

DONNÉES PLAISIR©

ANALYSE

**SOINS INFIRMIERS DE RÉADAPTATION ET
MOBILISATION
ETAT DE SITUATION**

DONNÉES DE MAI 2006

ISE ✓

Sur mandat de la
Commission technique intercantonale PLAISIR

Analyse des données PLAISIR de mai 2006, relative à la mobilisation des résidants (tous les résidants)

Cette brève analyse, effectuée à partir des données de l'ensemble des résidants figurant dans la base de données de mai 2006, tend à confirmer ce qui a été constaté dans l'étude réalisée sur la base des données 2005.

- Le pourcentage de résidants bénéficiant d'entraînement pour l'alimentation, l'élimination, l'hygiène et l'habillement ainsi que la mobilisation au lit et les transferts est relativement faible. Ce sont surtout l'hygiène et l'habillement et l'élimination qui sont entraînés.
- Les pourcentages montrent quelques différences selon les cantons mais ces dernières sont peu importantes.
- Les entraînements à l'alimentation, l'élimination, l'hygiène et l'habillement et la mobilisation au lit sont effectués avec presque toutes les classes d'âge.
- Le type d'entraînement reçu varie selon la classe PLAISIR : l'entraînement pour les soins d'hygiène et l'habillement ainsi que pour les déplacements ou la mobilisation au lit sont donnés également à des personnes qui se trouvent en classes 2 et 3, alors que les autres sont donnés à partir des classes 5-6-7.
- Les entraînements 7 fois par semaine concernent les personnes dont le niveau de mobilité est supérieur à 4, c'est-à-dire, les personnes dont la mobilité est réduite ou fortement restreinte.
- Les personnes recevant des entraînements 7 jours sur 7 pour l'alimentation, les déplacements et les transferts reçoivent en moyenne également un peu plus de physiothérapie et d'ergothérapie. La moyenne de l'orthophonie est également un peu plus élevée pour les personnes qui reçoivent de l'entraînement pour l'alimentation.

Rappel :

La base de données PLAISIR contient plusieurs variables permettant d'approcher la question :

1. la variable « Soins infirmiers de réadaptation reçus » (appelés ci-dessous « entraînements ») : « Par soins infirmiers de réadaptation, on entend toute intervention effectuée par le personnel infirmier dans le but d'augmenter l'indépendance du bénéficiaire pour une ou plusieurs des activités de la vie quotidienne. Par exemple, le bénéficiaire présentant des déficits cognitifs qui éprouve des difficultés à accomplir certaines AVQ ; l'orienter, l'encourager, le superviser mais lui laisser faire l'activité sont des interventions infirmières de réadaptation qui permettent le maintien de l'indépendance. Il peut s'agir aussi d'interventions effectuées par le personnel infirmier dans le but de maintenir l'autonomie du bénéficiaire, c'est-à-dire sa capacité de diriger sa vie lui-même, par exemple, choisir ses vêtements »¹. Les évaluatrices doivent indiquer dans le questionnaire si le résidant **a reçu ou non** de telles prestations durant la période d'évaluation. NB : Il se peut qu'aucun entraînement ne soit signalé. Cela signifie que l'information n'est pas donnée et n'implique pas forcément qu'aucune des actions impliquées n'est réalisée.
2. L'échelle de mobilité du profil bio-psycho-social.
3. Les minutes de mobilisation **requis** du plan de soins.
4. La thérapie de réadaptation **reçue** : physiothérapie, ergothérapie, orthophonie. Les évaluatrices spécifient le nombre de minutes reçues par semaine pour chacun de ces domaines.

Anne Berthou / Laure Curt
Novembre 2006

¹ EROS, Manuel Plaisir 1993, p. 17

Données PLAISIR - Mai 2006

Analyse des soins infirmiers de réadaptation reçus - TOUS LES RESIDANTS (N=11'587)

