	1.5		0.658
全くそのとおりだと思う	研 修	21 24	32.3 36.9	19 23	29.2 35.4	20 21	30.8 32.3	なし 群内	前・後 前・1ヶ月後 後・1ヶ月後
そう思わない	なし	11	16.9	16	24.6	18	27.7	群内	前・1ヶ月後 後・1ヶ月後
全然そう思わない	なし	3	4.6	3	4.6	4	6.2		0.132
無回答		0	0.0	0	0.0	1	1.5		
⑩ 同性愛者のグループの中ではおちつかない	n	%	n	%	n	%	研修	比較	両側p値
全くそのとおりだと思う	2	5.1	0	0.0	0	0.0	あり	前・後	0.005
そう思う	研 修	13 11	33.3 28.2	10 9	25.6 23.1	8 10	20.5 25.6	あり 群内	前・1ヶ月後 後・1ヶ月後
わからない	あり	11	28.2	14	35.9	17	43.6		
そう思わない	あり	2	5.1	6	15.4	4	10.3	群間	前・後
全然そう思わない	なし	0	0.0	0	0.0	0	0.0	群間	前・1ヶ月後 後・1ヶ月後
無回答		4	6.2	1	1.5	4	6.2		0.011
全くそのとおりだと思う	研 修	15 24	23.1 36.9	20 23	30.8 35.4	13 28	20.0 43.1	なし 群内	前・後 前・1ヶ月後 後・1ヶ月後
そう思わない	なし	16	24.6	18	27.7	12	18.5	群内	前・1ヶ月後 後・1ヶ月後
全然そう思わない	なし	6	9.2	3	4.6	7	10.8		0.760
無回答		0	0.0	0	0.0	1	1.5		

表19 同性愛に関する感じ方(JIHP)

		研修前		研修直後		研修1月後		有意確率		
		N=104		N=104		N=104		群内: 対応サンプルt検定	群間: 差の独立サンプルt検定	
		平均点	%	平均点	%	平均点	%			
⑪	自分の親が同性愛者だとわかつても不快ではない									
	全くそのとおりだと思う	2	5.1	3	7.7	3	7.7	あり	前・後	0.110
	そう思う	8	20.5	9	23.1	6	15.4	群内	前・1ヶ月後	0.096
	わからない	13	33.3	13	33.3	18	46.2	群内	後・1ヶ月後	0.875
	そう思わない	9	23.1	13	33.3	11	28.2			
	全然そう思わない	7	17.9	1	2.6	1	2.6	群間	前・後	0.257
	無回答	0	0.0	0	0.0	0	0.0	群間	前・1ヶ月後	0.695
	全くそのとおりだと思う	5	7.7	3	4.6	5	7.7		後・1ヶ月後	0.417
	そう思う	4	6.2	8	12.3	9	13.8			
	わからない	25	38.5	24	36.9	24	36.9	なし	前・後	0.415
	そう思わない	22	33.8	25	38.5	20	30.8	群内	前・1ヶ月後	0.070
	全然そう思わない	9	13.8	5	7.7	6	9.2	群内	後・1ヶ月後	0.196
	無回答	0	0.0	0	0.0	0	0.0			
⑫	兄弟や姉妹が同性愛者だとわかったらショックだ	n	%	n	%	n	%	研修	比較	両側p値
	全くそのとおりだと思う	2	5.1	1	2.6	1	2.6	あり	前・後	0.619
	そう思う	8	20.5	11	28.2	10	25.6	群内	前・1ヶ月後	0.584
	わからない	13	33.3	11	28.2	9	23.1	群内	後・1ヶ月後	0.324
	そう思わない	12	30.8	14	35.9	15	38.5			
	全然そう思わない	3	7.7	1	2.6	3	7.7	群間	前・後	0.539
	無回答	1	2.6	1	2.6	1	2.6	群間	前・1ヶ月後	0.454
	全くそのとおりだと思う	4	6.2	3	4.6	1	1.5		後・1ヶ月後	0.992
	そう思う	18	27.7	17	26.2	18	27.7			
	わからない	18	27.7	18	27.7	15	23.1	なし	前・後	0.709
	そう思わない	19	29.2	24	36.9	22	33.8	群内	前・1ヶ月後	0.036
	全然そう思わない	6	9.2	3	4.6	8	12.3	群内	後・1ヶ月後	0.086
	無回答	0	0.0	0	0.0	1	1.5			
⑬	子どもがゲイだと分かったら、自分が親として失格だと感じる	n	%	n	%	n	%	研修	比較	両側p値
	全くそのとおりだと思う	1	2.6	1	2.6	1	2.6	あり	前・後	1.000
	そう思う	1	2.6	2	5.1	0	0.0	群内	前・1ヶ月後	0.675
	わからない	4	10.3	3	7.7	7	17.9	群内	後・1ヶ月後	0.689
	そう思わない	24	61.5	23	59.0	23	59.0			
	全然そう思わない	9	23.1	10	25.6	8	20.5	群間	前・後	0.851
	無回答	0	0.0	0	0.0	0	0.0	群間	前・1ヶ月後	0.205
	全くそのとおりだと思う	2	3.1	1	1.5	0	0.0		後・1ヶ月後	0.102
	そう思う	2	3.1	2	3.1	2	3.1			
	わからない	15	23.1	14	21.5	11	16.9	なし	前・後	0.760
	そう思わない	29	44.6	37	56.9	32	49.2	群内	前・1ヶ月後	0.139
	全然そう思わない	17	26.2	11	16.9	19	29.2	群内	後・1ヶ月後	0.031
	無回答	0	0.0	0	0.0	1	1.5			
⑭	男性二人が人前で手をつないでいるのを見たら、気持ちが悪い	n	%	n	%	n	%	研修	比較	両側p値
	全くそのとおりだと思う	2	5.1	0	0.0	0	0.0	あり	前・後	0.032
	そう思う	6	15.4	4	10.3	7	17.9	群内	前・1ヶ月後	0.324
	わからない	10	25.6	6	15.4	5	12.8	群内	後・1ヶ月後	0.230
	そう思わない	12	30.8	23	59.0	21	53.8			
	全然そう思わない	9	23.1	6	15.4	6	15.4	群間	前・後	0.205
	無回答	0	0.0	0	0.0	0	0.0	群間	前・1ヶ月後	0.979
	全くそのとおりだと思う	5	7.7	3	4.6	2	3.1		後・1ヶ月後	0.139
	そう思う	19	29.2	18	27.7	14	21.5			
	わからない	7	10.8	7	10.8	12	18.5	なし	前・後	0.277
	そう思わない	22	33.8	28	43.1	27	41.5	群内	前・1ヶ月後	0.159
	全然そう思わない	11	16.9	9	13.8	9	13.8	群内	後・1ヶ月後	0.373
	無回答	1	1.5	0	0.0	1	1.5			
⑮	同性の人が言い寄ってきたら、気分を害す	n	%	n	%	n	%	研修	比較	両側p値
	全くそのとおりだと思う	1	2.6	1	2.6	0	0.0	あり	前・後	0.118
	そう思う	5	12.8	5	12.8	5	12.8	群内	前・1ヶ月後	0.128
	わからない	18	46.2	11	28.2	13	33.3	群内	後・1ヶ月後	0.711
	そう思わない	12	30.8	15	38.5	19	48.7			
	全然そう思わない	3	7.7	6	15.4	2	5.1	群間	前・後	0.453
	無回答	0	0.0	1	2.6			群間	前・1ヶ月後	0.409
	全くそのとおりだと思う	1	1.5	2	3.1	0	0.0		後・1ヶ月後	0.901
	そう思う	12	18.5	10	15.4	13	20.0			
	わからない	21	32.3	16	24.6	19	29.2	なし	前・後	0.321
	そう思わない	25	38.5	31	47.7	24	36.9	群内	前・1ヶ月後	0.651
	全然そう思わない	6	9.2	6	9.2	8	12.3	群内	後・1ヶ月後	0.760
	無回答	0	0.0	0	0.0	1	1.5			

