

表 1 対象者の特徴 (n=148)

	平均値 (SD)	
年齢	40.0 歳 (±8.8)	
性別	男性	50 名 (33.8%)
	女性	98 名 (66.2%)
免許	看護師	99 名 (66.9%)
	看護師と保健師	37 名 (25%)
	看護師と助産師	1 名 (0.7%)
	看護師、保健師、養護教諭、精神保健福祉士	1 名 (0.7%)
	看護師、保健師、養護教諭	6 名 (4.1%)
	看護師、保健師、養護教諭、衛生管理者 1 種	1 名 (0.7%)
	看護師と PSW	1 名 (0.7%)
	看護師、准看護師、PSW	1 名 (0.7%)
	看護師と養護教諭	1 名 (0.7%)
最終学歴	看護師養成課程	6 名 (4.1%)
	看護専門学校	36 名 (24.3%)
	看護系短期大学	10 名 (6.8%)
	看護系大学	18 名 (12.2%)
	大学院修士課程	74 名 (50%)
	大学院博士課程	3 名 (2%)
	大学・研究生修了	1 名 (0.7%)
職位	スタッフ	56 名 (37.8%)
	看護管理者 (主任・副看護師長)	26 名 (17.6%)
	看護管理者 (看護師長)	30 名 (20.2%)
	看護部長	5 名 (2.7%)
	認定看護師	10 名 (5.4%)
	専門看護師	21 名 (14.2%)
看護職臨床経験年数	15.7 年 (±8.8)	
精神科看護師臨床経験年数	11.2 年 (±7.5)	
病院病床数	497.2 床 (±306.7)	
所属病棟病床数	47.9 床 (±32.4)	

所属部署	救急・急性期治療病棟	49名 (33.1%)
	回復期病棟	5名 (3.4%)
	慢性期病棟	19名 (12.8%)
	司法精神科病棟	8名 (5.4%)
	アルコール・薬物依存治療病棟	4名 (2.7%)
	外来	10名 (6.8%)
	看護部	19名 (12.8%)
	地域連携室	2名 (1.4%)
	認知症治療病棟	1名 (0.7%)
	総合病院精神科	6名 (4.1%)
	訪問看護ステーション	1名 (0.7%)
	急性期・慢性期混合病棟	2名 (1.4%)
	教育担当	2名 (1.4%)
	ほか	2名 (1.4%)
	慢性期／児童・思春期混合病棟	1名 (0.7%)
	児童・ストレスケア回復期病棟	1名 (0.7%)
	ストレスケア病棟	1名 (0.7%)
	身体合併症病棟	1名 (0.7%)
	急性期／回復期混合病棟	1名 (0.7%)
	救急・急性期／アルコール・薬物依存治療混合病棟	1名 (0.7%)
	特殊疾患管理加算病棟	1名 (0.7%)
	外来・デイケア兼務	1名 (0.7%)
	大学病院精神科	2名 (1.4%)
	慢性期／アルコール・薬物依存治療混合病棟	2名 (0.7%)
	身体化病棟	1名 (0.7%)
	救急・急性期／慢性期／回復期／老人精神混合病棟	2名 (1.4%)
無回答	3名 (2.0%)	
倫理に関する講習会への参加回数	2.4回 (±1.6)	
病院における倫理委員会の有無	あり：129名 (87.2%) なし：18名 (12.2%) 無回答：1名 (0.7%)	
病棟の措置入院患者の受け入れ	あり：94名 (63.5%)	

の有無	なし：51名 (34.5%) 無回答：3名 (2.0%)
アドボカシー総合平均得点	94点 (±18.3, 0-135)
看護師の責務総合平均得点	37.1点 (±7.8, 0-50)
協働総合平均得点	10.8点 (±3.05, 0-15)
ケアリング総合平均得点	22.7点 (±5.3, 0-30)

表2 対象者間の特徴(職位と学歴、倫理講習会の有無との関連)

職位	最終学歴							倫理講習会の有無	
	看護 師養 成	看護 専門 学校	看護 系短 期大 学	看 護 系 大 学	大 学 院 修 士 課 程	大 学 院 博 士 課 程	計	あり	なし
スタッフ	2	9	2	15	27	1	56	30	26
看護管理者(主任)	0	7	3	1	15	0	26	20	6
看護管理者(看護師 長)	3	16	3	1	5	2	30	24	6
看護部長	0	2	0	0	3	0	5	5	0
認定看護師	3	3	3	0	1	0	10	8	2
専門看護師	0	0	0	0	21	0	21	19	2
χ^2 値	83.8 (p<0.001)							18.9 (p<0.001)	

