



LONG TERM CARE : WHAT CHALLENGES FOR EUROPE ?

Symposium Proceedings

**EUROPEAN PARLIAMENT
BRUSSELS**

Wednesday, November 13th 2013

Long Term Care : What Challenges for Europe ?

Symposium Proceedings

EUROPEAN PARLIAMENT
BRUSSELS

Wednesday, November 13th 2013

FOREWORD

Population aging continues at a steady pace particularly in Europe. The number of centenarians increases regularly with certainly different speeds, depending on the Member States.

Although the number of degenerative diseases increases with longer duration of life (Alzheimer's disease affects several millions of Europeans per year) it should be noticed that more than 50 % of very elderly people living alone in their home.

Hundreds of thousands of 2040's centenarians are now in their fifties. What is being done, what is forecasted? What are the strategies to meet this challenge of our societies?

Recent work by EIH on Prevention and New Technologies are naturally led to address the problem of dependence, of the loss of autonomy, the quality of life of older people, the caregiver's conditions and possible improvements to consider across Europe in the short and medium term.

Although, of course different States have begun to address these issues, but more often in an isolated manner, insufficiently informed about early experiences elsewhere and progress coming from the fast development of new technologies that can provide some solutions to prevent and to organize without requiring substantial funding.

Aware of its mission of foresight, and willing to promote exchanges between Member States to accelerate the implementation of Public Health actions for the benefit of European Citizens , EIH takes the initiative to organize a symposium on: " Long Term care: What challenges for Europe? ". the goal is to share diagnosis, to exchange on first experiences and strategies and possibly to develop recommendations to accelerate the necessary actions across Europe

AVANT-PROPOS

Le vieillissement des populations se poursuit à un rythme soutenu, notamment en Europe, le nombre des centenaires s'accroît régulièrement à des vitesses certes différentes, selon les Etats Membres.

Même si le nombre des maladies dégénératives augmente avec l'allongement de la durée de la vie, (la maladie d'Alzheimer touche plusieurs millions d'Européens par an) il faut noter que plus de 50% des personnes très âgées vivent seules à leur domicile.

Les centaines de milliers de centenaires de 2040, sont les quinquagénaires d'aujourd'hui. Que fait-on, que prépare t'on ? Quelles sont les stratégies pour répondre à ce défit de nos sociétés ?

Les travaux récents menés par l'EIH sur la Prévention et les nouvelles Technologies ont tout naturellement conduit à aborder le problème de la dépendance, de la perte d'autonomie, du cadre de vie des personnes âgées, des conditions des aidants et des améliorations possibles à envisager à court et moyen terme à travers l'Europe.

Certes, différents Etats ont commencé à aborder ces problèmes, mais le plus souvent de façon isolée, insuffisamment instruits des premières expériences réalisées ailleurs et des avancées que peuvent offrir les développements très rapides de nouvelles technologies capables d'apporter certaines solutions de prévention et d'organisation ne nécessitant pas des financements considérables.

Conforme à ses missions de prospective et de volonté de favoriser les échanges entre Etats Membres, afin d'accélérer la mise en place d'actions de Santé Publique au bénéfice des citoyens européens, l'EIH prend l'initiative d'organiser un colloque sur "Long Term care : What challenges for Europe" L'objectif étant un partage des diagnostics, un échange sur les premières stratégies et expériences et si possible la mise en place de recommandations afin d'accélérer les actions nécessaires à travers l'Europe.

