

---



# **Enquête de Santé par Interview Belgique 2001**

---



## **Livre 5 Consommation de Soins**



**Rue de Louvain, 44  
1000 Bruxelles**

**Section d'Epidémiologie  
Rue Juliette Wytsman, 14  
1050 Bruxelles**

**Tél : 02/642.57.94**

**e-mail [his@iph.fgov.be](mailto:his@iph.fgov.be)**

**[http://www.iph.fgov.be/epidemie/epifr/  
index4.htm](http://www.iph.fgov.be/epidemie/epifr/index4.htm)**

**Equipe de recherche :**

**Jamila Buziarsist  
Stefaan Demarest  
Lydia Gisle  
Jean Tafforeau  
Johan Van der Heyden  
Herman Van Oyen**

**Avec la collaboration de :**

**Pieter-Jan Miermans  
Francis Sartor**

**Equipe logistique :**

**Monique Schoonenburg  
Véronique Verhocht**

# Table des Matières

## LIVRE 1 :

*Pages*

<b>Introduction.....</b>	<b>8</b>
--------------------------	----------

### *Objectifs de l'Enquête de Santé*

<b>I. Contenu du Questionnaire .....</b>	<b>8</b>
<b>II. Constitution de l'Echantillon.....</b>	<b>11</b>
<b>III. Présentation des Différents Intervenants .....</b>	<b>17</b>
<b>IV. Organisation du Travail sur le Terrain .....</b>	<b>19</b>
<b>V. Réseau d'Enquêteurs .....</b>	<b>20</b>
<b>VI. Contrôles de Qualité .....</b>	<b>24</b>
<b>VII. Degré de Participation.....</b>	<b>28</b>
<b>VIII. Facteurs de Pondération .....</b>	<b>33</b>
<b>IX. Tableaux de Base .....</b>	<b>34</b>
<b>X. Population de l'Etude .....</b>	<b>39</b>

## LIVRE 2 :

<b>1. Etat de Santé .....</b>	<b>45</b>
<b>1.1. Santé Subjective .....</b>	<b>47</b>
<b>1.2. Santé Physique .....</b>	<b>81</b>
<b>1.2.1. Maladies et Affections Chroniques .....</b>	<b>81</b>
<b>1.2.2. Affections Aiguës .....</b>	<b>237</b>
<b>1.3. Santé Mentale .....</b>	<b>307</b>
<b>1.4. Limitations de l'Activité et Restriction de la Participation .....</b>	<b>419</b>

## LIVRE 3 :

<b>2. Style de Vie .....</b>	<b>627</b>
<b>2.1. Activités Physiques .....</b>	<b>629</b>
<b>2.2. Nutrition .....</b>	<b>699</b>
<b>2.2.1. Etat Nutritionnel .....</b>	<b>699</b>
<b>2.2.2. Habitudes Nutritionnelles .....</b>	<b>769</b>
<b>2.3. Consommation d'Alcool .....</b>	<b>877</b>
<b>2.4. Consommation de Tabac .....</b>	<b>951</b>
<b>2.5. Usage de Drogues Illicites .....</b>	<b>1037</b>
<b>2.6. Santé et Sexualité .....</b>	<b>1081</b>

# Table des Matières

*Pages*

## LIVRE 4 :

<b>3. Prévention .....</b>	<b>1131</b>
3.1. Vaccination chez les Adultes .....	1133
3.2. Prévention Cardiovasculaire .....	1201
3.3. Dépistage du Diabète .....	1277
3.4. Dépistage du Cancer du Sein .....	1319
3.5. Dépistage du Cancer du Col de l'Utérus .....	1375

## LIVRE 5 :

<b>4. Consommation de Soins .....</b>	<b>1401</b>
4.1. Contacts avec des Professionnels de la Santé .....	1403
4.1.1. Contacts avec le Médecin Généraliste .....	1403
4.1.2. Contacts avec le Médecin Spécialiste .....	1533
4.1.3. Contacts avec le Service des Urgences .....	1629
4.1.4. Contacts avec le Dentiste .....	1679
4.1.5. Contacts avec les Professionnels Paramédicaux .....	1733
<b>4.2. Hospitalisation .....</b>	<b>1773</b>
4.3. Consommation de Médicaments .....	1857
4.4. Satisfaction du Patient .....	1985
4.5. Thérapies Non-Conventionnelles .....	2077

## LIVRE 6 :

<b>5. Santé et Société .....</b>	<b>2139</b>
5.1. Accès aux Soins de Santé .....	2141
5.2. Différences Socio-Economiques en Matière de Santé .....	2187
5.3. Santé et Environnement .....	2193
5.4. Accidents, Sécurité Routière et Violence .....	2235
5.5. Santé Sociale .....	2339
5.6. Services Sociaux et Préventifs .....	2407



## **4.2. Hospitalisation**



*Cette enquête a été réalisée à l'initiative de :*

**J. Tavernier**

*Ministre de la Protection de la Consommation, de la Santé Publique  
et de l'Environnement*

**J. Chabert**

*Ministre des Travaux Publics, du Transport, de la Lutte contre l'Incendie  
et de l'Aide médicale urgente de la Région Bruxelles-Capitale*

**T. Detienne**

*Ministre des Affaires Sociales et de la Santé de Région Wallonne*

**D. Gosuin**

*Ministre de l'Environnement et de la Politique de l'Eau, de la Conservation de la Nature  
et de la Propreté Publique, et du Commerce Extérieur de la Région Bruxelles-Capitale*

**N. Maréchal**

*Ministre de l'Aide à la Jeunesse et de la Santé de la Communauté Française*

**H. Niessen**

*Ministre de la Jeunesse et de la Famille, des Monuments et Sites, de la Santé  
et des Affaires Sociales de la Communauté Germanophone*

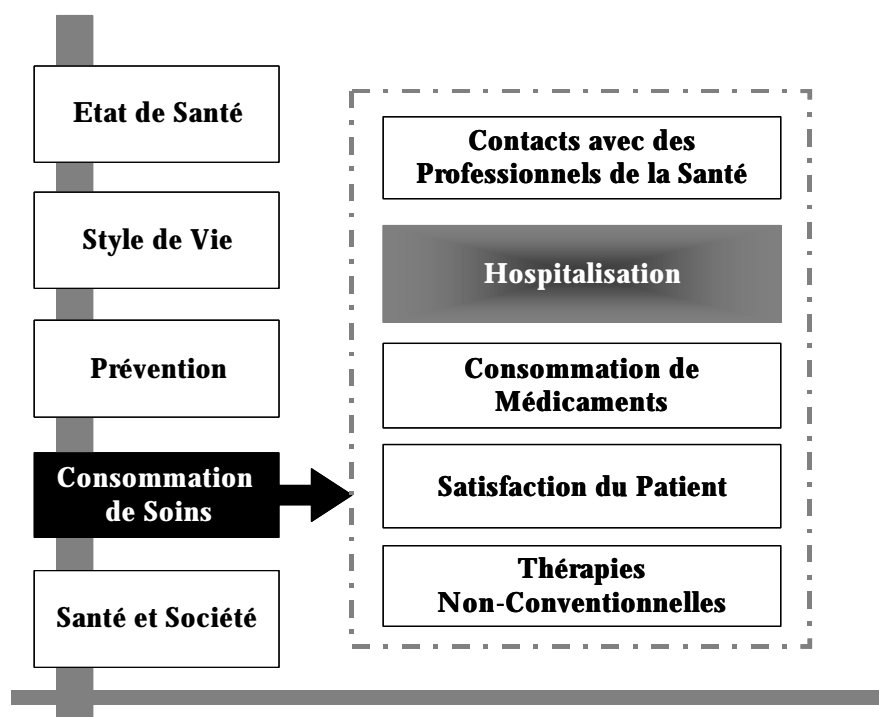
**F. Vandenbroucke**

*Ministre des Affaires Sociales et des Pensions*

**M. Vogels**

*Ministre de l'Aide Sociale, de la Santé et de l'Egalité des Chances de la Communauté Flamande*

## 4.2. Hospitalisation



### I. Résumé

Le secteur hospitalier représente une part importante des dépenses de santé. Les informations obtenues à partir des hospitalisations sont importantes parce que les données sur les causes et la durée de celles-ci sont généralement utilisées comme indication du nombre et types de problèmes graves de santé rencontrés dans notre société.

Les progrès réalisés dans les sphères du traitement et de l'accompagnement des malades permet de résoudre, par l'admission en hôpital de jour, un nombre croissant de problèmes qui autrefois auraient demandé une hospitalisation d'une ou de plusieurs nuits. Il est important pour les responsables politiques de suivre cette évolution de près.

Une enquête de santé est un instrument essentiel dans la mesure où il offre des renseignements complémentaires aux sources d'informations provenant des hôpitaux. En effet, l'enquête de santé permet d'obtenir des informations qualitatives et quantitatives sur les hospitalisations et de les étudier et fonction des caractéristiques sociodémographiques du patient et leur utilisation d'autres services de santé.

En Belgique, 14% de la population déclare avoir été hospitalisé au cours l'année écoulée (les accouchements ne sont pas pris en compte). Sur base des données de l'Enquête, le nombre moyen d'hospitalisations pour 100 personnes par année est estimé à 17. Parmi les admissions, 28% sont des hospitalisations de jour. La durée moyenne d'une hospitalisation classique est de 8 nuits. Dans 56% des cas, l'hospitalisation est due à une intervention chirurgicale.

Chez les enfants de 0-14 ans, les problèmes du système respiratoire, du système digestif et de l'appareil auditif (drain) constituent les principales causes d'hospitalisation. Chez les personnes de 15 à 64 ans, la raison essentielle concerne des problèmes locomoteurs. Les personnes de 65 ans et plus sont également le plus souvent hospitalisées pour des problèmes du système locomoteur, mais chez les hommes de ce groupe d'âge, les problèmes cardiaques et vasculaires sont les causes les plus fréquentes d'admissions.

Tant le nombre que la durée des hospitalisations augmentent à mesure que le niveau d'éducation diminue. Ce lien peut toutefois s'expliquer par le fait que les personnes ayant un niveau d'éducation plus faible présentent généralement plus de problèmes de santé que les personnes ayant un niveau d'éducation plus élevé. Les résultats ne montrent pas de grandes différences entre la population urbaine et la population rurale.

Globalement, le nombre d'admissions n'a pas augmenté et 2001 par rapport à 1997. On observe que le taux d'hospitalisations de jour est passé de 20% en 1997 à 28% en 2001. Cette augmentation se situe presque exclusivement dans les Régions Bruxelloise et Wallonne, où les taux d'hospitalisations de jour ont, de toute évidence, rattrapés ceux qui existaient déjà en Région Flamande.

## **Conclusions et remarques**

A première vue, les résultats de l'enquête de santé sont comparables à ceux obtenus à partir des « Résumé Clinique Minimum » (RCM). Ceux-ci avaient également mis en évidence une augmentation des hospitalisations de jour à Bruxelles et en Région Wallonne. Ceci est une conséquence des mesures prises par les autorités Fédérales pour pénaliser, sur le plan financier, les hôpitaux dans lesquelles les hospitalisations de jour sont insuffisantes. Une validation ultérieure des résultats de l'enquête et fonction des chiffres des RCM est réellement indiquée.

L'augmentation de la durée des hospitalisations et fonction de l'âge ne demande aucun commentaire spécifique. Il faut cependant souligner que le Comité National de Bio-éthique a récemment tenu un conseil et lien avec un renvoi trop rapide des hôpitaux pour des raisons économiques.

Il est important de noter que si le niveau d'éducation semble être à première vue un facteur important, son influence n'est qu'indirecte, par le biais de l'état de santé général. Les admissions plus fréquentes et de plus longue durée des personnes avec un niveau d'éducation peu élevé tiennent à leur état de santé plus précaire, et non à l'accessibilité des autres soins.

Certaines constatations demanderaient à être éclaircies dans de futures recherches ou dans des analyses plus approfondies des données de l'enquête: le grand nombre d'hospitalisations de jour chez les femmes de 45-64 ans et chez les hommes plus âgés (64-74 ans), la distribution différente par âges pour les hospitalisations de jour entre les

## **II. Introduction**

Le secteur hospitalier représente une part importante des dépenses de santé. Le Ministre des Affaires Sociales, de la Santé Publique et de l'Environnement fixe chaque année une part du budget national pour le financement des hôpitaux généraux et psychiatriques. Pour l'année 2001, il s'agissait d'un montant de 174 milliards de francs belges (148 milliards pour les hôpitaux généraux et 26 milliards pour les hôpitaux psychiatriques). Ce budget, qui représente 1/3 du budget total des soins de santé, est divisé en différents postes de dépenses. Le budget est réparti dans diverses institutions sur base d'un système de points très complexe. On tient compte, entre autres des différents systèmes d'enregistrement que le Ministère de la Santé a mis en place ces dernières années : les « Résumé Clinique Minimum » (RCM), « Résumé psychiatrique Minimum » (RPM), « Résumé Infirmier minimum » (RIM) et « Résumé Financier Minimum » (RFM).

Outre leur rôle dans les projets de financement, les informations obtenues à partir des hospitalisations ont une importance bien établie. En effet, il est traditionnellement admis que les données concernant les causes d'hospitalisation et la durée de celles-ci donnent une indication au sujet du nombre et des types de problèmes graves de santé que l'on rencontre dans une société.



En fait, la nature des soins prodigués au niveau institutionnel a profondément changé en raison notamment de la diminution des besoins d'admission, de l'amélioration des moyens de traitement et de l'accompagnement des malades. L'hôpital reste néanmoins un élément central dans le domaine des soins aigus. Un phénomène qui a fait l'objet d'une attention toute particulière l'année dernière est l'hospitalisation de jour. Les hospitalisations de jour, aussi appelées « One Day Clinic », font référence à un certain nombre d'interventions chirurgicales non urgentes et d'examen diagnostiques qui sont accomplis à l'hôpital en une seule journée. Grâce aux progrès réalisés au niveau des procédures médicales, des techniques d'opération et d'anesthésie, ces interventions et examens ne requièrent plus une hospitalisation de une à plusieurs nuits. Selon la littérature, plus de 50% des interventions chirurgicales planifiées ou non urgentes sont effectuées en hôpital de jour (2). En Belgique, nous nous situons en deçà de ce chiffre : une étude du Ministère des Affaires Sociales, de la Santé Publique et de l'Environnement montre, à partir des données des « Résumés cliniques Minimum » (RCM) de 1996, qu'environ 26% de toutes les admissions pour raison chirurgicale ou de médecine interne sont des hospitalisations de jour.

L'hospitalisation de jour pour raison chirurgicale présente de nombreux avantages, notamment la diminution du risque d'infection nosocomiale et du stress psychosocial lié à une hospitalisation (surtout chez les enfants). L'hospitalisation de jour permet de réorganiser la charge de travail du personnel infirmier, notamment via une diminution des prestations irrégulières. Finalement, les raisons financières jouent un rôle important aussi bien au niveau de l'Etat qu'au niveau du patient.

Du point de vue quantitatif, les informations concernant les admissions à l'hôpital ne manquent pas en Belgique. Le rapport Peers, qui évaluait les soins de santé en Belgique, établit qu'il y a plutôt une surabondance de données, de toutes provenances, enregistrées sous une forme parfois peu lisible, source de problèmes et de confusion.

Parmi les instruments d'enregistrement du Ministère de la Santé précités, la principale source de données épidémiologiques concernant les hospitalisations en Belgique est sans doute le RCM. Le RCM, généralisé et obligatoire, a été instauré en 1990 pour tous les hôpitaux généraux non-psychiatriques. Le 1<sup>er</sup> janvier 1995, l'obligation d'enregistrement pour l'hospitalisation de jour a également été instaurée. A l'origine, le RCM était un instrument de mesure de la qualité des soins, mais on s'est rendu compte que c'était surtout un instrument de gestion financière. Lors de la publication en 2000 de l'Atlas belge de la pathologie (3), le RCM s'est avéré être aussi un instrument important de recherche épidémiologique.

Pour la gestion et le contrôle des hôpitaux, les pouvoirs publics disposent également des données de l'INAMI. En 1999, dans son compte rendu annuel, l'INAMI a introduit un nouveau concept : les fichiers-SHA (4), c'est-à-dire les "Séjours Hospitaliers Anonymes", qui contiennent des statistiques sur les hospitalisations. Ces fichiers SHA, que l'INAMI collecte depuis 1995-1996, incluent des données sur les séjours hospitaliers, les patients, le nombre de jours d'hospitalisation, le montant facturé, l'imagerie médicale, les médicaments, le sang et le plasma, la biologie clinique, etc. Les SHA peuvent être couplés aux RCM.

En outre, les mutualités sont également une source importante de données sur les hospitalisations. Les Mutualités Chrétiennes (très présentes en Flandre) et les Mutualités Socialistes (les plus importantes en Wallonie) disposent d'un nombre important de données, en raison de leurs nombreux affiliés.

Face à l'abondance de ces sources de renseignements, on peut se demander s'il est encore utile d'inclure un module « hospitalisation » dans une enquête de santé. Pour répondre à cette question, soulignons que son principal apport est de mettre en relation les indicateurs obtenus avec d'autres types d'informations. Par exemple, elle permet de mettre en évidence des différences socioéconomiques dans les admissions à l'hôpital, ou encore un lien entre l'hospitalisation et l'utilisation d'autres types de prestations.

Enfin, l'existence d'un enregistrement exhaustif comme le RCM permettrait un couplage avec les données de l'enquête, à des fins de validation de celles-ci (sous-estimation des hospitalisations par exemple).

### III. Questions

L'enquête de santé a retenu les questions suivantes concernant les hospitalisations :

- HO01. Avez-vous été hospitalisé(e) au cours de l'année passée?
- HO02. Combien de fois avez-vous été hospitalisé(e) au cours de l'année passée ?
- HO03. Quand avez-vous été hospitalisé(e) pour la dernière fois?

Pour toutes les hospitalisations au cours de l'année écoulée, les informations suivantes ont été demandées:

- HO04. Quand cette hospitalisation a-t-elle eu lieu? (date de l'admission)
- HO05. Dans quel service avez-vous été hospitalisé(e)?
- HO06. Combien de nuits avez-vous passées à l'hôpital?
- HO07. Décrivez les plaintes, les maladies ou les problèmes de santé liés à cette hospitalisation. Prenez aussi en compte les problèmes de santé mentale ou d'ordre social.
- HO08. Au cours de cette hospitalisation, avez-vous subi une opération?
- HO09. Tout compte fait, avez-vous été satisfait(e) ou pas des soins que vous avez reçus?

### IV. Indicateurs

Six indicateurs sont présentés dans ce module. Les deux premiers indicateurs se situent au niveau de la population, et tiennent compte à la fois des admissions dans un hôpital général que dans un hôpital psychiatrique. Les séjours à la maternité suite à un accouchement ne sont pas pris en considération, par contre les hospitalisations de jour sont recensées.

- La distribution de la population (et %) selon leur dernière admission à l'hôpital.
- Le nombre moyen d'admissions par 100 personnes et par an dans la population.

Les autres indicateurs se situent au niveau des admissions elle-mêmes et concernent seulement les hospitalisations dans un hôpital général. Les admissions en hôpital psychiatrique ne sont plus considérées, car au total, à peine 58 admissions psychiatriques ont été rapportées.

- Durée moyenne de l'hospitalisation (nombre de nuits). Les hospitalisations de jour ne sont donc pas comptabilisées dans l'estimation de cet indicateur.
- Le nombre d'hospitalisations de jour - comme pourcentage du nombre total d'hospitalisations.
- La proportion d'admissions avec une intervention chirurgicale.
- Les raisons de l'admission à l'hôpital, dont les catégories sont établies à partir des chapitres de la Classification Internationale de Soins Primaires (CISP) » (5)

Le système de classification de la CISP est préféré au système plus technique de la « Classification Internationale des Maladies (CIM) » parce qu'il se prête mieux au codage des plaintes et maladies telles que rapportées par un profane. La CISP est aussi utilisée pour le codage des plaintes et maladies examinées dans les autres modules de l'Enquête santé (motifs de la consultation chez le généraliste, chez le spécialiste, au service des urgences et pour les maladies chroniques). De plus, il est possible de transformer, et perdant de l'information il est vrai, les items encodés en mode CISP vers le système CIM.