Soins infirmiers de réadaptation reçus, selon le type et SEXE

Nb fois par semaine Sexe	Entraînement pour l'alimentation			Entraînement pour l'élimination			Entraînement pour les soins d'hygiène, l'habillement			Entraînement pour les déplacements ou la mobilisation au lit			Entraînement pour les transferts		
	0	1 à 5	6 à 7	0	1 à 5	6 à 7	0	1 à 5	6 à 7	0	1 à 5	6 à 7	0	1 à 5	6 à 7
Femmes	8'566	4	85	7'328	2	1'325	6'682	15	1'958	8'032	5	618	8'488	1	166
Hommes	2'905	2	25	2'629	3	300	2'281	11	640	2'742	5	185	2'868	1	63
Total	11'471	6	110	9'957	5	1'625	8'963	26	2'598	10'774	10	803	11'356	2	229
% Femmes	99.0%	0.05%	1.0%	84.7%	0.02%	15.3%	77.2%	0.2%	22.6%	92.8%	0.1%	7.1%	98.1%	0.0%	1.9%
% Hommes	99.1%	0.07%	0.9%	89.7%	0.10%	10.2%	77.8%	0.4%	21.8%	93.5%	0.2%	6.3%	97.8%	0.0%	2.1%
% de l'ensemble des résidents 2006	99.0%	0.05%	0.9%	85.9%	0.04%	14.0%	77.4%	0.22%	22.4%	93.0%	0.09%	6.9%	98.0%	0.02%	2.0%

Soins infirmiers de réadaptation reçus, selon le type et l'ÂGE, en nombre de résidents

Nb fois par semaine Classe d'âge	Entraînement pour l'alimentation			Entraînement pour l'élimination			Entraînement pour les soins d'hygiène, l'habillement			Entraînement pour les déplacements ou la mobilisation au lit			Entraînement pour les transferts		
	0	1 à 5	6 à 7	0	1 à 5	6 à 7	0	1 à 5	6 à 7	0	1 à 5	6 à 7	0	1 à 5	6 à 7
0-4															
5-9															
10-14															
15-19	6	1		7			6		1	7			6		1
20-24	37			36		1	32		5	37			37		
25-29	28		1	27		2	25	1	3	29			29		
30-34	44		1	45			41		4	44		1	45		
35-39	54			51		3	46		8	54			53		1
40-44	68		1	65	1	3	55	2	12	69			68		1
45-49	82		5	84		3	65	2	20	86		1	85		2
50-54	138		2	134		6	110	2	28	138		2	137		3
55-59	169		5	158		16	134	1	39	168		6	174		
60-64	265	1	4	250		20	202	4	64	261		9	267		3
65-69	357		4	330		31	287		74	342		19	354		7
70-74	694		5	608		91	533	3	163	661	1	37	692		7
75-79	1'249		8	1'089		168	977	2	278	1'166	1	90	1'227		30
80-84	2'333		30	2'015	1	347	1'842	3	518	2'176	4	183	2'317	1	45
85-89	2'688	2	26	2'292	1	423	2'060	2	654	2'519	1	196	2'656		60
90-94	2'353	1	13	1'988	1	378	1'815	3	549	2'168	2	197	2'318		49
95-99	785	1	5	677	1	113	625		166	739	1	51	775	1	15
100-104	116			96		20	103	1	12	105		11	111		5
105+	5			5			5			5			5		
Total	11'471	6	110	9'957	5	1'625	8'963	26	2'598	10'774	10	803	11'356	2	229

Données PLAISIR - Mai 2006

Analyse des soins infirmiers de réadaptation reçus - TOUS LES RESIDANTS (N=11'587)

