

また、発生率が30%のケアをさらに追加すると、「髭剃り等の準備、後始末」38.1%、「洗身一部介助」38.1%、「排泄動作訓練」38.1%、「更衣動作訓練」38.1%、「部分清拭」33.3%、「結髪・整髪（準備・後始末含む）」33.3%、「排尿頻度、量、間隔のチェック」33.3%、「おやつ準備」33.3%、「飲み物摂取介助」33.3%、「椅子等から車椅子への移乗介助」33.3%、「ベッド柵つけはずし」33.3%、「上肢機能・手指巧緻性の訓練」33.3%、「起き上がり訓練：口頭指示見守り」33.3%、「立ち上がり訓練：口頭指示見守り」33.3%、と30%以上のケアであった。

高齢者タイプ2では、110種類のケアが20%以上の発生率を示しており、高齢者タイプ1のほぼ2倍となっていた。

表 4-11 高齢者タイプ2の高齢者に発生したケア（発生率降順）

No		平均値	標準偏差	最小値	最大値	N	発生率 (%)
1	TCC_080 食事の準備	3.9	2.8	1.2	11.3	21	100
2	TCC_136 脳・神経系の観察・測定	7.4	7.3	0.5	28.7	21	100
3	TCC_142 ニード、訴えを知る	17.6	15.0	0.7	61.6	21	100
4	TCC_202 薬を患者に配布	2.4	2.1	0.3	7.7	21	100
5	TCC_052 更衣動作の全介助	10.4	10.2	0.3	39.8	20	95.2
6	TCC_092 飲み物の用意	2.9	2.8	0.3	10.3	20	95.2
7	TCC_105 起居の援助	3.7	3.0	0.5	9.7	20	95.2
8	TCC_135 (夜間)巡視、容態観察	5.8	8.9	1.0	41.0	20	95.2
9	TCC_141 日常会話、声かけ	28.7	30.4	0.3	111.5	20	95.2
10	TCC_051 更衣動作の一部介助	9.5	7.8	1.1	28.4	19	90.5
11	TCC_109 車椅子から、ベッドへ	3.4	2.3	0.3	7.5	19	90.5
12	TCC_120 車椅子による移動の介助	24.4	13.9	0.3	45.7	19	90.5
13	TCC_059 排尿時の見守り	6.8	8.7	0.2	37.3	18	85.7
14	TCC_085 食事の後始末、配茶後の後始末	1.2	0.8	0.2	2.3	18	85.7
15	TCC_108 ベッドから、車椅子へ	3.5	2.7	0.3	9.7	18	85.7
16	TCC_152 寝具を整える	1.9	2.0	0.3	8.8	18	85.7
17	TCC_162 採光・防音調整	1.4	0.9	0.2	3.2	18	85.7
18	TCC_053 衣服を整える	1.9	3.2	0.2	13.7	17	81.0
19	TCC_304 関節可動域訓練	10.2	7.7	3.7	33.3	17	81.0
20	TCC_338 歩行訓練：部分介助	13.6	12.6	0.3	42.2	16	76.2
21	TCC_361 発声・発語器官の運動	19.6	12.7	1.7	46.0	16	76.2
22	TCC_001 洗面所までの誘導	1.4	1.0	0.2	3.3	15	71.4
23	TCC_054 車椅子から便器便座への移乗介助	2.6	2.0	0.3	7.0	15	71.4
24	TCC_076 おむつ除去、装着	4.4	4.9	0.3	14.2	15	71.4
25	TCC_007 口腔清潔（歯みがき等）	3.7	3.9	0.3	15.0	14	66.7
26	TCC_011 必要物品準備	0.9	0.6	0.2	2.0	14	66.7
27	TCC_057 便器便座から車椅子への移乗介助	1.9	1.5	0.1	3.8	14	66.7
28	TCC_060 排尿後の後始末	1.0	0.7	0.3	2.3	14	66.7
29	TCC_310 動作訓練の内容や手順の説明	2.0	2.0	0.3	6.0	14	66.7
30	TCC_323 立ち上がり訓練：部分介助	1.4	1.4	0.2	5.0	13	61.9
31	TCC_002 洗面動作の指示	0.9	1.1	0.1	4.0	12	57.1
32	TCC_049 衣服等の準備（靴下、靴含む）	0.7	0.5	0.1	1.3	12	57.1
33	TCC_332 移乗訓練：部分介助	2.8	2.5	0.2	8.0	12	57.1

34	TCC_003	洗面一部介助	2.3	2.2	0.3	7.3	11	52.4
35	TCC_050	更衣動作の見守り、指示	3.2	2.5	0.5	9.0	11	52.4
36	TCC_081	食事中の見守り	12.4	19.6	0.2	65.7	11	52.4
37	TCC_114	車椅子の操作、準備等	1.7	1.5	0.2	5.1	11	52.4
38	TCC_119	車椅子による移動の見守り	4.7	6.4	0.3	17.7	11	52.4
39	TCC_147	患者自身への教育・心理的支援	5.4	9.1	0.2	32.0	11	52.4
40	TCC_305	筋力増強訓練	11.7	8.6	2.0	33.0	11	52.4
41	TCC_337	歩行訓練:口頭指示、見守り	11.1	8.2	0.7	32.0	11	52.4
42	TCC_058	排尿動作援助	2.3	2.5	0.2	7.0	10	47.6
43	TCC_077	おむつの点検	2.1	2.8	0.3	9.7	10	47.6
44	TCC_082	食事部分介助	1.4	1.6	0.2	4.7	10	47.6
45	TCC_100	体位変換一部介助	1.3	1.5	0.2	5.3	10	47.6
46	TCC_143	ナースコールの受理応答	2.6	3.4	0.2	10.8	10	47.6
47	TCC_320	座位訓練:部分介助	1.8	1.7	0.3	6.0	10	47.6
48	TCC_357	マッサージ	9.3	10.0	0.8	27.5	10	47.6
49	TCC_366	訓練用具等準備・かたづけ	3.0	2.4	0.7	7.3	10	47.6
50	TCC_005	必要物品準備	1.0	1.2	0.2	4.0	9	42.9
51	TCC_008	うがい	1.7	1.3	0.5	4.0	9	42.9
52	TCC_012	使用物品の後始末	0.6	0.5	0.2	1.8	9	42.9
53	TCC_078	おむつ交換の必要物品準備	0.9	0.6	0.3	2.0	9	42.9
54	TCC_079	おむつの後始末	0.6	0.7	0.1	2.3	9	42.9
55	TCC_101	体位変換全介助	2.8	3.1	0.2	10.0	9	42.9
56	TCC_117	歩行の見守り	3.7	3.9	0.2	10.7	9	42.9
57	TCC_134	その他の問題行動への対応	2.4	1.5	0.3	4.7	9	42.9
58	TCC_144	患者からのコール等による移動	1.2	1.1	0.3	4.0	9	42.9
59	TCC_163	病室内の掃除	1.6	1.1	0.3	4.0	9	42.9
60	TCC_177	その他の見守り	14.7	18.9	2.0	63.0	9	42.9
61	TCC_234	褥創、外科創等の処置等	2.9	2.1	0.3	6.7	9	42.9
62	TCC_027	髭剃り等の準備、後始末	1.5	1.3	0.3	4.0	8	38.1
63	TCC_044	洗身一部介助	3.5	3.7	0.3	9.3	8	38.1
64	TCC_344	排泄動作訓練	2.4	2.4	0.2	7.0	8	38.1
65	TCC_345	更衣動作訓練	7.9	10.2	0.3	27.2	8	38.1
66	TCC_013	部分清拭	2.4	2.3	1.0	7.4	7	33.3
67	TCC_024	結髪・整髪(準備・後始末含む)	1.3	1.4	0.2	4.0	7	33.3
68	TCC_066	排尿頻度、量、間隔のチェック	0.8	0.5	0.2	1.8	7	33.3
69	TCC_087	おやつの準備	1.0	0.7	0.3	2.0	7	33.3
70	TCC_093	飲み物摂取介助	1.4	0.4	1.0	2.0	7	33.3
71	TCC_116	椅子等から車椅子への移乗介助	1.3	1.2	0.5	3.8	7	33.3
72	TCC_160	ベッド柵つけはずし	3.0	2.6	0.2	7.9	7	33.3
73	TCC_307	上肢機能・手指巧緻性の訓練	5.4	3.7	1.5	10.8	7	33.3
74	TCC_316	起き上がり訓練:口頭指示見守り	1.3	1.6	0.3	4.7	7	33.3
75	TCC_322	立ち上がり訓練:口頭指示見守り	2.4	1.8	0.7	5.7	7	33.3
76	TCC_006	使用物品の後始末	0.5	0.2	0.3	0.7	6	28.6
77	TCC_009	入れ歯の手入れ	1.3	0.5	0.7	2.0	6	28.6
78	TCC_015	手指浴・足浴	1.5	1.2	0.2	3.3	6	28.6
79	TCC_037	車椅子から浴槽内リフト等へ	1.1	0.5	0.5	1.8	6	28.6
80	TCC_045	洗身全介助	4.5	1.5	2.5	6.0	6	28.6
81	TCC_083	食べ物を食べさせる	4.9	5.5	0.2	14.3	6	28.6
82	TCC_084	えんげ困難の援助	4.3	4.9	1.0	13.7	6	28.6
83	TCC_106	ギャッチベッドの操作	1.4	1.1	0.5	3.3	6	28.6
84	TCC_115	車椅子から椅子等への移乗介助	2.0	1.8	0.3	5.0	6	28.6