## V. Résultats

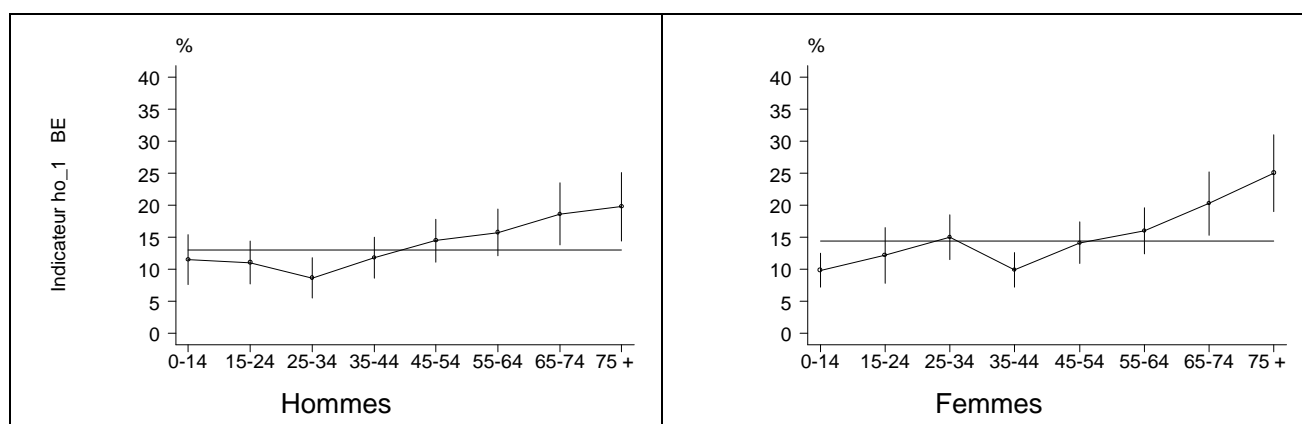
### V.1. Belgique

#### V.1.1. Dernière hospitalisation (HO\_1)

14% de la population rapportent une admission à l'hôpital au cours de l'année écoulée, 61% disent avoir été admis il y a plus d'un an et 24% n'ont encore jamais été hospitalisés.

Il n'y a pas, pour cet indicateur, de différence entre les hommes et les femmes. Soulignons toutefois que les prises en charge pour les accouchements ne sont pas incluses. La Figure 4.2.1.1 indique qu'il existe des différences en fonction de l'âge. Chez les hommes, le nombre d'admissions augmente clairement à partir du groupe d'âge de 25-34 ans, chez les femmes à partir de 35-44 ans. Un homme sur cinq de 75 ans ou plus a été admis à l'hôpital au cours de l'année écoulée. Chez les femmes, il s'agit d'une sur quatre.

Figure 4.2.1.1 : Pourcentage (%) de la population qui a été hospitalisé au cours de l'année écoulée, par sexe et par âge, Enquête de santé, Belgique, 2001.



Le pourcentage de personnes admises à l'hôpital au cours de la dernière année baisse légèrement avec le niveau d'éducation: 19% dans le groupe des diplômés de l'école primaire à 12% dans le groupe des diplômés du supérieur. Toutefois, ces différences ne sont pas significatives après ajustement pour l'âge et le sexe, et disparaissent totalement si l'on ajuste également pour l'état de santé.

On n'observe pas de différence géographique (urbanisation, régions) dans le nombre d'admissions dans l'année écoulée. Si ce nombre est un peu plus élevé en 2001 (14%) qu'en 1997 (13%), cette différence ne s'avère pas statistiquement significative.

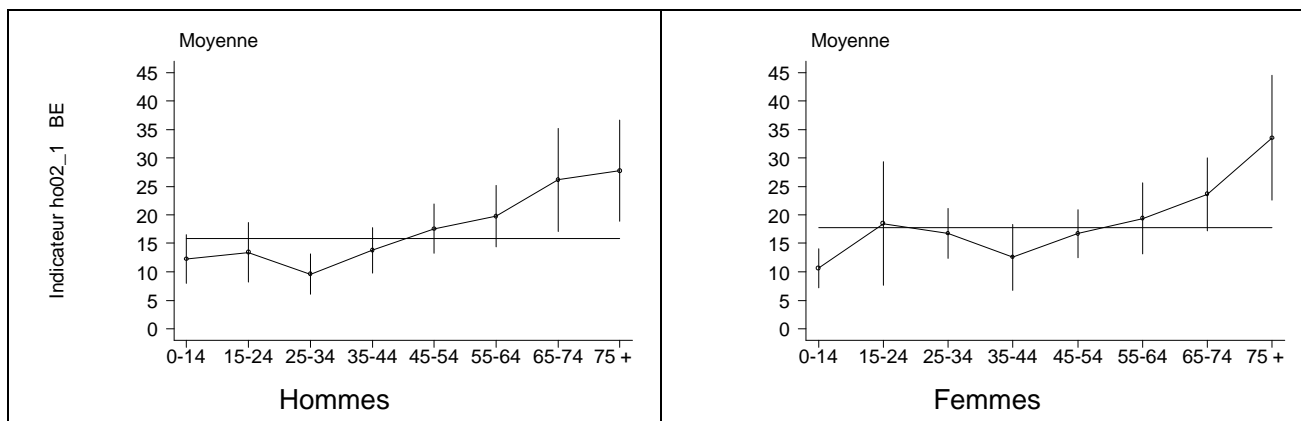
#### V.1.2. Nombre moyen d'hospitalisations par 100 personnes et par an (HO02\_1)

En Belgique, le nombre moyen d'hospitalisations pour 100 personnes et par an est estimé à 17, selon les données de l'Enquête de santé. Il faut souligner que les prises en charge pour les accouchements ne sont pas comptabilisées, mais qu'en revanche, les hospitalisations de jour et les admissions en hôpital psychiatrique le sont.

Cette moyenne est plus élevée chez les femmes (18) que chez les hommes (16), mais la différence n'est pas significative après ajustement pour l'âge.

Le nombre moyen d'admissions par 100 personnes par an varie avec l'âge (Figure 4.2.1.2). Il se maintient en dessous de 20 jusqu'à l'âge de 64 ans (Figure 4.2.1.2), augmente à 25 admissions par 100 personnes et par an chez les 65-74 ans, et à 32 chez les 75 ans et plus.

Figure 4.2.1.2 : Nombre moyen d'hospitalisations pour 100 personnes et par an, par sexe et par âges, Enquête de Santé, Belgique, 2001.



Le nombre moyen d'hospitalisations pour 100 personnes et par an est plus élevé parmi les personnes du niveau d'éducation plus faible (25 par 100 personnes) et baisse en fonction de l'éducation : 19 par 100 chez les diplômés du secondaire inférieur, 17 chez les diplômés du secondaire supérieur et 14 chez les diplômés du supérieur. Ce gradient socioéconomique est significatif ( $p < 0,05$ ) après ajustement pour l'âge et le sexe, mais disparaît quand on tient aussi compte de l'état de santé.

On n'observe pas de lien entre le nombre moyen d'admissions et les variations de type géographique (niveaux d'urbanisation et Régions). Il n'y a pas de différence non plus entre 1997 et 2001 au regard de cet indicateur.

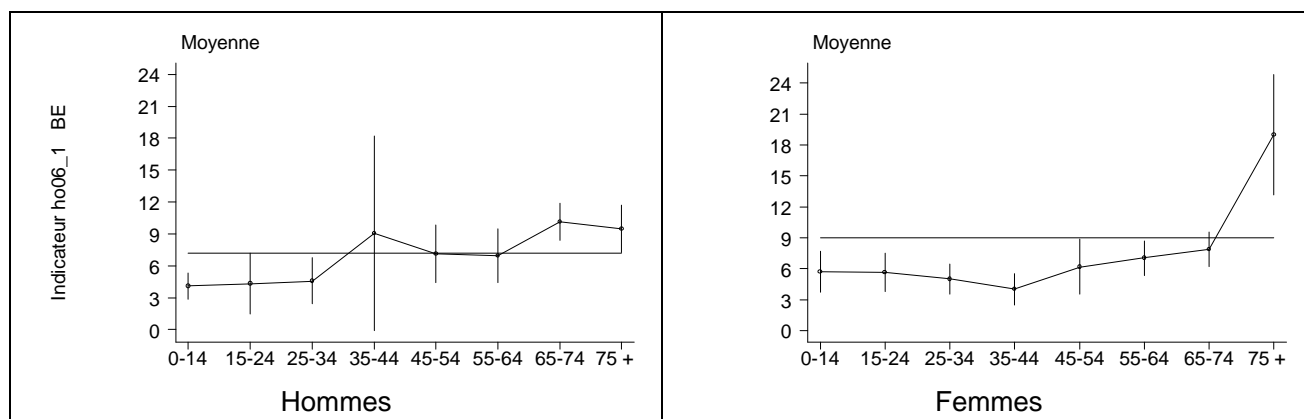
### V.1.3. Durée moyenne des hospitalisations (HO06\_1)

La durée moyenne des hospitalisations dans les hôpitaux généraux (sauf pour accouchements) est de 8,2 nuits. Cette estimation à partir des données de l'Enquête sont à peu près du même ordre que ceux du RCM.

On observe une différence entre les femmes (9,0 nuits) et les hommes (7,2 nuits) quant à la durée de l'hospitalisation, mais celle-ci n'est pas significative après standardisation pour l'âge.

La durée d'hospitalisation augmente quelque peu en fonction de l'âge (Figure 4.2.1.3), mais s'avère particulièrement élevée chez les femmes de 75 ans et plus.

Figure 4.2.1.3 : Durée moyenne des hospitalisations (en nombre de nuits), par sexe et par âge, Enquête de Santé, Belgique, 2001.



La durée moyenne des admissions est plus élevée dans les groupes moins scolarisés (13,9 nuits chez les certifiés du primaire) que dans les groupes les plus scolarisés (respectivement 5,6 et 6,2 nuits chez les diplômés du secondaire supérieur et ceux du cycle supérieur). Ce gradient socioéconomique est significatif ( $p < 0,02$ ) après ajustement pour l'âge et le sexe. Comme pour le nombre moyen d'admissions, les différences disparaissent quand on tient aussi compte de l'état de santé. La plus longue durée d'admission chez ces personnes peu scolarisées tient donc à leur moins bon état de santé.

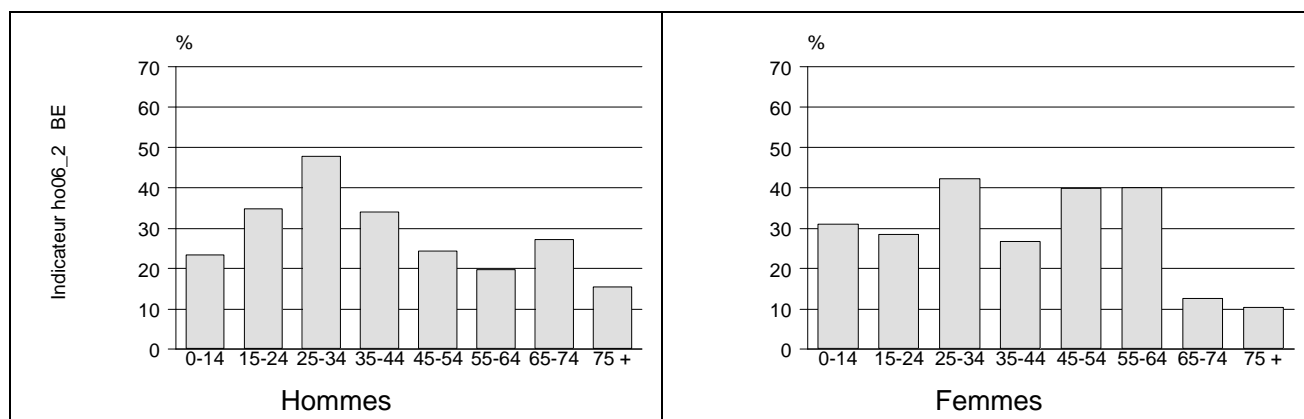
On observe que les habitants des zones rurales restent moins longtemps à l'hôpital que les habitants des villes et des zones semi-urbaines. Cette différence reste significative après ajustement pour l'âge et le sexe ( $p = 0,001$ ).

En revanche, la durée de l'hospitalisation ne varie pas en fonction des régions, ni entre 1997 et 2001.

#### V.1.4. Hospitalisation de jour (HO06\_2)

Les hospitalisations de jour constituent 21% de toutes les admissions à l'hôpital. On n'observe pas de différences significatives entre les femmes et les hommes à ce sujet. Tant chez les hommes que chez les femmes, les hospitalisations de jour sont les plus fréquentes dans le groupe d'âge de 25-34 ans (Figure 4.2.1.4): respectivement 48% et 42% du nombre total d'admissions. Après 65 ans, ce type d'admission diminue fortement.

Figure 4.2.1.4 : Proportion d'hospitalisations de jour (en % du total des hospitalisations), standardisé pour l'âge et le sexe, Enquête de Santé, Belgique, 2001.



Les chiffres bruts montrent que les hospitalisations de jour sont relativement moins fréquentes dans le groupe des diplômés de l'école primaire et chez les habitants de la région Bruxelloise. Après ajustement pour l'âge et le sexe, aucune différence significative n'est apparue dans les proportions d'hospitalisations de jour, que ce soit en fonction du niveau d'éducation, du niveau d'urbanisation ou des régions.

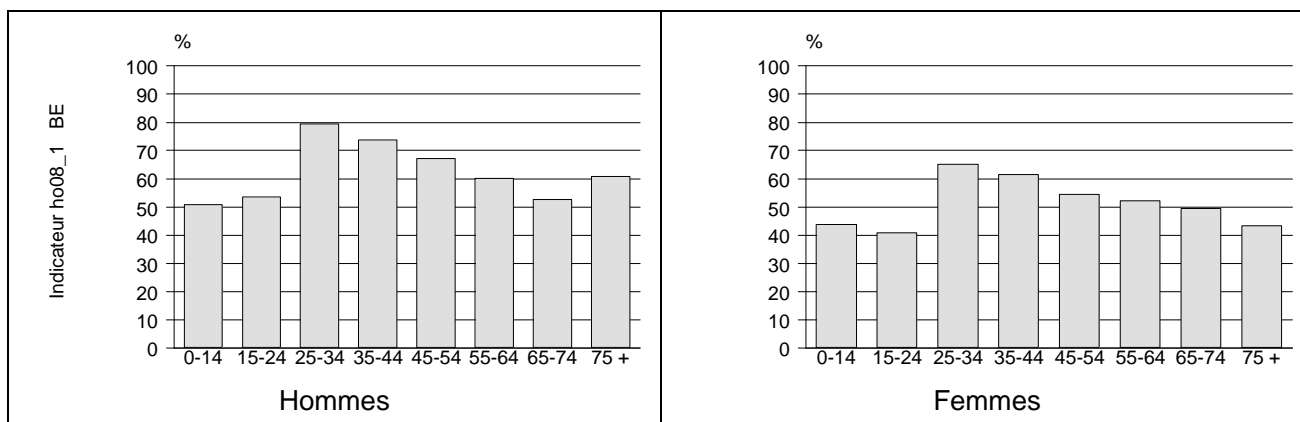
On observe une augmentation du nombre d'hospitalisations de jour par rapport à 1997. La comparaison entre 1997 et 2001 sur base des données présentées dans le Tableau 4.2.1.4. est contestable, parce qu'en 1997 le nombre d'hospitalisations de jours est proportionnel au nombre total d'admissions, tous types confondus (à l'hôpital général et à l'hôpital psychiatrique, où les admissions de jour sont moins pertinentes). Même après correction pour cette différence, le pourcentage d'hospitalisations de jour a significativement augmenté en 2001 par rapport à 1997.

### V.1.5. Nombre d'hospitalisations (en %) accompagnées d'une intervention chirurgicale (HO08\_1)

En Belgique, 56% des admissions à l'hôpital (y compris les hospitalisations de jours, mais sans compter les admissions pour accouchements) sont accompagnées d'une intervention chirurgicale. Les hospitalisations avec opération sont plus fréquentes chez les hommes (62%) que chez les femmes (51%), cette différence étant significative après ajustement pour l'âge.

Le nombre d'hospitalisations accompagnées d'une intervention chirurgicale est moins élevé dans le groupe d'âge de 0-14 ans et 15-24 ans (autour de 50% chez les hommes et autour de 40% chez les femmes), augmente entre 25 et 34 ans pour baisser ensuite progressivement en fonction de l'âge (Figure 4.2.1.5).

Figure 4.2.1.5 : Pourcentage d'hospitalisations accompagnées d'une intervention chirurgicale, par sexe et par âge, Enquête de Santé, Belgique, 2001.



Les différences observées en fonction des niveaux d'éducation et d'urbanisation, ou en fonction des régions, sont équivoques, et dans tous les cas, non significatives.

Le nombre d'hospitalisations accompagnées d'une opération est plus élevé en 2001 qu'en 1997, mais la différence ne s'avère pas significative après standardisation pour l'âge et le sexe.

### V.1.6. Raisons d'hospitalisation (HO07\_1)

Chez les enfants de 0-14 ans, les problèmes du système respiratoire, du système digestif et de l'appareil auditif et d'équilibre (surtout dû au diabolo) comptent chacun pour 20% de toutes les causes évoquées.

Chez les hommes de 15 à 64 ans, 1 hospitalisation sur 3 concerne des problèmes locomoteurs, 16% des problèmes digestifs et 12% concernent des problèmes cardiaques et vasculaires.

Chez les femmes entre 15 et 64 ans, les problèmes du système locomoteur constituent la raison principale d'hospitalisation (26%). Les problèmes au niveau de l'appareil génital sont à la base de 17% des admissions, et les troubles du système digestif viennent en troisième place, avec 12% des admissions.

Les raisons principales d'admission à l'hôpital chez les hommes van 65 ans et plus sont des problèmes cardiaques et vasculaires (23% des admissions). Les problèmes du système locomoteur (21%) et du système digestif (15%) sont également des raisons fréquentes pour une admission.

Chez les femmes de 65 ans et plus, les problèmes locomoteurs sont aussi la principale cause d'hospitalisation (33%), problèmes cardiaques et vasculaires (17%) et des problèmes généraux (traumatismes, anémie,... : 15%).

Tableau 4.2.1.1 : Nombre de personnes (en %) qui ont été hospitalisées au cours de l'année écoulée, Enquête de santé, Belgique, 2001.

ho_1 - Belgique	Taux brut (%)	Taux standardisé (IC 95%)	N
<b>SEXE</b>			
Homme	13,0	13,0 (11,7-14,4)	5874
Femme	14,4	13,9 (12,6-15,3)	6131
<b>GROUPES D'AGE</b>			
0-14	10,7	10,7 (8,5-13,3)	1940
15-24	11,6	11,6 (9,1-14,7)	1281
25-34	11,8	11,8 (9,7-14,3)	1727
35-44	10,9	10,9 (8,9-13,2)	1919
45-54	14,3	14,3 (12,0-16,9)	1665
55-64	15,8	15,9 (13,3-18,8)	1354
65-74	19,5	19,5 (16,4-23,0)	1222
75+	23,1	23,0 (19,0-27,4)	897
<b>NIVEAU D'INSTRUCTION</b>			
Pas de diplôme	10,2	8,9 (5,2-14,8)	268
Enseignement primaire	18,7	14,8 (12,5-17,4)	1555
Secondaire inférieur	15,6	14,7 (12,5-17,2)	2183
Secondaire supérieur	13,3	13,8 (12,1-15,6)	3510
Enseignement supérieur	12,0	12,7 (11,1-14,5)	4109
<b>NIVEAU D'URBANISATION</b>			
Bruxelles	12,4	12,1 (10,8-13,4)	2961
Zone urbaine	13,1	12,6 (10,5-15,1)	1917
Zone semi-urbaine	14,5	14,2 (12,6-15,9)	3879
Zone rurale	13,5	13,4 (11,9-15,0)	3248
<b>LIEU DE RESIDENCE</b>			
Région Flamande	14,1	13,8 (12,6-15,2)	4069
Région Bruxelloise	12,4	12,1 (10,8-13,4)	2961
Région Wallonne	13,3	13,1 (11,5-15,0)	4975
<b>ANNEE</b>			
1997	12,7	12,9 (11,9-14,0)	10114
2001	13,7	13,4 (12,5-14,4)	12005



Tableau 4.2.1.2 : Nombre moyen d'hospitalisations pour 100 personnes et par an, Enquête de Santé, Belgique, 2001.