Soins infirmiers de réadaptation reçus, selon le type et l'ÂGE, en %

Nb fois par semaine Classe d'âge	Entraînement pour l'alimentation			Entraînement pour l'élimination			Entraînement pour les soins d'hygiène, l'habillement			Entraînement pour les déplacements ou la mobilisation au lit			Entraînement pour les transferts		
	0	1 à 5	6 à 7	0	1 à 5	6 à 7	0	1 à 5	6 à 7	0	1 à 5	6 à 7	0	1 à 5	6 à 7
0-4															
5-9															
10-14															
15-19	85.7%	14.3%		100.0%			85.7%		14.3%	100.0%			85.7%		14.3%
20-24	100.0%			97.3%		2.7%	86.5%		13.5%	100.0%			100.0%		
25-29	96.6%		3.4%	93.1%		6.9%	86.2%	3.4%	10.3%	100.0%			100.0%		
30-34	97.8%		2.2%	100.0%			91.1%		8.9%	97.8%		2.2%	100.0%		
35-39	100.0%			94.4%		5.6%	85.2%		14.8%	100.0%			98.1%		1.9%
40-44	98.6%		1.4%	94.2%	1.4%	4.3%	79.7%	2.9%	17.4%	100.0%			98.6%		1.4%
45-49	94.3%		5.7%	96.6%		3.4%	74.7%	2.3%	23.0%	98.9%		1.1%	97.7%		2.3%
50-54	98.6%		1.4%	95.7%		4.3%	78.6%	1.4%	20.0%	98.6%		1.4%	97.9%		2.1%
55-59	97.1%		2.9%	90.8%		9.2%	77.0%	0.6%	22.4%	96.6%		3.4%	100.0%		
60-64	98.1%	0.4%	1.5%	92.6%		7.4%	74.8%	1.5%	23.7%	96.7%		3.3%	98.9%		1.1%
65-69	98.9%		1.1%	91.4%		8.6%	79.5%		20.5%	94.7%		5.3%	98.1%		1.9%
70-74	99.3%		0.7%	87.0%		13.0%	76.3%	0.4%	23.3%	94.6%	0.1%	5.3%	99.0%		1.0%
75-79	99.4%		0.6%	86.6%		13.4%	77.7%	0.2%	22.1%	92.8%	0.1%	7.2%	97.6%		2.4%
80-84	98.7%		1.3%	85.3%	0.0%	14.7%	78.0%	0.1%	21.9%	92.1%	0.2%	7.7%	98.1%	0.0%	1.9%
85-89	99.0%	0.1%	1.0%	84.4%	0.0%	15.6%	75.8%	0.1%	24.1%	92.7%	0.0%	7.2%	97.8%		2.2%
90-94	99.4%	0.0%	0.5%	84.0%	0.0%	16.0%	76.7%	0.1%	23.2%	91.6%	0.1%	8.3%	97.9%		2.1%
95-99	99.2%	0.1%	0.6%	85.6%	0.1%	14.3%	79.0%		21.0%	93.4%	0.1%	6.4%	98.0%	0.1%	1.9%
100-104	100.0%			82.8%		17.2%	88.8%	0.9%	10.3%	90.5%		9.5%	95.7%		4.3%
105+	100.0%			100.0%			100.0%			100.0%			100.0%		
Total	99.0%	0.1%	0.9%	85.9%	0.0%	14.0%	77.4%	0.2%	22.4%	93.0%	0.1%	6.9%	98.0%	0.0%	2.0%

Soins infirmiers de réadaptation reçus, par canton

Nb fois par semaine Cantons	Entraînement pour l'alimentation			Entraînement pour l'élimination			Entraînement pour les soins d'hygiène, l'habillement			Entraînement pour les déplacements ou la mobilisation au lit			Entraînement pour les transferts		
	0	1 à 5	6 à 7	0	1 à 5	6 à 7	0	1 à 5	6 à 7	0	1 à 5	6 à 7	0	1 à 5	6 à 7
GE	3'103	4	28	2'672	1	462	2'442	2	691	2'941	3	191	3'081		54
JU	648		5	560		93	507	1	145	584		69	631		22
NE	2'190	2	23	1'998		217	1'763	7	445	2'050	1	164	2'181		34
VD	5'530		54	4'727	4	853	4'251	16	1'317	5'199	6	379	5'463	2	119
Total	11'471	6	110	9'957	5	1'625	8'963	26	2'598	10'774	10	803	11'356	2	229
% GE	99.0%	0.1%	0.9%	85.2%	0.0%	14.7%	77.9%	0.1%	22.0%	93.8%	0.1%	6.1%	98.3%		1.7%
% JU	99.2%		0.8%	85.8%		14.2%	77.6%	0.2%	22.2%	89.4%		10.6%	96.6%		3.4%
% NE	98.9%	0.1%	1.0%	90.2%		9.8%	79.6%	0.3%	20.1%	92.6%	0.0%	7.4%	98.5%		1.5%
% VD	99.0%		1.0%	84.7%	0.1%	15.3%	76.1%	0.3%	23.6%	93.1%	0.1%	6.8%	97.8%	0.0%	2.1%
% Total	99.0%	0.1%	0.9%	85.9%	0.0%	14.0%	77.4%	0.2%	22.4%	93.0%	0.1%	6.9%	98.0%	0.0%	2.0%

Données PLAISIR - Mai 2006

Analyse des soins infirmiers de réadaptation reçus - TOUS LES RESIDANTS (N=11'587)