85	TCC_118	歩行の介助	25.9	18.1	5.2	45.0	6	28.6
86	TCC_123	歩行訓練、立位訓練等の補助	6.0	6.0	0.4	17.3	6	28.6
87	TCC_125	装具の装着を介助する	3.8	3.0	0.3	8.0	6	28.6
88	TCC_127	マッサージ、さする	5.4	8.0	0.7	21.5	6	28.6
89	TCC_319	座位訓練：口頭指示、見守り	2.2	2.0	0.1	5.3	6	28.6
90	TCC_326	立位訓練：部分介助	2.4	2.9	0.2	7.0	6	28.6
91	TCC_329	バランス訓練：部分介助	8.9	11.6	0.3	31.8	6	28.6
92	TCC_331	移乗訓練：口頭指示、見守り	0.7	0.5	0.2	1.3	6	28.6
93	TCC_341	装具装着訓練：介助しながら	4.3	3.5	2.0	11.3	6	28.6
94	TCC_347	整容動作訓練	5.0	8.0	0.3	21.0	6	28.6
95	TCC_408	職員間の連絡	5.2	6.6	0.3	17.2	6	28.6
96	TCC_004	洗面全介助	2.1	2.4	0.3	6.0	5	23.8
97	TCC_016	陰部洗浄、肛門部洗浄(坐浴)	3.3	4.5	0.5	11.3	5	23.8
98	TCC_021	洗髪全介助	2.6	1.4	0.3	4.0	5	23.8
99	TCC_042	浴槽内から浴槽外への移乗介助	1.1	0.5	0.7	2.0	5	23.8
100	TCC_046	浴室内の監視	2.8	2.9	0.3	7.7	5	23.8
101	TCC_065	排尿時必要物品準備	0.4	0.3	0.2	1.0	5	23.8
102	TCC_067	排便動作援助	1.7	1.9	0.3	5.0	5	23.8
103	TCC_068	排便時の見守り	4.7	3.2	1.2	8.3	5	23.8
104	TCC_069	摘便の準備・実施・後始末	2.7	1.9	1.0	6.0	5	23.8
105	TCC_157	物品をとってあげる	0.8	0.3	0.3	1.2	5	23.8
106	TCC_165	衣服、日用品整理	1.2	1.1	0.3	3.0	5	23.8
107	TCC_317	起き上がり訓練：部分介助	1.8	0.8	0.7	3.0	5	23.8
108	TCC_334	車いす操作：口頭指示、見守り	4.0	4.3	0.3	9.7	5	23.8
109	TCC_363	受動的遊び等指導・実施させる	2.7	3.0	0.3	6.0	5	23.8
110	TCC_424	職員自身の移動	2.3	2.1	0.3	5.8	5	23.8
111	TCC_041	浴槽外から浴槽内への移乗介助	1.0	0.1	1.0	1.2	4	19.0
112	TCC_073	排便後の始末	0.8	0.3	0.3	1.0	4	19.0
113	TCC_102	褥創防止具使用等	1.1	1.0	0.3	2.6	4	19.0
114	TCC_145	励まし、慰め、術後の心理的ケア	0.7	0.9	0.2	2.0	4	19.0
115	TCC_153	寝具、リネン交換	0.7	0.5	0.3	1.3	4	19.0
116	TCC_203	坐薬の挿入	1.1	1.0	0.3	2.5	4	19.0
117	TCC_218	タッピング、体位排痰の実施等	1.6	0.8	0.3	2.1	4	19.0
118	TCC_314	寝返り訓練：部分介助	0.5	0.6	0.1	1.3	4	19.0
119	TCC_324	立ち上がり訓練：かなり介助して	6.5	5.4	0.3	11.8	4	19.0
120	TCC_010	口唇の乾燥を防ぐ	0.6	0.4	0.3	1.0	3	14.3
121	TCC_018	必要物品準備	1.0	1.2	0.3	2.3	3	14.3
122	TCC_032	浴槽、リフトへの誘導	1.1	0.9	0.2	2.0	3	14.3
123	TCC_055	ベッドからトイレへの移乗介助	1.2	0.6	0.7	1.8	3	14.3
124	TCC_056	トイレからベッドへの移乗介助	0.9	0.3	0.5	1.1	3	14.3
125	TCC_062	ポータブルトイレの準備・後始末	1.2	0.5	0.7	1.7	3	14.3
126	TCC_064	留置カテーテルの観察等	7.9	7.3	2.0	16.1	3	14.3
127	TCC_086	食事摂取量・水分量測定	0.9	0.5	0.3	1.3	3	14.3
128	TCC_089	食間食の部分介助	2.9	3.4	1.0	6.8	3	14.3
129	TCC_090	食間食の見守り	3.6	2.9	0.3	6.0	3	14.3
130	TCC_107	ベッドからの昇降介助	0.7	0.8	0.2	1.7	3	14.3
131	TCC_112	車椅子から、床・マットへ	1.7	1.5	0.3	3.3	3	14.3
132	TCC_122	起坐練習の援助	3.4	4.7	0.3	8.8	3	14.3
133	TCC_124	器具を使って運動の補助を行う	1.9	1.0	1.0	3.0	3	14.3
134	TCC_150	散歩	9.1	5.7	3.0	14.3	3	14.3
135	TCC_158	床頭台を整頓	0.7	0.6	0.3	1.3	3	14.3

136	TCC_204	皮下・筋肉注射の準備等	1.2	1.3	0.3	2.7	3	14.3
137	TCC_224	温・冷あん法の準備、後始末等	1.4	0.8	0.8	2.3	3	14.3
138	TCC_312	移乗動作能力評価	1.1	0.1	1.0	1.2	3	14.3
139	TCC_328	バランス訓練:口頭指示、見守り	4.4	2.7	2.7	7.5	3	14.3
140	TCC_336	車いす操作:かなり介助して	3.6	3.9	0.7	8.0	3	14.3
141	TCC_339	歩行訓練:かなり介助して	6.5	5.4	1.5	12.2	3	14.3
142	TCC_356	結果確認・後始末	2.6	3.8	0.3	7.0	3	14.3
143	TCC_402	レクリエーション活動中の援助	18.2	23.1	0.3	44.3	3	14.3
144	TCC_014	全身清拭	0.3	0.1	0.2	0.3	2	9.5
145	TCC_019	使用物品の後始末	0.5	0.5	0.2	0.8	2	9.5
146	TCC_020	洗髪一部介助	1.3	0.5	1.0	1.7	2	9.5
147	TCC_022	必要物品準備	0.3	0.1	0.2	0.3	2	9.5
148	TCC_031	浴室準備、シャワー椅子の準備	0.1	0.1	0.1	0.2	2	9.5
149	TCC_038	浴槽内リフトから車椅子へ	1.7	0.5	1.3	2.0	2	9.5
150	TCC_070	浣腸の準備・実施・後始末	1.3	1.1	0.5	2.0	2	9.5
151	TCC_088	食間食の食べ物を食べさせる	3.0	2.4	1.3	4.7	2	9.5
152	TCC_126	作業療法的活動の補助	37.0	29.7	16.0	58.0	2	9.5
153	TCC_128	体操介助	14.2	15.8	3.0	25.3	2	9.5
154	TCC_140	新聞、手紙、雑誌等の配布	1.7	1.9	0.3	3.0	2	9.5
155	TCC_146	手術前指導のオリエンテーション	2.2	0.2	2.0	2.3	2	9.5
156	TCC_148	家族への教育・心理的支援	1.5	1.6	0.3	2.7	2	9.5
157	TCC_155	寝具、リネン物品後始末	0.5	0.2	0.3	0.7	2	9.5
158	TCC_161	換気・温度調節	1.3	1.1	0.5	2.0	2	9.5
159	TCC_176	洗濯物の病室への配布等を行う	1.0	0.0	1.0	1.0	2	9.5
160	TCC_201	処方箋と処方薬の照合	0.3	0.3	0.1	0.5	2	9.5
161	TCC_248	尿比重、尿糖等の検査	1.2	1.2	0.3	2.0	2	9.5
162	TCC_301	関節可動域・可動性の評価・検査	1.4	0.1	1.3	1.4	2	9.5
163	TCC_309	耐久性訓練	2.4	1.5	1.3	3.4	2	9.5
164	TCC_313	寝返り訓練:口頭指示、見守り	0.3	0.1	0.2	0.3	2	9.5
165	TCC_321	座位訓練:かなり介助して	0.9	0.1	0.8	1.0	2	9.5
166	TCC_333	移乗訓練:かなり介助して	1.1	1.2	0.3	2.0	2	9.5
167	TCC_335	車いす操作:部分介助	0.3	0.0	0.3	0.3	2	9.5
168	TCC_343	食事動作訓練	22.3	17.9	9.7	35.0	2	9.5
169	TCC_351	説明・準備・実施・確認	4.9	5.5	1.0	8.8	2	9.5
170	TCC_359	知的精神機能評価	2.4	2.0	1.0	3.8	2	9.5
171	TCC_360	コミュニケーション、失語の評価	7.6	5.1	4.0	11.2	2	9.5
172	TCC_407	家族への連絡・応対等	5.4	5.3	1.7	9.2	2	9.5
173	TCC_511	応急処置等	2.9	2.7	1.0	4.8	2	9.5
174	TCC_026	爪切り(準備・後始末含む)	1.0		1.0	1.0	1	4.8
175	TCC_039	車椅子から特殊浴槽への移乗介助	0.3		0.3	0.3	1	4.8
176	TCC_040	特殊浴槽から車椅子への移乗介助	0.7		0.7	0.7	1	4.8
177	TCC_043	背負っての移動	0.3		0.3	0.3	1	4.8
178	TCC_047	リフトの操作、移動の介助	1.3		1.3	1.3	1	4.8
179	TCC_061	尿収器の後始末	0.3		0.3	0.3	1	4.8
180	TCC_063	膀胱訓練の準備、後始末等	0.5		0.5	0.5	1	4.8
181	TCC_072	必要物品準備	1.0		1.0	1.0	1	4.8
182	TCC_075	ポータブルトイレの準備・後始末	1.0		1.0	1.0	1	4.8
183	TCC_091	食間食の後始末等	0.8		0.8	0.8	1	4.8
184	TCC_098	経管栄養の実施	9.0		9.0	9.0	1	4.8
185	TCC_103	必要物品準備	0.3		0.3	0.3	1	4.8
186	TCC_113	床・マットから、車椅子へ	0.7		0.7	0.7	1	4.8