表3 倫理変数間の関係

アドボカシー1	アドボカシー2	アドボカシー3	アドボカシー4	アドボカシー5	アドボカシー6	アドボカシー7	アドボカシー8	アドボカシー9	アドボカシー10	アドボカシー11	アドボカシー12	アドボカシー13	アドボカシー14	アドボカシー15	アドボカシー16	アドボカシー17	アドボカシー18	アドボカシー19	アドボカシー20	アドボカシー21	アドボカシー22	アドボカシー23	アドボカシー24	アドボカシー25	アドボカシー26	アドボカシー27	
1.0																											
アドボカシー2	0.8**																										
アドボカシー3	0.6**	1.0																									
アドボカシー4	0.6**	0.7**	1.0																								
アドボカシー5	0.5**	0.6**	0.6**	1.0																							
アドボカシー6	0.5**	0.5**	0.4**	0.5**	1.0																						
アドボカシー7	0.5**	0.4**	0.4**	0.3**	0.4**	1.0																					
アドボカシー8	0.4**	0.4**	0.4**	0.4**	0.4**	0.2**	1.0																				
アドボカシー9	0.3**	0.4**	0.3**	0.3**	0.3**	0.4**	0.3**	1.0																			
アドボカシー10	0.3**	0.3**	0.3**	0.2**	0.3**	0.3**	0.4**	0.5**	1.0																		
アドボカシー11	0.2**	0.4**	0.3**	0.4**	0.3**	0.4**	0.3**	0.3**	0.3**	1.0																	
アドボカシー12	0.2**	0.4**	0.3**	0.4**	0.3**	0.4**	0.3**	0.3**	0.3**	0.3**	1.0																
アドボカシー13	0.2**	0.4**	0.3**	0.4**	0.3**	0.4**	0.3**	0.3**	0.3**	0.3**	0.3**	1.0															
アドボカシー14	-0.2**	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	1.0															
アドボカシー15	0.3**	0.4**	0.3**	0.4**	0.3**	0.3**	0.3**	0.6**	0.5**	0.5**	0.3**	0.2*	1.0														
アドボカシー16	0.3**	0.4**	0.3**	0.4**	0.3**	0.3**	0.3**	0.3**	0.2**	0.4**	0.4**	0.1	0.4**	1.0													
アドボカシー17	0.3**	0.3**	0.3**	0.4**	0.3**	0.4**	0.3**	0.3**	0.3**	0.4**	0.4**	0.0	0.4**	0.7**	1.0												
アドボカシー18	0.3**	0.3**	0.3**	0.4**	0.3**	0.4**	0.3**	0.6**	0.5**	0.4**	0.4**	0.0	0.6**	0.5**	0.5**	1.0											
アドボカシー19	0.5**	0.4**	0.4**	0.5**	0.6**	0.4**	0.3**	0.4**	0.3**	0.2**	0.4**	-0.1	0.4**	0.5**	0.5**	0.5**	1.0										
アドボカシー20	0.3**	0.4**	0.3**	0.3**	0.3**	0.4**	0.3**	0.4**	0.3**	0.3**	0.3**	0.4**	0.0	0.5**	0.5**	0.4**	0.5**	1.0									
アドボカシー21	0.3**	0.4**	0.3**	0.3**	0.4**	0.5**	0.4**	0.5**	0.4**	0.3**	0.3**	0.2	0.5**	0.4**	0.4**	0.4**	0.5**	0.6**	1.0								
アドボカシー22	0.4**	0.5**	0.4**	0.5**	0.4**	0.4**	0.4**	0.5**	0.4**	0.4**	0.4**	0.0	0.5**	0.5**	0.5**	0.5**	0.6**	0.6**	0.6**	1.0							
アドボカシー23	0.3**	0.4**	0.3**	0.3**	0.4**	0.5**	0.4**	0.5**	0.6**	0.4**	0.4**	0.1	0.4**	0.4**	0.3**	0.3**	0.5**	0.5**	0.7**	0.7**	1.0						
アドボカシー24	0.3**	0.4**	0.3**	0.3**	0.4**	0.6**	0.5**	0.5**	0.5**	0.4**	0.3**	0.1	0.4**	0.3**	0.3**	0.5**	0.5**	0.5**	0.7**	0.7**	0.7**	1.0					
アドボカシー25	0.4**	0.4**	0.3**	0.3**	0.4**	0.6**	0.5**	0.5**	0.5**	0.4**	0.4**	0.2	0.4**	0.4**	0.4**	0.5**	0.5**	0.5**	0.7**	0.6**	0.6**	0.7**	1.0				
アドボカシー26	0.4**	0.4**	0.3**	0.3**	0.4**	0.6**	0.5**	0.5**	0.5**	0.4**	0.4**	0.2	0.4**	0.4**	0.4**	0.5**	0.5**	0.5**	0.7**	0.6**	0.6**	0.7**	0.9**	1.0			
アドボカシー27	0.4**	0.4**	0.3**	0.3**	0.4**	0.6**	0.5**	0.5**	0.5**	0.4**	0.4**	0.2	0.4**	0.4**	0.4**	0.5**	0.5**	0.5**	0.7**	0.6**	0.6**	0.7**	0.9**	1.0			
アドボカシー28	-0.4	0.2	0.0	0.1	0.0	0.2**	0.2**	0.3**	0.4**	0.3**	0.1	0.3**	0.3**	0.0	0.0	0.0	0.2**	0.2**	0.3**	0.2**	0.2**	0.2**	0.2**	0.2**	0.2**	1.0	
アドボカシー29	-0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.2	0.1	0.1	0.2**	0.1	0.3**	0.2**	0.1	0.0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2**	0.2**	0.2**	0.2**	0.3**	0.3**	1.0

