

問9-⑤. 母体をリラックスさせ分娩第2期会陰伸展を助長する助産期ケアを提供する能力

問1. 分娩取り扱い施設の種類…病院・有床診療所

問1. 分娩取り扱い施設の種類	件数	0点	1 \3 0点	3 \5 0点	5 \7 0点	7 \9 0点	9 \1 0 0点	無 回 答	平 均
合計	921 100.0	11 1.2	61 6.6	172 18.7	341 37.0	243 26.4	16 1.7	77 8.4	63.8
国・公立、行政法人総合病院	142 100.0	1 0.7	12 8.5	31 21.8	45 31.7	38 26.8	4 2.8	11 7.7	63.4
大学付属病院	183 100.0	4 2.2	17 9.3	43 23.5	73 39.9	28 15.3	2 1.1	16 8.7	58.5
民間総合病院	251 100.0	3 1.2	20 8.0	46 18.3	91 36.3	70 27.9	7 2.8	14 5.6	63.9
民間単科病院	67 100.0	-	-	8 11.9	28 41.8	25 37.3	2 3.0	4 6.0	70.9
パースセンター	4 100.0	-	-	-	2 50.0	2 50.0	-	-	73.8
民間有床診療所（産科のみ）	126 100.0	-	3 2.4	19 15.1	46 36.5	46 36.5	-	12 9.5	69.1
民間有床診療所（産科・小児科）	45 100.0	-	-	6 13.3	21 46.7	13 28.9	-	5 11.1	68.8
民間有床診療所（産科の他複合）	41 100.0	-	4 9.8	9 22.0	12 29.3	7 17.1	-	9 22.0	59.5
助産院	15 -	-	-	-	1 -	11 -	1 -	2 -	84.6
その他	62 100.0	3 4.8	5 8.1	10 16.1	23 37.1	14 22.6	1 1.6	6 9.7	59.5

問9-⑥. 安全に安楽に胎児娩出技術と胎盤娩出技術の能力

問1. 分娩取り扱い施設の種類の種類…病院・有床診療所

問1. 分娩取り扱い施設の種類の種類	件数	0点	1 { 3 0 点	3 1 { 5 0 点	5 1 { 7 0 点	7 1 { 9 0 点	9 1 { 1 0 0 点	無 回 答	平 均
合計	921 100.0	10 1.1	46 5.0	142 15.4	310 33.7	319 34.6	18 2.0	76 8.3	67.2
国・公立、行政法人総合病院	142 100.0	1 0.7	11 7.7	17 12.0	54 38.0	45 31.7	4 2.8	10 7.0	66.9
大学付属病院	183 100.0	4 2.2	11 6.0	41 22.4	69 37.7	39 21.3	3 1.6	16 8.7	62.0
民間総合病院	251 100.0	2 0.8	13 5.2	42 16.7	84 33.5	89 35.5	7 2.8	14 5.6	67.6
民間単科病院	67 100.0	-	1 1.5	6 9.0	25 37.3	29 43.3	2 3.0	4 6.0	72.0
バースセンター	4 100.0	-	-	-	1 25.0	3 75.0	-	-	76.3
民間有床診療所（産科のみ）	126 100.0	-	4 3.2	17 13.5	36 28.6	57 45.2	-	12 9.5	71.4
民間有床診療所（産科・小児科）	45 100.0	-	-	4 8.9	14 31.1	21 46.7	1 2.2	5 11.1	74.1
民間有床診療所（産科の他複合）	41 100.0	-	2 4.9	4 9.8	14 34.1	12 29.3	-	9 22.0	67.7
助産院	15 -	-	-	1 -	2 -	9 -	2 -	1 -	86.1
その他	62 100.0	3 4.8	4 6.5	11 17.7	13 21.0	24 38.7	1 1.6	6 9.7	62.5

問 9-⑦. 軟産道損傷を最小限にし、産婦を援助し胎児娩出ができる能力

問 1. 分娩取り扱い施設の種類…病院・有床診療所

問 1. 分娩取り扱い施設の種類	件数	0点	1 } 3 0点	3 1 } 5 0点	5 1 } 7 0点	7 1 } 9 0点	9 1 } 1 0 0点	無 回 答	平 均
合 計	921 100.0	10 1.1	70 7.6	156 16.9	354 38.4	243 26.4	13 1.4	75 8.1	63.5
国・公立、行政法人総合病院	142 100.0	1 0.7	17 12.0	16 11.3	57 40.1	39 27.5	2 1.4	10 7.0	63.1
大学付属病院	183 100.0	4 2.2	18 9.8	43 23.5	71 38.8	29 15.8	2 1.1	16 8.7	58.0
民間総合病院	251 100.0	2 0.8	20 8.0	45 17.9	96 38.2	68 27.1	6 2.4	14 5.6	63.9
民間単科病院	67 100.0	-	1 1.5	8 11.9	28 41.8	24 35.8	2 3.0	4 6.0	69.8
バースセンター	4 100.0	-	-	1 25.0	-	3 75.0	-	-	73.8
民間有床診療所（産科のみ）	126 100.0	-	5 4.0	18 14.3	44 34.9	48 38.1	-	11 8.7	68.7
民間有床診療所（産科・小児科）	45 100.0	-	-	4 8.9	25 55.6	11 24.4	-	5 11.1	68.9
民間有床診療所（産科の他複合）	41 100.0	-	3 7.3	8 19.5	14 34.1	7 17.1	-	9 22.0	61.9
助産院	15 -	-	-	2 -	2 -	8 -	2 -	1 -	83.2
その他	62 100.0	3 4.8	6 9.7	13 21.0	19 30.6	14 22.6	1 1.6	6 9.7	57.1