187	TCC_121	ストレッチャーによる移動	4.7	4.7	4.7	1	4.8
188	TCC_130	徘徊老人への対応、探索	0.2	0.2	0.2	1	4.8
189	TCC_132	暴力行為、暴言等への対応	6.7	6.7	6.7	1	4.8
190	TCC_133	抑制帯の脱着、拘束着の鍵の開閉	1.0	1.0	1.0	1	4.8
191	TCC_137	本を読む、手紙の代読	1.0	1.0	1.0	1	4.8
192	TCC_139	伝言の代行	0.3	0.3	0.3	1	4.8
193	TCC_151	買い物付き添い	1.0	1.0	1.0	1	4.8
194	TCC_164	花の水替え	1.0	1.0	1.0	1	4.8
195	TCC_168	患者用補助器具の管理	0.3	0.3	0.3	1	4.8
196	TCC_171	洗濯物を集める	0.7	0.7	0.7	1	4.8
197	TCC_210	点滴、中心静脈栄養の実施	1.7	1.7	1.7	1	4.8
198	TCC_211	点滴・IVHの滴下の調整等	11.3	11.3	11.3	1	4.8
199	TCC_215	吸引の実施・準備・後始末	0.3	0.3	0.3	1	4.8
200	TCC_229	膀胱瘻留置カテーテルの交換	24.4	24.4	24.4	1	4.8
201	TCC_235	点眼液・眼用軟膏の処置	3.0	3.0	3.0	1	4.8
202	TCC_262	その他の検査説明・介助・後始末	2.3	2.3	2.3	1	4.8
203	TCC_265	診察の介助・準備・後始末	1.0	1.0	1.0	1	4.8
204	TCC_267	手洗い、消毒液の交換	0.3	0.3	0.3	1	4.8
205	TCC_302	筋力の評価・検査	1.0	1.0	1.0	1	4.8
206	TCC_303	筋緊張の評価、感覚検査等	1.4	1.4	1.4	1	4.8
207	TCC_306	嚥下訓練	10.7	10.7	10.7	1	4.8
208	TCC_311	基本動作のデモンストレーション	7.0	7.0	7.0	1	4.8
209	TCC_315	寝返り訓練：かなり介助して	0.8	0.8	0.8	1	4.8
210	TCC_318	起き上がり訓練：かなり介助して	1.0	1.0	1.0	1	4.8
211	TCC_325	立位訓練：口頭指示、見守り	0.7	0.7	0.7	1	4.8
212	TCC_327	立位訓練：かなり介助して	1.0	1.0	1.0	1	4.8
213	TCC_330	バランス訓練：かなり介助して	5.0	5.0	5.0	1	4.8
214	TCC_342	日常生活動作の評価	22.8	22.8	22.8	1	4.8
215	TCC_346	入浴動作訓練	1.3	1.3	1.3	1	4.8
216	TCC_348	移乗動作訓練	0.2	0.2	0.2	1	4.8
217	TCC_350	家事動作訓練	4.7	4.7	4.7	1	4.8
218	TCC_355	説明・準備・実施・確認	14.5	14.5	14.5	1	4.8
219	TCC_358	神経筋促進手技等	18.8	18.8	18.8	1	4.8
220	TCC_362	耐久性の評価、作業能力評価	15.0	15.0	15.0	1	4.8
221	TCC_364	革・竹等簡易作業等	8.0	8.0	8.0	1	4.8
222	TCC_365	事務的活動訓練等	9.0	9.0	9.0	1	4.8
223	TCC_367	訓練教材、スプリントの作成等	11.0	11.0	11.0	1	4.8
224	TCC_368	装具・治療器具等の選定等	15.5	15.5	15.5	1	4.8
225	TCC_411	医療、行政担当者との連絡	0.3	0.3	0.3	1	4.8
226	TCC_412	ケース会議	35.3	35.3	35.3	1	4.8
227	TCC_418	注射伝票、消毒薬等の注文等	0.2	0.2	0.2	1	4.8
228	TCC_427	職員自身の食事、休憩、トイレ等	0.1	0.1	0.1	1	4.8
229	TCC_508	定時薬の区分け	0.3	0.3	0.3	1	4.8

③ 高齢者タイプ3に発生していたケア

高齢者タイプ3では、「更衣動作の全介助」「日常会話、声かけ」「薬を患者に配布」は、100%発生していた。

「口腔清潔（歯みがき等）」90.9%、「衣服を整える」90.9%、「起居の援助」90.9%、「ベッドから、車椅子へ」90.9%、「車椅子から、ベッドへ」90.9%、「車椅子による移動の介助」90.9%、「（夜間）巡視、容態観察」90.9%、「脳・神経系の観察・測定」90.9%、「ニード、訴えを知る」90.9%、「寝具を整える」90.9%、「採光・防音調整」90.9%、「部分清拭」81.8%、「更衣動作の一部介助」81.8%、「おむつ除去、装着」81.8%、「食事の準備」81.8%、「飲み物の用意」81.8%、「飲み物摂取介助」81.8%、「体位変換全介助」81.8%、「関節可動域訓練」81.8%と80%以上に発生していた介護内容は、22種類だった。

70%以上の発生率を示したケアは、「使用物品の後始末」72.7%、「食事の後始末、配茶後の後始末」72.7%、「体位変換一部介助」72.7%、「褥創防止具使用等」72.7%、「ギャッチベッドの操作」72.7%、「車椅子の操作、準備等」72.7%であった。

60%以上としては、「必要物品準備」63.6%、「おむつの点検」63.6%、「おむつの後始末」63.6%、「食事の見守り」63.6%、「褥創、外科創等の処置等」63.6%、「動作訓練の内容や手順の説明」63.6%、「座位訓練：部分介助」63.6%であった。

50%以上のケア内容を追加すると、「必要物品準備」54.5%、「うがい」54.5%、「口唇の乾燥を防ぐ」54.5%、「衣服等の準備（靴下、靴含む）」54.5%、「車椅子から便器便座への移乗介助」54.5%、「おむつ交換の必要物品準備」54.5%、「ナースコールの受理応答」54.5%、「励まし、慰め、術後の心理的ケア」54.5%、「その他の見守り」54.5%、「移乗訓練：かなり介助して」54.5%と続き、発生した205のケアのうち45のケアが50%以上の高齢者に発生していた。

このように高い割合で発生していたケアは、主に日常生活動作能力の援助が多かったが、移乗、体位変換や、ギャッチベッドの操作など起居の援助が多かった。

発生率が40%以上を追加すると、「洗面所までの誘導」45.5%、「洗面全介助」45.5%、「入れ歯の手入れ」45.5%、「手指浴・足浴」45.5%、「髭剃り等の準備、後始末」45.5%、「洗身全介助」45.5%、「便器便座から車椅子への移乗介助」45.5%、「排尿動作援助」45.5%、「排尿時の見守り」45.5%、「排尿後の後始末」45.5%、「排尿時必要物品準備」45.5%、「食べ物を食べさせる」45.5%、「ベッド柵つけはずし」45.5%、「起き上がり訓練：かなり介して」45.5%、「座位訓練：かなり介助して」45.5%、「立ち上がり訓練：かなり介助して」45.5%、「マッサージ」45.5%、「発声・発語器官の運動」45.5%、「訓練用具等準備・かたづけ」45.5%が追加された。

発生率が20%以上では、「洗面一部介助」36.4%、「必要物品準備」36.4%、「洗髪全介助」36.4%、「結髪・整髪（準備・後始末含む）」36.4%、「洗身一部介助」36.4%、「食事部分介助」36.4%、「えんげ困難の援助」36.4%、「車椅子から、床・マットへ」36.4%、「床・マットから、車椅子へ」36.4%、「マッサージ、さする」36.4%、「床頭台を整頓」36.4%、「病室

内の掃除」36.4%、「処方箋と処方薬の照合」36.4%、「吸引の実施・準備・後始末」36.4%、「温・冷あん法の準備、後始末等」36.4%、「座位訓練：口頭指示、見守り」36.4%、「立位訓練：かなり介助して」36.4%、「バランス訓練：かなり介助して」36.4%、「車いす操作：かなり介助して」36.4%、「耐久性の評価、作業能力評価」36.4%、「カーデクス、看護記録等」36.4%、「洗面動作の指示」27.3%、使用物品の後始末27.3%、陰部洗浄、肛門部洗浄(坐浴)27.3%、「浴室準備、シャワー椅子の準備」27.3%、「浴槽、リフトへの誘導」27.3%、「リフトの操作、移動の介助」27.3%、「食間食の食べ物を食べさせる」27.3%、「経口栄養の準備」27.3%、「起坐練習の援助」27.3%、「患者からのコール等による移動」27.3%、「タッピング、体位排痰の実施等」27.3%、「上肢機能・手指巧緻性の訓練」27.3%、「寝返り訓練：かなり介助して」27.3%、「起き上がり訓練：部分介助」27.3%、「立ち上がり訓練：部分介助」27.3%、「立位訓練：部分介助」27.3%、「移乗訓練：部分介助」27.3%、「装具装着訓練：介助しながら」27.3%、「移乗動作訓練」27.3%、「注射伝票、消毒薬等の注文等」27.3%であった。

20%以上の発生率のケア内容としては、日常生活動作能力への援助だけでなく、「吸引の実施・準備・後始末」、「酸素吸入の準備・実施・後始末」、「点滴、中心静脈栄養の準備等」といった医療・看護的なケアも発生していた。

高齢者タイプ3では、105種類のケアが20%以上の発生率を示していた。

表 4-12 高齢者タイプ3の高齢者に発生したケア（発生率降順）

No		平均値	標準偏差	最小値	最大値	N	発生率(%)
1	TCC_052 更衣動作の全介助	10.6	8.1	0.9	25.7	11	100
2	TCC_141 日常会話、声かけ	49.6	60.2	0.7	177.8	11	100
3	TCC_202 薬を患者に配布	2.3	1.4	0.2	4.6	11	100
4	TCC_007 口腔清潔(歯みがき等)	4.0	3.6	0.3	12.0	10	90.9
5	TCC_053 衣服を整える	0.9	1.0	0.1	2.9	10	90.9
6	TCC_105 起居の援助	4.7	3.1	1.7	11.4	10	90.9
7	TCC_108 ベッドから、車椅子へ	3.9	3.2	0.8	10.2	10	90.9
8	TCC_109 車椅子から、ベッドへ	4.4	3.5	0.9	9.5	10	90.9
9	TCC_120 車椅子による移動の介助	25.9	8.2	16.6	42.9	10	90.9
10	TCC_135 (夜間)巡視、容態観察	2.0	1.1	0.7	4.4	10	90.9
11	TCC_136 脳・神経系の観察・測定	9.1	13.2	1.7	45.4	10	90.9
12	TCC_142 ニード、訴えを知る	13.0	14.7	0.8	50.1	10	90.9
13	TCC_152 寝具を整える	2.8	2.3	0.7	8.1	10	90.9
14	TCC_162 採光・防音調整	1.1	1.5	0.2	5.0	10	90.9
15	TCC_013 部分清拭	1.0	0.4	0.3	1.6	9	81.8
16	TCC_051 更衣動作の一部介助	4.0	3.2	0.1	8.5	9	81.8
17	TCC_076 おむつ除去、装着	14.5	16.3	0.6	54.3	9	81.8
18	TCC_080 食事の準備	2.5	2.1	0.9	7.7	9	81.8
19	TCC_092 飲み物の用意	1.5	1.5	0.3	3.5	9	81.8