表3-② 資務

	資務1	資務2	資務3	資務4	資務5	資務6	資務7	資務8	資務9	資務10
資務1	1.000									
資務2	.388 ^{**}	1.000								
資務3	.307 ^{**}	.780 ^{**}	1.000							
資務4	.270 ^{**}	.498 ^{**}	.407 ^{**}	1.000						
資務5	.314 ^{**}	.458 ^{**}	.418 ^{**}	.735 ^{**}	1.000					
資務6	.292 ^{**}	.495 ^{**}	.393 ^{**}	.688 ^{**}	.616 ^{**}	1.000				
資務7	.255 ^{**}	.389 ^{**}	.298 ^{**}	.732 ^{**}	.628 ^{**}	.631 ^{**}	1.000			
資務8	-.034	.115	.052	.003	.041	.149	-.020	1.000		
資務9	-.141	-.074	-.071	-.007	-.017	.019	-.046	.435 ^{**}	1.000	
資務10	-.020	-.111	-.122	-.146	-.073	-.031	-.039	.245 ^{**}	.460 ^{**}	1.000

* $p < .05$, ** $p < .01$, クロンバック $\alpha = 0.78$

表3-③ 協働

	協働1	協働2	協働3
協働1	1.000		
協働2	.739 ^{**}	1.000	
協働3	.477 ^{**}	.535 ^{**}	1.000

* $p < .05$, ** $p < .01$, クロンバック $\alpha = 0.83$

表3-④ ケアリング

	ケアリング1	ケアリング2	ケアリング3	ケアリング4	ケアリング5	ケアリング6
ケアリング1	1.000					
ケアリング2	.725 ^{**}	1.000				
ケアリング3	.662 ^{**}	.771 ^{**}	1.000			
ケアリング4	.571 ^{**}	.683 ^{**}	.762 ^{**}	1.000		
ケアリング5	.545 ^{**}	.634 ^{**}	.654 ^{**}	.746 ^{**}	1.000	
ケアリング6	.668 ^{**}	.547 ^{**}	.669 ^{**}	.646 ^{**}	.621 ^{**}	1.000

* $p < .05$, ** $p < .01$, クロンバック $\alpha = 0.92$

表4 属性間、属性とアドボカシー・責務・協働・ケアリングとの関連

	年齢	臨床経験	精神科臨床経験	病床数	所属病棟病床	看護師数	アドボカシー合計	責務合計	協働合計	ケアリング合計
年齢	1.000									
臨床経験	.841**	1.000								
精神科臨床経験	.609**	.710**	1.000							
病床数	.004	.016	-.102	1.000						
所属病棟病床	.026	.019	.039	-.067	1.000					
看護師数	-.104	-.085	-.123	.290**	.031	1.000				
アドボカシー合計	-.051	.006	.023	.197*	-.015	.260**	1.000			
責務合計	-.061	.028	.049	.287**	-.046	.305**	.733**	1.000		
協働合計	-.053	-.018	.040	.209*	.049	.150	.526**	.582**	1.000	
ケアリング合計	-.123	-.089	-.126	.200*	-.021	.174	.725**	.640**	.591**	1.000

** 相関係数は 1% 水準で有意 (片側)

* 相関係数は 1% 水準で有意 (両側)

表5 職位ごとのアドボカシー、責務、協働、ケアリング項目との関連

(Kruskal Wallis 検定) (N=148)

