

société
française
médecine
générale

N° 44
septembre 1994

DOCUMENTS DE RECHERCHES EN MEDECINE GENERALE

Journée de communications du 14 novembre 1993

Nous adressons ces Documents à environ 500 personnes, dans le but de diffuser les recherches fondamentales et cliniques en médecine générale. La liste des abonnés comprend des chercheurs en médecine générale et en sciences sociales, des administrateurs des institutions de recherches, des gestionnaires de structures médico-sociales et industrielles concernées par notre discipline. Fait nous parvenir les coordonnées de ceux qui voudraient recevoir cette publication.

S.F.M.G., Société Scientifique
29 avenue du Général Leclerc - 75014 PARIS
Tel : 43.20.85.93 - Fax : 45.38.94.47

O.N.G. agréé auprès de l'O.M.S - représentant officiel de la FRANCE à la WONCA

Fréquence des pathologies en médecine générale

Comparaison entre
consultations et visites

Dr Robert SOURZAC
9 Avenue du Général Leclerc
94220 CHARENTON LE PONT

Contexte:

L'activité des médecins généralistes français comporte des consultations au cabinet médical et des visites à domicile. L'organisation actuelle du système de santé français permet de bien connaître le nombre de ces actes, l'âge et le sexe des patients, les médecins consultés et le volume des prescriptions. En revanche, il n'existe pas de système permettant de **faire le lien entre ces divers éléments et la pathologie** à l'origine de la rencontre entre le médecin et son patient.

But de la recherche:

Etude du relevé de toutes les séances (consultations et visites) effectuées par 7 médecins généralistes (MG) pendant un an.

Méthode:

- réseau de 7 MG de la Société Française de Médecine Générale (SFMG)
- utilisant en continu le dictionnaire de la médecine générale
- recueil des résumés de séances à l'aide du système informatique *MG DATA*
- analyse des fréquences des divers pathologies et comparaison consultations/visites

Résultats:

Il existe de nombreuses différences significatives entre les pathologies chroniques soignées à domicile et en consultation au cabinet des MG.

L'activité comparée du médecin généraliste en Consultations et en Visites

L'activité des praticiens généralistes est bien connue en terme de nombre d'actes au cabinet et en visite à domicile. Les données concernant l'identité des patients pris en charge sont également précises. Les prescriptions médicamenteuses et autres peuvent elles aussi être étudiées dans leur globalité.

En revanche, il n'existe actuellement aucun système permettant de faire le lien entre ces divers éléments et les pathologies qui sont à l'origine de la rencontre entre le médecin et son patient.

Nous présentons ici les résultats d'une étude portant sur un an de recueil en continu et en temps réel de l'activité de 7 médecins généralistes à l'aide du système informatique *MG DATA*, reposant sur l'utilisation du *DICTIONNAIRE DE LA MEDECINE GENERALE* développé par la Société Française de Médecine Générale.

A titre d'exemple, nous montrons les différences significatives existant entre l'activité du praticien à son cabinet et ce qu'elle est au domicile de ses patients, dans les pathologies les plus fréquentes.

LES MEDECINS

Docteur FERRU

Docteur HUBER

Docteur LECOMTE

Docteur MINSKY

Docteur MOREL

Docteur SOURZAC

Docteur VERY

SOCIETE

FRANCAISE

MEDECINE

GENERALE

Séances du 01-09-1992 au 31-08-1993

(MG DATA : logiciel d'exploitation des données)

Ces médecins généralistes ont, pendant la période indiquée, recueilli les résultats de consultation de tous leurs patients, qu'ils aient été vus lors d'une visite à leur domicile, ou en consultation au cabinet du médecin.

LES PATIENTS

(Age et sexe)

En Consultation:

On constate une prédominance du sexe féminin, et, tous patients confondus, un âge moyen de 38 ans. Cependant, des différences significatives existent entre les clientèles des différents médecins.

En raccourci, il apparaît que la moyenne d'âge des patients est d'autant plus élevée que le médecin est âgé. Ces différences n'apparaissent pas dans les tableaux suivants qui réunissent tous les patients dans un même groupe.

	Sexe M.	Sexe F.	Totaux
totaux	4633 45.6%	5525 54.4%	10158 patients
an moy*	1956	1954	1955

En Visite à domicile:

1*) La proportion des femmes est plus grande (60.5% contre 54.4 en consultation);

2*) Les patients sont plus âgés (+ 7 ans);

3*) La différence d'âge entre visite et consultation est plus grande pour les femmes (+ 9 ans) que pour les hommes (+ 4 ans).

	Sexe M.	Sexe F.	Totaux
totaux	1370 39.5%	2096 60.5%	3466 patients
an moy *	1952	1945	1948

* (année de naissance moyenne)

ENSEMBLE CONSULTATIONS + VISITES

8406 patients

30947 séances (consultations et visites)

56217 problèmes à résoudre

1.83 problèmes en moyenne par séance

Répartition:

1 problème par séance:	17158	=	55.44 %
2 problèmes	: 7089	=	22.91 %
3 problèmes	: 3398	=	10.98 %
4 problèmes	: 1906	=	6.16 %
5 problèmes	: 932	=	3.01 %
6 problèmes	: 339	=	1.10 %
7 problèmes	: 124	=	0.40 %

La médecine générale est une pratique "polyproblématique": à l'occasion d'une séance, que ce soit en visite ou en consultation, le médecin n'est confronté à un seul problème que dans un cas sur 2 environ (55.44%).