ho02_1 - Belgique	Moyenne	Taux standardisé (IC 95%)	N
<b>SEXE</b>			
Homme	15,8	16,4 (14,6-18,2)	5833
Femme	17,8	17,5 (15,3-19,8)	6069
<b>GROUPES D'AGE</b>			
0-14	11,5	11,5 (8,7-14,3)	1921
15-24	16,0	16,0 (9,9-22,1)	1275
25-34	13,1	13,1 (10,4-15,9)	1713
35-44	13,2	13,2 (9,7-16,7)	1903
45-54	17,2	17,2 (14,0-20,3)	1654
55-64	19,6	19,6 (15,4-23,8)	1339
65-74	24,8	24,7 (19,5-29,9)	1210
75+	31,5	31,3 (23,7-38,9)	887
<b>NIVEAU D'INSTRUCTION</b>			
Pas de diplôme	10,0	7,4 (1,8-13,1)	265
Enseignement primaire	24,8	19,9 (15,0-24,7)	1535
Secondaire inférieur	19,2	18,4 (15,3-21,5)	2164
Secondaire supérieur	16,9	18,0 (15,1-21,0)	3476
Enseignement supérieur	13,6	15,4 (13,2-17,5)	4084
<b>NIVEAU D'URBANISATION</b>			
Bruxelles	14,5	14,5 (12,6-16,4)	2922
Zone urbaine	16,6	16,5 (13,0-20,0)	1906
Zone semi-urbaine	17,6	17,7 (15,2-20,3)	3849
Zone rurale	16,6	17,0 (14,6-19,5)	3225
<b>LIEU DE RESIDENCE</b>			
Région Flamande	17,6	17,7 (15,6-19,7)	4039
Région Bruxelloise	14,5	14,5 (12,6-16,4)	2922
Région Wallonne	16,0	16,3 (14,0-18,7)	4941
<b>ANNEE</b>			
1997	16,3	17,4 (15,7-19,1)	10087
2001	16,8	17,0 (15,5-18,5)	11902

Tableau 4.2.1.3 : Durée moyenne des hospitalisations (en nombre de nuits), Enquête de Santé, Belgique, 2001.

ho06_1 - Belgique	Moyenne	Taux standardisé (IC 95%)	N
<b>SEXE</b>			
Homme	7,2	6,5 ( 5,0- 8,0)	583
Femme	9,0	7,2 ( 6,1- 8,3)	663
<b>GROUPES D'AGE</b>			
0-14	4,8	4,9 ( 3,7- 6,0)	128
15-24	5,0	5,0 ( 3,2- 6,8)	74
25-34	4,8	4,8 ( 3,5- 6,0)	108
35-44	6,4	6,4 ( 1,7-11,0)	145
45-54	6,7	6,8 ( 4,9- 8,6)	187
55-64	7,0	7,0 ( 5,4- 8,7)	166
65-74	8,9	8,9 ( 7,5-10,2)	218
75+	16,1	16,0 (11,6-20,4)	220
<b>NIVEAU D'INSTRUCTION</b>			
Pas de diplôme	9,1	7,3 ( 3,9-10,8)	24
Enseignement primaire	13,9	10,3 ( 7,2-13,5)	271
Secondaire inférieur	8,2	7,3 ( 4,3-10,2)	238
Secondaire supérieur	5,6	5,6 ( 4,7- 6,4)	351
Enseignement supérieur	6,2	6,3 ( 5,3- 7,4)	325
<b>NIVEAU D'URBANISATION</b>			
Bruxelles	9,4	7,7 ( 6,0- 9,4)	305
Zone urbaine	7,9	6,0 ( 4,3- 7,7)	179
Zone semi-urbaine	9,8	8,7 ( 6,5-10,8)	427
Zone rurale	5,6	4,4 ( 3,5- 5,3)	335
<b>LIEU DE RESIDENCE</b>			
Région Flamande	8,2	6,9 ( 5,5- 8,3)	444
Région Bruxelloise	9,4	7,7 ( 6,0- 9,4)	305
Région Wallonne	7,7	6,3 ( 5,3- 7,4)	497
<b>ANNEE</b>			
1997	8,5	8,1 ( 7,2- 9,1)	1252
2001	8,2	6,9 ( 6,0- 7,9)	1246

Tableau 4.2.1.4 : Proportion d'hospitalisations de jour (en % du total des hospitalisations), Enquête de Santé, Belgique, 2001.

ho06_2 - Belgique	Taux brut (%)	Taux standardisé (IC 95%)	N
<b>SEXE</b>			
Homme	27,6	28,3 (23,3-33,8)	770
Femme	27,3	29,4 (24,0-35,4)	911
<b>GROUPES D'AGE</b>			
0-14	27,1	27,1 (18,7-37,5)	181
15-24	31,7	31,7 (18,3-49,2)	125
25-34	44,7	44,7 (32,8-57,2)	167
35-44	30,3	30,3 (20,6-42,2)	198
45-54	32,1	32,1 (24,7-40,6)	270
55-64	30,2	30,2 (20,3-42,4)	226
65-74	19,7	19,7 (12,3-30,1)	265
75+	11,9	11,8 (6,7-20,0)	249
<b>NIVEAU D'INSTRUCTION</b>			
Pas de diplôme	30,3	35,6 (16,8-60,3)	33
Enseignement primaire	16,6	22,7 (13,2-36,1)	315
Secondaire inférieur	28,1	30,2 (22,5-39,2)	330
Secondaire supérieur	30,8	29,9 (23,3-37,5)	491
Enseignement supérieur	30,5	29,2 (23,0-36,3)	459
<b>NIVEAU D'URBANISATION</b>			
Bruxelles	23,1	24,9 (19,2-31,8)	391
Zone urbaine	34,2	35,1 (25,8-45,7)	248
Zone semi-urbaine	23,6	25,3 (20,0-31,5)	574
Zone rurale	30,5	31,5 (24,8-39,1)	468
<b>LIEU DE RESIDENCE</b>			
Région Flamande	28,2	29,2 (24,2-34,7)	619
Région Bruxelloise	23,1	24,9 (19,1-31,7)	391
Région Wallonne	27,1	29,3 (23,3-36,0)	671
<b>ANNEE</b>			
1997	19,3	19,0 (15,6-22,9)	1496
2001	27,5	28,9 (25,0-33,0)	1681

Tableau 4.2.1.5 : Pourcentage d'hospitalisations accompagnées d'une intervention chirurgicale, Enquête de Santé, Belgique, 2001.

ho08_1 - Belgique	Taux brut (%)	Taux standardisé (IC 95%)	N
<b>SEXE</b>			
Homme	61,8	63,0 (57,6-68,2)	794
Femme	51,1	52,1 (45,8-58,3)	928
<b>GROUPES D'AGE</b>			
0-14	47,6	47,1 (35,1-59,6)	181
15-24	47,2	47,0 (29,5-65,3)	132
25-34	71,3	72,1 (61,2-80,8)	173
35-44	67,5	67,7 (58,5-75,7)	208
45-54	60,8	60,9 (52,1-69,0)	276
55-64	56,1	56,1 (44,9-66,8)	231
65-74	51,0	50,9 (40,2-61,5)	268
75+	48,6	50,7 (39,9-61,4)	253
<b>NIVEAU D'INSTRUCTION</b>			
Pas de diplôme	69,4	71,3 (48,6-86,7)	35
Enseignement primaire	41,9	44,6 (34,3-55,4)	323
Secondaire inférieur	64,5	64,4 (55,5-72,4)	334
Secondaire supérieur	55,7	56,2 (49,0-63,1)	505
Enseignement supérieur	60,0	60,1 (52,6-67,1)	476
<b>NIVEAU D'URBANISATION</b>			
Bruxelles	52,7	54,2 (47,4-60,9)	417
Zone urbaine	60,3	60,7 (50,9-69,7)	253
Zone semi-urbaine	56,1	59,0 (51,8-65,7)	567
Zone rurale	54,9	55,0 (48,0-61,8)	485
<b>LIEU DE RESIDENCE</b>			
Région Flamande	55,3	56,7 (51,2-62,1)	608
Région Bruxelloise	52,7	54,3 (47,4-60,9)	417
Région Wallonne	59,1	60,8 (52,9-68,2)	697
<b>ANNEE</b>			
1997	49,0	48,8 (44,4-53,2)	1542
2001	56,1	56,7 (52,4-61,0)	1722

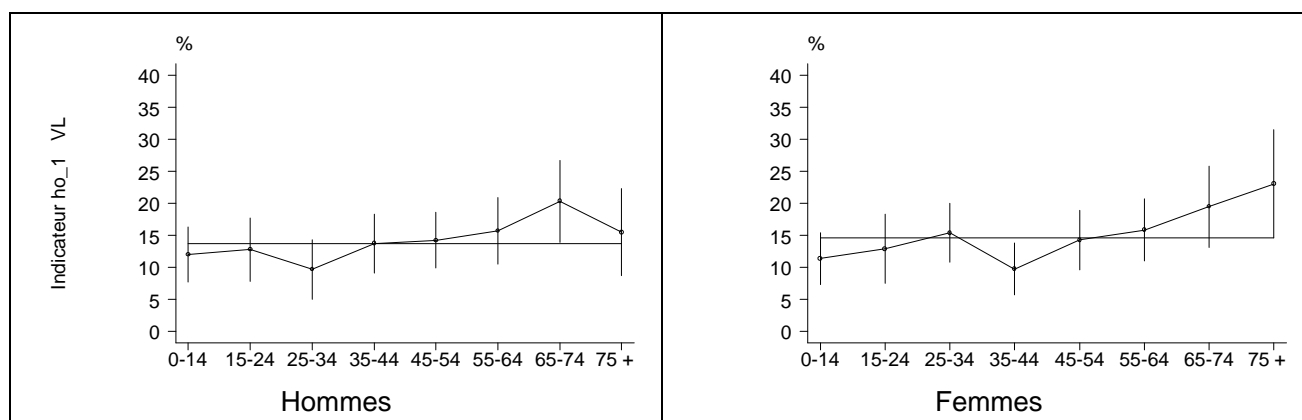
## V.2. Région Flamande

### V.2.1. Dernière hospitalisation (HO\_1)

14% des habitants de la Région Flamande rapportent une admission à l'hôpital au cours de l'année écoulée, 61% disent avoir été admis il y a plus d'un an et 25% n'ont encore jamais été hospitalisés.

In n'y a pas, pour cet indicateur, de différence entre les hommes et les femmes. Soulignons toutefois que les prises en charge pour les accouchements ne sont pas incluses. La Figure 4.2.2.1 indique qu'il existe des différences en fonction de l'âge. C'est surtout à partir de l'âge de 45 ans que la propension à être hospitalisé augmente. Chez les personnes de 75 ans et plus, une sur cinq a été admise à l'hôpital au cours de l'année écoulée.

Figure 4.2.2.1 : Pourcentage (%) de la population qui a été hospitalisée au cours de l'année écoulée, par sexe et par âge, Région Flamande, Enquête de santé, Belgique, 2001.



Le pourcentage de personnes admises à l'hôpital au cours de la dernière année baisse légèrement avec le niveau d'éducation: 19% dans le groupe des diplômés de l'école primaire à 12% dans le groupe des diplômés du supérieur. Toutefois, ces différences ne sont pas significatives après ajustement pour l'âge et le sexe, et disparaissent totalement si l'on ajuste également pour l'état de santé.

On n'observe pas de différence en fonction de l'urbanisation. Le pourcentage de personnes ayant été admises à l'hôpital dans l'année écoulée est un peu plus élevé en 2001 (14%) qu'en 1997 (13%), mais cette différence ne s'avère pas statistiquement significative.

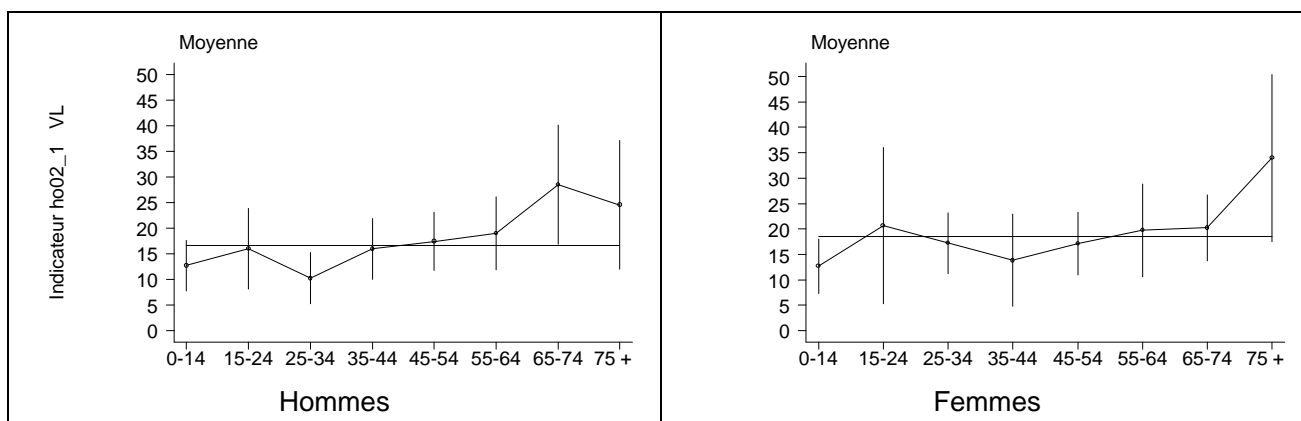
### V.2.2. Nombre moyen d'hospitalisations par 100 personnes et par an (HO02\_1)

Le nombre moyen d'hospitalisations pour 100 personnes et par an dans la Région Flamande est estimé à 18, sur base des données de l'Enquête de santé. Il faut souligner que les prises en charge pour les accouchements ne sont pas comptabilisées, mais qu'en revanche, les hospitalisations de jour et les admissions en hôpital psychiatrique le sont.

Cette moyenne est plus élevée chez les femmes (19) que chez les hommes (17), mais la différence n'est pas significative après ajustement pour l'âge.

Le nombre moyen d'admissions par 100 personnes par an varie avec l'âge (Figure 4.2.2.2). Il se maintient en dessous de 20 jusqu'à l'âge de 64 ans (Figure 4.2.2.2), augmente à 24 admissions par 100 personnes et par an chez les 65-74 ans, et à 31 chez les 75 ans et plus.

Figure 4.2.2.2 : Nombre moyen d'hospitalisations pour 100 personnes et par an, par sexe et par âge, Région Flamande, Enquête de Santé, Belgique, 2001.



Le nombre moyen d'hospitalisations pour 100 personnes et par an est plus élevé parmi les personnes du niveau d'éducation plus faible (26 par 100 personnes) et baisse en fonction de l'éducation : 21 par 100 chez les diplômés du secondaire inférieur, 18 chez les diplômés du secondaire supérieur et 13 chez les diplômés du supérieur. Ce gradient socioéconomique est significatif ( $p < 0,02$ ) après ajustement pour l'âge et le sexe, mais disparaît quand on tient aussi compte de l'état de santé. Le plus grand nombre d'admissions chez les moins favorisés peut donc s'expliquer en grande partie par le fait que les personnes de ce groupe éprouvent plus de problèmes de santé.

On n'observe pas de lien entre le nombre moyen d'admissions et les niveaux d'urbanisation. Il n'y a pas de différence non plus entre 1997 et 2001 au regard de cet indicateur.

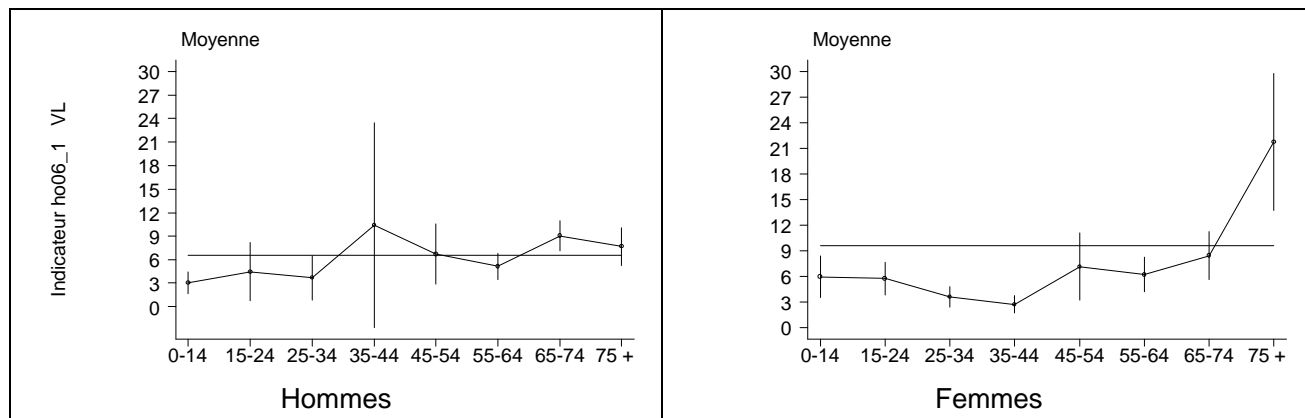
### V.2.3. Durée moyenne des hospitalisations (HO06\_1)

En Région Flamande, la durée moyenne des hospitalisations dans les hôpitaux généraux (sauf pour accouchements) est de 8,2 nuits. Cette estimation à partir des données de l'Enquête sont à peu près du même ordre que ceux du RCM.

On observe une différence entre les femmes (9,6 nuits) et les hommes (6,5 nuits) quant à la durée de l'hospitalisation, mais celle-ci n'est pas significative après standardisation pour l'âge.

La durée d'hospitalisation augmente quelque peu en fonction de l'âge (Figure 4.2.2.3), mais s'avère particulièrement élevée chez les femmes de 75 ans et plus.

Figure 4.2.2.3 : Durée moyenne des hospitalisations (en nombre de nuits), par sexe et par âge, Région Flamande, Enquête de Santé, Belgique, 2001.



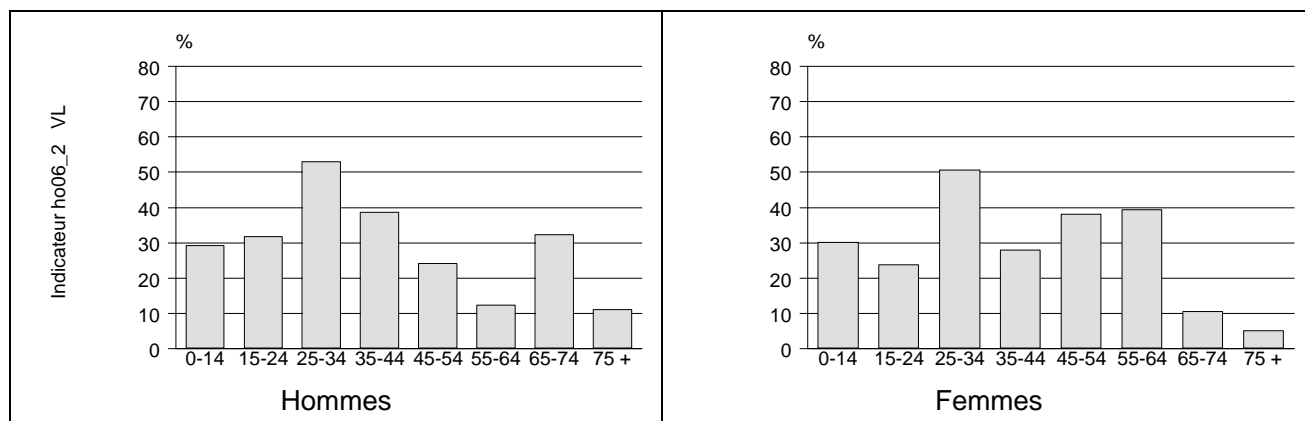
La durée moyenne des admissions est plus élevée dans les groupes moins scolarisés (16,0 nuits chez les certifiés du primaire) que dans les groupes les plus scolarisés (respectivement 5,1 et 5,5 nuits chez les diplômés du secondaire supérieur et ceux du cycle supérieur). Ce gradient socioéconomique est significatif ( $p < 0,02$ ) après ajustement pour l'âge et le sexe. Comme pour le nombre moyen d'admissions, les différences disparaissent quand on tient aussi compte de l'état de santé. La plus longue durée d'admission chez ces personnes peu scolarisées tient donc à leur moins bon état de santé.

On observe que les habitants des zones rurales restent moins longtemps à l'hôpital que les habitants des villes et des zones semi-urbaines. Cette différence reste significative après ajustement pour l'âge et le sexe ( $p = 0,001$ ). En revanche, la durée de l'hospitalisation ne varie pas en fonction des régions, ni entre 1997 et 2001.

#### V.2.4. Hospitalisation de jour (HO06\_2)

En Région Flamande, les hospitalisations de jour constituent 28% de toutes les admissions à l'hôpital. On n'observe pas de différences significatives entre les femmes et les hommes à ce sujet. Tant chez les hommes que chez les femmes, les hospitalisations de jour sont les plus fréquentes dans le groupe d'âge de 25-34 ans (Figure 4.2.2.4): respectivement 53% et 51% du nombre total d'admissions. Après 65 ans, ce type d'admission diminue fortement.

Figure 4.2.2.4 : Proportion d'hospitalisations de jour (en % du total des hospitalisations), standardisé pour l'âge et le sexe, Région Flamande, Enquête de Santé, Belgique, 2001.



Les chiffres bruts montrent que les hospitalisations de jour sont relativement moins fréquentes dans le groupe des diplômés de l'école primaire et chez les habitants de la région Bruxelloise. Après ajustement pour l'âge et le sexe, aucune différence significative n'est apparue dans les proportions d'hospitalisations de jour, que ce soit en fonction du niveau d'éducation ou du niveau d'urbanisation.