	スタッフ (N=56)	看護管理者 (主任) (N=26)	看護管理者 (看護師長) (N=30)	看護部長 (N=5)	認定看護師 (N=10)	専門看護 師 (N=21)	Kruskal Wallis(χ^2)	P
アドボカシー1	3.6(0.9)	3.6(0.9)	3.5(0.9)	3.3(0.7)	3.4(0.7)	3.9(0.9)	4.7	NS
アドボカシー2	3.3(1.1)	3.5(0.9)	3.5(1.0)	3.3(1.7)	3.1(0.8)	4.0(1.1)	10.5	NS
アドボカシー3	3.6(1.0)	3.9(0.8)	3.5(1.0)	3.5(1.0)	3.8(0.8)	4.3(0.8)	9.2	NS
アドボカシー4	3.7(0.9)	3.8(0.9)	3.4(1.1)	2.8(1.3)	3.8(0.5)	4.4(0.6)	17.85	0.003
アドボカシー5	3.8(0.8)	3.8(0.9)	3.5(1.1)	3.3(1.5)	3.6(0.7)	4.2(0.7)	7.4	NS
アドボカシー6	3.8(1.0)	3.9(0.8)	3.5(1.2)	6.0(3.4)	4.0(0.5)	4.1(0.8)	6.7	NS
アドボカシー7	2.8(1.2)	2.8(0.9)	2.9(1.0)	2.8(1.3)	3.5(0.9)	3.3(1.1)	6.1	NS
アドボカシー8	2.2(1.3)	2.5(1.4)	2.5(1.2)	2.0(0.8)	2.4(1.1)	2.8(1.4)	4.0	NS
アドボカシー9	3.5(1.3)	3.8(1.0)	3.6(1.4)	3.3(2.1)	4.3(1.1)	3.4(1.6)	2.5	NS
アドボカシー10	3.3(1.3)	3.7(0.9)	3.3(1.5)	3.5(1.7)	3.8(1.7)	3.1(1.6)	3.1	NS
アドボカシー11	2.7(1.4)	2.8(1.3)	2.9(1.6)	3.3(1.7)	3.3(1.5)	2.9(1.6)	1.9	NS
アドボカシー12	3.7(1.0)	3.7(0.8)	3.4(1.1)	3.0(1.6)	3.0(1.6)	4.4(0.5)	11.6	0.04
アドボカシー13	3.6(1.1)	3.5(0.9)	3.5(1.1)	3.3(1.7)	4.0(0.5)	3.9(0.9)	11.6	NS
アドボカシー14	4.5(0.9)	4.2(1.3)	4.3(1.2)	4.8(0.5)	4.0(1.4)	4.9(0.3)	4.1	NS
アドボカシー15	3.7(1.2)	4.0(0.9)	3.8(1.4)	3.0(1.4)	4.1(0.8)	3.7(1.4)	2.8	NS
アドボカシー16	3.9(0.9)	3.8(0.6)	3.9(0.9)	2.8(1.3)	3.9(0.7)	4.1(0.7)	7.2	NS
アドボカシー17	3.7(0.9)	3.7(0.6)	3.8(1.0)	2.8(1.3)	3.8(0.7)	4.1(0.7)	8.1	NS
アドボカシー18	3.2(1.2)	3.4(0.9)	3.4(1.3)	2.8(1.3)	3.6(0.5)	3.5(1.3)	2.7	NS
アドボカシー19	3.9(1.1)	3.9(0.8)	3.9(0.9)	3.0(1.4)	3.9(0.6)	4.2(0.7)	4.2	NS
アドボカシー20	3.8(0.9)	4.1(0.7)	4.0(0.9)	3.3(1.5)	4.3(0.7)	4.0(1.1)	4.4	NS
アドボカシー21	3.3(1.2)	3.5(1.1)	3.7(0.9)	2.8(1.5)	3.6(0.7)	3.5(1.2)	2.8	NS
アドボカシー22	3.6(1.3)	3.8(0.9)	3.6(1.3)	2.8(1.3)	4.0(0.8)	4.0(0.9)	4.2	NS
アドボカシー23	3.2(1.3)	3.4(1.0)	3.4(1.3)	3.3(1.5)	3.9(0.6)	3.2(1.3)	2.4	NS
アドボカシー24	3.2(1.2)	3.7(1.0)	3.6(1.2)	2.5(1.0)	3.5(1.1)	3.4(1.4)	6.2	NS
アドボカシー25	3.1(1.2)	3.4(1.3)	3.4(1.2)	2.8(1.3)	3.8(1.0)	3.3(1.4)	4.5	NS
アドボカシー26	2.3(0.9)	2.5(0.8)	2.5(0.9)	2.3(0.9)	2.3(0.7)	2.0(1.1)	3.6	NS
アドボカシー27	4.2(1.2)	4.3(0.9)	4.3(0.9)	3.0(1.6)	4.1(0.9)	4.9(0.5)	12.2	0.03
責務1	4.3(0.8)	4.2(0.8)	4.0(0.9)	3.3(1.5)	4.0(0.8)	4.3(1.0)	5.8	NS
責務2	3.6(1.2)	4.3(0.7)	3.9(1.3)	3.0(1.4)	4.0(0.8)	3.8(1.4)	9.7	NS
責務3	3.6(1.1)	4.0(0.9)	4.3(1.7)	2.8(1.3)	4.0(0.8)	3.6(1.5)	8.5	NS
責務4	3.4(1.2)	3.7(0.8)	3.4(1.3)	3.0(1.4)	3.6(0.9)	3.8(1.2)	3.4	NS
責務5	3.5(1.2)	3.9(0.7)	3.4(1.3)	3.3(1.7)	4.2(0.9)	3.7(1.2)	4.7	NS