表19 同性愛に関する感じ方(JIHP)

		研修前		研修直後		研修1月後		有意確率		
		N=104		N=104		N=104		群内:対応サンプルt検定	群間:差の独立サンプルt検定	
		n	%	n	%	n	%			
⑯ 娘の先生がレズビアンだとわかつても不快ではない										
全くそのとおりだと思う		4	10.3	7	17.9	4	10.3	あり	前・後	0.305
そう思う	研	18	46.2	19	48.7	25	64.1	あり	前・1ヶ月後	0.085
わからない	修	8	20.5	5	12.8	6	15.4	群内	後・1ヶ月後	0.499
そう思わない	あり	7	17.9	7	17.9	4	10.3			
全然そう思わない	り	2	5.1	1	2.6	0	0.0			
無回答		0	0.0	0	0.0	0	0.0	群間	前・1ヶ月後	0.022
全くそのとおりだと思う		10	15.4	5	7.7	6	9.2		後・1ヶ月後	0.253
そう思う	研	22	33.8	25	38.5	21	32.3			
わからない	修	17	26.2	19	29.2	17	26.2	なし	前・後	0.435
そう思わない	な	14	21.5	14	21.5	17	26.2	群内	前・1ヶ月後	0.150
全然そう思わない	し	2	3.1	2	3.1	3	4.6		後・1ヶ月後	0.340
無回答		0	0.0	0	0.0	1	1.5			
⑰ 自分の配偶者、パートナーが同性に性的に魅かれるとわかつたら嫌な気がする										
全くそのとおりだと思う		3	7.7	2	5.1	2	5.1	あり	前・後	0.553
そう思う	研	17	43.6	15	38.5	15	38.5	あり	前・1ヶ月後	0.487
わからない	修	10	25.6	12	30.8	11	28.2	群内	後・1ヶ月後	1.000
そう思わない	あり	6	15.4	8	20.5	10	25.6			
全然そう思わない	り	3	7.7	2	5.1	1	2.6	群間	前・後	0.971
無回答		0	0.0	0	0.0	0	0.0		前・1ヶ月後	0.846
全くそのとおりだと思う		10	15.4	8	12.3	6	9.2		後・1ヶ月後	0.870
そう思う	研	26	40.0	22	33.8	27	41.5			
わからない	修	14	21.5	15	23.1	14	21.5	なし	前・後	0.289
そう思わない	な	10	15.4	18	27.7	10	15.4	群内	前・1ヶ月後	0.296
全然そう思わない	し	5	7.7	1	1.5	6	9.2		後・1ヶ月後	0.808
無回答		0	0.0	1	1.5	2	3.1			
⑯ パーティーなどで、同性愛者と気兼ねなく話せる										
全くそのとおりだと思う		10	25.6	11	28.2	12	30.8	あり	前・後	1.000
そう思う	研	23	59.0	21	53.8	18	46.2	あり	前・1ヶ月後	0.623
わからない	修	6	15.4	7	17.9	8	20.5	群内	後・1ヶ月後	0.599
そう思わない	あり	0	0.0	0	0.0	1	2.6			
全然そう思わない	り	0	0.0	0	0.0	0	0.0	群間	前・1ヶ月後	0.439
無回答		0	0.0	0	0.0	0	0.0		後・1ヶ月後	0.935
全くそのとおりだと思う		18	27.7	13	20.0	11	16.9			
そう思う	研	30	46.2	36	55.4	40	61.5	なし	前・後	0.292
わからない	修	14	21.5	13	20.0	10	15.4	群内	前・1ヶ月後	0.521
そう思わない	な	1	1.5	3	4.6	3	4.6		後・1ヶ月後	1.000
全然そう思わない	し	1	1.5	0	0.0	0	0.0			
無回答		1	1.5	0	0.0	1	1.5			
⑯ 上司が同性愛者だと分かったら嫌な気がする										
全くそのとおりだと思う		1	2.6	1	2.6	0	0.0	あり	前・後	0.041
そう思う	研	6	15.4	0	0.0	1	2.6	あり	前・1ヶ月後	0.124
わからない	修	3	7.7	3	7.7	4	10.3	群内	後・1ヶ月後	0.058
そう思わない	あり	20	51.3	23	59.0	24	61.5			
全然そう思わない	り	9	23.1	12	30.8	8	20.5	群間	前・1ヶ月後	0.074
無回答		0	0.0	0	0.0	2	5.1		後・1ヶ月後	0.463
全くそのとおりだと思う		2	3.1	1	1.5	0	0.0			
そう思う	研	9	13.8	10	15.4	8	12.3	なし	前・後	0.894
わからない	修	12	18.5	9	13.8	10	15.4	群内	前・1ヶ月後	0.271
そう思わない	な	28	43.1	34	52.3	33	50.8		後・1ヶ月後	0.180
全然そう思わない	し	14	21.5	11	16.9	13	20.0			
無回答		0	0.0	0	0.0	1	1.5			
⑯ ゲイが多い町や場所を歩くこともかまわない										
全くそのとおりだと思う		10	25.6	8	20.5	12	30.8	あり	前・後	0.570
そう思う	研	16	41.0	19	48.7	18	46.2	あり	前・1ヶ月後	0.058
わからない	修	5	12.8	9	23.1	5	12.8	群内	後・1ヶ月後	0.147
そう思わない	あり	8	20.5	2	5.1	4	10.3			
全然そう思わない	り	0	0.0	1	2.6	0	0.0	群間	前・1ヶ月後	0.803
無回答		0	0.0	0	0.0	0	0.0		後・1ヶ月後	0.081
全くそのとおりだと思う		18	27.7	15	23.1	13	20.0			
そう思う	研	27	41.5	30	46.2	34	52.3	なし	前・後	0.795
わからない	修	8	12.3	13	20.0	7	10.8	群内	前・1ヶ月後	0.755
そう思わない	な	11	16.9	6	9.2	8	12.3		後・1ヶ月後	0.419
全然そう思わない	し	1	1.5	1	1.5	2	3.1			
無回答		0	0.0	0	0.0	1	1.5			