問9-⑧. 軟産道損傷に損傷が生じた場合の処置（会陰縫合術など）する能力

問1. 分娩取り扱い施設の種類…病院・有床診療所

問1. 分娩取り扱い施設の種類	件数	0点	1 ～ 3 0点	3 ～ 5 0点	5 ～ 7 0点	7 ～ 9 0点	9 ～ 1 0 0 点	無 回 答	平 均
合計	921 100.0	455 49.4	141 15.3	103 11.2	73 7.9	44 4.8	5 0.5	100 10.9	19.9
国・公立、行政法人総合病院	142 100.0	63 44.4	23 16.2	21 14.8	13 9.2	6 4.2	3 2.1	13 9.2	23.5
大学付属病院	183 100.0	99 54.1	30 16.4	16 8.7	16 8.7	5 2.7	-	17 9.3	17.4
民間総合病院	251 100.0	135 53.8	36 14.3	24 9.6	17 6.8	15 6.0	1 0.4	23 9.2	18.4
民間単科病院	67 100.0	33 49.3	11 16.4	8 11.9	4 6.0	4 6.0	-	7 10.4	19.0
バースセンター	4 100.0	-	-	3 75.0	-	-	-	1 25.0	46.7
民間有床診療所（産科のみ）	126 100.0	52 41.3	18 14.3	17 13.5	11 8.7	11 8.7	-	17 13.5	25.4
民間有床診療所（産科・小児科）	45 100.0	26 57.8	7 15.6	4 8.9	1 2.2	-	1 2.2	6 13.3	12.4
民間有床診療所（産科の他複合）	41 100.0	17 41.5	5 12.2	3 7.3	4 9.8	1 2.4	-	11 26.8	20.0
助産院	15 -	-	-	1 -	2 -	8 -	1 -	3 -	81.3
その他	62 100.0	30 48.4	11 17.7	7 11.3	7 11.3	2 3.2	-	5 8.1	19.5

問9-⑨. 出生直後の新生児蘇生技術を実施する能力

問1. 分娩取り扱い施設の種類の病院・有床診療所

問1. 分娩取り扱い施設の種類の病院・有床診療所	件数	0点	1 ～ 3 0点	3 ～ 5 0点	5 ～ 7 0点	7 ～ 9 0点	9 ～ 1 1 0 0点	無 回 答	平 均
合計	921 100.0	14 1.5	114 12.4	222 24.1	300 32.6	190 20.6	5 0.5	76 8.3	57.9
国・公立、行政法人総合病院	142 100.0	2 1.4	21 14.8	30 21.1	50 35.2	28 19.7	1 0.7	10 7.0	57.2
大学付属病院	183 100.0	8 4.4	25 13.7	46 25.1	53 29.0	35 19.1	-	16 8.7	54.0
民間総合病院	251 100.0	2 0.8	35 13.9	67 26.7	83 33.1	48 19.1	2 0.8	14 5.6	56.8
民間単科病院	67 100.0	1 1.5	4 6.0	17 25.4	26 38.8	15 22.4	-	4 6.0	61.8
パースセンター	4 100.0	-	-	-	3 75.0	1 25.0	-	-	68.8
民間有床診療所（産科のみ）	126 100.0	-	11 8.7	34 27.0	38 30.2	30 23.8	1 0.8	12 9.5	61.4
民間有床診療所（産科・小児科）	45 100.0	-	4 8.9	9 20.0	15 33.3	12 26.7	-	5 11.1	63.8
民間有床診療所（産科の他複合）	41 100.0	-	7 17.1	8 19.5	10 24.4	7 17.1	-	9 22.0	56.3
助産院	15 -	-	-	3 -	2 -	9 -	0 -	1 -	73.6
その他	62 100.0	1 1.6	7 11.3	11 17.7	22 35.5	14 22.6	1 1.6	6 9.7	60.1

問8-①. 診察技術（計測、触診、内診、エコー診ほか）を用いて身体的にアセスメントする能力

問1. 分娩取り扱い施設の種類の種類…病院・有床診療所

問7-1. 年齢	件数	0点	1 \3 0点	3 1 \5 0点	5 1 \7 0点	7 1 \9 0点	9 1 \1 0 0点	無 回 答	平 均
合計	921 100.0	41 4.5	158 17.2	244 26.5	240 26.1	151 16.4	10 1.1	77 8.4	52.4
20歳代	229 100.0	21 9.2	60 26.2	75 32.8	47 20.5	14 6.1	-	12 5.2	41.2
30歳代	369 100.0	13 3.5	66 17.9	89 24.1	112 30.4	64 17.3	-	25 6.8	53.1
40歳代	189 100.0	6 3.2	22 11.6	47 24.9	52 27.5	40 21.2	8 4.2	14 7.4	58.9
50歳代	92 100.0	-	8 8.7	22 23.9	23 25.0	25 27.2	2 2.2	12 13.0	63.5
60歳以上	31 100.0	1 3.2	2 6.5	5 16.1	5 16.1	7 22.6	-	11 35.5	60.8