Contents

FOREWORD / AVANT-PROPOS	3
WELCOME ADDRESS	7
Bernard Mesuré	
DEFINITION AND VARIOUS PROBLEMATICS	11
Denis Stokkink	
KEY FACTS AND FIGURES	
1-Public expenditure on Long Term Care in the EU: current and future	14
Christoph Schwierz	
2- Demographic data inventory of needs	18
Francesca Colombo	
3- Healthy ageing and prevention of dependency.....	20
Ines Garcia Sanchez	
ROUND TABLE I: CHALLENGES AND OPPORTUNITIES	21
Moderator: Denis Stokkink	
Herdís Gunnarsdóttir - Silvia Gomez - Paul De Raeve /	
Jean-Louis Zufferey / Joëlle Coclet / Dr Paul Garassus	
ROUND TABLE II: LEARNING FROM RELEVANT INTERNATIONAL PERSPECTIVES AND EXPERIENCES	29
Moderator: Michel Moullet	
Joan Cornet / Nadia Frontigny / Romain Finas / Henri Noat /	
Carine Puyol / Marion Faingnaert	
ROUND TABLE III: RECOMMENDATIONS ON HOW TO MANAGE LONG TERM CARE IN EUROPE	38
Moderator: Dr Hugues-Arnaud Mayer	
Hans Peter Graf / Dr Philippe Aillières / Jean-Claude Coubard /	
Arnaud Senn / Magdalena Machalska	
FINAL REMARKS: WHAT CAN EUROPE DO TO MOVE FORWARD?	50
Jorge Pinto Antunes	

WELCOME ADDRESS

Bernard Mesuré

EIH, Chairman

In a few words, let me remind that the European Institute for Health (EIH) is a nonprofit, independent organization, whose main objective is to contribute to improving health across Europe in a prospective approach,

mainly:

- By anticipating very important changes to consider in the health sector
- By tracking and predicting the progress of science and new technologies
- By finding and supporting the emergence of new players
- By taking into account the expectations of Europeans, changes in ecosystems, and of course, and this is the purpose of our meeting today, the problems and opportunities that arise regarding the aging of our populations.

To do this, our action, across studies, seminars, working groups, publications, must:

- Help and facilitate exchanges and diagnosis shared by Member States.
- Support and improve the coordination required.
- Allow the emergence of recommendations and action plans to be implemented to anticipate and follow trends that are emerging and transformations towards new models of health service of and well-being of our European fellow citizens.

In a study conducted at the EIH's request: "Emerging Health Challenges for Europe over the next 20 year", our partner, Accenture, had highlighted five trends or major changes that should fundamentally change the health ecosystem in the coming years.

At the head of these is aging and the goal of healthy aging is to say, to prevent as far as possible dependence.

Population aging continues at a steady pace, especially in Europe:

The number of centenarians increases regularly at different speeds in Member States.

Although the number of degenerative diseases increases with the longer duration of life (Alzheimer's disease affects several million Europeans per year), it should be noted that over 50 % of very elderly people living alone relatively healthy in their homes.

What is being done, what is prepared, what are the strategies to meet the challenge of our societies?

Recent work done by EIH on Prevention , new technologies, has naturally led us to tackle the problems of dependence, loss of autonomy, quality of life of elderly and very elderly, conditions and difficulties of caregivers, possible improvements to consider across Europe, in the short and medium term

At the European level, among topics of interest that have emerged and many of which will certainly be addressed by our speakers whom I thank in advance for their contribution, we can nonexhaustively meet:

- The definition of the terminology used
- The inventory of existing devices in Europe
- The need and importance of exchanging experiences and strategies already in place.
- The differential funding between the purely medical part of chronic diseases and the social part related to the state of loss of autonomy especially for the elderly or very elderly, living alone.
- The necessary information for dependents, losing their autonomy and their families regarding administrative, social and financial assistance, host structures, temporary hospital admissions and respite opportunities for “caregivers”.
- The increasingly developed input of new information technologies related to health.
- The e-health, e medicine that enable better prevention, safer home and a better coordination of stakeholders.
- The actuation of a better prevention for the elderly persons to live at home as long as possible in the best conditions and in better health.

Certainly different Member States and among them some regions have started to address and find solutions to these problems, but more often in an isolated manner; undereducated of first experiences elsewhere and of the results already achieved by the very rapid development of new technologies that can provide some solutions for prevention and organization that do not always require considerable funding.

In accordance with its mission of forecasting and its desire to promote exchanges between Member States to accelerate the implementation of public health actions for the benefit of European citizens, EIH is pleased to have initiated this meeting.

Before giving the floor to the first speaker, let me first of all thank Mr. Jean Paul Gauzes MEP through which we could have the room to the European Parliament, thanks also to representatives of several Departments of the European Commission who are among us, despite agendas that we know cluttered, and again thanks to all the contributors.