Soins infirmiers de réadaptation reçus, selon la classe PLAISIR, en nombre de résidents

Nb fois par semaine Classe PLAISIR	Entraînement pour l'alimentation			Entraînement pour l'élimination			Entraînement pour les soins d'hygiène, l'habillement			Entraînement pour les déplacements ou la mobilisation au lit			Entraînement pour les transferts		
	0	1 à 5	6 à 7	0	1 à 5	6 à 7	0	1 à 5	6 à 7	0	1 à 5	6 à 7	0	1 à 5	6 à 7
1	3			3			3			3			3		
2	135			135			135			135			135		
3	851			851			838		13	848		3	851		
4	1'648		5	1'642		11	1'514	7	132	1'626	1	26	1'652		1
5	1'987	1	9	1'929		68	1'316	5	676	1'909	2	86	1'974	1	22
6	4'733	3	50	3'694	2	1'090	3'169	9	1'608	4'261	5	520	4'637	1	148
7	2'106	2	45	1'695	3	455	1'981	5	167	1'983	2	168	2'095		58
8	8		1	8		1	7		2	9			9		
Total	11'471	6	110	9'957	5	1'625	8'963	26	2'598	10'774	10	803	11'356	2	229

Soins infirmiers de réadaptation reçus, selon la classe PLAISIR, en %

Nb fois par semaine Classe PLAISIR	Entraînement pour l'alimentation			Entraînement pour l'élimination			Entraînement pour les soins d'hygiène, l'habillement			Entraînement pour les déplacements ou la mobilisation au lit			Entraînement pour les transferts		
	0	1 à 5	6 à 7	0	1 à 5	6 à 7	0	1 à 5	6 à 7	0	1 à 5	6 à 7	0	1 à 5	6 à 7
1	100.0%			100.0%			100.0%			100.0%			100.0%		
2	100.0%			100.0%			100.0%			100.0%			100.0%		
3	100.0%			100.0%			98.5%		1.5%	99.6%		0.4%	100.0%		
4	99.7%		0.3%	99.3%		0.7%	91.6%	0.4%	8.0%	98.4%	0.1%	1.6%	99.9%		0.1%
5	99.5%	0.1%	0.5%	96.6%		3.4%	65.9%	0.3%	33.9%	95.6%	0.1%	4.3%	98.8%	0.1%	1.1%
6	98.9%	0.1%	1.0%	77.2%	0.0%	22.8%	66.2%	0.2%	33.6%	89.0%	0.1%	10.9%	96.9%	0.0%	3.1%
7	97.8%	0.1%	2.1%	78.7%	0.1%	21.1%	92.0%	0.2%	7.8%	92.1%	0.1%	7.8%	97.3%		2.7%
8	88.9%		11.1%	88.9%		11.1%	77.8%		22.2%	100.0%			100.0%		
Total	99.0%	0.1%	0.9%	85.9%	0.0%	14.0%	77.4%	0.2%	22.4%	93.0%	0.1%	6.9%	98.0%	0.0%	2.0%

Données PLAISIR - Mai 2006

Analyse des soins infirmiers de réadaptation reçus - TOUS LES RESIDANTS (N=11'587)

Corrélation avec la mobilité, UNIQUEMENT résidents avec une intervention 7 fois par semaine

	Mobilité	Aliment.	Elim.	Hyg.	Dépl.	Transferts	Total
1	Pleine						
2	Restreinte occasionnellement						
3	Déficiente (lenteur)						
4	Réduite			18			18
5	Restreinte au voisinage	5	5	102	3	2	117
6	Restreinte à l'établissement	14	225	682	69	28	1018
7	Restreinte à l'étage	19	575	978	110	37	1719
8	Restreinte à la chambre	9	156	294	171	22	652
9	Nulle	63	663	415	449	140	1730
	Total	110	1624	2489	802	229	5254

Minutes de mobilité par résident et par jour, selon le degré de mobilité et le type de réadaptation reçus (0 ou 7 fois par semaine)