問8-②. 母児の身体的な正常経過を保持し、軽度の逸脱を正常へ戻す助産ケアする能力

問1. 分娩取り扱い施設の種類の種類…病院・有床診療所

問7-1. 年齢	件数	0点	1 \3 0点	3 1 \5 0点	5 1 \7 0点	7 1 \9 0点	9 1 \1 0 0点	無 回 答	平 均
合計	921 100.0	30 3.3	130 14.1	195 21.2	319 34.6	161 17.5	10 1.1	76 8.3	56.5
20歳代	229 100.0	19 8.3	64 27.9	62 27.1	64 27.9	8 3.5	-	12 5.2	42.3
30歳代	369 100.0	8 2.2	49 13.3	73 19.8	156 42.3	57 15.4	-	26 7.0	57.1
40歳代	189 100.0	2 1.1	13 6.9	34 18.0	67 35.4	51 27.0	8 4.2	14 7.4	65.4
50歳代	92 100.0	-	3 3.3	16 17.4	26 28.3	33 35.9	2 2.2	12 13.0	69.8
60歳以上	31 100.0	1 3.2	1 3.2	5 16.1	5 16.1	10 32.3	-	9 29.0	66.8

問 8-③. 心理・社会的アセスメントを行い家族を含めた介入をし助産ケアする能力

問 1. 分娩取り扱い施設の種類の種類…病院・有床診療所

問 7-1. 年齢	件数	0点	1 ~ 3 0点	3 ~ 5 0点	5 ~ 7 0点	7 ~ 9 0点	9 ~ 1 1 0 0点	無 回 答	平 均
合 計	921 100.0	23 2.5	118 12.8	195 21.2	286 31.1	211 22.9	12 1.3	76 8.3	58.6
20歳代	229 100.0	15 6.6	58 25.3	62 27.1	65 28.4	17 7.4	-	12 5.2	44.8
30歳代	369 100.0	6 1.6	45 12.2	73 19.8	136 36.9	84 22.8	1 0.3	24 6.5	59.5
40歳代	189 100.0	2 1.1	10 5.3	39 20.6	50 26.5	66 34.9	6 3.2	16 8.5	67.1
50歳代	92 100.0	-	4 4.3	14 15.2	23 25.0	35 38.0	4 4.3	12 13.0	70.4
60歳以上	31 100.0	-	1 3.2	4 12.9	9 29.0	7 22.6	1 3.2	9 29.0	69.8

問 8-④. 助産チームや関連する部門と連携し、周産期ケアをコーディネートする能力

問 1. 分娩取り扱い施設の種類の種類…病院・有床診療所

問 7-1. 年齢	件数	0点	1 ~ 3 0点	3 ~ 5 0点	5 ~ 7 0点	7 ~ 9 0点	9 ~ 1 1 0 0点	無 回 答	平 均
合 計	921 100.0	41 4.5	140 15.2	211 22.9	276 30.0	164 17.8	12 1.3	77 8.4	54.5
20歳代	229 100.0	23 10.0	64 27.9	70 30.6	53 23.1	7 3.1	-	12 5.2	39.5
30歳代	369 100.0	12 3.3	57 15.4	83 22.5	128 34.7	65 17.6	-	24 6.5	55.1
40歳代	189 100.0	4 2.1	14 7.4	38 20.1	57 30.2	52 27.5	7 3.7	17 9.0	64.1
50歳代	92 100.0	-	3 3.3	16 17.4	28 30.4	31 33.7	2 2.2	12 13.0	68.9
60歳以上	31 100.0	2 6.5	2 6.5	3 9.7	7 22.6	7 22.6	1 3.2	9 29.0	60.7

問9-①. 妊娠期情報・入院時所見からアセスメントし、助産計画立案、実施する能力

問1. 分娩取り扱い施設の種類の種類…病院・有床診療所

問7-1. 年齢	件数	0点	1 \3 0点	3 1 \5 0点	5 1 \7 0点	7 1 \9 0点	9 1 \1 0 0点	無 回 答	平 均
合計	921 100.0	6 0.7	47 5.1	116 12.6	324 35.2	333 36.2	20 2.2	75 8.1	68.6
20歳代	229 100.0	4 1.7	24 10.5	47 20.5	104 45.4	37 16.2	1 0.4	12 5.2	58.9
30歳代	369 100.0	1 0.3	17 4.6	37 10.0	142 38.5	146 39.6	5 1.4	21 5.7	69.7
40歳代	189 100.0	1 0.5	4 2.1	20 10.6	48 25.4	86 45.5	10 5.3	20 10.6	74.2
50歳代	92 100.0	-	1 1.1	8 8.7	23 25.0	47 51.1	3 3.3	10 10.9	76.2
60歳以上	31 100.0	-	1 3.2	1 3.2	4 12.9	14 45.2	1 3.2	10 32.3	77.6

問9-②. 正常からの逸脱を早期に発見し、正常経過を助長する助産ケア提供能力

問1. 分娩取り扱い施設の種類の種類…病院・有床診療所

問7-1. 年齢	件数	0点	1 \3 0点	3 1 \5 0点	5 1 \7 0点	7 1 \9 0点	9 1 \1 0 0点	無 回 答	平 均
合計	921 100.0	9 1.0	47 5.1	132 14.3	342 37.1	297 32.2	19 2.1	75 8.1	67.0
20歳代	229 100.0	6 2.6	26 11.4	48 21.0	100 43.7	36 15.7	1 0.4	12 5.2	57.1
30歳代	369 100.0	2 0.5	16 4.3	50 13.6	153 41.5	123 33.3	4 1.1	21 5.7	67.7
40歳代	189 100.0	1 0.5	3 1.6	21 11.1	58 30.7	76 40.2	10 5.3	20 10.6	73.0
50歳代	92 100.0	-	1 1.1	8 8.7	23 25.0	48 52.2	2 2.2	10 10.9	75.6
60歳以上	31 100.0	-	1 3.2	1 3.2	5 16.1	13 41.9	1 3.2	10 32.3	77.6