20	TCC_093	飲み物摂取介助	3.5	3.2	0.3	9.8	9	81.8
21	TCC_101	体位変換全介助	8.9	6.1	1.3	20.4	9	81.8
22	TCC_304	関節可動域訓練	9.7	6.3	0.1	19.7	9	81.8
23	TCC_012	使用物品の後始末	0.6	0.4	0.2	1.3	8	72.7
24	TCC_085	食事の後始末、配茶後の後始末	1.2	1.3	0.3	3.7	8	72.7
25	TCC_100	体位変換一部介助	2.2	2.3	0.2	7.1	8	72.7
26	TCC_102	褥創防止具使用等	2.1	2.3	0.7	7.4	8	72.7
27	TCC_106	ギャッチベッドの操作	2.2	1.7	0.2	4.7	8	72.7
28	TCC_114	車椅子の操作、準備等	1.4	1.2	0.1	3.5	8	72.7
29	TCC_011	必要物品準備	0.7	0.5	0.3	1.7	7	63.6
30	TCC_077	おむつの点検	2.1	2.4	0.3	7.1	7	63.6
31	TCC_079	おむつの後始末	2.0	2.8	0.1	8.0	7	63.6
32	TCC_081	食事中的の見守り	22.8	23.1	1.0	59.3	7	63.6
33	TCC_234	褥創、外科創等の処置等	2.8	4.2	0.2	12.0	7	63.6
34	TCC_310	動作訓練の内容や手順の説明	1.3	0.8	0.5	2.6	7	63.6
35	TCC_320	座位訓練:部分介助	4.5	4.5	0.3	13.0	7	63.6
36	TCC_005	必要物品準備	0.5	0.2	0.3	0.9	6	54.5
37	TCC_008	うがい	1.4	0.4	0.9	2.0	6	54.5
38	TCC_010	口唇の乾燥を防ぐ	2.8	2.5	0.3	7.3	6	54.5
39	TCC_049	衣服等の準備(靴下、靴含む)	2.0	1.6	0.3	4.8	6	54.5
40	TCC_054	車椅子から便器便座への移乗介助	6.2	5.0	0.7	12.7	6	54.5
41	TCC_078	おむつ交換の必要物品準備	3.1	4.4	0.3	11.2	6	54.5
42	TCC_143	ナースコールの受応答	1.7	1.0	0.3	3.1	6	54.5
43	TCC_145	励まし、慰め、術後の心理的ケア	1.1	1.5	0.2	4.0	6	54.5
44	TCC_177	その他の見守り	45.7	36.7	0.1	86.6	6	54.5
45	TCC_333	移乗訓練:かなり介助して	1.7	1.5	0.3	4.3	6	54.5
46	TCC_001	洗面所までの誘導	1.5	1.4	0.2	3.8	5	45.5
47	TCC_004	洗面全介助	0.3	0.1	0.2	0.5	5	45.5
48	TCC_009	入れ歯の手入れ	1.5	1.0	0.5	3.0	5	45.5
49	TCC_015	手指浴・足浴	2.1	1.0	0.8	3.3	5	45.5
50	TCC_027	髭剃り等の準備、後始末	1.6	1.5	0.3	4.0	5	45.5
51	TCC_045	洗身全介助	5.8	4.8	1.8	13.0	5	45.5
52	TCC_057	便器便座から車椅子への移乗介助	2.6	1.2	1.3	4.2	5	45.5
53	TCC_058	排尿動作援助	2.3	3.7	0.3	8.9	5	45.5
54	TCC_059	排尿時の見守り	3.5	1.0	2.3	5.0	5	45.5
55	TCC_060	排尿後の後始末	1.6	1.8	0.3	4.7	5	45.5
56	TCC_065	排尿時必要物品準備	0.6	0.5	0.2	1.3	5	45.5
57	TCC_083	食べ物を食べさせる	6.9	4.2	0.3	11.7	5	45.5
58	TCC_160	ベッド柵つけはずし	0.7	0.6	0.1	1.7	5	45.5
59	TCC_318	起き上がり訓練:かなり介助して	1.9	2.2	0.3	5.5	5	45.5
60	TCC_321	座位訓練:かなり介助して	2.7	2.1	1.2	6.3	5	45.5
61	TCC_324	立ち上がり訓練:かなり介助して	4.1	3.0	0.7	7.3	5	45.5
62	TCC_357	マッサージ	10.9	12.4	0.5	30.0	5	45.5

63	TCC_361	発声・発語器官の運動	10.5	13.0	0.2	30.0	5	45.5
64	TCC_366	訓練用具等準備・かたづけ	4.6	2.4	2.2	8.5	5	45.5
65	TCC_003	洗面一部介助	1.0	0.7	0.3	1.7	4	36.4
66	TCC_018	必要物品準備	0.8	0.3	0.3	1.0	4	36.4
67	TCC_021	洗髪全介助	2.5	1.8	0.2	4.0	4	36.4
68	TCC_024	結髪・整髪(準備・後始末含む)	0.8	0.6	0.1	1.7	4	36.4
69	TCC_044	洗身一部介助	3.0	1.7	0.7	4.5	4	36.4
70	TCC_082	食事部分介助	1.8	1.5	0.3	3.7	4	36.4
71	TCC_084	えんげ困難の援助	4.3	4.3	0.8	9.7	4	36.4
72	TCC_112	車椅子から、床・マットへ	1.8	1.2	0.2	3.0	4	36.4
73	TCC_113	床・マットから、車椅子へ	1.7	1.5	0.1	3.5	4	36.4
74	TCC_127	マッサージ、さする	2.3	2.7	0.3	6.0	4	36.4
75	TCC_158	床頭台を整頓	1.0	0.7	0.3	1.8	4	36.4
76	TCC_163	病室内の掃除	1.7	1.3	0.7	3.7	4	36.4
77	TCC_201	処方箋と処方薬の照合	1.1	1.3	0.3	3.0	4	36.4
78	TCC_215	吸引の実施・準備・後始末	15.8	14.4	2.7	34.6	4	36.4
79	TCC_224	温・冷あん法の準備・後始末等	0.5	0.5	0.1	1.2	4	36.4
80	TCC_319	座位訓練:口頭指示、見守り	3.5	4.1	0.2	9.3	4	36.4
81	TCC_327	立位訓練:かなり介助して	4.5	4.3	1.0	10.3	4	36.4
82	TCC_330	バランス訓練:かなり介助して	15.7	26.5	0.2	55.3	4	36.4
83	TCC_336	車いす操作:かなり介助して	3.8	3.3	0.7	7.7	4	36.4
84	TCC_362	耐久性の評価、作業能力評価	4.7	5.0	0.2	10.3	4	36.4
85	TCC_413	カーテックス、看護記録等	1.0	0.6	0.3	1.5	4	36.4
86	TCC_002	洗面動作の指示	0.8	0.6	0.3	1.5	3	27.3
87	TCC_006	使用物品の後始末	0.3	0.0	0.3	0.3	3	27.3
88	TCC_016	陰部洗浄、肛門部洗浄(坐浴)	2.4	1.4	1.3	4.0	3	27.3
89	TCC_031	浴室準備、シャワー椅子の準備	0.8	0.4	0.3	1.0	3	27.3
90	TCC_032	浴槽、リフトへの誘導	0.6	0.2	0.3	0.7	3	27.3
91	TCC_047	リフトの操作、移動の介助	0.4	0.5	0.1	1.0	3	27.3
92	TCC_088	食間食の食べ物を食べさせる	16.1	10.6	4.7	25.7	3	27.3
93	TCC_094	経口栄養の準備	0.9	0.9	0.3	2.0	3	27.3
94	TCC_122	起坐練習の援助	1.1	1.1	0.3	2.3	3	27.3
95	TCC_144	患者からのコール等による移動	1.2	1.3	0.3	2.7	3	27.3
96	TCC_218	タッピング、体位排痰の実施等	2.7	2.1	1.1	5.1	3	27.3
97	TCC_307	上肢機能・手指巧緻性の訓練	9.0	7.2	2.0	16.4	3	27.3
98	TCC_315	寝返り訓練:かなり介助して	2.9	4.4	0.3	8.0	3	27.3
99	TCC_317	起き上がり訓練:部分介助	4.2	5.6	0.3	10.7	3	27.3
100	TCC_323	立ち上がり訓練:部分介助	2.1	1.8	0.3	4.0	3	27.3
101	TCC_326	立位訓練:部分介助	3.9	0.8	3.0	4.5	3	27.3
102	TCC_332	移乗訓練:部分介助	1.6	1.2	0.2	2.5	3	27.3
103	TCC_341	装具装着訓練:介助しながら	5.1	4.2	0.7	9.1	3	27.3
104	TCC_348	移乗動作訓練	1.0	0.9	0.3	2.1	3	27.3
105	TCC_418	注射伝票、消毒薬等の注文等	0.8	0.4	0.3	1.0	3	27.3

106	TCC_017	乾布清拭	0.5	0.2	0.3	0.7	2	18.2
107	TCC_036	特殊浴槽からストレッチャーへ	1.7	1.8	0.4	3.0	2	18.2
108	TCC_039	車椅子から特殊浴槽への移乗介助	1.5	0.7	1.0	2.0	2	18.2
109	TCC_043	背負っての移動	0.4	0.1	0.3	0.5	2	18.2
110	TCC_061	尿収器の後始末	1.4	1.2	0.5	2.3	2	18.2
111	TCC_064	留置カテーテルの観察等	1.9	0.6	1.5	2.3	2	18.2
112	TCC_066	排尿頻度、量、間隔のチェック	1.5	0.7	1.0	2.0	2	18.2
113	TCC_069	排便の準備・実施・後始末	3.8	2.5	2.0	5.5	2	18.2
114	TCC_090	食間食の見守り	4.0	3.5	1.5	6.5	2	18.2
115	TCC_091	食間食の後始末等	0.7	0.5	0.3	1.0	2	18.2
116	TCC_097	経管栄養(経鼻、胃瘻)の準備	3.4	0.8	2.8	4.0	2	18.2
117	TCC_098	経管栄養の実施	13.7	10.4	6.3	21.1	2	18.2
118	TCC_099	経管栄養の後始末	5.4	0.4	5.2	5.7	2	18.2
119	TCC_119	車椅子による移動の見守り	4.4	4.9	1.0	7.9	2	18.2
120	TCC_121	ストレッチャーによる移動	1.1	1.0	0.3	1.8	2	18.2
121	TCC_123	歩行訓練、立位訓練等の補助	1.0	0.7	0.4	1.5	2	18.2
122	TCC_125	装具の装着を介助する	2.1	0.1	2.0	2.2	2	18.2
123	TCC_133	抑制帯の脱着、拘束着の鍵の開閉	0.5	0.3	0.3	0.8	2	18.2
124	TCC_140	新聞、手紙、雑誌等の配布	0.4	0.1	0.3	0.4	2	18.2
125	TCC_153	寝具、リネン交換	4.7	5.2	1.0	8.3	2	18.2
126	TCC_157	物品をとってあげる	0.7	0.5	0.3	1.0	2	18.2
127	TCC_159	オーバーテーブルの準備・後始末	0.9	0.3	0.6	1.1	2	18.2
128	TCC_161	換気・温度調節	0.3	0.1	0.2	0.3	2	18.2
129	TCC_165	衣服、日用品整理	1.8	1.8	0.5	3.0	2	18.2
130	TCC_216	吸入療法・ネブライザー準備等	8.8	9.3	2.2	15.3	2	18.2
131	TCC_235	点眼液・眼用軟膏の処置	0.5	0.5	0.2	0.8	2	18.2
132	TCC_248	尿比重、尿糖等の検査	1.7	1.9	0.3	3.0	2	18.2
133	TCC_301	関節可動域・可動性の評価・検査	6.2	6.8	1.3	11.0	2	18.2
134	TCC_305	筋力増強訓練	12.8	2.4	11.1	14.5	2	18.2
135	TCC_306	嚥下訓練	7.7	5.2	4.0	11.3	2	18.2
136	TCC_309	耐久性訓練	10.2	14.1	0.3	20.2	2	18.2
137	TCC_314	寝返り訓練：部分介助	1.3	1.6	0.2	2.5	2	18.2
138	TCC_316	起き上がり訓練：口頭指示見守り	0.2	0.0	0.2	0.2	2	18.2
139	TCC_329	バランス訓練：部分介助	1.8	2.2	0.2	3.3	2	18.2
140	TCC_331	移乗訓練：口頭指示、見守り	1.1	0.6	0.7	1.5	2	18.2
141	TCC_334	車いす操作：口頭指示、見守り	0.7	0.5	0.3	1.0	2	18.2
142	TCC_339	歩行訓練：かなり介助して	7.5	9.2	1.0	14.0	2	18.2
143	TCC_342	日常生活動作の評価	1.8	2.1	0.3	3.3	2	18.2
144	TCC_344	排泄動作訓練	5.3	5.3	1.5	9.0	2	18.2
145	TCC_345	更衣動作訓練	0.6	0.1	0.5	0.7	2	18.2
146	TCC_347	整容動作訓練	1.3	0.4	1.0	1.5	2	18.2
147	TCC_360	コミュニケーション、失語の評価	7.9	3.7	5.3	10.5	2	18.2
148	TCC_363	受動的遊び等指導・実施させる	12.7	8.2	6.8	18.5	2	18.2