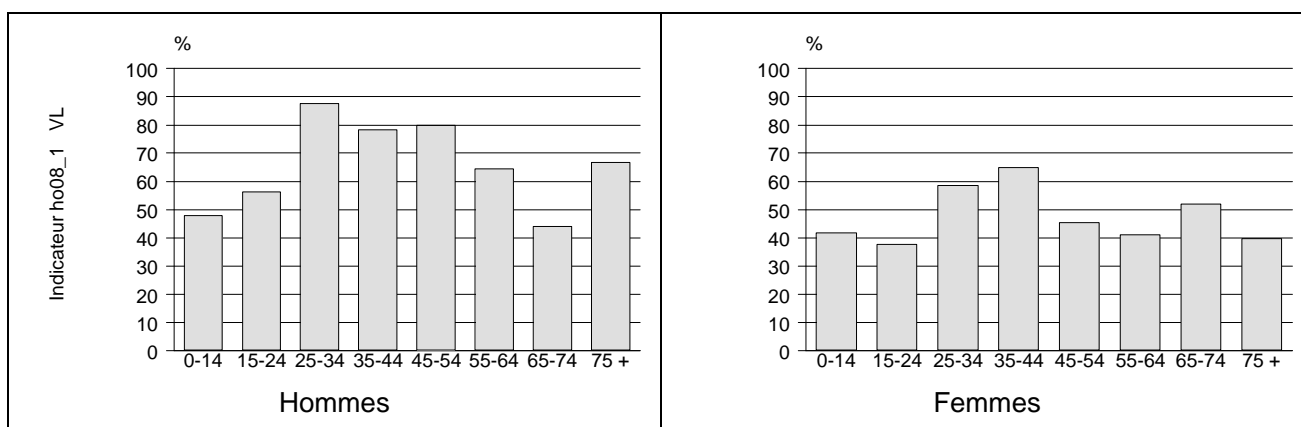
Dans la Région Flamande, on observe une légère augmentation du nombre d'hospitalisations de jour par rapport à 1997. La comparaison entre 1997 et 2001 sur base des données présentées dans le Tableau 4.2.2.4. est contestable, parce qu'en 1997 le nombre d'hospitalisations de jours est proportionnel au nombre total d'admissions, tous types confondus (à l'hôpital général et à l'hôpital psychiatrique, où les admissions de jour sont moins pertinentes). Après correction pour cette différence, et après ajustement pour l'âge et le sexe, le pourcentage d'hospitalisations de jour n'est toutefois pas significativement différent entre 2001 et 1997.

### V.2.5. Nombre d'hospitalisations (en %) accompagnées d'une intervention chirurgicale (HO08\_1)

En Région Flamande, 54% des admissions à l'hôpital (y compris les hospitalisations de jours, mais sans compter les admissions pour accouchements) sont accompagnées d'une intervention chirurgicale. Les hospitalisations avec opération sont plus fréquentes chez les hommes (63%) que chez les femmes (47%), cette différence étant significative après ajustement pour l'âge.

Le nombre d'hospitalisations accompagnées d'une intervention chirurgicale est plus élevé entre 25 et 54 ans chez les hommes (autour de 80%) et entre 25 et 44 ans chez les femmes (autour de 60%) (Figure 4.2.2.5).

Figure 4.2.2.5 : Pourcentage d'hospitalisations accompagnées d'une intervention chirurgicale, par sexe et par âge, Région Flamande, Enquête de Santé, Belgique, 2001.



Les différences observées en fonction des niveaux d'éducation et d'urbanisation sont menues ou équivoques, et dans tous les cas, non significatives.

Le nombre d'hospitalisations accompagnées d'une opération est plus élevé en 2001 qu'en 1997, mais la différence ne s'avère pas significative après standardisation pour l'âge et le sexe.



### **V.2.6. Raisons d'hospitalisation (HO07\_1)**

Chez les enfants de 0-14 ans, les problèmes du système digestif (22%) et du système respiratoire (20%) sont les causes principales pour une admission à l'hôpital, suivi des problèmes de l'appareil auditif et d'équilibre (surtout dû au diabolo) comptent chacun pour 16% de toutes les causes évoquées.

Chez les hommes de 15 à 64 ans, 39% des admissions concernent des problèmes locomoteurs. Les problèmes digestifs, dermatologiques et des problèmes cardiaques et vasculaires représentent chacun environ 10% des causes d'admission.

Chez les femmes entre 15 et 64 ans, les problèmes du système locomoteur constituent la raison principale d'hospitalisation (25%). Les problèmes au niveau de l'appareil génital sont à la base de 20% des admissions, et les troubles du système endocrinien/métabolique viennent en troisième place, avec 11% des admissions.

Les raisons principales d'admission à l'hôpital chez les hommes van 65 ans et plus sont des problèmes cardiaques et vasculaires (25% des admissions). Les problèmes du système locomoteur (23%) et de l'appareil génital (prostate) (14%) sont également des raisons fréquentes pour une admission.

Chez les femmes de 65 ans et plus, les problèmes locomoteurs sont aussi la principale cause d'hospitalisation (40%), problèmes cardiaques et vasculaires (17%) et des problèmes du système digestif (13%).

Tableau 4.2.2.1 : Pourcentage (%) de la population qui a été hospitalisé au cours de l'année écoulée, Région Flamande, Enquête de santé, Belgique, 2001

ho_1 - Région Flamande	Taux brut (%)	Taux standardisé (IC 95%)	N
<b>SEXE</b>			
Homme	13,7	13,7 (12,0-15,6)	2045
Femme	14,6	14,2 (12,5-16,1)	2024
<b>GROUPES D'AGE</b>			
0-14	11,7	11,7 (9,0-15,1)	596
15-24	12,8	12,8 (9,5-17,1)	450
25-34	12,5	12,5 (9,6-16,1)	573
35-44	11,8	11,8 (9,0-15,3)	652
45-54	14,2	14,2 (11,2-17,9)	591
55-64	15,8	15,8 (12,5-19,8)	520
65-74	19,9	19,8 (16,1-24,2)	420
75+	20,3	20,2 (15,0-26,6)	267
<b>NIVEAU D'INSTRUCTION</b>			
Pas de diplôme	10,7	9,7 (4,6-19,2)	77
Enseignement primaire	18,6	15,3 (12,1-19,2)	492
Secondaire inférieur	17,1	16,5 (13,4-20,1)	751
Secondaire supérieur	13,9	14,3 (12,2-16,8)	1333
Enseignement supérieur	11,8	12,5 (10,5-14,9)	1360
<b>NIVEAU D'URBANISATION</b>			
Zone urbaine	13,4	13,1 (10,7-16,1)	939
Zone semi-urbaine	14,5	14,3 (12,5-16,3)	2038
Zone rurale	14,0	14,0 (11,8-16,6)	1092
<b>ANNEE</b>			
1997	12,7	13,0 (11,5-14,7)	3506
2001	14,1	13,9 (12,6-15,2)	4069

Tableau 4.2.2.2 : Nombre moyen d'hospitalisations pour 100 personnes et par an, Région Flamande, Enquête de Santé, Belgique, 2001.

ho02_1 - Région Flamande	Moyenne	Taux standardisé (IC 95%)		N
<b>SEXE</b>				
Homme	16,6	17,1	(14,6-19,6)	2031
Femme	18,5	18,2	(15,0-21,5)	2008
<b>GROUPES D'AGE</b>				
0-14	12,7	12,7	(9,0-16,4)	590
15-24	18,3	18,3	(9,6-27,0)	447
25-34	13,7	13,7	(9,9-17,5)	566
35-44	14,9	14,9	(9,5-20,3)	649
45-54	17,3	17,3	(12,9-21,7)	589
55-64	19,3	19,4	(13,7-25,0)	514
65-74	24,0	23,9	(18,0-29,9)	417
75+	30,6	30,4	(19,1-41,7)	267
<b>NIVEAU D'INSTRUCTION</b>				
Pas de diplôme	10,7	7,7	(-0,6-16,0)	77
Enseignement primaire	26,4	21,6	(14,4-28,9)	488
Secondaire inférieur	20,5	19,9	(15,7-24,1)	744
Secondaire supérieur	18,1	19,1	(14,9-23,4)	1320
Enseignement supérieur	13,2	14,8	(12,3-17,4)	1354
<b>NIVEAU D'URBANISATION</b>				
Zone urbaine	16,9	16,8	(12,7-20,9)	931
Zone semi-urbaine	17,8	17,7	(14,7-20,7)	2024
Zone rurale	17,7	18,2	(14,4-22,0)	1084
<b>ANNEE</b>				
1997	16,2	17,3	(14,8-19,8)	3497
2001	17,6	17,7	(15,6-19,7)	4039

Tableau 4.2.2.3 : Durée moyenne des hospitalisations (en nombre de nuits), Région Flamande, Enquête de Santé, Belgique, 2001.

ho06_1 - Région Flamande	Moyenne	Taux standardisé (IC 95%)	N
<b>SEXE</b>			
Homme	6,5	5,8 (3,6- 8,1)	218
Femme	9,6	7,5 (6,0- 9,1)	226
<b>GROUPES D'AGE</b>			
0-14	4,6	4,6 (3,1- 6,0)	49
15-24	5,2	5,1 (3,2- 7,0)	35
25-34	3,6	3,5 (2,1- 4,9)	36
35-44	6,5	6,5 (-0,7-13,7)	43
45-54	6,9	7,0 (4,3- 9,7)	67
55-64	5,6	5,7 (4,4- 7,0)	71
65-74	8,7	8,7 (7,0-10,5)	79
75+	18,0	17,6 (11,3-23,9)	64
<b>NIVEAU D'INSTRUCTION</b>			
Pas de diplôme	8,4	7,2 (2,9-11,5)	6
Enseignement primaire	16,0	12,2 (7,5-16,8)	93
Secondaire inférieur	7,6	6,7 (2,6-10,7)	89
Secondaire supérieur	5,1	5,1 (3,9- 6,3)	144
Enseignement supérieur	5,5	5,9 (4,4- 7,4)	111
<b>NIVEAU D'URBANISATION</b>			
Zone urbaine	8,0	6,1 (3,8- 8,3)	90
Zone semi-urbaine	10,4	9,1 (6,3-11,9)	239
Zone rurale	4,2	3,2 (1,7- 4,7)	115
<b>ANNEE</b>			
1997	8,2	7,8 (6,3- 9,4)	382
2001	8,2	6,9 (5,5- 8,3)	444

Tableau 4.2.2.4 : Proportion d'hospitalisations de jour (en % du total des hospitalisations), Région Flamande, Enquête de Santé, Belgique, 2001.

ho06_2 - Région Flamande	Taux brut (%)	Taux standardisé (IC 95%)	N
<b>SEXE</b>			
Homme	29,7	29,6 (23,3-36,9)	300
Femme	26,9	28,5 (21,5-36,8)	319
<b>GROUPES D'AGE</b>			
0-14	29,8	29,8 (19,2-43,1)	69
15-24	27,5	27,5 (13,5-48,2)	53
25-34	51,8	51,8 (36,8-66,5)	69
35-44	33,7	33,7 (20,1-50,5)	72
45-54	31,3	31,3 (21,6-42,9)	96
55-64	27,0	27,0 (13,3-47,0)	91
65-74	22,9	22,8 (12,5-37,9)	97
75+	6,8	6,9 (2,6-17,3)	72
<b>NIVEAU D'INSTRUCTION</b>			
Pas de diplôme	31,9	38,9 (12,5-74,0)	9
Enseignement primaire	16,5	26,2 (11,3-49,9)	111
Secondaire inférieur	29,0	31,3 (20,8-44,1)	127
Secondaire supérieur	31,0	28,4 (20,6-37,8)	208
Enseignement supérieur	32,5	29,1 (20,8-39,1)	160
<b>NIVEAU D'URBANISATION</b>			
Zone urbaine	36,6	38,2 (27,5-50,1)	134
Zone semi-urbaine	23,6	25,6 (19,5-32,8)	323
Zone rurale	30,3	28,8 (19,0-41,1)	162
<b>ANNEE</b>			
1997	24,6	23,6 (18,3-29,9)	496
2001	28,2	29,2 (24,1-34,9)	619

Tableau 4.2.2.5 : Pourcentage d'hospitalisations accompagnées d'une intervention chirurgicale, Région Flamande, Enquête de Santé, Belgique, 2001.

ho08_1 - Région Flamande	Taux brut (%)	Taux standardisé (IC 95%)	N
<b>SEXE</b>			
Homme	64,8	66,5 (59,6-72,6)	297
Femme	47,1	48,3 (40,2-56,4)	311
<b>GROUPES D'AGE</b>			
0-14	44,6	44,9 (31,4-59,3)	70
15-24	46,4	46,7 (25,9-68,7)	51
25-34	71,2	72,6 (58,8-83,2)	69
35-44	71,9	72,0 (59,6-81,7)	72
45-54	62,4	62,8 (50,1-73,9)	94
55-64	51,9	52,5 (37,9-66,6)	88
65-74	47,3	45,3 (33,1-58,1)	96
75+	47,1	51,2 (35,1-67,0)	68
<b>NIVEAU D'INSTRUCTION</b>			
Pas de diplôme	75,3	81,9 (47,7-95,8)	9
Enseignement primaire	38,3	43,7 (29,7-58,8)	108
Secondaire inférieur	70,3	69,9 (57,6-79,9)	126
Secondaire supérieur	57,6	59,2 (50,4-67,5)	206
Enseignement supérieur	52,0	51,8 (41,9-61,6)	155
<b>NIVEAU D'URBANISATION</b>			
Zone urbaine	60,3	61,7 (50,2-72,0)	135
Zone semi-urbaine	53,5	57,4 (49,4-64,9)	311
Zone rurale	54,7	54,5 (44,7-64,0)	162
<b>ANNEE</b>			
1997	50,3	51,1 (44,7-57,5)	510
2001	55,3	56,8 (51,3-62,2)	608

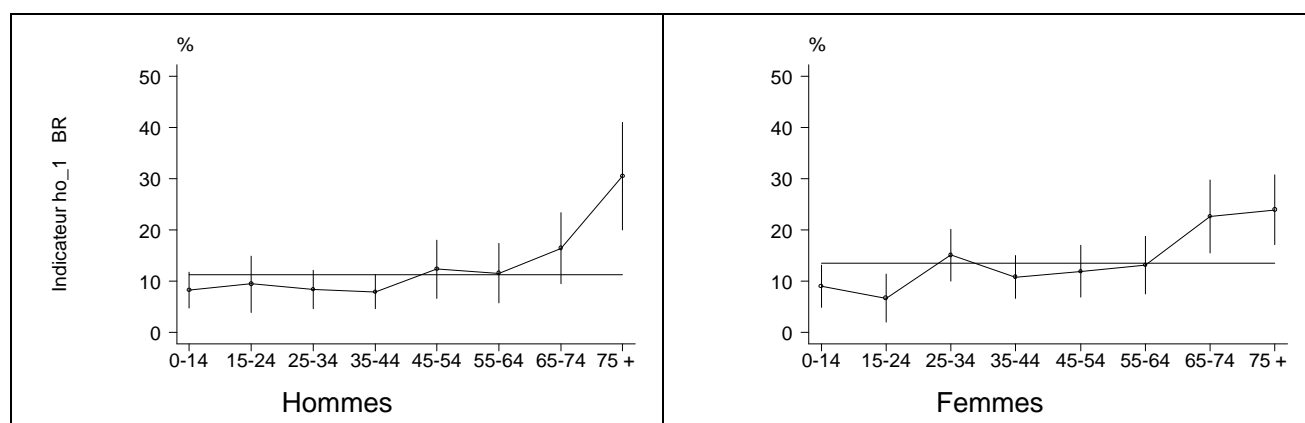
### V.3. Région Bruxelloise

#### V.3.1. Dernière hospitalisation (HO\_1)

12% des Bruxellois rapportent une admission à l'hôpital au cours de l'année écoulée, 57% disent avoir été admis il y a plus d'un an et 30% n'ont encore jamais été hospitalisés.

In n'y a pas, pour cet indicateur, de différence notable entre les hommes et les femmes. Soulignons toutefois que les prises en charge pour les accouchements ne sont pas incluses. La Figure 4.2.3.1 indique qu'il existe des différences en fonction de l'âge. C'est surtout à partir du groupe d'âge de 55-64 ans que la propension à être hospitalisé augmente. 30% des hommes de 75 ans et plus et 24% des femmes de cet âge, ont été admis à l'hôpital au cours de l'année écoulée.

Figure 4.2.3.1 : Pourcentage (%) de la population qui a été hospitalisée au cours de l'année écoulée, par sexe et par âge, Région Bruxelloise, Enquête de santé, Belgique, 2001.



Dans la Région Bruxelloise, on n'observe pas de différence importante en fonction du niveau d'éducation ou de la nationalité des personnes.

Le pourcentage de personnes ayant été admises à l'hôpital dans l'année écoulée ne diffère pas entre 1997 et 2001.

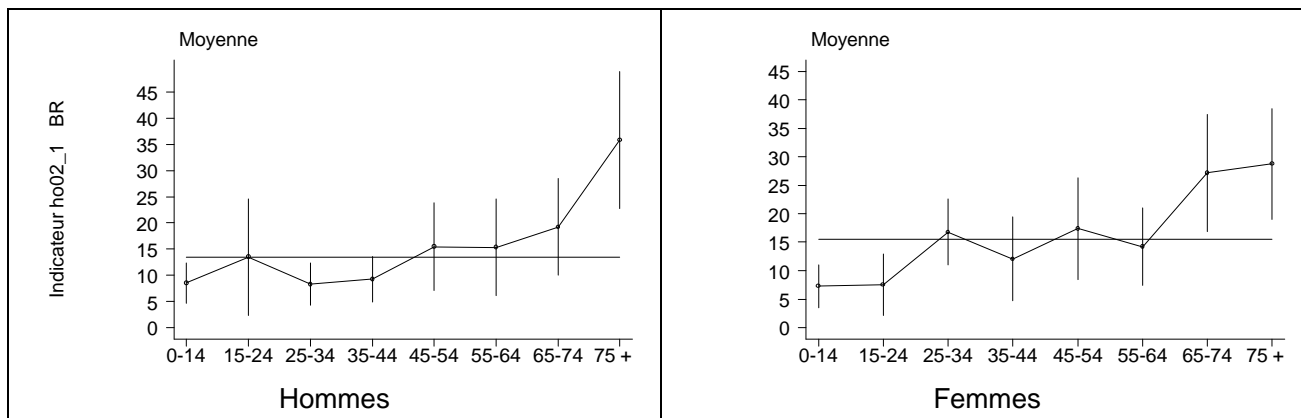
#### V.3.2. Nombre moyen d'hospitalisations par 100 personnes et par an (HO02\_1)

A Bruxelles, le nombre moyen d'hospitalisations pour 100 personnes et par an est estimé à 15, sur base des données de l'Enquête de santé. Il faut souligner que les prises en charge pour les accouchements ne sont pas comptabilisées, mais qu'en revanche, les hospitalisations de jour et les admissions en hôpital psychiatrique le sont.

Cette moyenne est plus élevée chez les femmes (16) que chez les hommes (14), mais la différence n'est pas significative après ajustement pour l'âge.

Le nombre moyen d'admissions par 100 personnes par an varie avec l'âge (Figure 4.2.3.2). Il se maintient en dessous de 20 jusqu'à l'âge de 64 ans (Figure 4.2.3.2), augmente à 24 admissions par 100 personnes et par an chez les 65-74 ans, et à 32 chez les 75 ans et plus.

Figure 4.2.3.2 : Nombre moyen d'hospitalisations pour 100 personnes et par an, par sexe et par âge, Région Bruxelloise, Enquête de Santé, Belgique, 2001.



On n’observe pas de lien entre le nombre moyen d’admissions et le niveau d’éducation ou la nationalité des personnes. Il n’y a pas de différence non plus entre 1997 et 2001 au regard de cet indicateur.