問9-③. 産婦と家族に産痛緩和および主体的で満足感ある出産ケアを提供する能力

問1. 分娩取り扱い施設の種類の種類…病院・有床診療所

問7-1. 年齢	件数	0点	1 ~ 3 0点	3 ~ 5 0点	5 ~ 7 0点	7 ~ 9 0点	9 ~ 1 1 0 0点	無 回 答	平 均
合計	921 100.0	8 0.9	33 3.6	131 14.2	335 36.4	316 34.3	23 2.5	75 8.1	68.3
20歳代	229 100.0	5 2.2	17 7.4	51 22.3	99 43.2	43 18.8	1 0.4	13 5.7	59.4
30歳代	369 100.0	2 0.5	11 3.0	51 13.8	151 40.9	128 34.7	5 1.4	21 5.7	68.6
40歳代	189 100.0	1 0.5	4 2.1	19 10.1	53 28.0	83 43.9	9 4.8	20 10.6	73.6
50歳代	92 100.0	-	1 1.1	6 6.5	22 23.9	47 51.1	6 6.5	10 10.9	77.3
60歳以上	31 100.0	-	-	3 9.7	4 12.9	13 41.9	1 3.2	10 32.3	77.1

問9-④. 胎児をWellnessな状態に保つ助産ケアを提供する能力

問1. 分娩取り扱い施設の種類の種類…病院・有床診療所

問7-1. 年齢	件数	0点	1 ~ 3 0点	3 ~ 5 0点	5 ~ 7 0点	7 ~ 9 0点	9 ~ 1 1 0 0点	無 回 答	平 均
合計	921 100.0	11 1.2	41 4.5	137 14.9	346 37.6	292 31.7	16 1.7	78 8.5	66.7
20歳代	229 100.0	7 3.1	19 8.3	54 23.6	96 41.9	40 17.5	-	13 5.7	57.6
30歳代	369 100.0	3 0.8	12 3.3	54 14.6	161 43.6	114 30.9	4 1.1	21 5.7	66.9
40歳代	189 100.0	1 0.5	6 3.2	18 9.5	57 30.2	80 42.3	7 3.7	20 10.6	72.6
50歳代	92 100.0	-	3 3.3	8 8.7	23 25.0	44 47.8	3 3.3	11 12.0	74.5
60歳以上	31 100.0	-	1 3.2	1 3.2	5 16.1	12 38.7	1 3.2	11 35.5	76.8

問9-⑤. 母体をリラックスさせ分娩第2期会陰伸展を助長する助産期ケアを提供する能力

問1. 分娩取り扱い施設の種類の種類…病院・有床診療所

問7-1. 年齢	件数	0点	1 \3 0点	3 1 \5 0点	5 1 \7 0点	7 1 \9 0点	9 1 \1 0 0点	無 回 答	平 均
合計	921 100.0	11 1.2	61 6.6	172 18.7	341 37.0	243 26.4	16 1.7	77 8.4	63.8
20歳代	229 100.0	7 3.1	29 12.7	69 30.1	83 36.2	27 11.8	1 0.4	13 5.7	53.3
30歳代	369 100.0	2 0.5	21 5.7	72 19.5	164 44.4	84 22.8	5 1.4	21 5.7	63.9
40歳代	189 100.0	2 1.1	8 4.2	20 10.6	59 31.2	75 39.7	5 2.6	20 10.6	69.9
50歳代	92 100.0	-	2 2.2	8 8.7	26 28.3	42 45.7	4 4.3	10 10.9	74.7
60歳以上	31 100.0	-	1 3.2	1 3.2	5 16.1	13 41.9	1 3.2	10 32.3	76.7

問9-⑥. 安全に安楽に胎児娩出技術と胎盤娩出技術の能力

問1. 分娩取り扱い施設の種類の種類…病院・有床診療所

問7-1. 年齢	件数	0点	1 \3 0点	3 1 \5 0点	5 1 \7 0点	7 1 \9 0点	9 1 \1 0 0点	無 回 答	平 均
合計	921 100.0	10 1.1	46 5.0	142 15.4	310 33.7	319 34.6	18 2.0	76 8.3	67.2
20歳代	229 100.0	6 2.6	23 10.0	60 26.2	82 35.8	43 18.8	2 0.9	13 5.7	57.8
30歳代	369 100.0	2 0.5	13 3.5	52 14.1	153 41.5	123 33.3	5 1.4	21 5.7	67.8
40歳代	189 100.0	2 1.1	8 4.2	17 9.0	50 26.5	87 46.0	5 2.6	20 10.6	72.0
50歳代	92 100.0	-	2 2.2	9 9.8	19 20.7	48 52.2	4 4.3	10 10.9	76.1
60歳以上	31 100.0	-	-	2 6.5	3 9.7	14 45.2	2 6.5	10 32.3	80.7

問9-⑦. 軟産道損傷を最小限にし、産婦を援助し胎児娩出ができる能力

問1. 分娩取り扱い施設の種類…病院・有床診療所

問7-1. 年齢	件数	0点	1 \3 0点	3 \5 0点	5 \7 0点	7 \9 0点	9 \1 0 0点	無 回 答	平 均
合計	921 100.0	10 1.1	70 7.6	156 16.9	354 38.4	243 26.4	13 1.4	75 8.1	63.5
20歳代	229 100.0	6 2.6	36 15.7	61 26.6	88 38.4	24 10.5	1 0.4	13 5.7	52.4
30歳代	369 100.0	2 0.5	23 6.2	65 17.6	162 43.9	94 25.5	2 0.5	21 5.7	63.8
40歳代	189 100.0	2 1.1	8 4.2	17 9.0	63 33.3	75 39.7	4 2.1	20 10.6	70.3
50歳代	92 100.0	-	3 3.3	8 8.7	31 33.7	35 38.0	5 5.4	10 10.9	73.5
60歳以上	31 100.0	-	-	3 9.7	4 12.9	13 41.9	1 3.2	10 32.3	76.9