責務 6	2.9(1.2)	3.2(0.9)	2.9(1.1)	2.9(1.1)	3.8(0.7)	3.5(1.3)	8.8	NS
責務 7	3.6(1.1)	3.7(0.9)	3.1(1.2)	3.0(1.4)	4.2(0.4)	4.3(0.8)	18.5	0.002
責務 8	4.4(0.9)	4.2(0.9)	4.7(0.6)	4.8(0.5)	4.5(1.1)	4.5(1.1)	4.0	NS
責務 9	3.7(1.2)	4.0(1.2)	4.3(0.9)	5.0(0.00)	3.6(1.3)	3.9(1.2)	2.5	NS
責務 10	3.9(1.2)	4.1(0.9)	4.4(0.8)	3.8(1.5)	3.8(1.2)	4.1(0.9)	3.1	NS
協働 1	3.6(1.2)	4.1(0.8)	3.9(0.8)	2.8(1.3)	4.0(0.00)	4.3(0.9)	10.7	NS
協働 2	3.4(1.2)	4.1(0.7)	4.0(1.1)	2.8(1.3)	3.8(0.5)	4.3(1.0)	16.8	0.005
協働 3	3.1(1.3)	3.2(1.2)	3.5(1.2)	2.8(1.3)	4.0(0.9)	3.6(1.4)	5.7	NS
ケアリング 1	3.9(0.9)	4.0(0.8)	3.8(1.1)	2.8(1.3)	4.0(0.8)	4.6(0.7)	15.3	0.009
ケアリング 2	3.9(1.0)	4.0(0.7)	3.8(0.9)	2.8(1.3)	4.1(0.6)	4.5(0.6)	14.3	0.01
ケアリング 3	3.9(1.1)	4.0(0.7)	3.8(0.9)	2.8(1.3)	4.4(0.5)	4.4(0.7)	13.2	0.02
ケアリング 4	3.6(1.2)	3.8(0.9)	3.6(0.9)	2.8(1.3)	3.9(1.2)	4.0(0.9)	6.8	NS
ケアリング 5	3.4(1.2)	3.7(0.9)	3.4(1.0)	3.0(1.4)	4.2(0.6)	3.9(1.3)	8.1	NS
ケアリング 6	3.5(1.2)	3.7(0.9)	3.44(1.1)	3.0(1.4)	3.8(0.7)	4.0(0.9)	5.3	NS
アドボカシー合計	91.6(18.7)	94.7(14.5)	94.0(20.4)	83.8(26.1)	98.4(8.9)	100.8 (19.2)	3.9	NS
責務合計	35.9(7.2)	38.0(7.4)	38.1(7.0)	34.3(8.4)	39.5(5.3)	39.3(7.2)	6.3	NS
協働合計	10.1(3.2)	11.3(2.1)	11.5(2.9)	8.3(3.8)	10.8(1.9)	12.1(2.8)	11.0	NS
ケアリング合計	22.3(5.7)	23.2(4.3)	21.8(5.2)	17.0(7.7)	24.3(2.9)	25.5(3.9)	12.6	0.03

表 6 倫理調査 自由記載：質的分析（2013.8.30）

〔倫理的問題と感じていること〕

アドボカシー	<ul style="list-style-type: none"> ● 患者の意思の代弁（家族に患者の意思を伝える）ができる場合、できない場合。
患者の尊重	<ul style="list-style-type: none"> ● 言葉づかい（ちゃんづけ・なれなれしい言葉使い・乱暴な言葉使い、脅し、命令口調） ● 患者への礼儀（土足で保護室に入る、患者はす裸足）
患者の自立・セルフケア	<ul style="list-style-type: none"> ● 私物管理（私物を所持させない。小遣い管理。不必要な患者に対しても実施）
プライバシーへの配慮	<ul style="list-style-type: none"> ● オムツ交換時の配慮の欠如
インフォームド・コンセント	<ul style="list-style-type: none"> ● 予後の告知が行なわれない（終末期患者の場合：かわいそう、状態悪化への懸念） ● 不十分な情報提供（アパートの解約、家族の病気など）
医療者のモラル	<ul style="list-style-type: none"> ● 職場情報の漏洩（SNSに流すなど） ● 患者の情報を大声で話す
チーム医療の問題	<ul style="list-style-type: none"> ● 職種による患者の捉え方の違い ● 医師の権威の強さ、医師の意向の優先 ● 医師の決断不足による入院の長期化 ● 職種による倫理観の違い
病院環境・病院経営	<ul style="list-style-type: none"> ● 劣悪な病院環境 ● 病院側の都合の押しつけ（空床管理・病床管理のための不必要な患者の閉鎖病棟入院）