149	TCC_364	革・竹等簡易作業等	13.4	4.7	10.1	16.7	2	18.2
150	TCC_424	職員自身の移動	0.3	0.0	0.3	0.3	2	18.2
151	TCC_022	必要物品準備	2.2		2.2	2.2	1	9.1
152	TCC_033	ストレッチャーから浴槽内リフト	0.3		0.3	0.3	1	9.1
153	TCC_034	浴槽内リフトからストレッチャー	0.3		0.3	0.3	1	9.1
154	TCC_035	ストレッチャーから特殊浴槽へ	0.4		0.4	0.4	1	9.1
155	TCC_037	車椅子から浴槽内リフト等へ	0.7		0.7	0.7	1	9.1
156	TCC_038	浴槽内リフトから車椅子へ	0.5		0.5	0.5	1	9.1
157	TCC_040	特殊浴槽から車椅子への移乗介助	3.0		3.0	3.0	1	9.1
158	TCC_041	浴槽外から浴槽内への移乗介助	0.4		0.4	0.4	1	9.1
159	TCC_042	浴槽内から浴槽外への移乗介助	1.2		1.2	1.2	1	9.1
160	TCC_046	浴室内の監視	23.9		23.9	23.9	1	9.1
161	TCC_050	更衣動作の見守り、指示	0.2		0.2	0.2	1	9.1
162	TCC_055	ベッドからトイレへの移乗介助	0.7		0.7	0.7	1	9.1
163	TCC_056	トイレからベッドへの移乗介助	0.7		0.7	0.7	1	9.1
164	TCC_067	排便動作援助	1.7		1.7	1.7	1	9.1
165	TCC_068	排便時の見守り	2.3		2.3	2.3	1	9.1
166	TCC_070	浣腸の準備・実施・後始末	14.9		14.9	14.9	1	9.1
167	TCC_073	排便後の始末	0.3		0.3	0.3	1	9.1
168	TCC_075	ポータブルトイレの準備・後始末	1.0		1.0	1.0	1	9.1
169	TCC_086	食事摂取量・水分量測定	0.8		0.8	0.8	1	9.1
170	TCC_087	おやつ準備	0.8		0.8	0.8	1	9.1
171	TCC_089	食間食の部分介助	0.7		0.7	0.7	1	9.1
172	TCC_095	経口栄養の実施	0.3		0.3	0.3	1	9.1
173	TCC_103	必要物品準備	1.0		1.0	1.0	1	9.1
174	TCC_104	使用物品後始末	0.1		0.1	0.1	1	9.1
175	TCC_107	ベッドからの昇降介助	1.2		1.2	1.2	1	9.1
176	TCC_111	ストレッチャーから、ベッドへ	1.7		1.7	1.7	1	9.1
177	TCC_124	器具を使って運動の補助を行う	3.9		3.9	3.9	1	9.1
178	TCC_129	マッサージ師の補助	0.3		0.3	0.3	1	9.1
179	TCC_134	その他の問題行動への対応	0.2		0.2	0.2	1	9.1
180	TCC_147	患者自身への教育・心理的支援	0.3		0.3	0.3	1	9.1
181	TCC_155	寝具、リネン物品後始末	1.0		1.0	1.0	1	9.1
182	TCC_176	洗濯物の病室への配布等を行う	0.3		0.3	0.3	1	9.1
183	TCC_217	酸素吸入の準備・実施・後始末	9.1		9.1	9.1	1	9.1
184	TCC_219	術後の肺理学療法	1.0		1.0	1.0	1	9.1
185	TCC_222	気管切開、気管切開口のケア等	1.3		1.3	1.3	1	9.1
186	TCC_229	膀胱留置カテーテルの交換	9.3		9.3	9.3	1	9.1
187	TCC_243	放射線体外照射の前準備の介助	0.2		0.2	0.2	1	9.1
188	TCC_244	便、尿等採取の実施	2.7		2.7	2.7	1	9.1
189	TCC_245	採取の準備・後始末	0.7		0.7	0.7	1	9.1
190	TCC_253	レントゲン検査等の準備等	0.2		0.2	0.2	1	9.1
191	TCC_260	糖負荷試験の準備・説明・実施	3.5		3.5	3.5	1	9.1

192	TCC_303	筋緊張の評価、感覚検査等	1.8	1.8	1.8	1	9.1
193	TCC_308	協調性訓練	0.1	0.1	0.1	1	9.1
194	TCC_313	寝返り訓練:口頭指示、見守り	0.7	0.7	0.7	1	9.1
195	TCC_322	立ち上がり訓練:口頭指示見守り	1.8	1.8	1.8	1	9.1
196	TCC_335	車いす操作:部分介助	3.3	3.3	3.3	1	9.1
197	TCC_337	歩行訓練:口頭指示、見守り	2.5	2.5	2.5	1	9.1
198	TCC_338	歩行訓練:部分介助	20.8	20.8	20.8	1	9.1
199	TCC_343	食事動作訓練	13.0	13.0	13.0	1	9.1
200	TCC_351	説明・準備・実施・確認	1.7	1.7	1.7	1	9.1
201	TCC_365	事務的活動訓練等	2.5	2.5	2.5	1	9.1
202	TCC_367	訓練教材、スプリントの作成等	4.0	4.0	4.0	1	9.1
203	TCC_402	レクリエーション活動中の援助	38.0	38.0	38.0	1	9.1
204	TCC_408	職員間の連絡	1.3	1.3	1.3	1	9.1
205	TCC_421	院内・施設内研修の指導など	0.7	0.7	0.7	1	9.1

④ 高齢者タイプ4に発生していたケア

高齢者タイプ4では、「更衣動作の全介助」、「おむつ除去、装着」、「おむつの点検」、「脳・神経系の観察・測定」、「日常会話、声かけ」、「寝具を整える」は100%発生していた。

次に、「口腔清潔（歯みがき等）」93.3%、「（夜間）巡視、容態観察」93.3%と90%以上の発生率のケアが8種類示された、

80%以上の発生率のケアは、「衣服を整える」86.7%、「経管栄養の実施」86.7%、「経管栄養の後始末」86.7%、「体位変換全介助」86.7%、「起居の援助」86.7%、「ニード、訴えを知る」86.7%、「関節可動域訓練」86.7%、「必要物品準備」80.0%、「車椅子から、ベッドへ」80.0%、「車椅子による移動の介助」80.0%、「薬を患者に配布」80.0%、「嚥下訓練」80.0%と移乗、起居動作などに関連するケアが示された。

50%以上のケアは、「ベッドから、車椅子へ」73.3%、「病室内の掃除」73.3%、「褥創、外科創等の処置等」73.3%、「更衣動作の一部介助」66.7%、「褥創防止具使用等」66.7%、「ギャッチベッドの操作」66.7%、「ベッド柵つけはずし」66.7%、「採光・防音調整」66.7%、「発声・発語器官の運動」66.7%、「口唇の乾燥を防ぐ」60.0%、「部分清拭」60.0%、「衣服等の準備（靴下、靴含む）」60.0%、「おむつ交換の必要物品準備」60.0%、「経管栄養（経鼻、胃瘻）の準備」60.0%、「体位変換一部介助」60.0%、「職員間の連絡」60.0%、「使用物品の後始末」53.3%、「おむつの後始末」53.3%、「吸引の実施・準備・後始末」53.3%、「座位訓練：かなり介助して」53.3%と続き、発生した217のケアのうち40ケアが50%以上発生していたケアであった。

20%以上のケアは、「洗面全介助」46.7%、「髭剃り等の準備、後始末」46.7%、「車椅子の操作、準備等」46.7%、「寝具、リネン交換」46.7%、「吸入療法・ネブライザー準備等」46.7%、「タッピング、体位排痰の実施等」46.7%、「動作訓練の内容や手順の説明」46.7%、「立ち上がり訓練：かなり介助して」46.7%、「立位訓練：かなり介助して」46.7%、