表19 同性愛に関する感じ方(JIHP)

		研修前		研修直後		研修1ヶ月後		有意確率			
		N=104		N=104		N=104		研修	比較	両側p値	
		n	%	n	%	n	%				
21	自分の主治医が同性愛者だとわかつたら動搖する										
	全くそのとおりだと思う	0	0.0	1	2.6	0	0.0	あり	前・後	0.281	
	そう思う	研修	0	0.0	0	0.0	0	0.0	前・1ヶ月後	0.599	
	わからない	修	6	15.4	2	5.1	4	10.3	群内	後・1ヶ月後	0.181
	そう思わない	あり	23	59.0	22	56.4	29	74.4			
	全然そう思わない	り	10	25.6	14	35.9	6	15.4			
	無回答		0	0.0	0	0.0	0	0.0	群間	前・1ヶ月後	0.312
	全くそのとおりだと思う		1	1.5	0	0.0	0	0.0		後・1ヶ月後	0.644
	そう思う	研修	10	15.4	9	13.8	7	10.8			
	わからない	修	8	12.3	13	20.0	10	15.4	なし	前・後	0.840
	そう思わない	な	30	46.2	30	46.2	36	55.4	群内	前・1ヶ月後	0.871
	全然そう思わない	し	16	24.6	13	20.0	11	16.9		後・1ヶ月後	0.497
	無回答		0	0.0	0	0.0	1	1.5			
22	同性の親友が同性愛者だとわかつても不快ではない										
	全くそのとおりだと思う		8	20.5	10	25.6	7	17.9	あり	前・後	0.815
	そう思う	研修	18	46.2	18	46.2	24	61.5		前・1ヶ月後	0.212
	わからない	修	7	17.9	3	7.7	6	15.4	群内	後・1ヶ月後	0.352
	そう思わない	あり	5	12.8	7	17.9	2	5.1			
	全然そう思わない	り	1	2.6	1	2.6	0	0.0	群間	前・後	0.716
	無回答		0	0.0	0	0.0	0	0.0		前・1ヶ月後	0.129
	全くそのとおりだと思う		20	30.8	16	24.6	12	18.5		後・1ヶ月後	0.302
	そう思う	研修	21	32.3	27	41.5	33	50.8			
	わからない	修	16	24.6	12	18.5	9	13.8	なし	前・後	0.792
	そう思わない	な	6	9.2	10	15.4	9	13.8	群内	前・1ヶ月後	0.488
	全然そう思わない	し	2	3.1	0	0.0	1	1.5		後・1ヶ月後	0.658
	無回答		0	0.0	0	0.0	1	1.5			
23	同性の人から言い寄られたらしい気分がする										
	全くそのとおりだと思う		0	0.0	0	0.0	0	0.0	あり	前・後	0.498
	そう思う	研修	1	2.6	3	7.7	2	5.1		前・1ヶ月後	0.135
	わからない	修	16	41.0	15	38.5	18	46.2	群内	後・1ヶ月後	0.412
	そう思わない	あり	19	48.7	18	46.2	18	46.2			
	全然そう思わない	り	3	7.7	3	7.7	1	2.6	群間	前・後	0.661
	無回答		0	0.0	0	0.0	0	0.0		前・1ヶ月後	0.823
	全くそのとおりだと思う		0	0.0	1	1.5	2	3.1		後・1ヶ月後	0.818
	そう思う	研修	3	4.6	3	4.6	2	3.1			
	わからない	修	25	38.5	27	41.5	29	44.6	なし	前・後	0.106
	そう思わない	な	28	43.1	29	44.6	26	40.0	群内	前・1ヶ月後	0.064
	全然そう思わない	し	9	13.8	5	7.7	5	7.7		後・1ヶ月後	0.581
	無回答		0	0.0	0	0.0	1	1.5			
24	息子の男性の先生が同性愛者だと知ったら、いやな気がする										
	全くそのとおりだと思う		2	5.1	1	2.6	0	0.0	あり	前・後	0.173
	そう思う	研修	3	7.7	3	7.7	0	0.0		前・1ヶ月後	0.095
	わからない	修	8	20.5	7	17.9	11	28.2	群内	後・1ヶ月後	0.838
	そう思わない	あり	22	56.4	20	51.3	24	61.5			
	全然そう思わない	り	4	10.3	8	20.5	4	10.3	群間	前・後	0.288
	無回答		0	0.0	0	0.0	0	0.0		前・1ヶ月後	0.263
	全くそのとおりだと思う		3	4.6	2	3.1	1	1.5		後・1ヶ月後	0.864
	そう思う	研修	16	24.6	13	20.0	11	16.9			
	わからない	修	14	21.5	19	29.2	23	35.4	なし	前・後	0.734
	そう思わない	な	24	36.9	25	38.5	24	36.9	群内	前・1ヶ月後	0.780
	全然そう思わない	し	8	12.3	6	9.2	5	7.7		後・1ヶ月後	1.000
	無回答		0	0.0	0	0.0	1	1.5			
25	職場に女性の同性愛者がいても不快ではない										
	全くそのとおりだと思う		11	28.2	13	33.3	11	28.2	あり	前・後	0.667
	そう思う	研修	17	43.6	19	48.7	23	59.0		前・1ヶ月後	0.181
	わからない	修	9	23.1	3	7.7	4	10.3	群内	後・1ヶ月後	0.457
	そう思わない	あり	2	5.1	3	7.7	1	2.6			
	全然そう思わない	り	0	0.0	1	2.6	0	0.0	群間	前・後	0.514
	無回答		0	0.0	0	0.0	0	0.0		前・1ヶ月後	0.308
	全くそのとおりだと思う		18	27.7	14	21.5	15	23.1		後・1ヶ月後	0.787
	そう思う	研修	34	52.3	37	56.9	39	60.0			
	わからない	修	8	12.3	10	15.4	5	7.7	なし	前・後	0.643
	そう思わない	な	4	6.2	4	6.2	5	7.7	群内	前・1ヶ月後	0.871
	全然そう思わない	し	1	1.5	0	0.0	0	0.0		後・1ヶ月後	0.437
	無回答		0	0.0	0	0.0	1	1.5			

表19 同性愛に関する感じ方(JIHP)

	研修前	研修直後	研修1月後	有意確率		
	N=104	N=104	N=104	群内:対応サンプルt検定		群間:差の独立サンプルt検定
	平均点	平均点	平均点	研修	比較	両側p値
研修あり	38. 6216	35. 5000	34. 7778	あり 群内	前・後 前・1ヶ月後 後・1ヶ月後	0.004 0.015 0.728
同性愛の感じ方(JIHP)総得点				群間	前・後 前・1ヶ月後 後・1ヶ月後	0.079 0.437 0.661
研修なし	41. 0968	39. 8730	38. 7581	なし 群内	前・後 前・1ヶ月後 後・1ヶ月後	0.172 0.045 0.262