表7-1 アドボカシーへの関連要因

モデルの要約

モデル	R	R2 乗 (決定係数)	調整済 R2 乗 (調整済決定係数)	推定値の標準誤差
1	.831 ^a	.690	.636	9.82218

係数^a

モデル		標準化されていない係数		標準化係数	t	有意確率
		B	標準誤差	ベータ		
1	(定数)	14.362	13.448		1.068	.288
	年齢	.334	.228	.172	1.468	.145
	最終学歴	-.355	.733	-.032	-.485	.629
	職位	.106	.392	.018	.270	.788
	臨床経験」	-.138	.275	-.070	-.502	.617
	精神科臨床経験	-.026	.234	-.011	-.109	.913
	病床数	-.002	.004	-.048	-.689	.493
	所属病棟病床	.017	.027	.039	.635	.527
	所属部署	-.149	.136	-.067	-1.091	.278
	看護師数	.089	.106	.054	.843	.401
	倫理講習会有無	2.386	3.281	.069	.727	.469
	倫理講習会	2.050	1.122	.174	1.827	.071
	病院倫理委員会	-4.564	3.421	-.092	-1.334	.185
	措置入院患者	-2.534	2.145	-.075	-1.181	.241
	責務合計	.932	.214	.374	4.346	.000
	協働合計	-.189	.440	-.034	-.429	.669
	ケアリング合計	1.698	.305	.497	5.573	.000

表7-2 責務に対する関連要因

モデルの要約

モデル	R	R2 乗 (決定係数)	調整済 R2 乗 (調整済決定係数)	推定値の標準誤差
1	.737 ^a	.543	.469	4.75161

係数^a

モデル		標準化されていない係数		標準化係数	t	有意確率
		B	標準誤差	ベータ		
1	(定数)	25.846	5.901		4.380	.000
	年齢	-.110	.110	-.145	-1.008	.316
	最終学歴	-.467	.351	-.106	-1.330	.187
	職位	.114	.189	.048	.604	.547
	臨床経験」	.195	.131	.252	1.488	.140
	精神科臨床経験	-.050	.113	-.054	-.440	.661
	病床数	.003	.002	.144	1.739	.085
	所属病棟病床	-.013	.013	-.074	-1.004	.318
	所属部署	-.052	.064	-.061	-.815	.417
	看護師数	.109	.050	.162	2.176	.032
	倫理講習会有無	-2.880	1.544	-.207	-1.866	.065
	倫理講習会	-.527	.537	-.111	-.982	.329
	病院倫理委員会	-.756	1.653	-.038	-.457	.649
	措置入院患者	.994	1.025	.073	.969	.335
	協働合計	.363	.208	.164	1.740	.085
	ケアリング合計	.583	.132	.432	4.422	.000

表7-3 協働に対する関連要因

モデルの要約

モデル	R	R2 乗 (決定係数)	調整済 R2 乗 (調整済決定係数)	推定値の標準誤差
1	.686 ^a	.470	.377	2.33568

係数^a

モデル		標準化されていない係数		標準化係数	t	有意確率
		B	標準誤差	ベータ		
1	(定数)	1.012	3.216		.315	.754
	年齢	.049	.055	.139	.900	.370
	最終学歴	-.089	.174	-.045	-.513	.610
	職位	.026	.093	.025	.283	.778
	臨床経歴」	-.060	.065	-.167	-.923	.359
	精神科臨床経歴	.052	.055	.120	.931	.354
	病床数	-.001	.001	-.060	-.660	.511
	所属病棟病床	.005	.007	.056	.700	.486
	所属部署	-.037	.032	-.093	-1.154	.252
	看護師数	.000	.025	.002	.019	.985
	倫理講習会有無	.489	.781	.078	.627	.532
	倫理講習会	.303	.270	.142	1.124	.264
	病院倫理委員会	-1.616	.804	-.179	-2.011	.047
	措置入院患者	-.319	.513	-.052	-.622	.536
	ケアリング合計	.330	.076	.532	4.316	.000
	責務合計	.096	.055	.212	1.743	.085
	アドボカシー合計	-.011	.025	-.059	-.429	.669