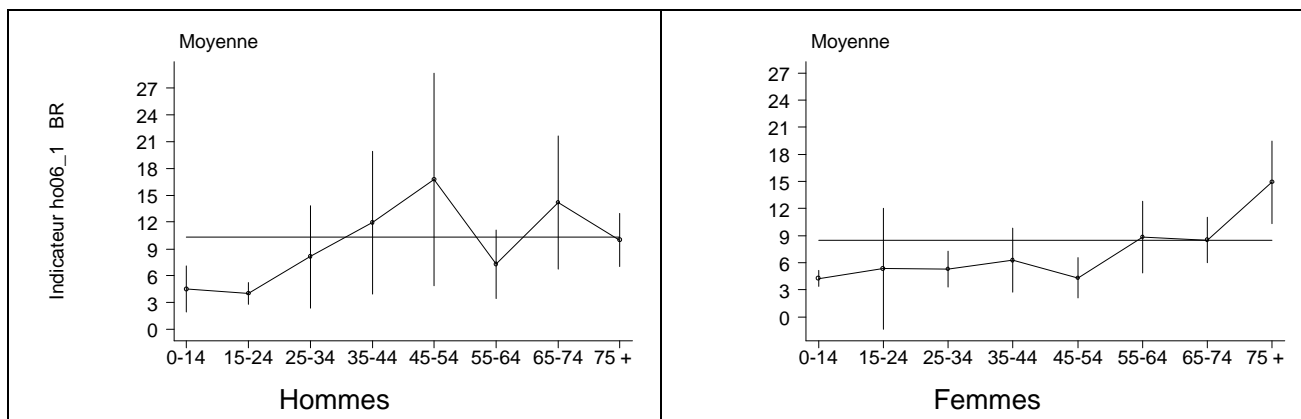
**V.3.3. Durée moyenne des hospitalisations (HO06\_1)**

La durée moyenne des hospitalisations dans les hôpitaux généraux (sauf pour accouchements) est de 9,4 nuits. Cette estimation à partir des données de l’Enquête sont à peu près du même ordre que ceux du RCM.

On observe une différence entre les femmes (10,3 nuits) et les hommes (8,5 nuits) quant à la durée de l’hospitalisation, mais celle-ci n’est pas significative après standardisation pour l’âge.

La durée d’hospitalisation augmente quelque peu en fonction de l’âge (Figure 4.2.3.3). C’est plus clair chez les femmes où la durée d’admission est de 4,4 nuits chez les 0-14 ans et grimpe à 13,0 nuits chez les 75 ans et plus.

Figure 4.2.3.3 : Durée moyenne des hospitalisations (en nombre de nuits), par sexe et par âge, Région Bruxelloise, Enquête de Santé, Belgique, 2001.



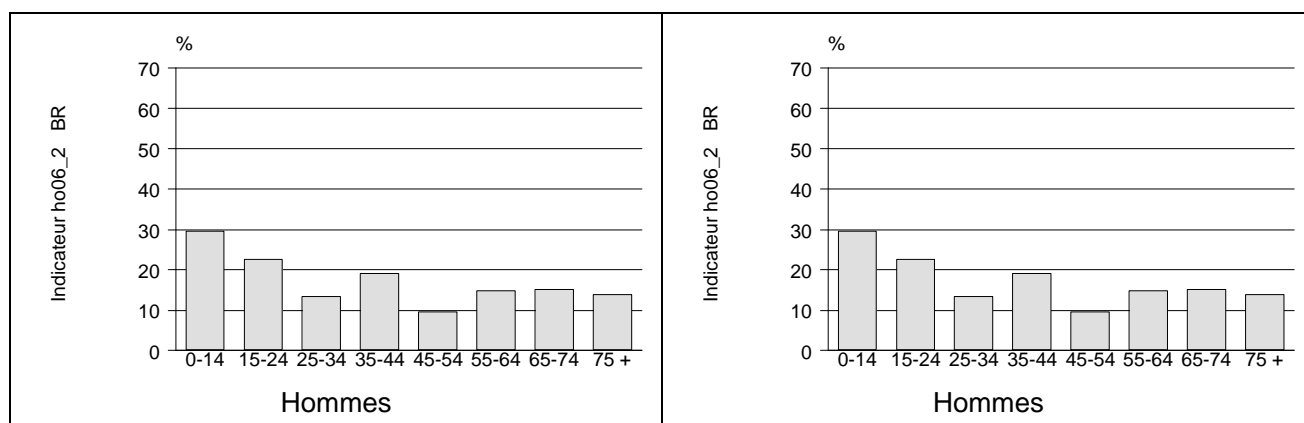
En raison du nombre de données assez restreint de l’enquête de santé à ce niveau, aucune relation n’a pu être établie entre la durée d’hospitalisation et le niveau d’éducation, la nationalité ou les années étudiées.



### V.3.4. Hospitalisation de jour (HO06\_2)

Les hospitalisations de jour constituent 23% de toutes les admissions à l'hôpital. A Bruxelles, ce pourcentage est plus élevé chez les femmes (28%) que chez les hommes (17%), et ce après ajustement pour l'âge. A la lecture de la Figure 4.2.3.4, aucune relation manifeste n'apparaît entre l'âge et l'hospitalisation de jour.

Figure 4.2.3.4 : Proportion d'hospitalisations de jour (en % du total des hospitalisations), standardisé pour l'âge et le sexe, Région Bruxelloise, Enquête de Santé, Belgique, 2001.



A Bruxelles, aucune différence significative n'est apparue dans les proportions d'hospitalisations de jour, que ce soit en fonction du niveau d'éducation ou de la nationalité.

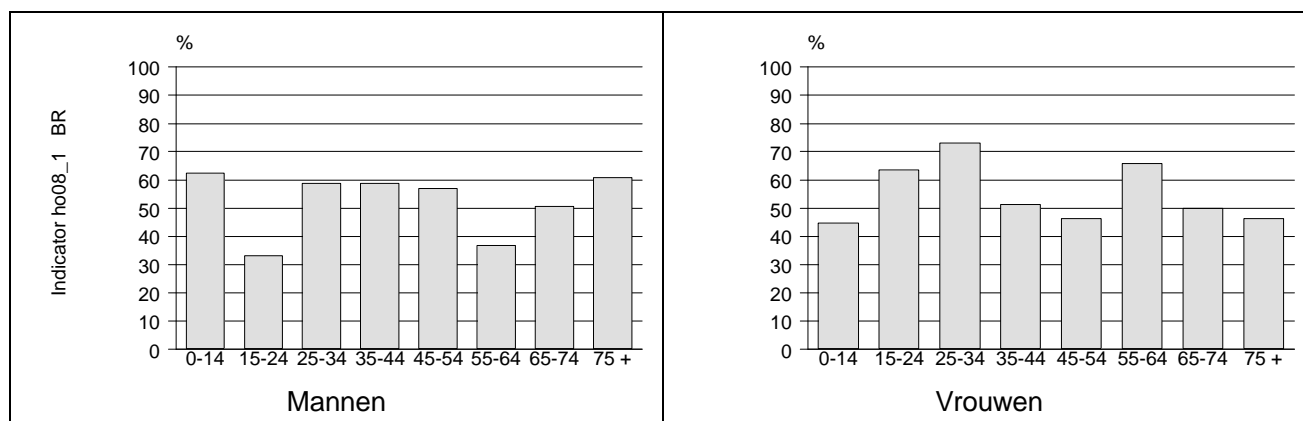
On observe une légère augmentation du nombre d'hospitalisations de jour par rapport à 1997. La comparaison entre 1997 et 2001 sur base des données présentées dans le Tableau 4.2.3.4. est contestable, parce qu'en 1997 le nombre d'hospitalisations de jours est proportionnel au nombre total d'admissions, tous types confondus (à l'hôpital général et à l'hôpital psychiatrique, où les admissions de jour sont moins pertinentes). Même après correction pour cette différence, et après ajustement pour l'âge et le sexe, le pourcentage d'hospitalisations de jour n'est pas significativement différent entre 2001 et 1997 (OR 2,3 ; IC 95% 1,4-3,9).

### V.3.5. Nombre d'hospitalisations (en %) accompagnées d'une intervention chirurgicale (HO08\_1)

A Bruxelles, 53% des admissions à l'hôpital (y compris les hospitalisations de jours, mais sans compter les admissions pour accouchement) sont accompagnées d'une intervention chirurgicale. On n'observe pas à ce sujet de différence en fonction du sexe.

Le nombre d'hospitalisations accompagnées d'une intervention chirurgicale ne présente pas de relation claire avec les catégories d'âge (Figure 4.2.3.5).

Figure 4.2.3.5 : Pourcentage d'hospitalisations accompagnées d'une intervention chirurgicale, par sexe et par âge, Région Bruxelloise, Enquête de Santé, Belgique, 2001.



Le nombre d'hospitalisations accompagnées d'une opération ne varie pas non plus en fonction du niveau d'urbanisation, ni en fonction de la nationalité ou de l'année (2001 versus 1997).

### V.3.6. Raisons d'hospitalisation (HO07\_1)

Chez les enfants de 0-14 ans, les problèmes du système digestif (29%) sont les causes principales pour une admission à l'hôpital, suivi des problèmes du système locomoteur (14%) et du système respiratoire (13%).

Chez les hommes de 15 à 64 ans, 26% des admissions concernent des problèmes locomoteurs. Les problèmes digestifs (22%) et des problèmes cardiaques et vasculaires (18%) représentent des causes fréquentes d'admission.

Chez les femmes entre 15 et 64 ans, les problèmes du système locomoteur constituent la raison principale d'hospitalisation (30%). Les problèmes digestifs sont à la base de 15% des admissions, les problèmes cardiaques et vasculaires et les problèmes génitaux interviennent respectivement pour 13% et 12% des admissions.

Les raisons principales d'admission à l'hôpital chez les hommes van 65 ans et plus sont des problèmes cardiaques et vasculaires (31% des admissions). Les problèmes du système locomoteur (21%) et du système respiratoire (19%) sont également des raisons fréquentes pour une admission.

Chez les femmes de 65 ans et plus, les problèmes cardiaques et vasculaires sont la principale cause d'hospitalisation (30%), suivi des problèmes locomoteurs (25%) et des problèmes du système digestif (17%).

Tableau 4.2.3.1 : Pourcentage (%) de la population qui a été hospitalisé au cours de l'année écoulée, Région Bruxelloise, Enquête de santé, Belgique, 2001.

ho_1 - Région Bruxelloise	Taux brut (%)	Taux standardisé % (IC 95%)	N
<b>SEXE</b>			
Homme	11,3	11,0 ( 9,4-13,0)	1399
Femme	13,5	12,4 (10,6-14,4)	1562
<b>GROUPES D'AGE</b>			
0-14	8,6	8,6 ( 6,2-11,8)	504
15-24	8,1	8,1 ( 5,1-12,5)	264
25-34	11,7	11,7 ( 8,8-15,3)	479
35-44	9,4	9,4 ( 7,0-12,4)	512
45-54	12,1	12,1 ( 8,8-16,6)	363
55-64	12,4	12,3 ( 8,5-17,5)	299
65-74	19,9	19,7 (15,3-25,2)	274
75+	26,1	25,8 (20,5-31,8)	266
<b>NIVEAU D'INSTRUCTION</b>			
Pas de diplôme	11,8	11,4 ( 7,0-18,2)	133
Enseignement primaire	14,2	12,3 ( 9,5-15,8)	401
Secondaire inférieur	12,5	11,3 ( 7,8-16,2)	402
Secondaire supérieur	12,3	11,6 ( 9,0-14,7)	687
Enseignement supérieur	11,1	11,0 ( 9,2-13,1)	1209
<b>ANNEE</b>			
1997	12,2	11,9 (10,4-13,6)	3014
2001	12,4	11,8 (10,6-13,2)	2961

Tableau 4.2.3.2 : Nombre moyen d'hospitalisations pour 100 personnes et par an, Région Bruxelloise, Enquête de Santé, Belgique, 2001.

ho02_1 - Région Bruxelloise	Moyenne	Taux standardisé (IC 95%)		N
<b>SEXE</b>				
Homme	13,4	14,0	(11,3-16,6)	1385
Femme	15,5	15,0	(12,5-17,6)	1537
<b>GROUPES D'AGE</b>				
0-14	7,9	8,0	(5,2-10,7)	497
15-24	10,6	10,6	(4,3-16,9)	262
25-34	12,5	12,5	(9,0-16,1)	476
35-44	10,7	10,7	(6,3-15,0)	503
45-54	16,4	16,4	(10,2-22,6)	359
55-64	14,8	14,8	(8,8-20,7)	297
65-74	23,6	23,6	(16,6-30,5)	268
75+	31,2	31,0	(23,3-38,8)	260
<b>NIVEAU D'INSTRUCTION</b>				
Pas de diplôme	11,0	11,3	(5,6-16,9)	131
Enseignement primaire	15,4	13,8	(9,9-17,7)	393
Secondaire inférieur	16,1	15,6	(8,4-22,7)	397
Secondaire supérieur	14,2	14,2	(10,5-17,8)	680
Enseignement supérieur	13,5	14,3	(11,4-17,2)	1194
<b>ANNEE</b>				
1997	15,7	16,1	(13,2-19,0)	3006
2001	14,5	14,5	(12,6-16,4)	2922

Tableau 4.2.3.3 : Durée moyenne des hospitalisations (en nombre de nuits), Région Bruxelloise, Enquête de Santé, Belgique, 2001.

ho02_1 - Région Bruxelloise	Moyenne	Taux standardisé (IC 95%)	N
<b>SEXE</b>			
Homme	13,4	14,0 (11,3-16,6)	1385
Femme	15,5	15,0 (12,5-17,6)	1537
<b>GROUPES D'AGE</b>			
0-14	7,9	8,0 (5,2-10,7)	497
15-24	10,6	10,6 (4,3-16,9)	262
25-34	12,5	12,5 (9,0-16,1)	476
35-44	10,7	10,7 (6,3-15,0)	503
45-54	16,4	16,4 (10,2-22,6)	359
55-64	14,8	14,8 (8,8-20,7)	297
65-74	23,6	23,6 (16,6-30,5)	268
75+	31,2	31,0 (23,3-38,8)	260
<b>NIVEAU D'INSTRUCTION</b>			
Pas de diplôme	11,0	11,3 (5,6-16,9)	131
Enseignement primaire	15,4	13,8 (9,9-17,7)	393
Secondaire inférieur	16,1	15,6 (8,4-22,7)	397
Secondaire supérieur	14,2	14,2 (10,5-17,8)	680
Enseignement supérieur	13,5	14,3 (11,4-17,2)	1194
<b>ANNEE</b>			
1997	15,7	16,1 (13,2-19,0)	3006
2001	14,5	14,5 (12,6-16,4)	2922

Tableau 4.2.3.4 : Proportion d'hospitalisations de jour (en % du total des hospitalisations), Région Bruxelloise, Enquête de Santé, Belgique, 2001.

ho06_2 - Région Bruxelloise	Taux brut (%)	Taux standardisé % (IC 95%)	N
<b>SEXE</b>			
Homme	16,8	15,8 ( 9,7-24,7)	165
Femme	27,8	30,1 (22,3-39,2)	226
<b>GROUPES D'AGE</b>			
0-14	27,3	27,3 (13,8-46,8)	39
15-24	36,1	40,6 (16,9-69,7)	19
25-34	16,3	15,5 ( 7,2-30,2)	46
35-44	16,7	14,2 ( 5,9-30,3)	53
45-54	31,9	30,6 (18,9-45,5)	56
55-64	23,6	21,3 (10,5-38,6)	35
65-74	26,0	23,0 (12,2-39,2)	67
75+	13,0	11,5 ( 4,7-25,4)	76
<b>NIVEAU D'INSTRUCTION</b>			
Pas de diplôme	32,0	30,9 ( 9,7-65,1)	17
Enseignement primaire	5,6	5,5 ( 1,9-15,0)	65
Secondaire inférieur	30,3	26,1 (14,1-43,1)	58
Secondaire supérieur	26,9	28,4 (17,3-42,9)	93
Enseignement supérieur	22,6	20,5 (13,7-29,5)	132
<b>ANNEE</b>			
1997	12,0	11,4 ( 8,0-15,9)	461
2001	23,1	23,9 (18,2-30,7)	391

Tableau 4.2.3.5 : Pourcentage d'hospitalisations accompagnées d'une intervention chirurgicale, Région Bruxelloise, Enquête de Santé, Belgique, 2001.

ho08_1 - Région Bruxelloise	Taux brut (%)	Taux standardisé % (IC 95%)	N
<b>SEXE</b>			
Homme	52,6	53,4 (43,9-62,6)	179
Femme	52,8	53,4 (44,7-62,0)	238
<b>GROUPES D'AGE</b>			
0-14	54,2	54,2 (36,5-70,8)	38
15-24	44,3	44,3 (19,6-72,1)	26
25-34	66,1	66,1 (51,4-78,2)	48
35-44	54,0	53,9 (34,8-72,0)	59
45-54	51,1	51,1 (35,8-66,2)	58
55-64	52,0	52,0 (34,2-69,3)	39
65-74	50,2	50,1 (35,8-64,5)	69
75+	51,7	51,7 (39,8-63,3)	80
<b>NIVEAU D'INSTRUCTION</b>			
Pas de diplôme	79,4	81,2 (52,9-94,3)	18
Enseignement primaire	46,3	47,5 (34,2-61,2)	71
Secondaire inférieur	41,0	40,9 (24,4-59,8)	57
Secondaire supérieur	53,9	54,4 (42,6-65,6)	99
Enseignement supérieur	57,3	57,2 (46,1-67,6)	148
<b>ANNEE</b>			
1997	47,3	47,3 (39,9-54,8)	474
2001	52,7	52,2 (44,9-59,3)	417

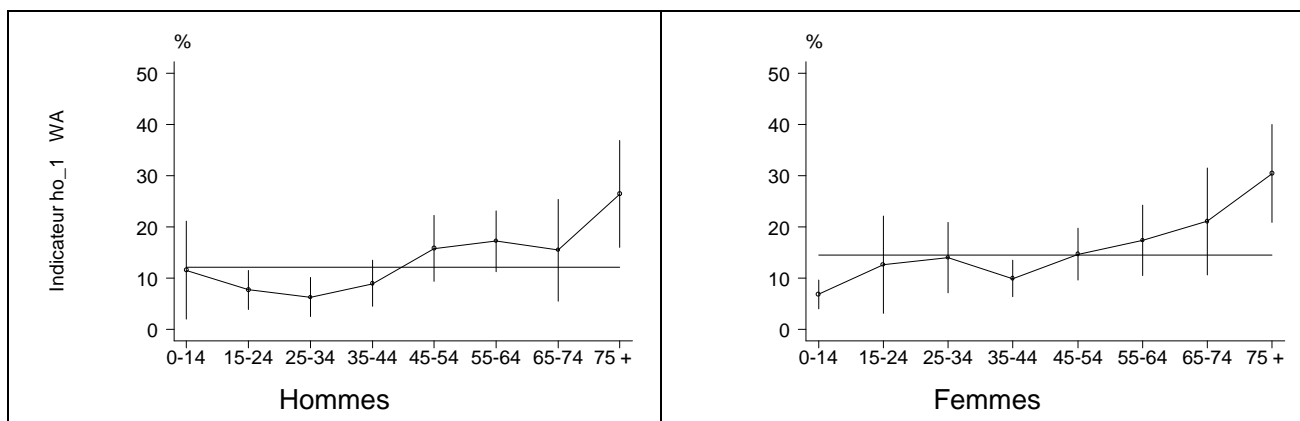
## V.4. Région Wallonne

### V.4.1. Dernière hospitalisation (HO\_1)

13% des habitants de la Wallonie rapportent une admission à l'hôpital au cours de l'année écoulée, 62% disent avoir été admis il y a plus d'un an et 24% n'ont encore jamais été hospitalisés.

Il n'y a pas, pour cet indicateur, de différence notable entre les hommes et les femmes. Soulignons toutefois que les prises en charge pour les accouchements ne sont pas incluses. La Figure 4.2.4.1 indique qu'il existe des différences en fonction de l'âge. C'est surtout à partir du groupe d'âge de 35-44 ans que la propension à être hospitalisé augmente. 26% des hommes de 75 ans et plus et 30% des femmes de cet âge, ont été admis à l'hôpital au cours de l'année écoulée.

Figure 4.2.4.1 : Pourcentage (%) de la population qui a été hospitalisée au cours de l'année écoulée, par sexe et par âge, Région Wallonne, Enquête de santé, Belgique, 2001.



Dans la Région Wallonne, on n'observe pas de différence importante en fonction du niveau d'éducation ou du niveau d'urbanisation.

Le pourcentage de personnes ayant été admises à l'hôpital dans l'année écoulée ne diffère pas entre 1997 et 2001.