表20 MSM対応に関する項目

		研修前		研修直後		研修1月後		有意確率		
		N=104		N=104		N=104		対応サンプルMcNemar検定 群内:対応サンプルt検定 群間:差の独立サンプルt検定		
		n	%	n	%	n	%	研修	比較	両側p値
①あなたの家族や親戚、友達、職場の同僚など身近な人の中にMSMはいますか										
いる (*)	研修あり	2	5.1	1	2.6	1	2.6	あり群内	前・後	1.000
いない	研修あり	9	23.1	8	20.5	2	5.1	前・1ヶ月後	1.000	
わからない	研修あり	25	64.1	24	61.5	31	79.5	後・1ヶ月後	1.000	
無回答	研修あり	3	7.7	6	15.4	5	12.8			
いる (*)	研修なし	3	4.6	4	6.2	4	6.2	なし群内	前・後	1.000
いない	研修なし	18	27.7	16	24.6	13	20.0	前・1ヶ月後	1.000	
わからない	研修なし	39	60.0	37	56.9	37	56.9	後・1ヶ月後	1.000	
無回答	研修なし	5	7.7	8	12.3	11	16.9			
②あなたの家族や親戚、友達、職場の同僚など身近な人の中にMSMがいると思うですか										
必ずいる	研修あり	1	2.6	6	15.4	7	17.9	あり群内	前・後	0.003
多分いる	研修あり	20	51.3	21	53.8	19	48.7	前・1ヶ月後	0.002	
多分いない	研修あり	18	46.2	12	30.8	12	30.8	後・1ヶ月後	0.744	
絶対にいない	研修あり	0	0.0	0	0.0	0	0.0			
無回答	研修あり	0	0.0	0	0.0	1	2.6	なし群内	前・後	0.088
必ずいる	研修なし	2	3.1	4	6.2	5	7.7	前・1ヶ月後	0.026	
多分いる	研修なし	33	50.8	35	53.8	28	43.1	後・1ヶ月後	0.464	
多分いない	研修なし	29	44.6	25	38.5	29	44.6	前・後	0.135	
絶対にいない	研修なし	0	0.0	0	0.0	0	0.0	前・1ヶ月後	0.687	
無回答	研修なし	1	1.5	1	1.5	3	4.6	後・1ヶ月後	0.443	
③あなたは、HIV検査や相談の中で、MSMの性行為、性的な話題になったとき、抵抗感はありますか										
全くない	研修あり	3	7.7	9	23.1	8	20.5	あり群内	前・後	0.003
ほとんどない	研修あり	24	61.5	21	53.8	22	56.4	前・1ヶ月後	0.016	
まあまあある	研修あり	10	25.6	8	20.5	8	20.5	後・1ヶ月後	0.534	
とてもある	研修あり	2	5.1	0	0.0	0	0.0			
無回答	研修あり	0	0.0	1	2.6	1	2.6	なし群内	前・後	0.042
全くない	研修なし	14	21.5	12	18.5	14	21.5	前・1ヶ月後	0.354	
ほとんどない	研修なし	27	41.5	31	47.7	32	49.2	後・1ヶ月後	0.235	
まあまあある	研修なし	21	32.3	20	30.8	17	26.2	前・後	0.289	
とてもある	研修なし	2	3.1	0	0.0	0	0.0	前・1ヶ月後	0.072	
無回答	研修なし	1	1.5	2	3.1	2	3.1	後・1ヶ月後	0.225	
④あなたは、HIV検査や相談の中で、面談者の性的指向がわかりにくいとき、抵抗感をかんじますか										
全くない	研修あり	5	12.8	5	12.8	7	17.9	あり群内	前・後	0.768
ほとんどない	研修あり	25	64.1	25	64.1	22	56.4	前・1ヶ月後	0.600	
まあまあある	研修あり	8	20.5	8	20.5	9	23.1	後・1ヶ月後	0.624	
とてもある	研修あり	0	0.0	0	0.0	1	2.6			
無回答	研修あり	1	2.6	1	2.6	0	0.0	なし群内	前・後	0.250
全くない	研修なし	17	26.2	12	18.5	19	29.2	前・1ヶ月後	0.204	
ほとんどない	研修なし	26	40.0	31	47.7	32	49.2	後・1ヶ月後	0.031	
まあまあある	研修なし	19	29.2	19	29.2	11	16.9	前・後	0.146	
とてもある	研修なし	0	0.0	1	1.5	1	1.5	前・1ヶ月後	0.172	
無回答	研修なし	3	4.6	2	3.1	2	3.1	後・1ヶ月後	0.004	
⑤自分とことなる性的指向をもっている受検者（相談者）への対応を通じて、自身の性に対する価値観や考え方について、振り返って考える機会はありますか										
よくある	研修あり	2	5.1	1	2.6	1	2.6	あり群内	前・後	0.057
時々ある	研修あり	24	61.5	30	76.9	26	66.7	前・1ヶ月後	0.800	
あまりない	研修あり	11	28.2	8	20.5	11	28.2	後・1ヶ月後	0.096	
ない	研修あり	2	5.1	0	0.0	1	2.6			
無回答	研修あり	0	0.0	0	0.0	0	0.0	なし群内	前・後	0.253
よくある	研修なし	7	10.8	1	1.5	3	4.6	前・1ヶ月後	0.948	
時々ある	研修なし	19	29.2	29	44.6	30	46.2	後・1ヶ月後	0.170	
あまりない	研修なし	25	38.5	24	36.9	18	27.7	前・後	1.000	
ない	研修なし	10	15.4	9	13.8	12	18.5	前・1ヶ月後	0.854	
無回答	研修なし	4	6.2	2	3.1	2	3.1	後・1ヶ月後	0.686	