Mobilité Code	Mobilité Libellé	Alimentation		Elimination		Soins d'hygiène, habillement		Déplacements ou mobilisation au lit		Entraînement aux transferts	
		0 fois par semaine	7 fois par semaine	0 fois par semaine	7 fois par semaine	0 fois par semaine	7 fois par semaine	0 fois par semaine	7 fois par semaine	0 fois par semaine	7 fois par semaine
1	Pleine										
2	Restreinte occasionnellement	0.3		0.3		0.3		0.3		0.3	
3	Déficiente (lenteur)	1.0		1.0		1.0		1.0		1.0	
4	Réduite	1.5		1.5		1.5	1.7	1.5		1.5	
5	Restreinte au voisinage	4.8	1.2	4.6	22.2	4.4	7.4	4.7	27.9	4.7	30.4
6	Restreinte à l'établissement	13.3	21.9	12.4	25.1	11.7	18.5	12.9	31.3	13.2	34.5
7	Restreinte à l'étage	26.5	34.4	25.5	30.4	26.5	26.2	26.1	37.1	26.3	42.5
8	Restreinte à la chambre	36.6	50.4	36.4	38.6	37.1	35.8	36.1	39.9	36.6	44.0
9	Nulle	56.4	60.1	56.0	58.7	56.2	58.4	55.9	60.3	56.4	59.8

Minutes de soins par jour pour la réadaptation physiothérapie, ergothérapie et orthophonie

UNIQUEMENT résidents avec une intervention 7 fois par semaine

Type de réadaptation	par semaine	Nb résidents	Nb minutes physio		Nb minutes ergo		Nb minutes ortho	
			Nb	Par résid.	Nb	Par résid.	Nb	Par résid.
Alimentation	0	11471	13472	1.17	5639	0.49	103	0.01
	7	110	259	2.36	159	1.45	13	0.12
Elimination	0	9957	12079	1.21	4938	0.50	73	0.01
	7	1624	1633	1.01	889	0.55	43	0.03
Hygiène, habillement	0	8963	10925	1.22	4285	0.48	49	0.01
	7	2489	2615	1.05	1417	0.57	56	0.02
Déplacements, mobilisation au lit	0	10774	11297	1.05	5199	0.48	90	0.01
	7	802	2394	2.98	631	0.79	26	0.03
Transferts	0	11356	12797	1.13	5520	0.49	73	0.01
	7	229	932	4.07	312	1.36	43	0.19

Données PLAISIR - Mai 2006

Analyse des soins infirmiers de réadaptation reçus - TOUS LES RESIDANTS (N=8'607)

Comparaison des entraînements reçus entre J (2006) (lignes) et J-1 (2005) (colonnes)

Entraînement pour l'alimentation

Nombre de jours d'entraînement	0	1	2	3	4	5	6	7	Total
0	8452		1					60	8513
1	1								1
2			1						1
3				1					1
4					1				1
5						2			2
6									
7	39							49	88
Total	8492		2	1	1	2		109	8607

Comparaison des entraînements reçus entre J (2006) (lignes) et J-1 (2005) (colonnes)

Entraînement pour les soins d'hygiène, l'habillement

Nombre de jours d'entraînement	0	1	2	3	4	5	6	7	Total
0	6068	1		2	2	5	15	657	6750
1	1	3							4
2			3						3
3	2			4					6
4					2			1	3
5	3					3		1	7
6	28						36	10	74
7	418	2	1	1		1	10	1327	1760
Total	6520	6	4	7	4	9	61	1996	8607

Comparaison des entraînements reçus entre J (2006) (lignes) et J-1 (2005) (colonnes)

Entraînement pour les transferts

Nombre de jours d'entraînement	0	1	2	3	4	5	6	7	Total
0	8360							84	8444
1									
2									
3	1								1
4									
5	1								1
6									
7	69							92	161
Total	8431							176	8607

Comparaison des entraînements reçus entre J (2006) (lignes) et J-1 (2005) (colonnes)

Entraînement pour l'élimination

Nombre de jours d'entraînement	0	1	2	3	4	5	6	7	Total
0	7001		1					334	7336
1									
2	1		1						2
3	1								1
4					1				1
5	1								1
6	1								1
7	382							883	1265
Total	7387		2		1			1217	8607

Comparaison des entraînements reçus entre J (2006) (lignes) et J-1 (2005) (colonnes)

Entraînement pour les déplacements ou la mobilisation au lit

Nombre de jours d'entraînement	0	1	2	3	4	5	6	7	Total
0	7855		1	1	1			207	8065
1									
2	1		1						2
3	2								2
4					1				1
5	2					1			3
6							1		1
7	200			1				332	533
Total	8060		2	2	2	1	1	539	8607