問9-⑧. 軟産道損傷に損傷が生じた場合の処置（会陰縫合術など）する能力

問1. 分娩取り扱い施設の種類…病院・有床診療所

問7-1. 年齢	件数	0点	1 \3 0点	3 \5 0点	5 \7 0点	7 \9 0点	9 \1 0 0点	無 回 答	平 均
合計	921 100.0	455 49.4	141 15.3	103 11.2	73 7.9	44 4.8	5 0.5	100 10.9	19.9
20歳代	229 100.0	131 57.2	48 21.0	25 10.9	8 3.5	2 0.9	-	15 6.6	12.6
30歳代	369 100.0	193 52.3	57 15.4	43 11.7	31 8.4	17 4.6	-	28 7.6	19.1
40歳代	189 100.0	83 43.9	26 13.8	20 10.6	17 9.0	14 7.4	2 1.1	27 14.3	24.1
50歳代	92 100.0	40 43.5	6 6.5	10 10.9	15 16.3	5 5.4	2 2.2	14 15.2	28.3
60歳以上	31 100.0	6 19.4	1 3.2	2 6.5	1 3.2	6 19.4	1 3.2	14 45.2	47.4

問9-⑨. 出生直後の新生児蘇生技術を実施する能力

問1. 分娩取り扱い施設の種類の種類…病院・有床診療所

問7-1. 年齢	件数	0点	1 \3 0点	3 1 \5 0点	5 1 \7 0点	7 1 \9 0点	9 1 \1 0 0点	無 回 答	平 均
合計	921 100.0	14 1.5	114 12.4	222 24.1	300 32.6	190 20.6	5 0.5	76 8.3	57.9
20歳代	229 100.0	9 3.9	56 24.5	63 27.5	61 26.6	27 11.8	-	13 5.7	47.3
30歳代	369 100.0	2 0.5	38 10.3	103 27.9	133 36.0	71 19.2	1 0.3	21 5.7	58.9
40歳代	189 100.0	2 1.1	13 6.9	37 19.6	61 32.3	55 29.1	1 0.5	20 10.6	63.8
50歳代	92 100.0	1 1.1	4 4.3	14 15.2	37 40.2	23 25.0	3 3.3	10 10.9	66.1
60歳以上	31 100.0	-	2 6.5	1 3.2	6 19.4	12 38.7	-	10 32.3	70.5

問8-①. 診察技術（計測、触診、内診、エコー診ほか）を用いて身体的にアセスメントする能力

問1. 分娩取り扱い施設の種類の病院・有床診療所

問7-3-①. 分娩介助経験例数（経膈分娩）	件数	0点	1 \3 0点	3 \5 0点	5 \7 0点	7 \9 0点	点9 \1 0	無 回 答	平 均
合計	921 100.0	41 4.5	158 17.2	244 26.5	240 26.1	151 16.4	10 1.1	77 8.4	52.4
100件未満	226 100.0	27 11.9	66 29.2	63 27.9	40 17.7	15 6.6	-	15 6.6	38.9
100～500件未満	381 100.0	8 2.1	56 14.7	109 28.6	128 33.6	61 16.0	2 0.5	17 4.5	55.0
500～1000件未満	136 100.0	3 2.2	15 11.0	32 23.5	31 22.8	37 27.2	5 3.7	13 9.6	60.7
1000～2000件未満	62 100.0	1 1.6	9 14.5	12 19.4	17 27.4	17 27.4	2 3.2	4 6.5	61.3
2000～4000件未満	16 100.0	1 6.3	1 6.3	2 12.5	4 25.0	7 43.8	-	1 6.3	64.7
4000件以上	5 100.0	-	-	1 20.0	1 20.0	3 60.0	-	-	72.0

問8-②. 母児の身体的な正常経過を保持し、軽度の逸脱を正常へ戻す助産ケアする能力

問1. 分娩取り扱い施設の種類の病院・有床診療所

問7-3-①. 分娩介助経験例数（経膈分娩）	件数	0点	1 \3 0点	3 \5 0点	5 \7 0点	7 \9 0点	点9 \1 0	無 回 答	平 均
合計	921 100.0	30 3.3	130 14.1	195 21.2	319 34.6	161 17.5	10 1.1	76 8.3	56.5
100件未満	226 100.0	23 10.2	62 27.4	59 26.1	57 25.2	10 4.4	-	15 6.6	40.7
100～500件未満	381 100.0	5 1.3	50 13.1	87 22.8	153 40.2	66 17.3	2 0.5	18 4.7	58.4
500～1000件未満	136 100.0	-	10 7.4	14 10.3	57 41.9	38 27.9	5 3.7	12 8.8	67.3
1000～2000件未満	62 100.0	-	1 1.6	11 17.7	22 35.5	21 33.9	3 4.8	4 6.5	70.9
2000～4000件未満	16 100.0	-	-	2 12.5	2 12.5	11 68.8	-	1 6.3	77.0
4000件以上	5 100.0	-	1 20.0	-	2 40.0	2 40.0	-	-	68.0