表20 MSM対応に関する項目

		研修前		研修直後		研修1ヶ月後		有意確率			
		N=104		N=104		N=104		対応サンプルMcNemar検定			
								群内:対応サンプルt検定			
<b>(6)MSMと思われる、またはMSMの受検者(相談者)への対応に、自信はありますか</b>											
とてもある	研修あり	n 0	% 0.0	n 0	% 0.0	n 1	% 2.6	研修あり群内	前・後	0.001	
ある	研修あり	n 6	% 15.4	n 13	% 33.3	n 12	% 30.8	前・1ヶ月後	0.000		
あまりない	研修あり	n 25	% 64.1	n 23	% 59.0	n 23	% 59.0	後・1ヶ月後	0.744		
ない	研修あり	n 7	% 17.9	n 3	% 7.7	n 3	% 7.7				
無回答	研修あり	n 1	% 2.6	n 0	% 0.0	n 0	% 0.0	前・後	0.010		
とてもある	研修なし	n 2	% 3.1	n 2	% 3.1	n 2	% 3.1	群間	前・1ヶ月後	0.002	
ある	研修なし	n 13	% 20.0	n 13	% 20.0	n 14	% 21.5	後・1ヶ月後	0.558		
あまりない	研修なし	n 39	% 60.0	n 40	% 61.5	n 36	% 55.4	なし群内	前・後	0.799	
ない	研修なし	n 11	% 16.9	n 10	% 15.4	n 12	% 18.5	前・1ヶ月後	1.000		
無回答	研修なし	n 0	% 0.0	n 0	% 0.0	n 1	% 1.5	後・1ヶ月後	0.597		
<b>(7)MSMの現状を知るためにあなたご自身がしていることはありますか</b>											
していない	研修あり	n 10	% 25.6	n 1	% 2.6	n 4	% 10.3	あり群内	前・後	0.004	
している（＊）	研修あり	n 27	% 69.2	n 38	% 97.4	n 34	% 87.2	前・1ヶ月後	0.070		
無回答	研修あり	n 2	% 5.1	n 0	% 0.0	n 1	% 2.6	後・1ヶ月後	0.250		
していない	研修なし	n 32	% 49.2	n 26	% 40.0	n 30	% 46.2	なし群内	前・後	0.070	
している（＊）	研修なし	n 32	% 49.2	n 39	% 60.0	n 34	% 52.3	前・1ヶ月後	0.754		
無回答	研修なし	n 1	% 1.5	n 0	% 0.0	n 1	% 1.5	後・1ヶ月後	0.125		
MSMのブログ・手記を見る	研修あり	n 7	% 17.9	n 15	% 38.5	n 12	% 30.8	あり群内	前・後	0.008	
	研修なし	n 11	% 16.9	n 10	% 15.4	n 12	% 18.5	なし群内	前・1ヶ月後	0.180	
	研修なし							前・1ヶ月後	0.508		
研修や勉強会に参加する	研修あり	n 23	% 59.0	n 36	% 92.3	n 30	% 76.9	あり群内	前・後	0.000	
	研修なし	n 24	% 36.9	n 31	% 47.7	n 23	% 35.4	なし群内	前・後	0.039	
	研修なし							前・1ヶ月後	1.000		
	研修なし							後・1ヶ月後	0.008		
MSM当事者向けの資料を読む	研修あり	n 19	% 48.7	n 22	% 56.4	n 19	% 48.7	あり群内	前・後	0.453	
	研修なし	n 20	% 30.8	n 23	% 35.4	n 22	% 33.8	なし群内	前・後	0.453	
	研修なし							前・1ヶ月後	0.688		
	研修なし							後・1ヶ月後	1.000		
医学的な資料・文献などを読む	研修あり	n 8	% 20.5	n 9	% 23.1	n 13	% 33.3	あり群内	前・後	1.000	
	研修なし	n 15	% 23.1	n 19	% 29.2	n 12	% 18.5	なし群内	前・後	0.289	
	研修なし							前・1ヶ月後	0.508		
	研修なし							後・1ヶ月後	0.039		
映画や小説・マンガを見る	研修あり	n 4	% 10.3	n 7	% 17.9	n 9	% 23.1	あり群内	前・後	0.250	
	研修なし	n 3	% 4.6	n 5	% 7.7	n 4	% 6.2	なし群内	前・1ヶ月後	0.125	
	研修なし							後・1ヶ月後	0.625		
MSMの知人・友人に尋ねる	研修あり	n 2	% 5.1	n 1	% 2.6	n 1	% 2.6	あり群内	前・後	1.000	
	研修なし	n 1	% 1.5	n 1	% 1.5	n 1	% 1.5	なし群内	前・1ヶ月後	1.000	
	研修なし							後・1ヶ月後	1.000		
同僚などに相談する	研修あり	n 4	% 10.3	n 8	% 20.5	n 9	% 23.1	あり群内	前・後	0.289	
	研修なし	n 2	% 3.1	n 5	% 7.7	n 11	% 16.9	なし群内	前・1ヶ月後	0.125	
	研修なし							後・1ヶ月後	1.000		
その他	研修あり	n 2	% 5.1	n 1	% 2.6	n 1	% 2.6	あり群内	前・後	1.000	
	研修なし	n 2	% 3.1	n 1	% 1.5	n 1	% 1.5	なし群内	前・1ヶ月後	0.125	
	研修なし							後・1ヶ月後	1.000		