### V.4.2. Nombre moyen d'hospitalisations par 100 personnes et par an (HO02\_1)

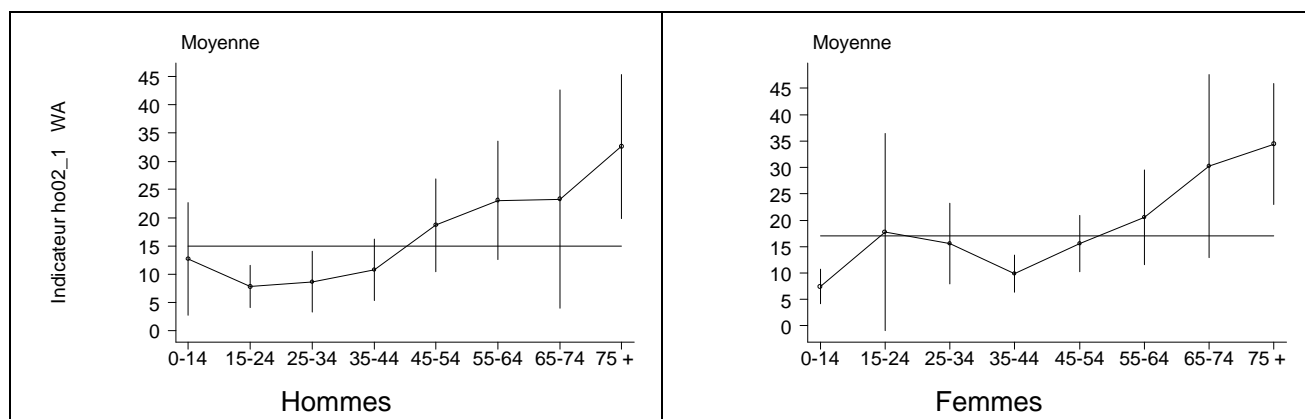
Le nombre moyen d'hospitalisations pour 100 personnes et par an est estimé à 16 dans la Région Wallonne, selon les données de l'Enquête de santé. Il faut souligner que les prises en charge pour les accouchements ne sont pas comptabilisées, mais qu'en revanche, les hospitalisations de jour et les admissions en hôpital psychiatrique le sont.

Cette moyenne est plus élevée chez les femmes (17) que chez les hommes (15), mais la différence n'est pas significative après ajustement pour l'âge.

Le nombre moyen d'admissions par 100 personnes par an varie avec l'âge (Figure 4.2.4.2). Il se maintient en dessous de 20 jusqu'à l'âge de 64 ans (Figure 4.2.4.2), augmente à 24 chez les 65-74 ans, et même 31 admissions par 100 personnes chez les 75 ans et plus.



Figure 4.2.4.2 : Nombre moyen d'hospitalisations pour 100 personnes et par an, par sexe et par âge, Région Wallonne, Enquête de Santé, Belgique, 2001.



Le nombre moyen d'hospitalisations pour 100 personnes et par an est plus élevé parmi les personnes du niveau d'éducation plus faible (25 par 100 personnes) et baisse en fonction de l'éducation : il est de 17 par 100 chez les diplômés du secondaire inférieur, 15 chez les diplômés du secondaire supérieur et 14 chez les diplômés du supérieur.

Ce gradient socioéconomique n'est toutefois pas significatif après ajustement pour l'âge et le sexe et disparaît totalement quand on tient compte de l'état de santé.

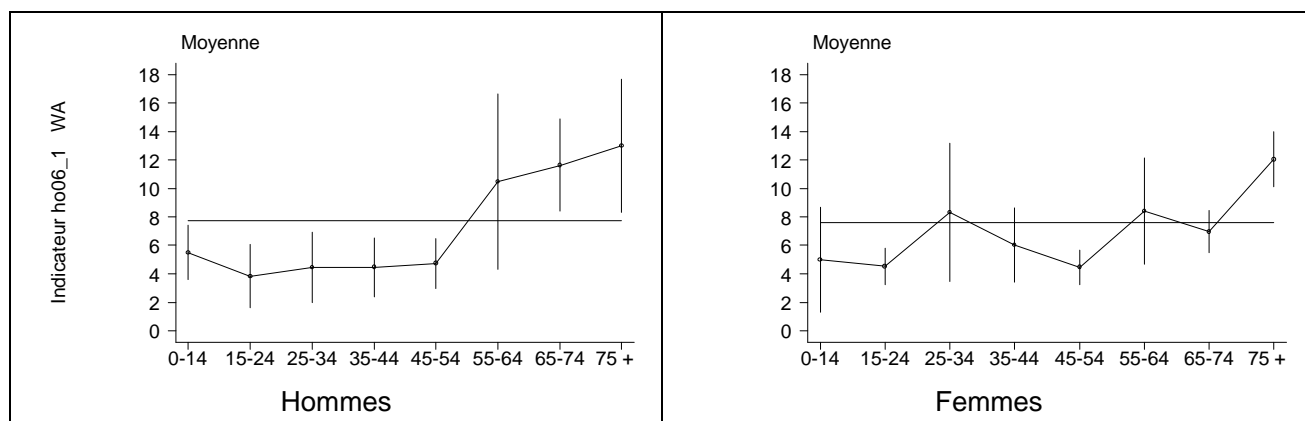
On n'observe pas de lien entre le nombre moyen d'admissions et les différents niveaux d'urbanisation. Il n'y a pas de différence non plus entre 1997 et 2001 au regard de cet indicateur.

**V.4.3. Durée moyenne des hospitalisations (HO06\_1)**

La durée moyenne des hospitalisations dans les hôpitaux généraux (sauf pour accouchements) est de 7,7 nuits. Cette estimation à partir des données de l'Enquête sont à peu près du même ordre que ceux du RCM.

La durée d'hospitalisation augmente quelque peu en fonction de l'âge (Figure 4.2.4.3), surtout chez les hommes à partir de l'âge de 55 ans.

Figure 4.2.4.3 : Durée moyenne des hospitalisations (en nombre de nuits), par sexe et par âge, Région Wallonne, Enquête de Santé, Belgique, 2001.



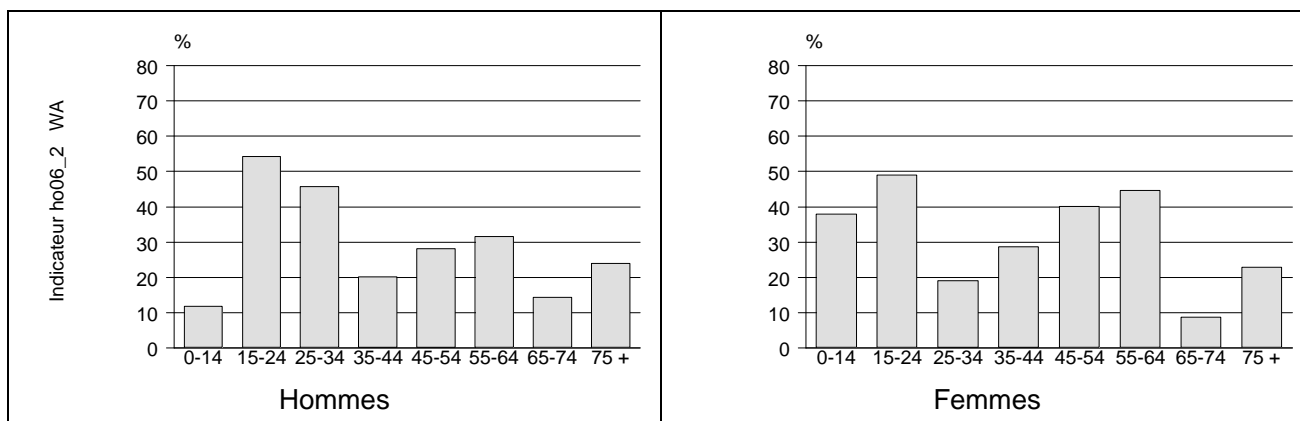
La durée moyenne des admissions est plus élevée dans les groupes moins scolarisés (9,4 nuits chez les certifiés du primaire) que dans les groupes les plus scolarisés (respectivement 6,2 et 6,5 nuits chez les diplômés du secondaire supérieur et ceux du cycle supérieur). Ce gradient socioéconomique n'est toutefois pas significatif après ajustement pour l'âge et le sexe.

La durée de l'hospitalisation ne varie pas en fonction du niveau d'urbanisation, ni entre les années 1997 et 2001.

#### V.4.4. Hospitalisation de jour (HO06\_2)

Les hospitalisations de jour constituent 27% de toutes les admissions à l'hôpital. On n'observe pas de différences significatives entre les femmes et les hommes à ce sujet. Tant chez les hommes que chez les femmes, les hospitalisations de jour sont les plus fréquentes dans le groupe d'âge de 25-34 ans (Figure 4.2.4.4): respectivement 54% et 49% du nombre total d'admissions. A la lecture de la Figure 4.2.4.4, aucune relation manifeste n'apparaît entre l'âge et l'hospitalisation de jour.

Figure 4.2.4.4 : Proportion d'hospitalisations de jour (en % du total des hospitalisations), standardisé pour l'âge et le sexe, Région Wallonne, Enquête de Santé, Belgique, 2001.



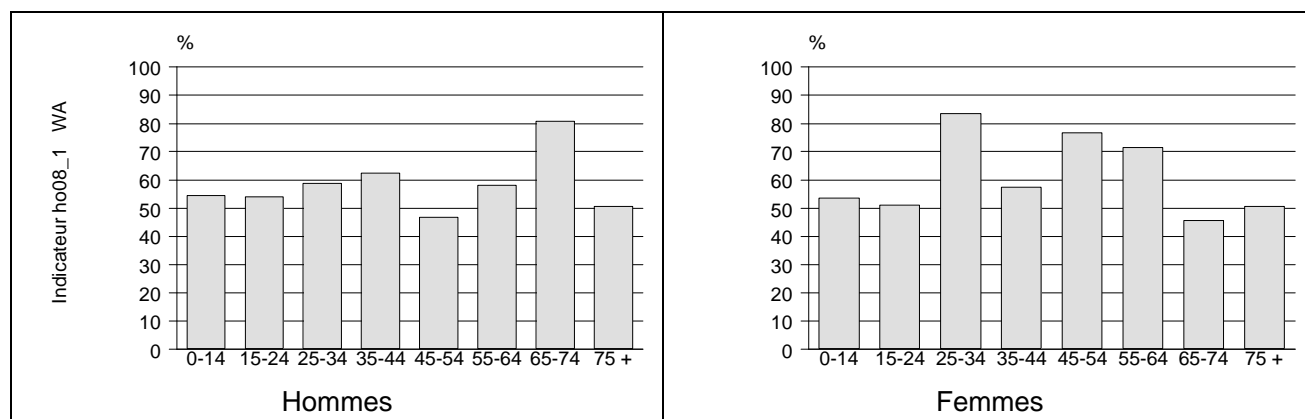
Les chiffres bruts suggèrent une proportion moins élevée d'hospitalisations de jour dans le groupe des diplômés de l'école primaire et chez les habitants des villes, mais aucune différence n'est significative après ajustement pour l'âge et le sexe.

Dans la Région Wallonne, on observe une augmentation significative du nombre d'hospitalisations de jour par rapport à 1997. La comparaison entre 1997 et 2001 sur base des données présentées dans le Tableau 4.2.4.4. est contestable, parce qu'en 1997 le nombre d'hospitalisations de jours est proportionnel au nombre total d'admissions, tous types confondus (à l'hôpital général et à l'hôpital psychiatrique, où les admissions de jour sont moins pertinentes). Même après correction pour cette différence, et après ajustement pour l'âge et le sexe, le pourcentage d'hospitalisations de jour n'est pas significativement différent entre 2001 et 1997 (OR 2,7; IC 95% 1,6-4,4).

#### V.4.5. Nombre d'hospitalisations (en %) accompagnées d'une intervention chirurgicale (HO08\_1)

Dans la Région Wallonne, 59% des admissions à l'hôpital (y compris les hospitalisations de jours, mais sans compter les admissions pour accouchement) sont accompagnées d'une intervention chirurgicale. Les hospitalisations avec opération sont plus fréquentes chez les femmes (61%) que chez les hommes (58%), mais cette différence n'est pas significative après ajustement pour l'âge. Les différences en fonction de l'âge ne sont pas, non plus, significatives (Figure 4.2.4.5).

Figure 4.2.4.5 : Pourcentage d'hospitalisations accompagnées d'une intervention chirurgicale, par sexe et par âge, Région Wallonne, Enquête de Santé, Belgique, 2001.



Il apparaît que le pourcentage d'hospitalisations avec opération chirurgicale augmente en fonction du niveau d'éducation : de 49% chez les personnes du niveau des primaires à 77% chez les personnes du niveau du supérieur. Les différences restent significatives après ajustement pour l'âge et le sexe, mais disparaissent si l'on ajuste également pour l'état de santé. Ceci indique peut-être qu'il y a plus d'interventions chirurgicales électives dans les couches plus favorisées de la population.

Le nombre d'hospitalisations accompagnées d'une opération est plus élevé en 2001 qu'en 1997, mais la différence ne s'avère pas significative après standardisation pour l'âge et le sexe.

#### V.4.6. Raisons d'hospitalisation (HO07\_1)

Chez les enfants de 0-14 ans, les problèmes de l'appareil auditif et d'équilibre (surtout dû au diabolo) sont les causes principales pour une admission à l'hôpital (31%), suivi des problèmes du système respiratoire (25%).

Chez les hommes de 15 à 64 ans, 27% des admissions concernent des problèmes locomoteurs. Les problèmes digestifs entraînent 25% des admissions et les problèmes cardiaques et vasculaires représentent chacun environ 17% des causes d'admission.

Chez les femmes entre 15 et 64 ans, les problèmes du système locomoteur constituent la raison principale d'hospitalisation (27%). Les problèmes digestifs sont à la base de 18% des admissions, et les troubles au niveau de l'appareil génital ainsi qu'au niveau cardiaque et vasculaire interviennent chacun pour 11% des admissions.

Les raisons principales d'admission à l'hôpital chez les hommes van 65 ans et plus sont des problèmes cardiaques et vasculaires (25% des admissions). Les problèmes du système locomoteur (18%) et les problèmes urinaires (17%) sont également des raisons fréquentes pour une admission.

Chez les femmes de 65 ans et plus, les problèmes généraux (traumatismes, anémie, ...) sont à la base de 22% des admissions, tandis que les problèmes locomoteurs comptent pour 20% des admissions.

Tableau 4.2.4.1 : Pourcentage (%) de la population qui a été hospitalisé au cours de l'année écoulée, Région Wallonne, Enquête de santé, Belgique, 2001.

ho_1 - Région Wallonne	Taux brut (%)	Taux standardisé % (IC 95%)	N
<b>SEXE</b>			
Homme	12,2	12,1 ( 9,7-15,0)	2430
Femme	14,5	13,6 (11,4-16,0)	2545
<b>GROUPES D'AGE</b>			
0-14	9,3	9,3 ( 5,2-16,0)	840
15-24	10,2	10,2 ( 6,0-16,8)	567
25-34	9,9	10,0 ( 6,8-14,3)	675
35-44	9,4	9,4 ( 6,9-12,8)	755
45-54	15,2	15,2 (11,4-20,0)	711
55-64	17,3	17,3 (12,8-22,9)	535
65-74	18,6	18,5 (12,2-27,0)	528
75+	29,0	28,6 (22,1-36,1)	364
<b>NIVEAU D'INSTRUCTION</b>			
Pas de diplôme	5,0	3,6 ( 1,2-10,9)	58
Enseignement primaire	20,6	15,1 (11,2-20,0)	662
Secondaire inférieur	12,9	11,6 ( 8,8-15,0)	1030
Secondaire supérieur	12,2	12,5 (10,0-15,6)	1490
Enseignement supérieur	12,6	13,5 (10,2-17,6)	1540
<b>NIVEAU D'URBANISATION</b>			
Zone urbaine	11,4	10,6 ( 8,1-13,8)	978
Zone semi-urbaine	14,4	14,1 (10,8-18,1)	1841
Zone rurale	12,8	12,3 (10,5-14,3)	2156
<b>ANNEE</b>			
1997	12,7	12,9 (11,4-14,6)	3594
2001	13,3	12,8 (11,2-14,6)	4975

Tableau 4.2.4.2 : Nombre moyen d'hospitalisations pour 100 personnes et par an, Région Wallonne, Enquête de Santé, Belgique, 2001.

ho02_1 - Région Wallonne	Moyenne	Taux standardisé (IC 95%)		N
<b>SEXE</b>				
Homme	15,0	15,9	(12,6-19,2)	2417
Femme	17,0	16,9	(13,5-20,4)	2524
<b>GROUPES D'AGE</b>				
0-14	10,2	10,2	( 4,7-15,6)	834
15-24	12,9	12,9	( 3,0-22,8)	566
25-34	12,0	12,0	( 7,6-16,4)	671
35-44	10,4	10,4	( 7,1-13,7)	751
45-54	17,1	17,1	(12,1-22,1)	706
55-64	21,8	21,8	(14,3-29,4)	528
65-74	27,1	27,1	(14,0-40,1)	525
75+	33,8	33,7	(25,1-42,2)	360
<b>NIVEAU D'INSTRUCTION</b>				
Pas de diplôme	5,2	0,6	(-5,7- 6,9)	57
Enseignement primaire	25,1	19,6	(12,3-27,0)	654
Secondaire inférieur	17,0	15,7	(10,8-20,7)	1023
Secondaire supérieur	14,6	16,2	(12,7-19,8)	1476
Enseignement supérieur	14,5	16,8	(11,8-21,7)	1536
<b>NIVEAU D'URBANISATION</b>				
Zone urbaine	15,3	15,2	(10,1-20,2)	975
Zone semi-urbaine	17,3	17,9	(13,0-22,7)	1825
Zone rurale	15,2	15,6	(12,9-18,2)	2141
<b>ANNEE</b>				
1997	16,9	18,1	(15,6-20,6)	3584
2001	16,0	16,4	(14,0-18,8)	4941

Tableau 4.2.4.3 : Durée moyenne des hospitalisations (en nombre de nuits), Région Wallonne, Enquête de Santé, Belgique, 2001.

ho06_1 - Région Wallonne	Moyenne	Taux standardisé (IC 95%)	N
<b>SEXE</b>			
Homme	7,7	7,2 ( 5,9- 8,5)	228
Femme	7,6	6,1 ( 5,0- 7,2)	269
<b>GROUPES D'AGE</b>			
0-14	5,4	5,1 ( 3,0- 7,2)	50
15-24	4,1	4,0 ( 2,6- 5,5)	29
25-34	7,1	7,2 ( 3,9-10,6)	33
35-44	5,3	5,3 ( 3,5- 7,1)	58
45-54	4,6	4,5 ( 3,4- 5,7)	84
55-64	9,7	9,5 ( 5,5-13,6)	68
65-74	8,7	8,8 ( 6,7-10,9)	86
75+	12,4	12,5 (10,4-14,7)	89
<b>NIVEAU D'INSTRUCTION</b>			
Pas de diplôme	18,2	13,9 (-3,8-31,5)	6
Enseignement primaire	9,4	7,0 ( 4,6- 9,4)	117
Secondaire inférieur	9,0	8,1 ( 5,6-10,6)	106
Secondaire supérieur	6,2	6,0 ( 4,9- 7,2)	135
Enseignement supérieur	6,6	6,2 ( 4,8- 7,6)	116
<b>NIVEAU D'URBANISATION</b>			
Zone urbaine	7,6	7,2 ( 5,4- 8,9)	89
Zone semi-urbaine	7,8	7,0 ( 5,4- 8,5)	188
Zone rurale	7,6	6,1 ( 4,8- 7,5)	220
<b>ANNEE</b>			
1997	8,8	8,5 ( 7,2- 9,8)	471
2001	7,7	6,6 ( 5,5- 7,7)	497

Tableau 4.2.4.4 : Proportion d'hospitalisations de jour (en % du total des hospitalisations), Région Wallonne, Enquête de Santé, Belgique, 2001.

ho06_2 - Région Wallonne	Taux brut (%)	Taux standardisé % (IC 95%)	N
<b>SEXE</b>			
Homme	25,7	25,3 (17,8-34,5)	305
Femme	28,4	30,6 (22,9-39,5)	366
<b>GROUPES D'AGE</b>			
0-14	19,7	20,5 (9,3-39,3)	73
15-24	52,2	53,0 (35,5-69,8)	53
25-34	30,4	29,9 (14,0-52,8)	52
35-44	25,0	24,7 (13,1-41,4)	73
45-54	33,9	34,1 (21,3-49,6)	118
55-64	37,5	37,8 (25,1-52,4)	100
65-74	10,9	10,6 (4,7-22,2)	101
75+	23,4	22,7 (11,0-40,9)	101
<b>NIVEAU D'INSTRUCTION</b>			
Pas de diplôme	15,3	18,2 (1,6-75,6)	7
Enseignement primaire	19,5	21,2 (11,3-36,2)	139
Secondaire inférieur	25,2	24,0 (14,4-37,3)	145
Secondaire supérieur	31,6	30,4 (21,6-40,9)	190
Enseignement supérieur	29,3	30,5 (20,3-43,1)	167
<b>NIVEAU D'URBANISATION</b>			
Zone urbaine	20,3	18,0 (9,9-30,3)	114
Zone semi-urbaine	23,8	26,7 (18,3-37,3)	251
Zone rurale	30,9	31,0 (23,4-39,8)	306
<b>ANNEE</b>			
1997	12,5	12,6 (8,8-17,7)	539
2001	27,1	27,8 (22,1-34,2)	671

Tableau 4.2.4.5 : Pourcentage d'hospitalisations accompagnées d'une intervention chirurgicale, Région Wallonne, Enquête de Santé, Belgique, 2001.

ho08_1 - Région Wallonne	Taux brut (%)	Taux standardisé % (IC 95%)	N
<b>SEXE</b>			
Homme	57,6	58,4 (47,0-69,0)	318
Femme	60,6	61,5 (51,9-70,3)	379
<b>GROUPES D'AGE</b>			
0-14	54,1	54,8 (26,6-80,2)	73
15-24	52,9	53,3 (36,1-69,8)	55
25-34	74,1	73,8 (52,1-88,0)	56
35-44	59,6	59,4 (41,5-75,1)	77
45-54	60,8	60,9 (48,1-72,4)	124
55-64	64,2	64,4 (46,7-78,8)	104
65-74	58,9	58,6 (31,0-81,7)	103
75+	50,6	50,1 (36,4-63,8)	105
<b>NIVEAU D'INSTRUCTION</b>			
Pas de diplôme	12,8	13,6 ( 1,7-58,8)	8
Enseignement primaire	49,1	46,7 (30,1-64,0)	144
Secondaire inférieur	56,0	54,6 (40,3-68,2)	151
Secondaire supérieur	50,5	50,6 (38,5-62,6)	200
Enseignement supérieur	76,5	77,2 (65,7-85,7)	173
<b>NIVEAU D'URBANISATION</b>			
Zone urbaine	60,7	61,2 (48,1-72,9)	118
Zone semi-urbaine	64,0	65,3 (52,3-76,4)	256
Zone rurale	55,1	55,3 (45,2-65,0)	323
<b>ANNEE</b>			
1997	47,2	46,3 (39,8-53,0)	558
2001	59,1	58,6 (50,2-66,6)	697



## VI. Références

- (1) Peers J, Gillet P, Hermesse J, Polus C. Gezondheidszorg in Belgique. Uitdagingen et opportunititeiten. 1-226. 1999. Ref Type: Report
- (2) De Lathouwer C. [Development of ambulatory surgery. An irreversible perspective]. *Chirurgie* 1993; 119(1-2):72-75.
- (3) Ministerie van Sociale Zaken VeLBvdG. MKG 1996 in beeld. Geografische variatie van de pathologie in de Belgische ziekenhuizen. D/2000/8908/1. 2000.
- (4) RIZIV. Rijksinstituut voor Ziekte et Invaliditeitsverzekering. Jaarverslag 1999. 2001. Bruxelles.
- (5) International Classification of Primary Care. ICPC-2. Second Edition. Oxford, New York: Oxford Medical Publications, 1998.