問8-③. 心理・社会的アセスメントを行い家族を含めた介入をし助産ケアする能力

問1. 分娩取り扱い施設の種類の種類…病院・有床診療所

問7-3-①. 分娩介助経験例数（経膈分娩）	件数	0点	1 ～ 3 0点	3 ～ 5 0点	5 ～ 7 0点	7 ～ 9 0点	点9 ～ 1 0 0	無 回 答	平 均
合計	921 100.0	23 2.5	118 12.8	195 21.2	286 31.1	211 22.9	12 1.3	76 8.3	58.6
100件未満	226 100.0	18 8.0	60 26.5	57 25.2	57 25.2	19 8.4	-	15 6.6	43.7
100～500件未満	381 100.0	4 1.0	39 10.2	82 21.5	139 36.5	96 25.2	2 0.5	19 5.0	61.3
500～1000件未満	136 100.0	-	10 7.4	23 16.9	42 30.9	45 33.1	5 3.7	11 8.1	66.9
1000～2000件未満	62 100.0	-	1 1.6	10 16.1	19 30.6	24 38.7	4 6.5	4 6.5	72.1
2000～4000件未満	16 100.0	-	-	1 6.3	5 31.3	9 56.3	-	1 6.3	76.0
4000件以上	5 100.0	-	1 20.0	-	1 20.0	2 40.0	1 20.0	-	71.0

問8-④. 助産チームや関連する部門と連携し、周産期ケアをコーディネートする能力

問1. 分娩取り扱い施設の種類の種類…病院・有床診療所

問7-3-①. 分娩介助経験例数（経膈分娩）	件数	0点	1 ～ 3 0点	3 ～ 5 0点	5 ～ 7 0点	7 ～ 9 0点	点9 ～ 1 0 0	無 回 答	平 均
合計	921 100.0	41 4.5	140 15.2	211 22.9	276 30.0	164 17.8	12 1.3	77 8.4	54.5
100件未満	226 100.0	26 11.5	68 30.1	62 27.4	44 19.5	11 4.9	-	15 6.6	38.3
100～500件未満	381 100.0	9 2.4	50 13.1	92 24.1	133 34.9	76 19.9	1 0.3	20 5.2	57.5
500～1000件未満	136 100.0	2 1.5	12 8.8	17 12.5	53 39.0	36 26.5	5 3.7	11 8.1	64.7
1000～2000件未満	62 100.0	-	1 1.6	17 27.4	20 32.3	15 24.2	5 8.1	4 6.5	66.9
2000～4000件未満	16 100.0	-	1 6.3	2 12.5	2 12.5	10 62.5	-	1 6.3	72.7
4000件以上	5 100.0	-	1 20.0	-	1 20.0	2 40.0	1 20.0	-	67.0

問9-①. 妊娠期情報・入院時所見からアセスメントし、助産計画立案、実施する能力

問1. 分娩取り扱い施設の種類の病院・有床診療所

問7-3-①. 分娩介助経験例数(経膈分娩)	件数	0点	1 \3 0点	3 \1 5 0点	5 \1 7 0点	7 \1 9 0点	点9 \1 1 0	無 回 答	平 均
合計	921 100.0	6 0.7	47 5.1	116 12.6	324 35.2	333 36.2	20 2.2	75 8.1	68.6
100件未満	226 100.0	6 2.7	30 13.3	48 21.2	96 42.5	31 13.7	2 0.9	13 5.8	56.0
100～500件未満	381 100.0	-	9 2.4	46 12.1	148 38.8	150 39.4	6 1.6	22 5.8	70.8
500～1000件未満	136 100.0	-	6 4.4	8 5.9	38 27.9	68 50.0	5 3.7	11 8.1	74.4
1000～2000件未満	62 100.0	-	1 1.6	3 4.8	18 29.0	32 51.6	5 8.1	3 4.8	78.6
2000～4000件未満	16 100.0	-	-	1 6.3	-	13 81.3	1 6.3	1 6.3	83.3
4000件以上	5 100.0	-	-	-	1 20.0	3 60.0	-	1 20.0	80.0

問9-②. 正常からの逸脱を早期に発見し、正常経過を助長する助産ケア提供能力

X26F -0-00

問1. 分娩取り扱い施設の種類の病院・有床診療所

問7-3-①. 分娩介助経験例数(経膈分娩)	件数	0点	1 \3 0点	3 \1 5 0点	5 \1 7 0点	7 \1 9 0点	点9 \1 1 0	無 回 答	平 均
合計	921 100.0	9 1.0	47 5.1	132 14.3	342 37.1	297 32.2	19 2.1	75 8.1	67.0
100件未満	226 100.0	8 3.5	32 14.2	51 22.6	102 45.1	19 8.4	1 0.4	13 5.8	53.4
100～500件未満	381 100.0	-	10 2.6	55 14.4	156 40.9	131 34.4	7 1.8	22 5.8	69.3
500～1000件未満	136 100.0	-	4 2.9	10 7.4	39 28.7	67 49.3	5 3.7	11 8.1	74.0
1000～2000件未満	62 100.0	-	1 1.6	3 4.8	16 25.8	35 56.5	4 6.5	3 4.8	78.4
2000～4000件未満	16 100.0	-	-	1 6.3	1 6.3	12 75.0	1 6.3	1 6.3	82.7
4000件以上	5 100.0	-	-	-	-	4 80.0	-	1 20.0	85.0

問9-③. 産婦と家族に産痛緩和および主体的で満足感ある出産ケアを提供する能力

問1. 分娩取り扱い施設の種類の種類…病院・有床診療所

問7-3-①. 分娩介助経験例数(経膈分娩)	件数	0点	1 \3 0点	3 1 \5 0点	5 1 \7 0点	7 1 \9 0点	点9 1 \1 0	無 回 答	平均
合計	921 100.0	8 0.9	33 3.6	131 14.2	335 36.4	316 34.3	23 2.5	75 8.1	68.3
100件未満	226 100.0	7 3.1	23 10.2	48 21.2	94 41.6	39 17.3	2 0.9	13 5.8	57.5
100~500件未満	381 100.0	-	6 1.6	54 14.2	155 40.7	136 35.7	7 1.8	23 6.0	69.8
500~1000件未満	136 100.0	-	3 2.2	14 10.3	39 28.7	61 44.9	8 5.9	11 8.1	74.3
1000~2000件未満	62 100.0	-	1 1.6	2 3.2	17 27.4	35 56.5	4 6.5	3 4.8	78.7
2000~4000件未満	16 100.0	-	-	1 6.3	1 6.3	11 68.8	2 12.5	1 6.3	81.7
4000件以上	5 100.0	-	-	-	1 20.0	3 60.0	-	1 20.0	82.5