表21 陽性者支援に関する知識

		研修前 N=104		研修直後 N=104		研修1ヶ月後 N=104		有意確率 対応サンプルMcNemar検定		
		n	%	n	%	n	%	研修	比較	両側p値
<b>① 告知を受ける人の情動的反応に対しては、感情の表出を支える</b>										
そう思う（正しい）	研修あり	35	89.7	38	97.4	38	97.4	あり群内	前・後	0.375
そう思わない		3	7.7	0	0.0	0	0.0		前・1ヶ月後	0.375
わからない		1	2.6	1	2.6	1	2.6		後・1ヶ月後	1.000
無回答		0	0.0	0	0.0	0	0.0			
そう思う（正しい）	研修なし	56	86.2	56	86.2	57	87.7	なし群内	前・後	1.000
そう思わない		4	6.2	5	7.7	3	4.6		前・1ヶ月後	0.727
わからない		5	7.7	4	6.2	4	6.2		後・1ヶ月後	1.000
無回答		0	0.0	0	0.0	1	1.5			
<b>② 陽性告知の際は、受検者の秘密やプライバシーを保つことが必要である</b>										
そう思う（正しい）	研修あり	39	100.0	39	100.0	39	100.0	あり群内	前・後	不可
そう思わない		0	0.0	0	0.0	0	0.0		前・1ヶ月後	不可
わからない		0	0.0	0	0.0	0	0.0		後・1ヶ月後	不可
無回答		0	0.0	0	0.0	0	0.0			
そう思う（正しい）	研修なし	65	100.0	64	98.5	63	96.9	なし群内	前・後	不可
そう思わない		0	0.0	0	0.0	0	0.0		前・1ヶ月後	1.000
わからない		0	0.0	0	0.0	1	1.5		後・1ヶ月後	1.000
無回答		0	0.0	1	1.5	1	1.5			
<b>③ 検査が匿名であっても、陽性告知の場面では必要に応じ、受検者の氏名やプライバシーに関わる内容を確認する必要がある</b>										
そう思う	研修あり	17	43.6	12	30.8	14	35.9	あり群内	前・後	0.039
そう思わない（正しい）		16	41.0	24	61.5	22	56.4		前・1ヶ月後	0.146
わからない		6	15.4	3	7.7	3	7.7		後・1ヶ月後	0.688
無回答		0	0.0	0	0.0	0	0.0			
そう思う	研修なし	34	52.3	35	53.8	32	49.2	なし群内	前・後	0.125
そう思わない（正しい）		19	29.2	24	36.9	23	35.4		前・1ヶ月後	0.344
わからない		12	18.5	6	9.2	9	13.8		後・1ヶ月後	1.000
無回答		0	0.0	0	0.0	1	1.5			
<b>④ 他者に感染の可能性があるため、セックスを控えることを伝える</b>										
そう思う	研修あり	7	17.9	4	10.3	8	20.5	あり群内	前・後	0.549
そう思わない（正しい）		29	74.4	33	84.6	30	76.9		前・1ヶ月後	1.000
わからない		2	5.1	2	5.1	1	2.6		後・1ヶ月後	0.375
無回答		1	2.6	0	0.0	0	0.0			
そう思う	研修なし	18	27.7	17	26.2	17	26.2	なし群内	前・後	0.219
そう思わない（正しい）		38	58.5	42	64.6	39	60.0		前・1ヶ月後	0.774
わからない		8	12.3	5	7.7	8	12.3		後・1ヶ月後	0.754
無回答		1	1.5	1	1.5	1	1.5			
<b>⑤ 告知の場面では、混乱や当惑が起こりやすいので、説明内容が後で確認できるように、パンフレットや冊子など、後で確認できる媒体を準備する</b>										
そう思う（正しい）	研修あり	38	97.4	39	100.0	39	100.0	あり群内	前・後	0.250
そう思わない		1	2.6	0	0.0	0	0.0		前・1ヶ月後	1.000
わからない		0	0.0	0	0.0	0	0.0		後・1ヶ月後	不可
無回答		0	0.0	0	0.0	0	0.0			
そう思う（正しい）	研修なし	63	96.9	65	100.0	63	96.9	なし群内	前・後	1.000
そう思わない		0	0.0	0	0.0	0	0.0		前・1ヶ月後	1.000
わからない		2	3.1	0	0.0	1	1.5		後・1ヶ月後	1.000
無回答		0	0.0	0	0.0	0	0.0			