## VII. Lectors

- Dr Y Husden, Ministère de la Région Wallonne
- M. H Reyniers, Ministère de la Région Wallonne
- Mevr H Cloots, Ministerie van de Vlaamse gemeenschap

BELGIQUE

DISTRIBUTION (EN %) SUIVANT LA DERNIERE HOSPITALISATION  
Enquête de Santé par Interview, Belgique, 2001

		Dernière hospitalisation			Total
		< 1 an	> 1 an	Jamais été hospitalisé	
		%	%	%	N
SEXE	Homme	13,0	60,6	26,4	5874
	Femme	14,4	61,4	24,2	6131
Total		13,7	61,0	25,3	12005
GROUPE D'AGE	0-14	10,7	36,4	52,9	1940
	15-24	11,6	53,7	34,7	1281
	25-34	11,8	61,6	26,7	1727
	35-44	10,9	70,0	19,2	1919
	45-54	14,3	68,8	16,9	1665
	55-64	15,8	73,1	11,0	1354
	65-74	19,5	67,2	13,3	1222
	75+	23,1	71,5	5,4	897
Total		13,7	61,0	25,3	12005
NIVEAU D'INSTRUCTION	Pas de diplôme	10,2	56,6	33,2	268
	Enseignement primaire	18,7	64,9	16,4	1555
	Secondaire inférieur	15,6	62,7	21,7	2183
	Secondaire supérieur	13,3	60,6	26,1	3510
	Enseignement supérieur	12,0	59,2	28,9	4109
Total		13,8	60,9	25,3	11625
NIVEAU D'URBANISATION	Bruxelles	12,4	57,3	30,3	2961
	Zone urbaine	13,1	63,0	23,9	1917
	Zone semi-urbaine	14,5	63,0	22,5	3879
	Zone rurale	13,5	58,6	27,9	3248
Total		13,7	61,0	25,3	12005
LIEU DE RESIDENCE	Région Flamande	14,1	60,9	24,9	4069
	Région Bruxelloise	12,4	57,3	30,3	2961
	Région Wallonne	13,3	62,4	24,2	4975
Belgique		13,7	61,0	25,3	12005
ANNEE	1997	12,7	58,7	28,6	10114
	2001	13,7	61,0	25,3	12005
Total 1997 et 2001		13,2	60,0	26,8	22119

Indicateur ho\_1

## BELGIQUE

NOMBRE MOYEN D' HOSPITALISATIONS POUR 100 PERSONNES ET PAR AN  
Enquête de Santé par Interview, Belgique, 2001

		Moyenne	N
SEXE	Homme	15,8	5833
	Femme	17,8	6069
Total		16,8	11902
GROUPE D'AGE	0-14	11,5	1921
	15-24	16,0	1275
	25-34	13,1	1713
	35-44	13,2	1903
	45-54	17,2	1654
	55-64	19,6	1339
	65-74	24,8	1210
	75+	31,5	887
Total		16,8	11902
NIVEAU D'INSTRUCTION	Pas de diplôme	10,0	265
	Enseignement primaire	24,8	1535
	Secondaire inférieur	19,2	2164
	Secondaire supérieur	16,9	3476
	Enseignement supérieur	13,6	4084
Total		17,0	11524
NIVEAU D'URBANISATION	Bruxelles	14,5	2922
	Zone urbaine	16,6	1906
	Zone semi-urbaine	17,6	3849
	Zone rurale	16,6	3225
Total		16,8	11902
LIEU DE RESIDENCE (REGION)	Région Flamande	17,6	4039
	Région Bruxelloise	14,5	2922
	Région Wallonne	16,0	4941
Belgique		16,8	11902
ANNEE	1997	16,3	10087
	2001	16,8	11902
Total 1997 et 2001		16,6	21989

Indicateur ho02\_1

BELGIQUE

DUREE MOYENNE DES HOSPITALISATIONS (EN NOMBRE DE NUITS)\*  
Enquête de santé par Interview, Belgique, 2001

		Moyenne	N
SEXE	Homme	7,2	583
	Femme	9,0	663
Total		8,2	1246
GROUPE D'AGE	0-14	4,8	128
	15-24	5,0	74
	25-34	4,8	108
	35-44	6,4	145
	45-54	6,7	187
	55-64	7,0	166
	65-74	8,9	218
	75+	16,1	220
Total		8,2	1246
NIVEAU D'INSTRUCTION	Pas de diplôme	9,1	24
	Enseignement primaire	13,9	271
	Secondaire inférieur	8,2	238
	Secondaire supérieur	5,6	351
	Enseignement supérieur	6,2	325
Total		8,2	1209
NIVEAU D'URBANISATION	Bruxelles	9,4	305
	Zone urbaine	7,9	179
	Zone semi-urbaine	9,8	427
	Zone rurale	5,6	335
Total		8,2	1246
LIEU DE RESIDENCE	Région Flamande	8,2	444
	Région Bruxelloise	9,4	305
	Région Wallonne	7,7	497
Belgique		8,2	1246
ANNEE	1997	8,5	1252
	2001	8,2	1246
Total 1997 en 2001		8,3	2498

Indicateur ho06\_1

A l'exclusion des hospitalisations dans les hôpitaux psychiatriques, sauf pour le taux de 1997

## BELGIQUE

POURCENTAGE DES HOSPITALISATIONS QUI SONT DES  
HOSPITALISATIONS DE JOUR\*

Enquête de santé par Interview, Belgique, 2001

		%	N
SEXE	Homme	27,6	770
	Femme	27,3	911
Total		27,5	1681
GROUPE D'AGE	0-14	27,1	181
	15-24	31,7	125
	25-34	44,7	167
	35-44	30,3	198
	45-54	32,1	270
	55-64	30,2	226
	65-74	19,7	265
	75+	11,9	249
Total		27,5	1681
NIVEAU D'INSTRUCTION	Pas de diplôme	30,3	33
	Enseignement primaire	16,6	315
	Secondaire inférieur	28,1	330
	Secondaire supérieur	30,8	491
	Enseignement supérieur	30,5	459
Total		27,4	1628
NIVEAU D'URBANISATION	Bruxelles	23,1	391
	Zone urbaine	34,2	248
	Zone semi-urbaine	23,6	574
	Zone rurale	30,5	468
Total		27,5	1681
LIEU DE RESIDENCE	Région Flamande	28,2	619
	Région Bruxelloise	23,1	391
	Région Wallonne	27,1	671
Belgique		27,5	1681
ANNEE	1997	19,3	1496
	2001	27,5	1681
Total 1997 en 2001		23,6	3177

Indicateur ho06\_2

A l'exclusion des hospitalisations dans les hôpitaux psychiatriques, sauf pour le taux de 1997

## BELGIQUE

POURCENTAGE DES HOSPITALISATIONS ACCOMPAGNEES D'UNE  
INTERVENTION CHIRURGICALE\*

Enquête de santé par Interview, Belgique, 2001

		%	N
SEXE	Homme	61,8	794
	Femme	51,1	928
Total		56,1	1722
GROUPE D'AGE	0-14	47,6	181
	15-24	47,2	132
	25-34	71,3	173
	35-44	67,5	208
	45-54	60,8	276
	55-64	56,1	231
	65-74	51,0	268
	75+	48,6	253
Total		56,1	1722
NIVEAU D'INSTRUCTION	Pas de diplôme	69,4	35
	Enseignement primaire	41,9	323
	Secondaire inférieur	64,5	334
	Secondaire supérieur	55,7	505
	Enseignement supérieur	60,0	476
Total		56,1	1673
NIVEAU D'URBANISATION	Bruxelles	52,7	417
	Zone urbaine	60,3	253
	Zone semi-urbaine	56,1	567
	Zone rurale	54,9	485
Total		56,1	1722
LIEU DE RESIDENCE	Région Flamande	55,3	608
	Région Bruxelloise	52,7	417
	Région Wallonne	59,1	697
Belgique		56,1	1722
ANNEE	1997	49,0	1542
	2001	56,1	1722
Total 1997 en 2001		52,7	3264

Indicateur ho08\_1

A l'exclusion des hospitalisations dans les hôpitaux psychiatriques, sauf pour le taux de 1997

## BELGIQUE

MOTIFS DE L'HOSPITALISATION (PAR CATEGORIE CISP) - GROUPE D'AGE 0-14  
ANS

Enquête de santé par Interview, Belgique, 2001

	%*
Problèmes respiratoires	21,1
Problèmes digestifs	20,2
Problèmes au niveau de l'oreille	19,0
Troubles endocrines, du métabolisme, nutritionnels	9,0
Plainte ou maladie générale	7,7
Problèmes ostéomusculaires	6,9
Maladie de la peau	6,4
Troubles de la sphère génitale (homme)	5,4

Indicateur ho07\_1

N = 176

Plusieurs catégories de problèmes possibles par hospitalisation

## BELGIQUE

MOTIFS DE L'HOSPITALISATION (PAR CATEGORIE CISP) - HOMMES, 15-64 ANS  
Enquête de santé par Interview, Belgique, 2001

	%*
Problèmes ostéomusculaires	34,6
Problèmes digestifs	15,9
Problèmes cardiovasculaires	11,7
Plainte ou maladie générale	9,4
Maladie de la peau	8,6
Problèmes respiratoires	7,0
Problèmes neurologiques	5,7

Indicateur ho07\_1

N = 450

Plusieurs catégories de problèmes possibles par hospitalisation



## BELGIQUE

MOTIFS DE L'HOSPITALISATION (PAR CATEGORIE CISP) - FEMMES, 15-64 ANS  
Enquête de santé par Interview, Belgique, 2001

	%*
Problèmes ostéomusculaires	25,7
Troubles de la sphère génitale (femme)	17,0
Problèmes digestifs	11,8
Problèmes cardiovasculaires	9,0
Troubles endocrines, du métabolisme, nutritionnels	8,3
Problèmes neurologiques	5,4

Indicateur ho07\_1

N = 489

Plusieurs catégories de problèmes possibles par hospitalisation

## BELGIQUE

## MOTIFS DE L'HOSPITALISATION (PAR CATEGORIE CISP) - HOMMES, 65 ANS ET PLUS

Enquête de santé par Interview, Belgique, 2001

	%*
Problèmes cardiovasculaires	23,3
Problèmes ostéomusculaires	21,3
Problèmes digestifs	15,1
Troubles de la sphère génitale (homme)	11,4
Problèmes urologiques	8,7
Problèmes respiratoires	8,1
Problèmes de l'oeil	5,9

Indicateur ho07\_1

N = 199

Plusieurs catégories de problèmes possibles par hospitalisation

## BELGIQUE

## MOTIFS DE L'HOSPITALISATION (PAR CATEGORIE CISP) - FEMMES, 65 ANS ET PLUS

Enquête de santé par Interview, Belgique, 2001

	%*
Problèmes ostéomusculaires	33,0
Problèmes cardiovasculaires	17,3
Plainte ou maladie générale	15,3
Problèmes digestifs	12,5
Problèmes de l'oeil	6,6
Problèmes urologiques	6,4
Problèmes respiratoires	6,2

Indicateur ho07\_1

N = 278

Plusieurs catégories de problèmes possibles par hospitalisation

## REGION FLAMANDE

DISTRIBUTION (EN %) SUIVANT LA DERNIERE HOSPITALISATION  
Enquête de Santé par Interview, Belgique, 2001

		Dernière hospitalisation			Total
		< 1 an	> 1 an	Jamais été hospitalisé	N
		%	%	%	
SEXE	Homme	13,0	60,6	26,4	5874
	Femme	14,4	61,4	24,2	6131
Total		13,7	61,0	25,3	12005
GROUPE D'AGE	0-14	10,7	36,4	52,9	1940
	15-24	11,6	53,7	34,7	1281
	25-34	11,8	61,6	26,7	1727
	35-44	10,9	70,0	19,2	1919
	45-54	14,3	68,8	16,9	1665
	55-64	15,8	73,1	11,0	1354
	65-74	19,5	67,2	13,3	1222
	75+	23,1	71,5	5,4	897
Total		13,7	61,0	25,3	12005
NIVEAU D'INSTRUCTION	Pas de diplôme	10,2	56,6	33,2	268
	Enseignement primaire	18,7	64,9	16,4	1555
	Secondaire inférieur	15,6	62,7	21,7	2183
	Secondaire supérieur	13,3	60,6	26,1	3510
	Enseignement supérieur	12,0	59,2	28,9	4109
Total		13,8	60,9	25,3	11625
NIVEAU D'URBANISATION	Bruxelles	12,4	57,3	30,3	2961
	Zone urbaine	13,1	63,0	23,9	1917
	Zone semi-urbaine	14,5	63,0	22,5	3879
	Zone rurale	13,5	58,6	27,9	3248
Total		13,7	61,0	25,3	12005
ANNEE	1997	12,7	58,7	28,6	10114
	2001	13,7	61,0	25,3	12005
Total 1997 et 2001		13,2	60,0	26,8	22119

Indicateur ho\_1

## REGION FLAMANDE

NOMBRE MOYEN D' HOSPITALISATIONS POUR 100 PERSONNES ET PAR AN  
Enquête de Santé par Interview, Belgique, 2001

		Moyenne	N
SEXE	Homme	16,6	2031
	Femme	18,5	2008
Total		17,6	4039
GROUPE D'AGE	0-14	12,7	590
	15-24	18,3	447
	25-34	13,7	566
	35-44	14,9	649
	45-54	17,3	589
	55-64	19,3	514
	65-74	24,0	417
	75+	30,6	267
Total		17,6	4039
NIVEAU D'INSTRUCTION	Pas de diplôme	10,7	77
	Enseignement primaire	26,4	488
	Secondaire inférieur	20,5	744
	Secondaire supérieur	18,1	1320
	Enseignement supérieur	13,2	1354
Total		17,7	3983
NIVEAU D'URBANISATION	Zone urbaine	16,9	931
	Zone semi-urbaine	17,8	2024
	Zone rurale	17,7	1084
Total		17,6	4039
ANNEE	1997	16,2	3497
	2001	17,6	4039
Total 1997 et 2001		16,9	7536

Indicateur ho02\_1

## REGION FLAMANDE

DUREE MOYENNE DES HOSPITALISATIONS (EN NOMBRE DE NUITS)\*  
Enquête de santé par Interview, Belgique, 2001

		Moyenne	N
SEXE	Homme	6,5	218
	Femme	9,6	226
Total		8,2	444
GROUPE D'AGE	0-14	4,6	49
	15-24	5,2	35
	25-34	3,6	36
	35-44	6,5	43
	45-54	6,9	67
	55-64	5,6	71
	65-74	8,7	79
	75+	18,0	64
Total		8,2	444
NIVEAU D'INSTRUCTION	Pas de diplôme	8,4	6
	Enseignement primaire	16,0	93
	Secondaire inférieur	7,6	89
	Secondaire supérieur	5,1	144
	Enseignement supérieur	5,5	111
Total		8,2	443
NIVEAU D'URBANISATION	Zone urbaine	8,0	90
	Zone semi-urbaine	10,4	239
	Zone rurale	4,2	115
Total		8,2	444
ANNEE	1997	8,2	382
	2001	8,2	444
Total 1997 en 2001		8,2	826

Indicateur ho06\_1

A l'exclusion des hospitalisations dans les hôpitaux psychiatriques, sauf pour le taux de 1997

## REGION FLAMANDE

POURCENTAGE DES HOSPITALISATIONS QUI SONT DES  
HOSPITALISATIONS DE JOUR\*

Enquête de santé par Interview, Belgique, 2001

		%	N
SEXE	Homme	29,7	300
	Femme	26,9	319
Total		28,2	619
GROUPE D'AGE	0-14	29,8	69
	15-24	27,5	53
	25-34	51,8	69
	35-44	33,7	72
	45-54	31,3	96
	55-64	27,0	91
	65-74	22,9	97
	75+	6,8	72
Total		28,2	619
NIVEAU D'INSTRUCTION	Pas de diplôme	31,9	9
	Enseignement primaire	16,5	111
	Secondaire inférieur	29,0	127
	Secondaire supérieur	31,0	208
	Enseignement supérieur	32,5	160
Total		28,1	615
NIVEAU D'URBANISATION	Zone urbaine	36,6	134
	Zone semi-urbaine	23,6	323
	Zone rurale	30,3	162
Total		28,2	619
ANNEE	1997	24,6	496
	2001	28,2	619
Total 1997 en 2001		26,6	1115

Indicateur ho06\_2

A l'exclusion des hospitalisations dans les hôpitaux psychiatriques, sauf pour le taux de 1997

## REGION FLAMANDE

POURCENTAGE DES HOSPITALISATIONS ACCOMPAGNEES D'UNE  
INTERVENTION CHIRURGICALE\*

Enquête de santé par Interview, Belgique, 2001

		%	N
SEXE	Homme	62,6	534
	Femme	45,3	584
Total		53,1	1118
GROUPE D'AGE	0-14	44,2	142
	15-24	46,3	100
	25-34	72,4	128
	35-44	56,2	132
	45-54	55,5	154
	55-64	48,6	156
	65-74	54,3	188
	75+	45,0	118
Total		53,1	1118
NIVEAU D'INSTRUCTION	Pas de diplôme	64,6	19
	Enseignement primaire	42,0	191
	Secondaire inférieur	61,6	233
	Secondaire supérieur	49,7	383
	Enseignement supérieur	57,8	285
Total		53,1	1111
NIVEAU D'URBANISATION	Zone urbaine	57,0	281
	Zone semi-urbaine	52,0	515
	Zone rurale	51,7	322
Total		53,1	1118
ANNEE	1997	50,3	510
	2001	55,3	608
Total 1997 en 2001		53,1	1118

Indicateur ho08\_1

A l'exclusion des hospitalisations dans les hôpitaux psychiatriques, sauf pour le taux de 1997



## REGION FLAMANDE

MOTIFS DE L'HOSPITALISATION (PAR CATEGORIE CISP) - GROUPE D'AGE 0-14  
ANS

Enquête de santé par Interview, Belgique, 2001

	%*
Problèmes digestifs	22,0
Problèmes respiratoires	20,4
Problèmes au niveau de l'oreille	15,7
Troubles endocrines, du métabolisme, nutritionnels	11,9
Plainte ou maladie générale	9,4
Maladie de la peau	8,4
Troubles de la sphère génitale (homme)	6,9
Problèmes ostéomusculaires	5,1

Indicateur ho07\_1

N = 66

Plusieurs catégories de problèmes possibles par hospitalisation

## REGION FLAMANDE

MOTIFS DE L'HOSPITALISATION (PAR CATEGORIE CISP) - HOMMES, 15-64 ANS  
Enquête de santé par Interview, Belgique, 2001