On voit ici que c'est parfois jusqu'à 7 résultats de consultation que le médecin est amené à prendre en

compte au cours d'une séance. C'est par exemple un hypertendu, coronarien, hyperlipidémique et diabétique, qui présente également le même jour une arthropathie du genou et une otalgie, et que par ailleurs le médecin vaccine contre le tétanos ..!

Les deux tableaux suivants montrent qu'il n'existe pas de grandes différences de ce point de vue, entre visites et consultations.

CONSULTATIONS SEULES

7070 patients

ayant posé 39000 problèmes à résoudre

au cours de 21097 consultations

soit une moyenne de 1.85 problèmes par consultation

1 problème par séance:	11166	=	52.93 %
2 problèmes	: 5202	=	24.66 %
3 problèmes	: 2500	=	11.85 %
4 problèmes	: 1323	=	6.27 %
5 problèmes	: 591	=	2.80 %
6 problèmes	: 236	=	1.12 %
7 problèmes	: 78	=	0.37 %

VISITES SEULES

3007 patients

ayant posé 16462 problèmes à résoudre

au cours de 9116 visites

soit une moyenne de 1.81 problèmes par visite

1 problème par séance:	5374	=	58.95 % des séances
2 problèmes	: 1752	=	19.22 %
3 problèmes	: 926	=	10.16 %
4 problèmes	: 585	=	6.42 %
5 problèmes	: 319	=	3.50 %
6 problèmes	: 118	=	1.29 %
7 problèmes	: 41	=	0.45 %

Les résultats de consultation les plus fréquents

en consultation

Comment lire ce tableau (avec l'exemple de l'HTA)?

Sur 1000 cas traités par les 7 médecins de l'étude, 42.1 sont des cas d'hypertension artérielle.

Sur 1000 séances (consultations et visites) pratiquées par les 7 médecins de l'étude, 81.6 concernent l'hypertension artérielle (avec ou sans association à d'autres problèmes de santé).

dénomination	nombre de cas pour mille	nombre de séances pour mille
-HTA	/ 42.1	/ 81.6
-HYPERLIPIDEMIE	/ 23.7	/ 38.0
-INSOMNIE	/ 20.0	/ 29.0
-OBESITE SURCHARGE PON	/ 13.7	/ 17.4
-DIABETE SUCRE	/ 7.4	/ 17.0
-DEPRESSION	/ 11.0	/ 15.1
-INSUFFISANCE CORONARI	/ 7.2	/ 14.9
-SYNDROME COLIQUE NON	/ 10.0	/ 12.5
-MENOPAUSE PERIMENOPAU	/ 9.5	/ 12.3
-VARICE DES MEMBRES IN	/ 10.2	/ 12.2
-ARTHROSE	/ 8.4	/ 10.4
-CONSTIPATION	/ 8.7	/ 9.8
-ASTHME	/ 6.3	/ 8.9
-JAMBES LOURDES	/ 7.6	/ 8.4
-VERTIGE ETAT VERTIGIN	/ 6.5	/ 7.4
-TABAGISME	/ 6.5	/ 6.8
-HYPERURICEMIE	/ 3.5	/ 6.7
-ARTERITE MEMBRES INF.	/ 3.0	/ 5.9
-HYPOTHYROIDIE	/ 2.8	/ 5.6
-TROUBLE DU RYTHME AUT	/ 3.3	/ 5.5
-ALCOOLISME	/ 4.0	/ 5.4
-CANCX	/ 3.7	/ 5.1
-ARYTHMIE COMPLETE (AC	/ 2.3	/ 4.4
-INSUFFISANCE CARDIAQU	/ 2.1	/ 4.0
-SENILITE	/ 1.3	/ 2.4

Les résultats de consultation les plus fréquents en visite à domicile

dénomination	nombre de cas pour mille	nombre de séances pour mille
- HTA	/ 50.7	/ 84.7
-INSOMNIE	/ 27.1	/ 41.8
-INSUFFISANCE CORONARI	/ 19.1	/ 39.6
-CANCX	/ 8.4	/ 23.1
-INSUFFISANCE CARDIAQU	/ 11.3	/ 22.5
-DIABETE SUCRE	/ 10.3	/ 22.3
-CONSTIPATION	/ 17.6	/ 21.0
-ARTHROSE	/ 13.6	/ 19.9
-DEPRESSION	/ 14.1	/ 18.6
-SENILITE	/ 8.8	/ 16.7
-HYPERLIPIDEMIE	/ 10.1	/ 15.8
-ARTERITE MEMBRES INF.	/ 5.9	/ 14.5
-VERTIGE ETAT VERTIGIN	/ 14.6	/ 13.9
-ARYTHMIE COMPLETE (AC	/ 6.8	/ 12.1
-VARICE DES MEMBRES IN	/ 8.4	/ 9.2
-SYNDROME COLIQUE NON	/ 6.9	/ 8.6
-TROUBLE DU RYTHME AUT	/ 5.8	/ 7.2
-ASTHME	/ 5.8	/ 7.0
-BRONCHOPNEUMOP. CHRONI	/ 3.9	/ 6.4
-ALCOOLISME	/ 4.1	/ 4.5
-JAMBES LOURDES	/ 5.0	/ 4.1
-OBESITE SURCHARGE PON	/ 4.0	/ 3.7
-HYPOTHYROIDIE	/ 2.8	/ 3.2
-HYPERURICEMIE	/ 2.1	/ 2.9

conclusion

Les tableaux chiffrés présentés à l'occasion de cette communication se bornent à montrer des différences entre l'activité des médecins généralistes en consultation et en visite.

Quant aux raisons qui expliquent ces différences, elles sont multiples et ne trouvent certainement pas toutes leur explication dans le matériel recueilli au cours de cette étude.