

Analyse du comportement prescripteur des médecins généralistes en 2004

Méthodologie

1. Disciplines sélectionnées

La Commission de profils a décidé de communiquer leur profil prescripteur aux médecins généralistes dans les disciplines suivantes :

- imagerie médicale
- biologie clinique
- kinésithérapie
- soins infirmiers

Pour les 3 premières disciplines, des valeurs limites ont été déterminées suivant la méthode Explanatory Data Analysis (EDA) (voir le point 4 ci-dessous). La Commission de profils a demandé des explications aux médecins généralistes qui dépassent ces valeurs limites, et cela uniquement en vue d'une interprétation correcte de l'écart constaté.

Cependant, la Commission de profils a décidé de ne pas tenir compte, dans la campagne d'information et lors de la demande d'explications des **prestations de l'art infirmier** car :

- la part du montant des dépenses en soins infirmiers qui est liée à un profil de prescription est faible
- un acte infirmier prescrit par le médecin généraliste peut, selon l'échelle de Katz, se concrétiser dans un forfait.

2. Constitution de groupes homogène de médecins généralistes

Les pratiques des médecins généralistes ne sont pas comparables entre elles. Etant donné que le coût des soins augmente en fonction de l'âge du patient, il a été tenu compte de la proportion de patients âgés dans la patientèle. Pour cette raison, le groupe de base a été subdivisé en 5 groupes homogènes selon le pourcentage de patients de plus de 75 ans.

- 0 à 5% (patients de plus de 75 ans)
- de 5 à 10%
- de 10 à 15%
- de 15 à 20%
- > ou = à 20%

3. Base de comparaison : montant moyen par patient

Pour comparer le comportement prescripteur des médecins généralistes, la Commission a choisi de travailler avec des montants prescrits par patient et non pas avec des montants prescrits par contact-patient.

Le montant moyen par patient est donc la somme des montants prescrits pour l'ensemble des patients appartenant à la patientèle du médecin, divisée par le nombre de ces patients (et non divisé par la somme des contacts individuels avec tous les patients).

		Montants par patient prescrits en kinésithérapie en euros (arrondis)							
Classes % de patients de plus de 75 ans	Nombre médecins	Q ₁	min	Médiane (a)	Q ₃	max	Montant limite (b) +(3 x IQR)	Valeur limite (b)/(a)	Nombre de médecins avec un profil > Q ₃ +(3 x IQR)
< 5	1.087	14	0	22	32	414	84	3,74	10
5-<10	2.923	21	0	29	38	272	89	3,07	9
10-<15	2.276	25	0	33	43	335	100	2,99	6
15-<20	996	27	2	38	51	210	125	3,31	8
>=20	606	32	1	44	60	1.824	146	3,34	12
<i>Total</i>	<i>7.888</i>								

		Montants par patient prescrits en soins infirmiers en euros (arrondis)				
Classes % de patients de plus de 75 ans	Nombre médecins	Q ₁	min	médiane	Q ₃	max
< 5	1.087	2	0	6	12	213
5-<10	2.923	8	0	15	25	301
10-<15	2.276	10	0	20	32	168
15-<20	996	13	0	24	38	151
>=20	606	12	0	25	46	668
<i>Total</i>	<i>7.888</i>					

Il a été constaté que 144 médecins s'écartent des valeurs limites pour une ou plusieurs des 3 disciplines (imagerie médicale, kinésithérapie, biologie clinique). Ils sont répartis de la manière suivante:

Discipline	Nombre de médecins
Imagerie médicale uniquement	57
Kinésithérapie uniquement	31
Biologie clinique uniquement	31
Kinésithérapie et imagerie médicale	3
Biologie clinique et imagerie médicale	11
Biologie clinique et kinésithérapie	6
Les 3 disciplines	5
	144