表21 陽性者支援に関する知識

		研修前 N=104	研修直後 N=104	研修1月後 N=104		有意確率 対応サンプルMcNemar検定
<b>(6) 陽性告知の場面では、事実のみの必要最小限の説明にとどめ、その後の対応は紹介先病院で行うことが望ましい</b>						
そう思う	研修あり	n 5 % 12.8	n 2 % 5.1	n 4 % 10.3	研修あり群内	比較 前・後 0.092
そう思わない（正しい）	研修なし	n 26 % 66.7	n 33 % 84.6	n 33 % 84.6		前・1ヶ月後 0.039
わからない	なし	n 8 % 20.5	n 4 % 10.3	n 2 % 5.1		後・1ヶ月後 1.000
無回答		n 0 % 0.0	n 0 % 0.0	n 0 % 0.0		
そう思う	研修あり	n 13 % 20.0	n 8 % 12.3	n 7 % 10.8	なし群内	比較 前・後 0.549
そう思わない（正しい）	研修なし	n 45 % 69.2	n 48 % 73.8	n 49 % 75.4		前・1ヶ月後 0.481
わからない	なし	n 7 % 10.8	n 9 % 13.8	n 8 % 12.3		後・1ヶ月後 1.000
無回答		n 0 % 0.0	n 0 % 0.0	n 1 % 1.5		
<b>(7) 陽性告知では、受検者の持つHIVへのイメージや理解度を確認し、必要に応じて情報提供する</b>						
そう思う（正しい）	研修あり	n 36 % 92.3	n 39 % 100.0	n 38 % 97.4	研修あり群内	比較 前・後 0.250
そう思わない	研修なし	n 2 % 5.1	n 0 % 0.0	n 1 % 2.6		前・1ヶ月後 0.625
わからない	なし	n 1 % 2.6	n 0 % 0.0	n 0 % 0.0		後・1ヶ月後 1.000
無回答		n 0 % 0.0	n 0 % 0.0	n 0 % 0.0		
そう思う（正しい）	研修なし	n 64 % 98.5	n 64 % 98.5	n 63 % 96.9	なし群内	比較 前・後 1.000
そう思わない	なし	n 0 % 0.0	n 1 % 1.5	n 1 % 1.5		前・1ヶ月後 1.000
わからない	なし	n 1 % 1.5	n 0 % 0.0	n 0 % 0.0		後・1ヶ月後 1.000
無回答		n 0 % 0.0	n 0 % 0.0	n 1 % 1.5		
<b>(8) 周囲への告知は、すぐに行うことお勧めする</b>						
そう思う	研修あり	n 0 % 0.0	n 0 % 0.0	n 0 % 0.0	研修あり群内	比較 前・後 0.500
そう思わない（正しい）	研修なし	n 37 % 94.9	n 39 % 100.0	n 39 % 100.0		前・1ヶ月後 0.500
わからない	なし	n 2 % 5.1	n 0 % 0.0	n 0 % 0.0		後・1ヶ月後 不可
無回答		n 0 % 0.0	n 0 % 0.0	n 0 % 0.0		
そう思う	研修なし	n 1 % 1.5	n 1 % 1.5	n 1 % 1.5	なし群内	比較 前・後 0.375
そう思わない（正しい）	なし	n 55 % 84.6	n 58 % 89.2	n 60 % 92.3		前・1ヶ月後 0.180
わからない	なし	n 9 % 13.8	n 6 % 9.2	n 3 % 4.6		後・1ヶ月後 0.375
無回答		n 0 % 0.0	n 0 % 0.0	n 1 % 1.5		
<b>(9) HIVの治療は、すべて自費となる</b>						
そう思う	研修あり	n 1 % 2.6	n 0 % 0.0	n 0 % 0.0	研修あり群内	比較 前・後 0.500
そう思わない（正しい）	研修なし	n 37 % 94.9	n 39 % 100.0	n 39 % 100.0		前・1ヶ月後 0.500
わからない	なし	n 1 % 2.6	n 0 % 0.0	n 0 % 0.0		後・1ヶ月後 不可
無回答		n 0 % 0.0	n 0 % 0.0	n 0 % 0.0		
そう思う	研修なし	n 0 % 0.0	n 0 % 0.0	n 0 % 0.0	なし群内	比較 前・後 1.000