表7-4 ケアリングに対する関連要因

モデルの要約

モデル	R	R2 乗 (決定係数)	調整済 R2 乗 (調整済決定係数)	推定値の標準誤差
1	.826 ^a	.682	.626	2.91718

係数^a

モデル		標準化されていない係数		標準化係数	t	有意確率
		B	標準誤差	ベータ		
1	(定数)	-.813	4.018		-.202	.840
	年齢	-.039	.068	-.069	-.577	.566
	最終学歴	.443	.213	.138	2.081	.040
	職位	-.118	.116	-.068	-1.021	.310
	臨床経験」	.067	.081	.115	.817	.416
	精神科臨床経験	-.108	.069	-.155	-1.568	.120
	病床数	.001	.001	.052	.730	.467
	所属病棟病床	.003	.008	.025	.399	.691
	所属部署	.036	.041	.056	.897	.372
	看護師数	-.010	.032	-.020	-.304	.762
	倫理講習会有無	-1.080	.971	-.107	-1.113	.269
	倫理講習会	-.397	.337	-.115	-1.177	.242
	病院倫理委員会	1.685	1.011	.116	1.668	.099
	措置入院患者	.325	.641	.033	.507	.613
	責務合計	.075	.070	.102	1.074	.286
	アドボカシー合計	.150	.027	.512	5.573	.000
	協働合計	.515	.119	.320	4.316	.000

表 8 主成分分析

因子名		尺度全体 クローンバック $\alpha = 0.96$										
No.	項目	第 1 因子	第 2 因子	第 3 因子	第 4 因子	第 5 因子	共通性					
第 1 因子：患者のニーズを尊重し今後の生活に関する話しあいを行う												
	患者の今後の生活に関するニーズには注意を払っていた。	ケアリング1	.764	.058	.371	.147	.058					
	患者を支援してくれる人を探すようにしていた。	ケアリング6	.744	.113	.270	.233	.042					
	患者の早期退院に向けて、看護者間・医師・他職種間で患者が地域で生活できる社会資源の検討を行った。	協働2	.715	.387	.107	.149	.055					
	患者の活動に関するニーズを尊重した。	アドボカシ16	.710	.103	.341	.114	-.098					
	患者とは患者の入院中、患者が他の患者・家族とどうつきあっているかを話した。	ケアリング4	.706	.223	.183	.331	.010					
	患者が医師に自分のニーズを言えなかった際、患者の思いを医師に代弁した	アドボカシ 20	.705	.166	.160	.277	-.126					
	患者の入院中、患者のこれまでの生活の仕方について話しをきいた。	ケアリング2	.690	.194	.336	.241	.082					
	患者とは患者の入院中、今後の生活については話をした。	ケアリング3	.681	.328	.275	.262	-.022					
	患者の早期退院に向けて、医師やその他の職種と今後の生活にむけてカンファレンスを開催した。	協働1	.672	.364	.107	.174	.142					
	患者の人との付き合いに関するニーズを尊重した	アドボカシ 17	.669	.076	.331	.156	-.027					
	患者に今後の生活に関するニーズを確認した。	アドボカシ 19	.662	.122	.405	.257	-.008					
	医師やその他の職種によって、患者・家族が危害にさらされている時、危険を回避するための話しあいを行った。	協働3	.648	.272	.052	.028	-.015					
	患者の入院中、患者の家族とは、患者のことをどう思っているのか、聞くようにしていた。	ケアリング5	.583	.315	.151	.552	.018					
	患者が退院したいと表現した時、退院にむけてどのような方法があるのかを患者と話しあった。	アドボカシ 22	.541	.426	.277	.361	-.042					
	患者の入院中、患者のストレスと精神状態との関係について話しあい、ストレスをコントロールする方法について話しあった。	責務7	.513	.438	.384	.205	.074					
	患者の入院中、退院後の生活にむけて家族と患者への対応方法について話しあい、練習を行った。	責務6	.500	.477	.247	.335	.115					
	患者が自分のニーズを家族に言えなかった際に、患者の思いを家族に代弁した。	アドボカシ 21	.490	.255	.048	.611	-.188					
	患者が退院したいと表現した時、家族にその思いを伝えた。	アドボカシ 23	.487	.380	.052	.573	-.079					
	患者の拒薬時に、患者が意思決定できるように、向精神薬を内服した場合、内服しなかった場合両方のメリット・デメリットについて説明した。	アドボカシ13	.465	.211	.363	.039	-.023					
	家族が患者の退院を不安に感じている際、家族としての患者への対応方法を例を挙げながら具体的に示した。	アドボカシ 25	.436	.314	.082	.699	.033					
	家族が患者の退院を不安に感じている際、家族への精神的サポートを行った。	アドボカシ 24	.403	.318	.056	.686	.017					
第 2 因子：行動制限解除の工夫と症状・服薬管理に関する工夫												
	患者が行動制限を受けている際、看護師間で行動制限解除にむけて代替え方法等に関する話しあいを行った。	責務2	.290	.815	.123	.117	-.114					
	患者の自傷他害の恐れが減ったため、行動制限解除にむけて医師に患者の状態に関する説明を行った。	アドボカシ 15	.328	.729	.148	.156	-.312					
	患者が行動制限を受けている際、医師と行動制限解除に向けて代替え方法等に関する話しあいを行った。	責務3	.124	.726	-.117	.021	-.007					
	患者が隔離・拘束されている理由について患者に説明した。	アドボカシ9	.193	.720	.218	.318	-.173					
	患者の家族に、患者が隔離拘束されている理由について患者に説明した。	アドボカシ 10	.139	.672	.183	.445	-.161					
	患者が入院に関し不満であると表現した時、精神医療審査会などの説明を行った。	アドボカシ 11	.062	.596	.250	.286	-.103					
	患者の行動制限解除のニーズがあった際に、患者と行動制限以外の症状管理の方法について患者と話しあった。	アドボカシ 18	.342	.593	.220	.268	-.091					
	患者の入院中、退院後の生活にむけて、病院内で服薬管理の方法について患者と話しあい、練習を行った。	責務5	.416	.559	.258	.177	.039					
	患者の入院中、退院後の生活にむけて、入院生活中、症状管理の方法について患者と話しあい、練習を行った。	責務4	.482	.532	.335	.221	.097					
	患者の拒薬時に患者の飲みたいくない気持ちを尊重した。	アドボカシ 12	.329	.513	.305	-.033	-.199					
第 3 因子：病状・薬・ストレス・治療に関する説明												
	患者が内服している向精神薬の作用に関する説明を行った。	アドボカシ1	.348	.150	.762	.150	-.014					
	患者のストレスと病状との関連に関する説明を行った。	アドボカシ4	.361	.162	.699	.138	-.040					
	患者が内服している向精神薬の副作用に関する説明を行った。	アドボカシ 2	.308	.152	.685	.202	.248					
	患者の治療に関する説明を行った。	アドボカシ5	.474	.155	.679	.030	-.189					
	患者の病状に関する説明を行った。	アドボカシ3	.396	.260	.633	.238	-.101					
第 4 因子：患者の治療、行動制限の説明と患者対応の話しあい												
	家族が患者の退院を不安に感じている際、家族としての患者への対応方法を例を挙げながら具体的に示した。	アドボカシ 25	.436	.314	.082	.699	.033					
	患者の家族に対し、患者との対応方法について定期的に説明を行った。	アドボカシ7	.216	.152	.410	.690	.085					
	家族が患者の退院を不安に感じている際、家族への精神的サポートを行った。	アドボカシ 24	.403	.318	.056	.686	.017					
	患者の家族に対し、心理教育を行った。	アドボカシ8	.158	.079	.425	.658	.130					
	患者が自分のニーズを家族に言えなかった際に、患者の思いを家族に代弁した。	アドボカシ 21	.490	.255	.048	.611	-.188					
	患者が退院したいと表現した時、家族にその思いを伝えた。	アドボカシ 23	.487	.380	.052	.573	-.079					