「移乗訓練：かなり介助して」46.7 %、「訓練用具等準備・かたづけ」46.7 %、「手指浴・足浴」40.0 %、「陰部洗浄、肛門部洗浄(坐浴)」40.0 %、「便器便座から車椅子への移乗介助」40.0 %、「励まし、慰め、術後の心理的ケア」40.0 %、「床頭台を整頓」40.0 %、「上肢機能・手指巧緻性の訓練」40.0 %、「起き上がり訓練：かなり介助して」40.0 %、「整容動作訓練」40.0 %、「マッサージ」40.0 %、「洗面所までの誘導」33.3 %、「洗髪全介助」33.3 %、「洗身一部介助」33.3 %、「車椅子から便器便座への移乗介助」33.3 %、「食事の準備」33.3 %、「その他の見守り」33.3 %、「点眼液・眼用軟膏の処置」33.3 %、「筋力増強訓練」33.3 %、「起き上がり訓練：部分介助」33.3 %、「うがい」26.7 %、「必要物品準備」26.7 %、「洗身全介助」26.7 %、「食事の後始末、配茶後の後始末」26.7 %、「食間食の食べ物を食べさせる」26.7 %、「食間食の後始末等」26.7 %、「その他の問題行動への対応」26.7 %、「処方箋と処方薬の照合」26.7 %、「関節可動域・可動性の評価・検査」26.7 %、「車いす操作：かなり介助して」26.7 %、「排泄動作訓練」26.7 %、「家族への連絡・応対等」26.7 %、「洗面動作の指示」20.0 %、「必要物品準備」20.0 %、「結髪・整髪（準備・後始末含む）」20.0 %、「耳掃除の準備、後始末」20.0 %、「排尿動作援助」20.0 %、「排尿後の後始末」20.0 %、「排便時の見守り」20.0 %、「排便後の始末」20.0 %、「食事中の見守り」20.0 %、「えんげ困難の援助」20.0 %、「飲み物の用意」20.0 %、「飲み物摂取介助」20.0 %、「ストレッチャーによる移動」20.0 %、「起坐練習の援助」20.0 %、「マッサージ、さする」20.0 %、「患者自身への教育・心理的支援」20.0 %、「寝具、リネン物品準備」20.0 %、「物品をとってあげる」20.0 %、「衣服、日用品整理」20.0 %、「診察の介助・準備・後始末」20.0 %、「手洗い、消毒液の交換」20.0 %、「寝返り訓練：部分介助」20.0 %、「寝返り訓練：かなり介助して」20.0 %、「座位訓練：口頭指示、見守り」20.0 %、「座位訓練：部分介助」20.0 %、「立位訓練：部分介助」20.0 %、「バランス訓練：部分介助」20.0 %、「バランス訓練：かなり介助して」20.0 %、「車いす操作：口頭指示、見守り」20.0 %、「知的精神機能評価」20.0 %、「職員自身の移動」20.0 %と示された。

表 4-13 高齢者タイプ4の高齢者に発生したケア（発生率降順）

No		平均値	標準偏差	最小値	最大値	N	発生率(%)
1	TCC_052 更衣動作の全介助	10.9	5.1	3.3	18.0	15	100
2	TCC_076 おむつ除去、装着	10.0	4.2	4.3	20.1	15	100
3	TCC_077 おむつの点検	2.5	1.9	0.2	6.9	15	100
4	TCC_136 脳・神経系の観察・測定	10.7	6.6	1.0	25.9	15	100
5	TCC_141 日常会話、声かけ	40.1	36.4	5.2	147.1	15	100
6	TCC_152 寝具を整える	2.7	2.0	0.7	7.9	15	100
7	TCC_007 口腔清潔(歯みがき等)	5.6	4.1	1.3	17.0	14	93.3
8	TCC_135 (夜間)巡視、容態観察	3.9	4.1	0.2	15.3	14	93.3
9	TCC_053 衣服を整える	2.1	2.1	0.3	8.3	13	86.7
10	TCC_098 経管栄養の実施	76.3	103.8	3.2	274.4	13	86.7

11	TCC_099	経管栄養の後始末	1.6	1.6	0.3	6.3	13	86.7
12	TCC_101	体位変換全介助	7.6	5.4	0.5	16.2	13	86.7
13	TCC_105	起居の援助	2.1	2.1	0.1	6.5	13	86.7
14	TCC_142	ニード、訴えを知る	12.2	10.6	1.6	41.1	13	86.7
15	TCC_304	関節可動域訓練	15.5	8.4	4.2	31.2	13	86.7
16	TCC_011	必要物品準備	0.8	0.9	0.1	3.2	12	80.0
17	TCC_109	車椅子から、ベッドへ	2.1	1.9	0.3	6.8	12	80.0
18	TCC_120	車椅子による移動の介助	24.6	14.1	10.6	51.5	12	80.0
19	TCC_202	薬を患者に配布	2.3	2.2	0.5	7.7	12	80.0
20	TCC_306	嚥下訓練	13.0	10.5	2.0	36.2	12	80.0
21	TCC_108	ベッドから、車椅子へ	2.8	2.0	0.3	6.7	11	73.3
22	TCC_163	病室内の掃除	1.2	1.1	0.2	3.0	11	73.3
23	TCC_234	褥創、外科創等の処置等	1.9	1.6	0.1	5.9	11	73.3
24	TCC_051	更衣動作の一部介助	1.8	1.5	0.3	4.0	10	66.7
25	TCC_102	褥創防止具使用等	3.2	2.8	0.3	8.2	10	66.7
26	TCC_106	ギャッチベッドの操作	2.4	2.0	0.2	6.1	10	66.7
27	TCC_160	ベッド柵つけはずし	1.1	0.9	0.1	2.7	10	66.7
28	TCC_162	採光・防音調整	2.4	2.6	0.3	9.4	10	66.7
29	TCC_361	発声・発語器官の運動	10.8	9.6	1.7	25.8	10	66.7
30	TCC_010	口唇の乾燥を防ぐ	1.2	1.1	0.2	3.7	9	60.0
31	TCC_013	部分清拭	1.6	1.0	0.3	3.0	9	60.0
32	TCC_049	衣服等の準備(靴下、靴含む)	0.9	0.7	0.1	2.0	9	60.0
33	TCC_078	おむつ交換の必要物品準備	0.9	0.8	0.1	2.0	9	60.0
34	TCC_097	経管栄養(経鼻、胃瘻)の準備	5.6	4.2	0.3	12.2	9	60.0
35	TCC_100	体位変換一部介助	2.4	3.0	0.3	9.2	9	60.0
36	TCC_408	職員間の連絡	1.4	1.3	0.3	4.4	9	60.0
37	TCC_012	使用物品の後始末	0.7	0.7	0.3	2.4	8	53.3
38	TCC_079	おむつの後始末	1.8	1.5	0.1	4.7	8	53.3
39	TCC_215	吸引の実施・準備・後始末	22.6	13.3	3.8	38.7	8	53.3
40	TCC_321	座位訓練:かなり介助して	3.7	2.8	0.2	7.4	8	53.3
41	TCC_004	洗面全介助	1.3	1.3	0.3	3.7	7	46.7
42	TCC_027	髭剃り等の準備、後始末	1.9	1.0	1.0	4.0	7	46.7
43	TCC_114	車椅子の操作、準備等	0.9	0.5	0.3	1.7	7	46.7
44	TCC_153	寝具、リネン交換	2.9	1.5	1.3	5.5	7	46.7
45	TCC_216	吸入療法・ネブライザー準備等	21.0	20.7	1.0	59.3	7	46.7
46	TCC_218	タッピング、体位排痰の実施等	2.4	3.9	0.3	10.9	7	46.7
47	TCC_310	動作訓練の内容や手順の説明	1.3	1.3	0.3	3.2	7	46.7
48	TCC_324	立ち上がり訓練:かなり介助して	3.3	3.8	0.2	10.8	7	46.7
49	TCC_327	立位訓練:かなり介助して	6.7	4.8	0.7	12.7	7	46.7
50	TCC_333	移乗訓練:かなり介助して	1.8	1.2	0.7	3.8	7	46.7
51	TCC_366	訓練用具等準備・かたづけ	1.9	1.8	0.2	5.0	7	46.7
52	TCC_015	手指浴・足浴	2.1	1.5	0.2	4.0	6	40.0
53	TCC_016	陰部洗浄、肛門部洗浄(坐浴)	3.6	3.8	0.5	11.0	6	40.0

54	TCC_057	便器便座から車椅子への移乗介助	3.6	3.5	1.0	10.3	6	40.0
55	TCC_145	励まし、慰め、術後の心理的ケア	4.7	3.7	1.6	11.1	6	40.0
56	TCC_158	床頭台を整頓	0.8	0.4	0.3	1.3	6	40.0
57	TCC_307	上肢機能・手指巧緻性の訓練	5.5	4.0	2.0	13.0	6	40.0
58	TCC_318	起き上がり訓練:かなり介助して	1.1	1.3	0.1	3.5	6	40.0
59	TCC_347	整容動作訓練	3.4	1.8	1.7	6.1	6	40.0
60	TCC_357	マッサージ	4.2	3.6	0.8	10.0	6	40.0
61	TCC_001	洗面所までの誘導	2.0	2.2	0.3	5.8	5	33.3
62	TCC_021	洗髪全介助	2.6	3.0	0.2	7.7	5	33.3
63	TCC_044	洗身一部介助	1.4	0.8	0.2	2.3	5	33.3
64	TCC_054	車椅子から便器便座への移乗介助	5.2	4.6	1.7	12.8	5	33.3
65	TCC_080	食事の準備	2.8	2.4	0.3	6.5	5	33.3
66	TCC_177	その他の見守り	36.4	46.9	0.3	101.1	5	33.3
67	TCC_235	点眼液・眼用軟膏の処置	1.3	0.6	0.7	2.2	5	33.3
68	TCC_305	筋力増強訓練	4.1	3.5	1.0	10.0	5	33.3
69	TCC_317	起き上がり訓練:部分介助	1.1	1.1	0.5	3.0	5	33.3
70	TCC_008	うがい	2.4	1.8	1.3	5.0	4	26.7
71	TCC_018	必要物品準備	0.6	0.3	0.3	1.0	4	26.7
72	TCC_045	洗身全介助	5.4	0.9	4.5	6.5	4	26.7
73	TCC_085	食事の後始末、配茶後の後始末	0.2	0.1	0.1	0.3	4	26.7
74	TCC_088	食間食の食べ物を食べさせる	5.8	6.1	0.1	12.3	4	26.7
75	TCC_091	食間食の後始末等	1.0	0.5	0.3	1.5	4	26.7
76	TCC_134	その他の問題行動への対応	2.1	1.2	1.0	3.3	4	26.7
77	TCC_201	処方箋と処方薬の照合	1.3	1.1	0.3	2.7	4	26.7
78	TCC_301	関節可動域・可動性の評価・検査	11.1	13.1	3.9	30.7	4	26.7
79	TCC_336	車いす操作:かなり介助して	2.3	2.4	0.2	5.3	4	26.7
80	TCC_344	排泄動作訓練	5.5	5.1	0.7	12.2	4	26.7
81	TCC_407	家族への連絡・応対等	1.4	0.9	0.2	2.2	4	26.7
82	TCC_002	洗面動作の指示	0.4	0.3	0.2	0.7	3	20.0
83	TCC_005	必要物品準備	0.6	0.4	0.2	1.0	3	20.0
84	TCC_024	結髪・整髪(準備・後始末含む)	1.4	0.9	0.5	2.2	3	20.0
85	TCC_028	耳掃除の準備、後始末	2.4	2.9	0.2	5.7	3	20.0
86	TCC_058	排尿動作援助	3.5	3.2	1.3	7.2	3	20.0
87	TCC_060	排尿後の後始末	0.8	0.6	0.3	1.5	3	20.0
88	TCC_068	排便時の見守り	2.4	2.0	0.7	4.7	3	20.0
89	TCC_073	排便後の始末	2.0	0.7	1.3	2.7	3	20.0
90	TCC_081	食事時の見守り	8.7	8.6	0.2	17.4	3	20.0
91	TCC_084	えんげ困難の援助	10.0	16.7	0.3	29.3	3	20.0
92	TCC_092	飲み物の用意	0.2	0.1	0.2	0.3	3	20.0
93	TCC_093	飲み物摂取介助	3.9	1.0	2.8	4.7	3	20.0
94	TCC_121	ストレッチャーによる移動	4.0	1.9	1.8	5.3	3	20.0
95	TCC_122	起坐練習の援助	0.3	0.2	0.1	0.5	3	20.0
96	TCC_127	マッサージ、さする	1.3	0.6	1.0	2.0	3	20.0

