

(5) フットケアに関する概要

※統計学的解析については、対象者数が少ないため困難であった。

○要介護度の改善について

- ・要介護度一次判定については、改善22%、維持68%であった。
- ・要介護認定に係る心身の状況（第1群～7群）については、第3群（複雑動作）でのみ、統計学的に有意な改善が見られた。

○身体機能に関する項目の改善について

- ・「足の指や爪が痛いため、立ち上がりや歩行がづらいと感じることがあるか」について、改善10%、維持90%であった。

<参考：フットケアに関する分析結果>

表5 フットケア【全数】

項目	合計（人）	参加前後の測定値の比較			「改善」「維持」「悪化」の傾向		
		事業参加前の測定値	事業参加後の測定値	統計的有意差の有無	改善した者の割合（％）	維持した者の割合（％）	悪化した者の割合（％）
<要介護認定項目>							
要介護度一次判定	22				22.7%	68.2%	9.1%
第1群（麻痺拘縮）	29	77.02	82.31		27.6%	58.6%	13.8%
第2群（移動）	29	70.35	75.26		41.4%	41.4%	17.2%
第3群（複雑動作）	29	53.61	59.01	*	34.5%	62.1%	3.5%
第4群（特別介護）	29	93.74	92.94		6.9%	79.3%	13.8%
第5群（身の回り）	29	87.24	88.58		44.8%	41.4%	13.8%
第6群（意思疎通）	29	90.05	91.16		24.1%	65.5%	10.3%
第7群（問題行動）	29	97.06	96.50		31.0%	55.2%	13.8%
<身体機能に関する項目>							
足の指や爪が痛いため、立ち上がりや歩行が辛いと感じることがあるか	29	-	-		10.3%	89.7%	0.0%

（「統計的有意差の有無」において、*は有意な変化があった項目を示す。）

表5-1-1 フットケア（要介護度別）【要支援】

項目	合計（人）	参加前後の測定値の比較			「改善」「維持」「悪化」の傾向		
		事業参加前の測定値	事業参加後の測定値	統計的有意差の有無	改善した者の割合（％）	維持した者の割合（％）	悪化した者の割合（％）
<要介護認定項目>							
要介護度一次判定	6				16.7%	66.7%	16.7%
第1群（麻痺拘縮）	9	90.17	90.17		11.1%	77.8%	11.1%
第2群（移動）	9	78.51	88.48		66.7%	33.3%	0.0%
第3群（複雑動作）	9	59.73	71.66	*	44.4%	55.6%	0.0%
第4群（特別介護）	9	96.27	96.93		11.1%	77.8%	11.1%
第5群（身の回り）	9	86.51	90.28	*	55.6%	44.4%	0.0%
第6群（意思疎通）	9	88.40	88.62		22.2%	66.7%	11.1%
第7群（問題行動）	9	97.12	94.89		33.3%	44.4%	22.2%
<身体機能に関する項目>							
足の指や爪が痛いため、立ち上がりや歩行が辛いと感じることがあるか	10	-	-		0.0%	100.0%	0.0%

（「統計的有意差の有無」において、*は有意な変化があった項目を示す。）

表5-1-2 フットケア（要介護度別）【要介護1】

項目	合計（人）	参加前後の測定値の比較			「改善」「維持」「悪化」の傾向		
		事業参加前の測定値	事業参加後の測定値	統計的有意差の有無	改善した者の割合（％）	維持した者の割合（％）	悪化した者の割合（％）
<要介護認定項目>							
要介護度一次判定	13	-	-		15.4%	76.9%	7.7%
第1群（麻痺拘縮）	17	69.79	79.74	*	41.2%	47.1%	11.8%
第2群（移動）	17	68.35	71.36		35.3%	35.3%	29.4%
第3群（複雑動作）	17	52.07	54.98		35.3%	58.8%	5.9%
第4群（特別介護）	17	95.39	94.14		5.9%	82.4%	11.8%
第5群（身の回り）	17	88.96	88.91		35.3%	41.2%	23.5%
第6群（意思疎通）	17	91.25	93.03		29.4%	58.8%	11.8%
第7群（問題行動）	17	97.42	97.22		23.5%	64.7%	11.8%
<身体機能に関する項目>							
足の指や爪が痛いため、立ち上がりや歩行が辛いと感じることがあるか	17	-	-		17.7%	82.4%	0.0%

（「統計的有意差の有無」において、*は有意な変化があった項目を示す。）

表5-1-3 フットケア（要介護度別）【要介護2】

項目	合計（人）	参加前後の測定値の比較			「改善」「維持」「悪化」の傾向		
		事業参加前の測定値	事業参加後の測定値	統計的有意差の有無	改善した者の割合（％）	維持した者の割合（％）	悪化した者の割合（％）
<要介護認定項目>							
要介護度一次判定	3	-	-		66.7%	33.3%	0.0%
第1群（麻痺拘縮）	3	78.57	73.30		0.0%	66.7%	33.3%
第2群（移動）	3	57.20	57.63		0.0%	100.0%	0.0%
第3群（複雑動作）	3	43.97	43.97		0.0%	100.0%	0.0%
第4群（特別介護）	3	76.83	74.17		0.0%	66.7%	33.3%
第5群（身の回り）	3	79.73	81.63		66.7%	33.3%	0.0%
第6群（意思疎通）	3	88.17	88.17		0.0%	100.0%	0.0%
第7群（問題行動）	3	94.83	97.27		66.7%	33.3%	0.0%
<身体機能に関する項目>							
足の指や爪が痛いため、立ち上がりや歩行が辛いと感じることがあるか	2	-	-		0.0%	100.0%	0.0%