そう思わない（正しい）	なし	n 61 % 93.8	n 61 % 93.8	n 62 % 95.4		前・1ヶ月後 0.250
わからない	なし	n 4 % 6.2	n 4 % 6.2	n 1 % 1.5		後・1ヶ月後 0.250
無回答		n 0 % 0.0	n 0 % 0.0	n 2 % 3.1		
<b>(10) HIVの治療で、加入している健康保険を利用することで、被保険者の職場に病名などが知られる可能性があるので利用できないことが多い</b>						
そう思う	研修あり	n 3 % 7.7	n 1 % 2.6	n 1 % 2.6	研修あり群内	比較 前・後 0.125
そう思わない（正しい）	研修なし	n 33 % 84.6	n 38 % 97.4	n 36 % 92.3		前・1ヶ月後 0.375
わからない	なし	n 3 % 7.7	n 0 % 0.0	n 2 % 5.1		後・1ヶ月後 0.625
無回答		n 0 % 0.0	n 0 % 0.0	n 0 % 0.0		
そう思う	研修なし	n 7 % 10.8	n 6 % 9.2	n 7 % 10.8	なし群内	比較 前・後 1.000
そう思わない（正しい）	なし	n 43 % 66.2	n 43 % 66.2	n 46 % 70.8		前・1ヶ月後 0.508
わからない	なし	n 14 % 21.5	n 16 % 24.6	n 11 % 16.9		後・1ヶ月後 0.581
無回答		n 1 % 1.5	n 0 % 0.0	n 1 % 1.5		

表21 陽性者支援に関する知識

		研修前 N=104		研修直後 N=104		研修1月後 N=104		有意確率 対応サンプルMcNemar検定			
		n	%	n	%	n	%	研修	比較	両側p値	
⑪ ART（抗ウイルス療法）や日和見感染症の治療をしている場合、自立支援医療の制度を利用することで治療費の自己負担を減らすことが出来る	そう思う（正しい）	研修あり	38	97.4	38	97.4	38	97.4	あり群内	前・後	1.000
	そう思わない		0	0.0	0	0.0	0	0.0		前・1ヶ月後	1.000
	わからない		1	2.6	1	2.6	1	2.6		後・1ヶ月後	1.000
	無回答		0	0.0	0	0.0	0	0.0			
⑫ HIV陽性者は病状によって、身体障害者手帳を取得することが出来る	そう思う（正しい）	研修なし	53	81.5	54	83.1	59	90.8	なし群内	前・後	1.000
	そう思わない		2	3.1	2	3.1	0	0.0		前・1ヶ月後	0.039
	わからない		10	15.4	9	13.8	5	7.7		後・1ヶ月後	0.180
	無回答		0	0.0	0	0.0	1	1.5			
⑬ HIV陽性者は、介護保険を利用できない	そう思う	研修あり	37	94.9	38	97.4	38	97.4	あり群内	前・後	1.000
	そう思わない（正しい）		0	0.0	1	2.6	1	2.6		前・1ヶ月後	1.000
	わからない		1	2.6	0	0.0	0	0.0		後・1ヶ月後	1.000
	無回答		1	2.6	0	0.0	0	0.0			
⑭ 保健師がHIV陽性告知の知識を持つことで、陰性告知やHIV検査の質が向上する	そう思う	研修なし	59	90.8	59	90.8	58	89.2	なし群内	前・後	1.000
	そう思わない（正しい）		1	1.5	1	1.5	1	1.5		前・1ヶ月後	1.000
	わからない		4	6.2	5	7.7	5	7.7		後・1ヶ月後	1.000
	無回答		1	1.5	0	0.0	1	1.5			

	研修前	研修直後	研修1ヶ月後	有意検定			
				群内: 対応サンプルt検定			
				群間: 差の独立サンプルt検定			
	平均点	平均点	平均点	研修	比較	両側p値	
研修あり	11.2308	12.1795	12.0256	あり 群内	前・後	0.002	
					前・1ヶ月後	0.005	
					後・1ヶ月後	0.361	
陽性者支援知識得点				群間	前・後	0.049	
研修なし	10.5231	10.8154	11.0625		前・1ヶ月後	0.327	
					後・1ヶ月後	0.115	
			なし 群内	前・後	0.058		