問9-④. 胎児をWellnessな状態に保つ助産ケアを提供する能力

問1. 分娩取り扱い施設の種類の種類…病院・有床診療所

問7-3-①. 分娩介助経験例数(経膈分娩)	件数	0点	1 \3 0点	3 1 \5 0点	5 1 \7 0点	7 1 \9 0点	点9 1 \1 0	無 回 答	平均
合計	921 100.0	11 1.2	41 4.5	137 14.9	346 37.6	292 31.7	16 1.7	78 8.5	66.7
100件未満	226 100.0	9 4.0	25 11.1	52 23.0	98 43.4	29 12.8	-	13 5.8	54.8
100~500件未満	381 100.0	2 0.5	8 2.1	60 15.7	159 41.7	124 32.5	5 1.3	23 6.0	68.1
500~1000件未満	136 100.0	-	7 5.1	9 6.6	40 29.4	64 47.1	5 3.7	11 8.1	73.1
1000~2000件未満	62 100.0	-	-	3 4.8	18 29.0	34 54.8	4 6.5	3 4.8	78.6
2000~4000件未満	16 100.0	-	-	1 6.3	1 6.3	12 75.0	1 6.3	1 6.3	82.0
4000件以上	5 100.0	-	-	-	2 40.0	2 40.0	-	1 20.0	76.3

問9-⑤. 母体をリラックスさせ分娩第2期会陰伸展を助長する助産期ケアを提供する能力

問1. 分娩取り扱い施設の種類の種類…病院・有床診療所

問7-3-①. 分娩介助経験例数 (経膈分娩)	件数	0点	1 \3 0点	3 \5 0点	5 \7 0点	7 \9 0点	点9 \1 0	無 回 答	平 均
合計	921 100.0	11 1.2	61 6.6	172 18.7	341 37.0	243 26.4	16 1.7	77 8.4	63.8
100件未満	226 100.0	10 4.4	34 15.0	70 31.0	78 34.5	20 8.8	1 0.4	13 5.8	50.9
100～500件未満	381 100.0	1 0.3	14 3.7	73 19.2	170 44.6	94 24.7	6 1.6	23 6.0	65.3
500～1000件未満	136 100.0	-	11 8.1	6 4.4	44 32.4	58 42.6	5 3.7	12 8.8	71.3
1000～2000件未満	62 100.0	-	-	6 9.7	17 27.4	33 53.2	3 4.8	3 4.8	75.8
2000～4000件未満	16 100.0	-	-	1 6.3	3 18.8	10 62.5	1 6.3	1 6.3	79.3
4000件以上	5 100.0	-	-	-	-	4 80.0	-	1 20.0	83.8

問9-⑥. 安全に安楽に胎児娩出技術と胎盤娩出技術の能力

問1. 分娩取り扱い施設の種類の種類…病院・有床診療所

問7-3-①. 分娩介助経験例数 (経膈分娩)	件数	0点	1 \3 0点	3 \5 0点	5 \7 0点	7 \9 0点	点9 \1 0	無 回 答	平 均
合計	921 100.0	10 1.1	46 5.0	142 15.4	310 33.7	319 34.6	18 2.0	76 8.3	67.2
100件未満	226 100.0	9 4.0	28 12.4	61 27.0	88 38.9	26 11.5	1 0.4	13 5.8	53.6
100～500件未満	381 100.0	1 0.3	10 2.6	57 15.0	148 38.8	137 36.0	5 1.3	23 6.0	69.2
500～1000件未満	136 100.0	-	6 4.4	6 4.4	36 26.5	73 53.7	4 2.9	11 8.1	75.0
1000～2000件未満	62 100.0	-	1 1.6	4 6.5	15 24.2	35 56.5	4 6.5	3 4.8	78.4
2000～4000件未満	16 100.0	-	-	1 6.3	1 6.3	11 68.8	2 12.5	1 6.3	82.3
4000件以上	5 100.0	-	-	-	-	3 60.0	1 20.0	1 20.0	88.8

問9-⑦. 軟産道損傷を最小限にし、産婦を援助し胎児娩出ができる能力

問1. 分娩取り扱い施設の種類の種類…病院・有床診療所

問7-3-①. 分娩介助経験例数(経膈分娩)	件数	0点	1 \3 0点	3 1 \5 0点	5 1 \7 0点	7 1 \9 0点	点9 1 \1 0	無 回 答	平均
合計	921 100.0	10 1.1	70 7.6	156 16.9	354 38.4	243 26.4	13 1.4	75 8.1	63.5
100件未満	226 100.0	9 4.0	40 17.7	63 27.9	86 38.1	14 6.2	1 0.4	13 5.8	49.4
100~500件未満	381 100.0	1 0.3	20 5.2	62 16.3	167 43.8	105 27.6	3 0.8	23 6.0	65.5
500~1000件未満	136 100.0	-	8 5.9	7 5.1	52 38.2	54 39.7	4 2.9	11 8.1	71.4
1000~2000件未満	62 100.0	-	1 1.6	5 8.1	18 29.0	32 51.6	3 4.8	3 4.8	75.4
2000~4000件未満	16 100.0	-	-	1 6.3	4 25.0	9 56.3	1 6.3	1 6.3	78.0
4000件以上	5 100.0	-	-	-	1 20.0	3 60.0	-	1 20.0	83.8