第5因子：家族・看護師の利益の優先							
患者の障害年金や生活保護費を家族（代理人、親族）が使っていることを知りつつ黙認した。	アドボカシ 27	-1.01	-0.24	.026	.145	.736	
トラブルを起こさない患者に、声をかけなかった。	責務 10	-0.70	.123	-0.21	.189	.672	
同僚が患者を馬鹿にするなど患者を尊重しない場合に黙認した。	責務9	.205	-0.20	-1.16	-0.63	.668	
患者が服薬を拒否している時に、代理人（家族）にインフォームド・コンセントも行わず、向精神薬を食べ物、飲み物にまぜて内服を促した。	アドボカシ14	-0.72	-1.37	.250	-1.62	.536	
オムツを付ける必要のない患者に、看護師の利便性でオムツを装着した。	責務8	.057	-1.72	-0.08	.032	.459	
回転後の負荷量の平方和（累積%）		9.69 (22.53%)	6.55 (37.76%)	4.84 (11.26%)	4.33 (59.08%)	2.50 (64.90%)	
最尤法(回転後)							
第2因子		0.30					
第3因子		-0.25	0.29				
第4因子		-0.18	0.59	0.26			
第5因子		-0.61	-	0.7	0.3		
			0.05	0	7		

主成分分析、回転法：Kaiser の正規化を伴うバリマックス法 a, a 7 回の反復で回転が収束
 因子負荷量 0.4 未満（アドボカシー 6、アドボカシー 26、責務 1）を削除した後の主成分分析