（「統計的有意差の有無」において、*は有意な変化があった項目を示す。）

表5-2-1 フットケア（年齢群別）【75歳未満】平均年齢 69.8歳（63-74歳）

項目	合計（人）	参加前後の測定値の比較			「改善」「維持」「悪化」の傾向		
		事業参加前の測定値	事業参加後の測定値	統計的有意差の有無	改善した者の割合（％）	維持した者の割合（％）	悪化した者の割合（％）
〈要介護認定項目〉							
要介護度一次判定	9	-	-		22.2%	66.7%	11.1%
第1群（麻痺拘縮）	10	61.34	77.81	*	60.0%	30.0%	10.0%
第2群（移動）	10	61.30	71.48		50.0%	50.0%	0.0%
第3群（複雑動作）	10	52.28	60.14		40.0%	60.0%	0.0%
第4群（特別介護）	10	95.14	92.47		0.0%	90.0%	10.0%
第5群（身の回り）	10	91.20	91.54		30.0%	60.0%	10.0%
第6群（意思疎通）	10	91.58	95.63		30.0%	70.0%	0.0%
第7群（問題行動）	10	99.21	98.29		10.0%	80.0%	10.0%
〈身体機能に関する項目〉							
足の指や爪が痛いため、立ち上がりや歩行がづらいと感じることがあるか	11	-	-		18.2%	81.8%	0.0%

（「統計的有意差の有無」において、*は有意な変化があった項目を示す。）

表5-2-2 フットケア（年齢群別）【75歳以上】平均年齢 81.2歳（75-94歳）

項目	合計（人）	参加前後の測定値の比較			「改善」「維持」「悪化」の傾向		
		事業参加前の測定値	事業参加後の測定値	統計的有意差の有無	改善した者の割合（％）	維持した者の割合（％）	悪化した者の割合（％）
〈要介護認定項目〉							
要介護度一次判定	13	-	-		23.1%	69.2%	7.7%
第1群（麻痺拘縮）	19	85.28	84.67		10.5%	73.7%	15.8%
第2群（移動）	19	75.11	77.24		36.8%	36.8%	26.3%
第3群（複雑動作）	19	54.31	58.42		31.6%	63.2%	5.3%
第4群（特別介護）	19	93.01	93.18		10.5%	73.7%	15.8%
第5群（身の回り）	19	85.16	87.03		52.6%	31.6%	15.8%
第6群（意思疎通）	19	89.24	88.81		21.1%	63.2%	15.8%
第7群（問題行動）	19	95.93	95.56		42.1%	42.1%	15.8%
〈身体機能に関する項目〉							
足の指や爪が痛いため、立ち上がりや歩行がづらいと感じることがあるか	18	-	-		5.6%	94.4%	0.0%

（「統計的有意差の有無」において、*は有意な変化があった項目を示す。）

表5-3-1 フットケア（既往疾患別）【脳血管疾患あり】平均年齢77.8歳（65-85歳）

項目	合計（人）	参加前後の測定値の比較			「改善」「維持」「悪化」の傾向		
		事業参加前の測定値	事業参加後の測定値	統計的有意差の有無	改善した者の割合（％）	維持した者の割合（％）	悪化した者の割合（％）
〈要介護認定項目〉							
要介護度一次判定	12	-	-		8.3%	75.0%	16.7%
第1群（麻痺拘縮）	12	73.39	83.94		50.0%	33.3%	16.7%
第2群（移動）	12	68.18	74.04		41.7%	50.0%	8.3%
第3群（複雑動作）	12	53.82	59.95		33.3%	66.7%	0.0%
第4群（特別介護）	12	91.25	91.90		16.7%	66.7%	16.7%
第5群（身の回り）	12	83.84	86.94		58.3%	25.0%	16.7%
第6群（意思疎通）	12	85.18	87.58		33.3%	50.0%	16.7%
第7群（問題行動）	12	97.47	95.03		33.3%	41.7%	25.0%
〈身体機能に関する項目〉							
足の指や爪が痛いため、立ち上がりや歩行が辛いと感じることがあるか	12	-	-		0.0%	100.0%	0.0%

（「統計的有意差の有無」において、*は有意な変化があった項目を示す。）

表5-3-2 フットケア（既往疾患別）【脳血管疾患なし】平均年齢77.0歳（63-85歳）

項目	合計（人）	参加前後の測定値の比較			「改善」「維持」「悪化」の傾向		
		事業参加前の測定値	事業参加後の測定値	統計的有意差の有無	改善した者の割合（％）	維持した者の割合（％）	悪化した者の割合（％）
〈要介護認定項目〉							
要介護度一次判定	8	-	-		37.5%	62.5%	0.0%
第1群（麻痺拘縮）	15	80.67	82.44		13.3%	73.3%	13.3%
第2群（移動）	15	69.23	74.03		46.7%	26.7%	26.7%
第3群（複雑動作）	15	54.73	60.27		40.0%	53.3%	6.7%
第4群（特別介護）	15	96.07	93.99		0.0%	86.7%	13.3%
第5群（身の回り）	15	90.23	90.34		40.0%	46.7%	13.3%
第6群（意思疎通）	15	94.31	94.54		20.0%	73.3%	6.7%
第7群（問題行動）	15	96.57	97.44		33.3%	60.0%	6.7%
〈身体機能に関する項目〉							
足の指や爪が痛いため、立ち上がりや歩行が辛いと感じることがあるか	15	-	-		20.0%	80.0%	0.0%

（「統計的有意差の有無」において、*は有意な変化があった項目を示す。）