97	TCC_147	患者自身への教育・心理的支援	6.2	5.4	0.3	11.0	3	20.0
98	TCC_154	寝具、リネン物品準備	0.9	1.2	0.1	2.3	3	20.0
99	TCC_157	物品をとってあげる	0.5	0.3	0.3	0.8	3	20.0
100	TCC_165	衣服、日用品整理	1.0	0.7	0.3	1.7	3	20.0
101	TCC_265	診察の介助・準備・後始末	5.5	5.3	0.3	10.8	3	20.0
102	TCC_267	手洗い、消毒液の交換	0.9	1.2	0.2	2.3	3	20.0
103	TCC_314	寝返り訓練:部分介助	0.8	0.4	0.4	1.2	3	20.0
104	TCC_315	寝返り訓練:かなり介助して	0.5	0.1	0.4	0.7	3	20.0
105	TCC_319	座位訓練:口頭指示、見守り	1.5	1.6	0.3	3.3	3	20.0
106	TCC_320	座位訓練:部分介助	3.1	2.8	1.0	6.3	3	20.0
107	TCC_326	立位訓練:部分介助	1.8	1.0	1.0	3.0	3	20.0
108	TCC_329	バランス訓練:部分介助	2.4	1.7	0.4	3.5	3	20.0
109	TCC_330	バランス訓練:かなり介助して	2.7	2.1	1.0	5.0	3	20.0
110	TCC_334	車いす操作:口頭指示、見守り	5.1	5.0	2.0	10.8	3	20.0
111	TCC_359	知的精神機能評価	5.3	1.2	4.0	6.3	3	20.0
112	TCC_424	職員自身の移動	0.7	0.3	0.3	1.0	3	20.0
113	TCC_003	洗面一部介助	2.1	0.6	1.7	2.5	2	13.3
114	TCC_009	入れ菌の手入れ	5.5	4.0	2.6	8.3	2	13.3
115	TCC_034	浴槽内リフトからストレッチャー	0.8	0.7	0.3	1.3	2	13.3
116	TCC_035	ストレッチャーから特殊浴槽へ	0.7	0.0	0.7	0.7	2	13.3
117	TCC_043	背負っての移動	0.2	0.2	0.1	0.3	2	13.3
118	TCC_046	浴室内の監視	2.1	2.7	0.2	4.0	2	13.3
119	TCC_047	リフトの操作、移動の介助	2.2	1.2	1.3	3.0	2	13.3
120	TCC_050	更衣動作の見守り、指示	2.6	3.4	0.2	5.0	2	13.3
121	TCC_059	排尿時の見守り	4.5	4.0	1.7	7.3	2	13.3
122	TCC_066	排尿頻度、量、間隔のチェック	0.7	0.9	0.1	1.3	2	13.3
123	TCC_067	排便動作援助	3.7	4.2	0.7	6.7	2	13.3
124	TCC_082	食事部分介助	21.1	22.3	5.3	36.9	2	13.3
125	TCC_087	おやつ準備	0.4	0.1	0.3	0.4	2	13.3
126	TCC_090	食間食の見守り	0.6	0.6	0.1	1.0	2	13.3
127	TCC_095	経口栄養の実施	0.8	0.2	0.7	1.0	2	13.3
128	TCC_104	使用物品後始末	0.6	0.4	0.3	0.8	2	13.3
129	TCC_110	ベッドから、ストレッチャーへ	1.1	1.1	0.3	1.8	2	13.3
130	TCC_116	椅子等から車椅子への移乗介助	1.0	0.0	1.0	1.0	2	13.3
131	TCC_119	車椅子による移動の見守り	5.0	5.5	1.2	8.9	2	13.3
132	TCC_125	装具の装着を介助する	3.0	0.0	3.0	3.0	2	13.3
133	TCC_126	作業療法的活動の補助	1.2	0.2	1.0	1.3	2	13.3
134	TCC_133	抑制帯の脱着、拘束着の鍵の開閉	0.7	0.5	0.3	1.0	2	13.3
135	TCC_150	散歩	3.7	2.4	2.0	5.3	2	13.3
136	TCC_155	寝具、リネン物品後始末	0.8	0.6	0.3	1.2	2	13.3
137	TCC_161	換気・温度調節	0.8	0.4	0.5	1.0	2	13.3
138	TCC_210	点滴、中心静脈栄養の実施	5.5	6.8	0.7	10.3	2	13.3
139	TCC_211	点滴・IVHの滴下の調整等	2.2	1.8	0.9	3.5	2	13.3

140	TCC_213	点滴、中心静脈栄養の後始末	1.1	1.1	0.3	1.9	2	13.3
141	TCC_224	温・冷あん法の準備、後始末等	3.0	1.7	1.8	4.2	2	13.3
142	TCC_231	泌尿科処置の準備・実施・後始末	1.3	1.5	0.2	2.3	2	13.3
143	TCC_312	移乗動作能力評価	3.1	0.2	3.0	3.2	2	13.3
144	TCC_325	立位訓練：口頭指示、見守り	7.2	0.5	6.8	7.5	2	13.3
145	TCC_332	移乗訓練：部分介助	2.6	3.4	0.2	5.0	2	13.3
146	TCC_335	車いす操作：部分介助	6.7	6.1	2.3	11.0	2	13.3
147	TCC_337	歩行訓練：口頭指示、見守り	7.3	0.7	6.8	7.8	2	13.3
148	TCC_339	歩行訓練：かなり介助して	4.5	2.1	3.0	6.0	2	13.3
149	TCC_341	装具装着訓練：介助しながら	5.9	0.8	5.3	6.5	2	13.3
150	TCC_348	移乗動作訓練	2.5	0.4	2.2	2.8	2	13.3
151	TCC_362	耐久性の評価、作業能力評価	3.9	5.1	0.3	7.5	2	13.3
152	TCC_363	受動的遊び等指導・実施させる	4.5	0.5	4.2	4.8	2	13.3
153	TCC_413	カーデクス、看護記録等	0.2	0.1	0.1	0.3	2	13.3
154	TCC_418	注射伝票、消毒薬等の注文等	0.6	0.4	0.3	0.8	2	13.3
155	TCC_505	在宅酸素吸引器その他の点検	0.7	0.5	0.3	1.0	2	13.3
156	TCC_006	使用物品の後始末	0.3		0.3	0.3	1	6.7
157	TCC_017	乾布清拭	0.2		0.2	0.2	1	6.7
158	TCC_019	使用物品の後始末	0.3		0.3	0.3	1	6.7
159	TCC_022	必要物品準備	0.3		0.3	0.3	1	6.7
160	TCC_026	爪切り(準備・後始末含む)	1.8		1.8	1.8	1	6.7
161	TCC_032	浴槽、リフトへの誘導	0.2		0.2	0.2	1	6.7
162	TCC_033	ストレッチャーから浴槽内リフト	0.2		0.2	0.2	1	6.7
163	TCC_038	浴槽内リフトから車椅子へ	0.3		0.3	0.3	1	6.7
164	TCC_039	車椅子から特殊浴槽への移乗介助	1.3		1.3	1.3	1	6.7
165	TCC_056	Pトイレからベッドへの移乗介助	0.7		0.7	0.7	1	6.7
166	TCC_063	膀胱訓練の準備、後始末等	0.2		0.2	0.2	1	6.7
167	TCC_064	留置カテーテルの観察等	3.8		3.8	3.8	1	6.7
168	TCC_065	排尿時必要物品準備	1.0		1.0	1.0	1	6.7
169	TCC_069	排便の準備・実施・後始末	4.0		4.0	4.0	1	6.7
170	TCC_070	洗腸の準備・実施・後始末	1.7		1.7	1.7	1	6.7
171	TCC_075	ポータブルトイレの準備・後始末	1.7		1.7	1.7	1	6.7
172	TCC_083	食べ物を食べさせる	26.3		26.3	26.3	1	6.7
173	TCC_089	食間食の部分介助	0.1		0.1	0.1	1	6.7
174	TCC_094	経口栄養の準備	0.3		0.3	0.3	1	6.7
175	TCC_096	経口栄養の後始末	0.3		0.3	0.3	1	6.7
176	TCC_103	必要物品準備	1.3		1.3	1.3	1	6.7
177	TCC_111	ストレッチャーから、ベッドへ	2.5		2.5	2.5	1	6.7
178	TCC_112	車椅子から、床・マットへ	0.3		0.3	0.3	1	6.7
179	TCC_113	床・マットから、車椅子へ	0.3		0.3	0.3	1	6.7
180	TCC_115	車椅子から椅子等への移乗介助	2.0		2.0	2.0	1	6.7
181	TCC_118	歩行の介助	0.5		0.5	0.5	1	6.7
182	TCC_123	歩行訓練、立位訓練等の補助	1.5		1.5	1.5	1	6.7