	%*
Problèmes ostéomusculaires	39,0
Problèmes digestifs	11,8
Maladie de la peau	10,8
Problèmes cardiovasculaires	9,0
Plainte ou maladie générale	8,4
Troubles de la sphère génitale (homme)	5,9
Problèmes neurologiques	5,6

Indicateur ho07\_1

N = 172

Plusieurs catégories de problèmes possibles par hospitalisation

## REGION FLAMANDE

MOTIFS DE L'HOSPITALISATION (PAR CATEGORIE CISP) - FEMMES, 15-64 ANS  
Enquête de santé par Interview, Belgique, 2001

	%*
Problèmes ostéomusculaires	24,9
Troubles de la sphère génitale (femme)	20,1
Troubles endocrines, du métabolisme, nutritionnels	11,2
Problèmes digestifs	9,2
Problèmes cardiovasculaires	8,0
Problèmes respiratoires	5,7
Problèmes urologiques	5,1

Indicateur ho07\_1

N = 173

Plusieurs catégories de problèmes possibles par hospitalisation

## REGION FLAMANDE

## MOTIFS DE L'HOSPITALISATION (PAR CATEGORIE CISP) - HOMMES, 65 ANS ET PLUS

Enquête de santé par Interview, Belgique, 2001

	%*
Problèmes cardiovasculaires	24,5
Problèmes ostéomusculaires	22,5
Troubles de la sphère génitale (homme)	13,8
Problèmes digestifs	13,0
Problèmes respiratoires	8,5
Plainte ou maladie générale	6,1
Problèmes urologiques	6,0

Indicateur ho07\_1

N = 77

Plusieurs catégories de problèmes possibles par hospitalisation

## REGION FLAMANDE

## MOTIFS DE L'HOSPITALISATION (PAR CATEGORIE CISP) - FEMMES, 65 ANS ET PLUS

Enquête de santé par Interview, Belgique, 2001

	%*
Problèmes ostéomusculaires	40,4
Problèmes cardiovasculaires	17,2
Problèmes digestifs	13,1
Plainte ou maladie générale	12,8
Problèmes urologiques	9,6
Problèmes de l'oeil	6,9
Problèmes psychologiques	5,2

Indicateur ho07\_1

N = 82

Plusieurs catégories de problèmes possibles par hospitalisation

REGION BRUXELLOISE

DISTRIBUTION (EN %) SUIVANT LA DERNIERE HOSPITALISATION  
Enquête de Santé par Interview, Belgique, 2001

		Dernière hospitalisation			Total
		< 1 an	> 1 an	Jamais été hospitalisé	
		%	%	%	N
SEXE	Homme	13,0	60,6	26,4	5874
	Femme	14,4	61,4	24,2	6131
Total		13,7	61,0	25,3	12005
GROUPE D'AGE	0-14	10,7	36,4	52,9	1940
	15-24	11,6	53,7	34,7	1281
	25-34	11,8	61,6	26,7	1727
	35-44	10,9	70,0	19,2	1919
	45-54	14,3	68,8	16,9	1665
	55-64	15,8	73,1	11,0	1354
	65-74	19,5	67,2	13,3	1222
	75+	23,1	71,5	5,4	897
Total		13,7	61,0	25,3	12005
NIVEAU D'INSTRUCTION	Pas de diplôme	10,2	56,6	33,2	268
	Enseignement primaire	18,7	64,9	16,4	1555
	Secondaire inférieur	15,6	62,7	21,7	2183
	Secondaire supérieur	13,3	60,6	26,1	3510
	Enseignement supérieur	12,0	59,2	28,9	4109
Total		13,8	60,9	25,3	11625
ANNEE	1997	12,7	58,7	28,6	10114
	2001	13,7	61,0	25,3	12005
Total 1997 et 2001		13,2	60,0	26,8	22119

Indicateur ho\_1

## REGION BRUXELLOISE

NOMBRE MOYEN D' HOSPITALISATIONS POUR 100 PERSONNES ET PAR AN  
Enquête de Santé par Interview, Belgique, 2001

		Moyenne	N
SEXE	Homme	13,4	1385
	Femme	15,5	1537
Total		14,5	2922
GROUPE D'AGE	0-14	7,9	497
	15-24	10,6	262
	25-34	12,5	476
	35-44	10,7	503
	45-54	16,4	359
	55-64	14,8	297
	65-74	23,6	268
	75+	31,2	260
Total		14,5	2922
NIVEAU D'INSTRUCTION	Pas de diplôme	11,0	131
	Enseignement primaire	15,4	393
	Secondaire inférieur	16,1	397
	Secondaire supérieur	14,2	680
	Enseignement supérieur	13,5	1194
Total		14,2	2795
ANNEE	1997	15,7	3006
	2001	14,5	2922
Total 1997 et 2001		15,1	5928

Indicateur ho02\_1

## REGION BRUXELLOISE

DUREE MOYENNE DES HOSPITALISATIONS (EN NOMBRE DE NUITS)\*  
Enquête de santé par Interview, Belgique, 2001

		Moyenne	N
SEXE	Homme	10,3	137
	Femme	8,5	168
Total		9,4	305
GROUPE D'AGE	0-14	4,4	29
	15-24	4,2	10
	25-34	6,7	39
	35-44	8,0	44
	45-54	11,9	36
	55-64	8,2	27
	65-74	10,7	53
	75+	13,0	67
Total		9,4	305
NIVEAU D'INSTRUCTION	Pas de diplôme	6,5	12
	Enseignement primaire	10,6	61
	Secondaire inférieur	11,1	43
	Secondaire supérieur	8,9	72
	Enseignement supérieur	8,2	98
Total		9,3	286
ANNEE	1997	8,9	399
	2001	9,4	305
Total 1997 en 2001		9,1	704

Indicateur ho06\_1

A l'exclusion des hospitalisations dans les hôpitaux psychiatriques, sauf pour le taux de 1997



## REGION BRUXELLOISE

POURCENTAGE DES HOSPITALISATIONS QUI SONT DES  
HOSPITALISATIONS DE JOUR\*

Enquête de santé par Interview, Belgique, 2001

		%	N
SEXE	Homme	16,8	165
	Femme	27,8	226
Total		23,1	391
GROUPE D'AGE	0-14	27,3	39
	15-24	36,1	19
	25-34	16,3	46
	35-44	16,7	53
	45-54	31,9	56
	55-64	23,6	35
	65-74	26,0	67
	75+	13,0	76
Total		23,1	391
NIVEAU D'INSTRUCTION	Pas de diplôme	32,0	17
	Enseignement primaire	5,6	65
	Secondaire inférieur	30,3	58
	Secondaire supérieur	26,9	93
	Enseignement supérieur	22,6	132
Total		22,9	365
ANNEE	1997	12,0	461
	2001	23,1	391
Total 1997 en 2001		17,4	852

Indicateur ho06\_2

A l'exclusion des hospitalisations dans les hôpitaux psychiatriques, sauf pour le taux de 1997

## REGION BRUXELLOISE

POURCENTAGE DES HOSPITALISATIONS ACCOMPAGNEES D'UNE  
INTERVENTION CHIRURGICALE\*

Enquête de santé par Interview, Belgique, 2001

		%	N
SEXE	Homme	52,6	179
	Femme	52,8	238
Total		52,7	417
GROUPE D'AGE	0-14	54,2	38
	15-24	44,3	26
	25-34	66,1	48
	35-44	54,0	59
	45-54	51,1	58
	55-64	52,0	39
	65-74	50,2	69
	75+	51,7	80
Total		52,7	417
NIVEAU D'INSTRUCTION	Pas de diplôme	79,4	18
	Enseignement primaire	46,3	71
	Secondaire inférieur	41,0	57
	Secondaire supérieur	53,9	99
	Enseignement supérieur	57,3	148
Total		52,8	393
ANNEE	1997	47,3	474
	2001	52,7	417
Total 1997 en 2001		50,0	891

Indicateur ho08\_1

A l'exclusion des hospitalisations dans les hôpitaux psychiatriques, sauf pour le taux de 1997

## REGION BRUXELLOISE

MOTIFS DE L'HOSPITALISATION (PAR CATEGORIE CISP) - GROUPE D'AGE 0-14  
ANS

Enquête de santé par Interview, Belgique, 2001

	%*
Problèmes digestifs	28,9
Problèmes ostéomusculaires	13,9
Problèmes respiratoires	13,4
Problèmes psychologiques	9,4
Problèmes urologiques	8,9
Problèmes au niveau de l'oreille	5,6
Plainte ou maladie générale	5,5
Maladie de la peau	5,3
Problèmes de l'oeil	5,2

Indicateur ho07\_1

N = 40

Plusieurs catégories de problèmes possibles par hospitalisation

## REGION BRUXELLOISE

MOTIFS DE L'HOSPITALISATION (PAR CATEGORIE CISP) - HOMMES, 15-64 ANS  
Enquête de santé par Interview, Belgique, 2001

	%*
Problèmes ostéomusculaires	25,8
Problèmes digestifs	21,5
Problèmes cardiovasculaires	17,7
Plainte ou maladie générale	15,5
Problèmes respiratoires	12,5
Problèmes neurologiques	7,4
Problèmes psychologiques	6,5

Indicateur ho07\_1

N = 92

Plusieurs catégories de problèmes possibles par hospitalisation

## REGION BRUXELLOISE

MOTIFS DE L'HOSPITALISATION (PAR CATEGORIE CISP) - FEMMES, 15-64 ANS  
Enquête de santé par Interview, Belgique, 2001

	%*
Problèmes ostéomusculaires	30,0
Problèmes digestifs	14,7
Problèmes cardiovasculaires	12,6
Troubles de la sphère génitale (femme)	11,6
Problèmes liés à la grossesse, planning familial	8,4
Problèmes neurologiques	7,8
Plainte ou maladie générale	6,7

Indicateur ho07\_1

N = 115

Plusieurs catégories de problèmes possibles par hospitalisation

## REGION BRUXELLOISE

## MOTIFS DE L'HOSPITALISATION (PAR CATEGORIE CISP) - HOMMES, 65 ANS ET PLUS

Enquête de santé par Interview, Belgique, 2001

	%*
Problèmes cardiovasculaires	30,6
Problèmes ostéomusculaires	20,8
Problèmes respiratoires	19,3
Troubles de la sphère génitale (homme)	7,1
Troubles endocrines, du métabolisme, nutritionnels	6,4
Problèmes de l'oeil	6,1
Problèmes urologiques	5,9
Maladie de la peau	5,6
Problèmes digestifs	5,3

Indicateur ho07\_1

N = 46

Plusieurs catégories de problèmes possibles par hospitalisation

## REGION BRUXELLOISE

## MOTIFS DE L'HOSPITALISATION (PAR CATEGORIE CISP) - FEMMES, 65 ANS ET PLUS

Enquête de santé par Interview, Belgique, 2001

	%*
Problèmes cardiovasculaires	29,5
Problèmes ostéomusculaires	25,2
Problèmes digestifs	16,6
Plainte ou maladie générale	11,8
Problèmes respiratoires	7,4
Problèmes de l'oeil	6,7
Troubles de la sphère génitale (femme)	5,5

Indicateur ho07\_1

N = 84

Plusieurs catégories de problèmes possibles par hospitalisation

REGION WALLONNE

DISTRIBUTION (EN %) SUIVANT LA DERNIERE HOSPITALISATION

Enquête de Santé par Interview, Belgique, 2001

		Dernière hospitalisation			Total
		< 1 an	> 1 an	Jamais été hospitalisé	
		%	%	%	N
SEXE	Homme	13,0	60,6	26,4	5874
	Femme	14,4	61,4	24,2	6131
Total		13,7	61,0	25,3	12005
GROUPE D'AGE	0-14	10,7	36,4	52,9	1940
	15-24	11,6	53,7	34,7	1281
	25-34	11,8	61,6	26,7	1727
	35-44	10,9	70,0	19,2	1919
	45-54	14,3	68,8	16,9	1665
	55-64	15,8	73,1	11,0	1354
	65-74	19,5	67,2	13,3	1222
	75+	23,1	71,5	5,4	897
Total		13,7	61,0	25,3	12005
NIVEAU D'INSTRUCTION	Pas de diplôme	10,2	56,6	33,2	268
	Enseignement primaire	18,7	64,9	16,4	1555
	Secondaire inférieur	15,6	62,7	21,7	2183
	Secondaire supérieur	13,3	60,6	26,1	3510
	Enseignement supérieur	12,0	59,2	28,9	4109
Total		13,8	60,9	25,3	11625
NIVEAU D'URBANISATION	Bruxelles	12,4	57,3	30,3	2961
	Zone urbaine	13,1	63,0	23,9	1917
	Zone semi-urbaine	14,5	63,0	22,5	3879
	Zone rurale	13,5	58,6	27,9	3248
Total		13,7	61,0	25,3	12005
ANNEE	1997	12,7	58,7	28,6	10114
	2001	13,7	61,0	25,3	12005
Total 1997 et 2001		13,2	60,0	26,8	22119

Indicateur ho\_1



## REGION WALLONNE

NOMBRE MOYEN D' HOSPITALISATIONS POUR 100 PERSONNES ET PAR AN  
Enquête de Santé par Interview, Belgique, 2001

		Moyenne	N
SEXE	Homme	15,0	2417
	Femme	17,0	2524
Total		16,0	4941
GROUPE D'AGE	0-14	10,2	834
	15-24	12,9	566
	25-34	12,0	671
	35-44	10,4	751
	45-54	17,1	706
	55-64	21,8	528
	65-74	27,1	525
	75+	33,8	360
Total		16,0	4941
NIVEAU D'INSTRUCTION	Pas de diplôme	5,2	57
	Enseignement primaire	25,1	654
	Secondaire inférieur	17,0	1023
	Secondaire supérieur	14,6	1476
	Enseignement supérieur	14,5	1536
Total		16,2	4746
NIVEAU D'URBANISATION	Zone urbaine	15,3	975
	Zone semi-urbaine	17,3	1825
	Zone rurale	15,2	2141
Total		16,0	4941
ANNEE	1997	16,9	3584
	2001	16,0	4941
Total 1997 et 2001		16,4	8525

Indicateur ho02\_1

## REGION WALLONNE

DUREE MOYENNE DES HOSPITALISATIONS (EN NOMBRE DE NUITS)\*  
Enquête de santé par Interview, Belgique, 2001

		Moyenne	N
SEXE	Homme	7,7	228
	Femme	7,6	269
Total		7,7	497
GROUPE D'AGE	0-14	5,4	50
	15-24	4,1	29
	25-34	7,1	33
	35-44	5,3	58
	45-54	4,6	84
	55-64	9,7	68
	65-74	8,7	86
	75+	12,4	89
Total		7,7	497
NIVEAU D'INSTRUCTION	Pas de diplôme	18,2	6
	Enseignement primaire	9,4	117
	Secondaire inférieur	9,0	106
	Secondaire supérieur	6,2	135
	Enseignement supérieur	6,6	116
Total		7,7	480
NIVEAU D'URBANISATION	Zone urbaine	7,6	89
	Zone semi-urbaine	7,8	188
	Zone rurale	7,6	220
Total		7,7	497
ANNEE	1997	8,8	471
	2001	7,7	497
Total 1997 en 2001		8,3	968

Indicateur ho06\_1

A l'exclusion des hospitalisations dans les hôpitaux psychiatriques, sauf pour le taux de 1997

## REGION WALLONNE

POURCENTAGE DES HOSPITALISATIONS QUI SONT DES  
HOSPITALISATIONS DE JOUR\*

Enquête de santé par Interview, Belgique, 2001

		%	N
SEXE	Homme	25,7	305
	Femme	28,4	366
Total		27,1	671
GROUPE D'AGE	0-14	19,7	73
	15-24	52,2	53
	25-34	30,4	52
	35-44	25,0	73
	45-54	33,9	118
	55-64	37,5	100
	65-74	10,9	101
	75+	23,4	101
Total		27,1	671
NIVEAU D'INSTRUCTION	Pas de diplôme	15,3	7
	Enseignement primaire	19,5	139
	Secondaire inférieur	25,2	145
	Secondaire supérieur	31,6	190
	Enseignement supérieur	29,3	167
Total		27,0	648
NIVEAU D'URBANISATION	Zone urbaine	20,3	114
	Zone semi-urbaine	23,8	251
	Zone rurale	30,9	306
Total		27,1	671
ANNEE	1997	12,5	539
	2001	27,1	671
Total 1997 en 2001		19,3	1210

Indicateur ho06\_2

A l'exclusion des hospitalisations dans les hôpitaux psychiatriques, sauf pour le taux de 1997

REGION WALLONNE

POURCENTAGE DES HOSPITALISATIONS ACCOMPAGNEES D'UNE INTERVENTION CHIRURGICALE\*

Enquête de santé par Interview, Belgique, 2001

		%	N
SEXE	Homme	57,6	318
	Femme	60,6	379
Total		59,1	697
GROUPE D'AGE	0-14	54,1	73
	15-24	52,9	55
	25-34	74,1	56
	35-44	59,6	77
	45-54	60,8	124
	55-64	64,2	104
	65-74	58,9	103
	75+	50,6	105
Total		59,1	697
NIVEAU D'INSTRUCTION	Pas de diplôme	12,8	8
	Enseignement primaire	49,1	144
	Secondaire inférieur	56,0	151
	Secondaire supérieur	50,5	200
	Enseignement supérieur	76,5	173
Total		59,1	676
NIVEAU D'URBANISATION	Zone urbaine	60,7	118
	Zone semi-urbaine	64,0	256
	Zone rurale	55,1	323
Total		59,1	697
ANNEE	1997	47,2	558
	2001	59,1	697
Total 1997 en 2001		52,8	1255

Indicateur ho08\_1

A l'exclusion des hospitalisations dans les hôpitaux psychiatriques, sauf pour le taux de 1997

## REGION WALLONNE

MOTIFS DE L'HOSPITALISATION (PAR CATEGORIE CISP) - GROUPE D'AGE 0-14  
ANS

Enquête de santé par Interview, Belgique, 2001

	%*
Problèmes au niveau de l'oreille	31,3
Problèmes respiratoires	24,8
Problèmes digestifs	12,9
Problèmes ostéomusculaires	9,9
Problèmes psychologiques	8,4

Indicateur ho07\_1

N = 70

Plusieurs catégories de problèmes possibles par hospitalisation

## REGION WALLONNE

MOTIFS DE L'HOSPITALISATION (PAR CATEGORIE CISP) - HOMMES, 15-64 ANS  
Enquête de santé par Interview, Belgique, 2001

	%*
Problèmes ostéomusculaires	26,5
Problèmes digestifs	24,5
Problèmes cardiovasculaires	16,6
Problèmes respiratoires	12,5
Plainte ou maladie générale	9,9
Maladie de la peau	5,3
Problèmes neurologiques	5,3

Indicateur ho07\_1

N = 186

Plusieurs catégories de problèmes possibles par hospitalisation

## REGION WALLONNE

MOTIFS DE L'HOSPITALISATION (PAR CATEGORIE CISP) - FEMMES, 15-64 ANS  
Enquête de santé par Interview, Belgique, 2001

	%*
Problèmes ostéomusculaires	26,3
Problèmes digestifs	18,0
Troubles de la sphère génitale (femme)	10,7
Problèmes cardiovasculaires	10,5
Problèmes neurologiques	9,3
Maladie de la peau	6,7
Plainte ou maladie générale	6,6
Problèmes psychologiques	6,3

Indicateur ho07\_1

N = 201

Plusieurs catégories de problèmes possibles par hospitalisation

## REGION WALLONNE

## MOTIFS DE L'HOSPITALISATION (PAR CATEGORIE CISP) - HOMMES, 65 ANS ET PLUS

Enquête de santé par Interview, Belgique, 2001

	%*
Problèmes digestifs	24,6
Problèmes ostéomusculaires	18,3
Problèmes cardiovasculaires	17,6
Problèmes urologiques	17,1
Problèmes de l'oeil	10,7
Troubles de la sphère génitale (homme)	6,3

Indicateur ho07\_1

N = 76

Plusieurs catégories de problèmes possibles par hospitalisation



## REGION WALLONNE

## MOTIFS DE L'HOSPITALISATION (PAR CATEGORIE CISP) - FEMMES, 65 ANS ET PLUS

Enquête de santé par Interview, Belgique, 2001

	%*
Plainte ou maladie générale	21,8
Problèmes ostéomusculaires	20,1
Problèmes cardiovasculaires	13,1
Problèmes respiratoires	12,6
Troubles endocrines, du métabolisme, nutritionnels	11,7
Problèmes digestifs	9,5
Problèmes neurologiques	6,9
Problèmes de l'oeil	5,9

Indicateur ho07\_1

N = 112

Plusieurs catégories de problèmes possibles par hospitalisation