問9-⑧. 軟産道損傷に損傷が生じた場合の処置(会陰縫合術など)する能力

問1. 分娩取り扱い施設の種類の種類…病院・有床診療所

問7-3-①. 分娩介助経験例数(経膈分娩)	件数	0点	1 \3 0点	3 1 \5 0点	5 1 \7 0点	7 1 \9 0点	点9 1 \1 0	無 回 答	平均
合計	921 100.0	455 49.4	141 15.3	103 11.2	73 7.9	44 4.8	5 0.5	100 10.9	19.9
100件未満	226 100.0	127 56.2	43 19.0	27 11.9	11 4.9	2 0.9	-	16 7.1	13.6
100~500件未満	381 100.0	194 50.9	60 15.7	43 11.3	35 9.2	18 4.7	-	31 8.1	19.6
500~1000件未満	136 100.0	62 45.6	18 13.2	13 9.6	14 10.3	11 8.1	-	18 13.2	23.8
1000~2000件未満	62 100.0	27 43.5	7 11.3	6 9.7	7 11.3	5 8.1	2 3.2	8 12.9	27.7
2000~4000件未満	16 100.0	5 31.3	1 6.3	3 18.8	1 6.3	3 18.8	1 6.3	2 12.5	41.8
4000件以上	5 100.0	2 40.0	-	1 20.0	-	-	1 20.0	1 20.0	36.3

問9-⑨. 出生直後の新生児蘇生技術を実施する能力

問1. 分娩取り扱い施設の種類の病院・有床診療所

問7-3-①. 分娩介助経験例数(経膈分娩)	件数	0点	1 \3 0点	3 1 \5 0点	5 1 \7 0点	7 1 \9 0点	9 1 \1 0点	無回答	平均
合計	921 100.0	14 1.5	114 12.4	222 24.1	300 32.6	190 20.6	5 0.5	76 8.3	57.9
100件未満	226 100.0	11 4.9	55 24.3	59 26.1	60 26.5	27 11.9	1 0.4	13 5.8	47.3
100～500件未満	381 100.0	1 0.3	37 9.7	103 27.0	133 34.9	84 22.0	-	23 6.0	59.5
500～1000件未満	136 100.0	2 1.5	11 8.1	26 19.1	52 38.2	33 24.3	1 0.7	11 8.1	62.5
1000～2000件未満	62 100.0	-	2 3.2	9 14.5	25 40.3	21 33.9	2 3.2	3 4.8	69.8
2000～4000件未満	16 100.0	-	-	3 18.8	4 25.0	7 43.8	1 6.3	1 6.3	70.3
4000件以上	5 100.0	-	-	-	1 20.0	3 60.0	-	1 20.0	82.5

「助産師の正常分娩担当システム構築に向けた必要条件の抽出」のための研究

— フォーカス・グループインタビュー —

代表研究者 鈴木 享子 首都大学東京健康福祉学部准教授

共同研究者 安達久美子 首都大学人間健康科学研究科教授

坂田 清美 首都大学人間健康科学研究科後期博士課程

研究要旨

アメリカ合衆国ニューヨーク市にあり、マタニティ・ケア提供システム変革の研究に取り組んできた NPO 組織 Childbirth Connection の director of programs と、オランダのアムステルダム大学 Academic Medical Center 病院に所属しアムステルダム地域で chief of home monitoring として実践している熟練助産師と、日本助産師会の助産所業務ガイドライン策定経験者をフォーカス・グループメンバーとし、「助産師の正常分娩担当システム構築に向けた必要条件の抽出」のために仮説的に構成した課題に基づく討議を設定し、その討議における発言・提案・意見および討議のプロセスを観察し、助産師が正常分娩を担当するシステム構築に必要な条件の抽出に取り組んだ。その結果、1. 助産師が周産期におけるローリスクの対象に安全で良質な出産のケアを提供する出産生理学的エビデンス、2. 助産師がローリスクの対象に快適で満足でエンパワーメントする出産のケアを実践するキーパーソンであるエビデンス、3. 助産師がローリスクの対象に妊婦期からの出産ケアを担当する施設内システムを一般化するために必要な条件、4. 医師との協力が成功する鍵とは何か、以上の4項目をカテゴリーとして、36項目の必要条件が抽出された。

A. 研究目的

平成 23 年度に研究代表者に与えられた統括研究課題は、首都圏 4 県の分娩取り扱い病院および診療所の就労助産師調査を実施し、助産師の全数による正常分娩担当能力に関する自己評価と自己の課題について分析をすることである。

これは、次年度の課題である正常分娩担当システムの構築に向けた政策提言を策定検討する上で必要であり、前提となる助産力の現状をより正確に把握する重要な資料である。

さらに、政策提言を検討する上で、わが国の助産師が正常分娩を担当する役割と整備されるべき

必要条件について認識を深めることは不可欠であり、過去のガイドライン策定ならびに改訂の歴史的経過、策定の考え方を十分に理解することは重要である。

そこで、本研究は、医師主導型の産科医療が特徴であるアメリカ合衆国で、マタニティ・ケア提供システム変革の研究に取り組んできた公衆衛生学の高度専門家と、助産実践の先進国であるオランダのアムステルダム地域で助産ケアを実践している熟練助産師と、日本助産師会の助産所業務ガイドライン策定経験者らをフォーカス・グループメンバーとし、仮説的に構成した課題に基づく討