183	TCC_132	暴力行為、暴言等への対応	0.3	0.3	0.3	1	6.7
184	TCC_137	本を読む、手紙の代読	0.3	0.3	0.3	1	6.7
185	TCC_140	新聞、手紙、雑誌等の配布	0.2	0.2	0.2	1	6.7
186	TCC_143	ナースコールの受理応答	0.3	0.3	0.3	1	6.7
187	TCC_144	患者からのコール等による移動	0.3	0.3	0.3	1	6.7
188	TCC_146	手術前指導のオリエンテーション	0.5	0.5	0.5	1	6.7
189	TCC_148	家族への教育・心理的支援	6.0	6.0	6.0	1	6.7
190	TCC_209	点滴、中心静脈栄養の準備等	1.2	1.2	1.2	1	6.7
191	TCC_219	術後の肺理学療法	4.5	4.5	4.5	1	6.7
192	TCC_222	気管切開、気管切開口のケア等	1.5	1.5	1.5	1	6.7
193	TCC_229	膀胱瘻留置カテーテルの交換	1.0	1.0	1.0	1	6.7
194	TCC_266	予防着、ガウンテクニックつける	9.3	9.3	9.3	1	6.7
195	TCC_302	筋力の評価・検査	6.4	6.4	6.4	1	6.7
196	TCC_303	筋緊張の評価、感覚検査等	9.3	9.3	9.3	1	6.7
197	TCC_308	協調性訓練	2.0	2.0	2.0	1	6.7
198	TCC_309	耐久性訓練	1.6	1.6	1.6	1	6.7
199	TCC_311	基本動作のデモンストレーション	0.3	0.3	0.3	1	6.7
200	TCC_313	寝返り訓練：口頭指示、見守り	0.1	0.1	0.1	1	6.7
201	TCC_323	立ち上がり訓練：部分介助	3.0	3.0	3.0	1	6.7
202	TCC_328	バランス訓練：口頭指示、見守り	0.3	0.3	0.3	1	6.7
203	TCC_331	移乗訓練：口頭指示、見守り	2.3	2.3	2.3	1	6.7
204	TCC_338	歩行訓練：部分介助	16.4	16.4	16.4	1	6.7
205	TCC_342	日常生活動作の評価	4.0	4.0	4.0	1	6.7
206	TCC_343	食事動作訓練	5.0	5.0	5.0	1	6.7
207	TCC_345	更衣動作訓練	1.0	1.0	1.0	1	6.7
208	TCC_358	神経筋促進手技等	0.7	0.7	0.7	1	6.7
209	TCC_360	コミュニケーション、失語の評価	11.1	11.1	11.1	1	6.7
210	TCC_364	革・竹等簡易作業等	6.7	6.7	6.7	1	6.7
211	TCC_368	装具・治療器具等の選定等	0.3	0.3	0.3	1	6.7
212	TCC_409	医師からの指示を受ける	0.2	0.2	0.2	1	6.7
213	TCC_411	医療、行政担当者との連絡	0.3	0.3	0.3	1	6.7
214	TCC_412	ケース会議	0.7	0.7	0.7	1	6.7
215	TCC_417	施設の設定備や機器の保守	2.5	2.5	2.5	1	6.7
216	TCC_428	職員同士の私的会話	0.2	0.2	0.2	1	6.7
217	TCC_503	胃チューブの観察	2.0	2.0	2.0	1	6.7

(2) 高齢者タイプ別発生したケアにおける平均提供時間

1) 高齢者タイプ1に発生したケア

高齢者タイプ1で発生していたケアについて、発生していた高齢者の平均値を分析した。この結果、高齢者タイプ1では、「徘徊老人への対応、探索」56.4分と最も長く、次いで、「コミュニケーション、失語の評価」が35.3分であったが、これらのケアが発生した高齢者は、いずれも1人であった。

高齢者タイプ1の高齢者のうち比較的、多人数(5名以上)に発生したケアで10分以上の提供時間が示されたのは、「その他の見守り」28.1分、「日常会話、声かけ」22.8分、「上肢機能・手指巧緻性の訓練」18.2分、「ニード、訴えを知る」16.2分、「関節可動域訓練」14.7分、「歩行の見守り」13.7分、「歩行訓練：口頭指示、見守り」12.4分、「歩行訓練：部分介助」12.3分だった。

また、「車椅子による移動の介助」31.3分、「作業療法的活動の補助」29.4分、「知的精神機能評価」28.8分、「発声・発語器官の運動」18.4分、「食事中的見守り」17.7分、「歩行訓練：かなり介助して」17.5分、「歩行の介助」15.9分、「革・竹等簡易作業等」15.2分、「ふとんをほす」14.3分、「家事動作訓練」13.3分、「装具の装着を介助する」11.5分、「車いす操作：口頭指示、見守り」11.0分、「整容動作訓練」10.2分、は、発生した高齢者は、5名未満であった。したがって、これらのケアについては、個人差がある平均時間であるものとして、考える必要がある。

表 4-14 高齢者タイプ1で発生していたケアのうち提供時間が長いケア（平均値降順）

No		平均値	標準偏差	最小値	最大値	N	発生率(%)
1	TCC_130 徘徊老人への対応、探索	56.4		56.4	56.4	1	9.1
2	TCC_360 コミュニケーション、失語の評価	35.3		35.3	35.3	1	9.1
3	TCC_120 車椅子による移動の介助	31.3	16.8	13.0	46.5	4	36.4
4	TCC_126 作業療法的活動の補助	29.4	14.8	19.0	39.9	2	18.2
5	TCC_359 知的精神機能評価	28.8	26.7	12.0	68.5	4	36.4
6	TCC_177 その他の見守り	28.1	58.8	0.3	147.8	6	54.5
7	TCC_141 日常会話、声かけ	22.8	13.4	6.2	49.5	11	100
8	TCC_361 発声・発語器官の運動	18.4	15.0	7.8	29.0	2	18.2
9	TCC_307 上肢機能・手指巧緻性の訓練	18.2	15.4	4.2	44.5	5	45.5
10	TCC_081 食事中的見守り	17.7		17.7	17.7	1	9.1
11	TCC_339 歩行訓練：かなり介助して	17.5		17.5	17.5	1	9.1
12	TCC_142 ニード、訴えを知る	16.2	10.2	1.7	33.4	11	100
13	TCC_118 歩行の介助	15.9	19.1	2.2	37.7	3	27.3
14	TCC_364 革・竹等簡易作業等	15.2	17.5	2.8	27.6	2	18.2
15	TCC_304 関節可動域訓練	14.7	11.3	2.0	31.5	6	54.5
16	TCC_156 ふとんをほす	14.3		14.3	14.3	1	9.1
17	TCC_117 歩行の見守り	13.7	6.3	3.3	22.3	6	54.5
18	TCC_350 家事動作訓練	13.3		13.3	13.3	1	9.1
19	TCC_337 歩行訓練：口頭指示、見守り	12.4	18.2	0.3	57.0	9	81.8
20	TCC_338 歩行訓練：部分介助	12.3	11.8	3.0	32.4	7	63.6
21	TCC_125 装具の装着を介助する	11.5		11.5	11.5	1	9.1

22	TCC_334	車いす操作:口頭指示、見守り	11.0	10.4	3.7	18.3	2	18.2
23	TCC_347	整容動作訓練	10.2		10.2	10.2	1	9.1
24	TCC_308	協調性訓練	9.5	9.7	2.7	16.3	2	18.2
25	TCC_353	説明・準備・実施・確認	9.2		9.2	9.2	1	9.1
26	TCC_356	結果確認・後始末	8.8		8.8	8.8	1	9.1
27	TCC_046	浴室内の監視	8.3	3.7	4.0	11.9	4	36.4
28	TCC_051	更衣動作の一部介助	8.3	10.3	0.2	24.8	6	54.5
29	TCC_318	起き上がり訓練:かなり介助して	8.2		8.2	8.2	1	9.1
30	TCC_357	マッサージ	8.0	6.1	0.3	14.0	4	36.4
31	TCC_341	器具装着訓練:介助しながら	7.2	0.2	7.0	7.3	2	18.2
32	TCC_365	事務的活動訓練等	7.0	12.4	0.3	29.2	5	45.5
33	TCC_147	患者自身への教育・心理的支援	6.9	7.4	2.2	17.8	4	36.4
34	TCC_045	洗身全介助	6.7	1.9	5.3	8.0	2	18.2
35	TCC_328	バランス訓練:口頭指示、見守り	6.4	7.6	0.7	15.0	3	27.3
36	TCC_052	更衣動作の全介助	6.1	5.8	0.2	13.2	5	45.5
37	TCC_324	立ち上がり訓練:かなり介助して	5.7		5.7	5.7	1	9.1
38	TCC_325	立位訓練:口頭指示、見守り	5.7	7.5	0.3	11.0	2	18.2
39	TCC_358	神経筋促進手技等	5.5	2.6	3.7	7.3	2	18.2
40	TCC_116	椅子等から車椅子への移乗介助	5.3		5.3	5.3	1	9.1
41	TCC_059	排尿時の見守り	5.3	4.4	2.3	10.3	3	27.3
42	TCC_234	褥創、外科創等の処置等	5.3	8.6	0.2	18.0	4	36.4
43	TCC_351	説明・準備・実施・確認	5.3	0.1	5.2	5.3	2	18.2
44	TCC_305	筋力増強訓練	5.1	3.6	0.7	12.0	7	63.6
45	TCC_007	口腔清潔(歯みがき等)	5.0	0.9	4.3	5.7	2	18.2
46	TCC_123	歩行訓練、立位訓練等の補助	5.0		5.0	5.0	1	9.1
47	TCC_301	関節可動域・可動性の評価・検査	5.0		5.0	5.0	1	9.1
48	TCC_329	バランス訓練:部分介助	4.7	3.5	1.0	8.0	3	27.3
49	TCC_333	移乗訓練:かなり介助して	4.7		4.7	4.7	1	9.1
50	TCC_135	(夜間)巡視、容態観察	4.5	5.7	0.3	17.8	9	81.8
51	TCC_342	日常生活動作の評価	4.5		4.5	4.5	1	9.1
52	TCC_362	耐久性の評価、作業能力評価	4.5	4.9	1.0	8.0	2	18.2
53	TCC_021	洗髪全介助	4.0		4.0	4.0	1	9.1
54	TCC_317	起き上がり訓練:部分介助	4.0		4.0	4.0	1	9.1
55	TCC_319	座位訓練:口頭指示、見守り	4.0	3.3	1.7	6.3	2	18.2
56	TCC_136	脳・神経系の観察・測定	3.8	3.4	0.6	11.0	10	90.9
57	TCC_119	車椅子による移動の見守り	3.8	5.7	0.3	12.3	4	36.4
58	TCC_105	起居の援助	3.8	5.0	0.1	12.2	6	54.5
59	TCC_326	立位訓練:部分介助	3.7	4.5	0.5	6.8	2	18.2
60	TCC_348	移乗動作訓練	3.7	4.2	0.7	6.7	2	18.2
61	TCC_109	車椅子から、ベッドへ	3.6	3.2	0.1	7.8	4	36.4
62	TCC_076	おむつ除去、装着	3.6	4.4	0.4	6.7	2	18.2
63	TCC_044	洗身一部介助	3.3	3.2	0.2	7.0	4	36.4
64	TCC_115	車椅子から椅子等への移乗介助	3.3		3.3	3.3	1	9.1
65	TCC_068	排便時の見守り	3.3	3.2	1.0	5.5	2	18.2
66	TCC_056	トイレからベッドへの移乗介助	3.2		3.2	3.2	1	9.1
67	TCC_050	更衣動作の見守り、指示	3.1	2.5	0.3	7.2	6	54.5
68	TCC_057	便器便座から車椅子への移乗介助	3.1	2.7	0.3	6.7	4	36.4
69	TCC_054	車椅子から便器便座への移乗介助	3.1	2.7	0.5	6.0	4	36.4
70	TCC_101	体位変換全介助	3.0	3.8	0.3	5.7	2	18.2