ALLOCUTION DE BIENVENUE

En quelques mots, je rappellerai que l’European Institute for Health (EIH) est une structure sans but lucratif, indépendante dont l’objectif principal est de contribuer à l’amélioration de la santé à travers l’Europe dans une approche prospective, principalement :

- En anticipant les changements très importants à envisager dans le secteur de la Santé.
- En suivant et prévoyant les avancées de la science et des nouvelles technologies.
- En constatant et en accompagnant l’émergence des nouveaux acteurs.
- En tenant compte des attentes des européens, des évolutions des écosystèmes et bien entendu, et c’est l’objet de notre rencontre aujourd’hui, des problèmes et des opportunités que posent et poseront le vieillissement de nos populations.

Pour ce faire, notre action à travers études, séminaires, groupes de travail, publications, doit :

- Aider et faciliter les échanges et les diagnostics partagés par les Etats Membres.
- Accompagner, améliorer les coordinations nécessaires.
- Permettre l’émergence de recommandations et de plans d’actions à mettre en œuvre pour anticiper et suivre les évolutions qui se dessinent et les transformations vers de nouveaux modèles au service de la Santé et du bien-être de nos concitoyens européen.

Dans une étude menée à la demande d’EIH :

« Emerging Health Challenges for Europe over the next 20 years », notre partenaire, Accenture, avait mis en exergue cinq tendances ou évolutions majeures qui devraient changer en profondeur l’écosystème de la Santé dans les prochaines années.

En tête de celles-ci venait le vieillissement et l’objectif de vieillir en bonne santé c’est-à-dire de prévenir autant qu’il est possible la dépendance.

Le vieillissement des populations se poursuit à un rythme soutenu, notamment en Europe :

Le nombre de centenaires s’accroît régulièrement à des vitesses, certes, différentes selon les Etats Membres.

Même si le nombre des maladies dégénératives augmente avec l’allongement de la durée de la vie (la maladie d’Alzheimer touche plusieurs millions d’europeens par an), il faut noter que plus de 50 % des personnes très âgées vivent seules, en relative bonne santé, à leur domicile.

Que fait-on, que prépare-t-on, Quelles sont les stratégies pour répondre à ce défi de nos sociétés ?

Les travaux récents menés par EIH sur la Prévention, les nouvelles

technologies nous ont tout naturellement conduits à aborder les problèmes de la Dépendance, de la perte d'autonomie, du cadre de vie des personnes âgées et très âgées, des conditions et des difficultés des aidants , des améliorations possibles à envisager à court et moyen terme, à travers l'Europe .

Au plan européen parmi les thèmes d'intérêt qui nous sont apparus et dont plusieurs seront certainement abordés par nos intervenants que je remercie d'avance pour leur contribution, nous pouvons relever et, ce, de façon non exhaustive :

- La définition de la terminologie utilisée.
- L'état des lieux des dispositifs existant en Europe.
- La nécessité et l'intérêt d'échanger sur les expériences et stratégies déjà mises en place.
- Le financement différencié entre la partie purement médicale liée aux maladies chroniques et la partie sociale liée à l'état de perte d'autonomie notamment des personnes âgées, voire très âgées, vivant seules.
- La nécessaire information pour les personnes dépendantes, en perte d'autonomie et leurs familles sur les aides administratives, sociales et financières, sur les structures d'accueil, d'hospitalisations temporaires et de répit pour les « personnes aidantes ».
- L'apport de plus en plus développé des nouvelles technologies de l'information liées à la santé : la e-santé, et e-médecine qui permettent une meilleure prévention, une plus grande sécurité au domicile ainsi qu'une meilleure coordination des intervenants.
- La mise en action d'une meilleure prévention permettant à la personne âgée de vivre à son domicile le plus longtemps possible dans les meilleures conditions et en meilleure santé possibles .

Certes différents Etats Membres et parmi eux certaines régions ont commencé à aborder et à trouver les premières solutions à ces problèmes, mais le plus souvent de façon isolée ; insuffisamment instruits des premières expériences menées ailleurs et des résultats déjà obtenus grâce aux développements très rapides des nouvelles technologies capables d'apporter certaines solutions de prévention, d'organisation qui ne nécessitent pas toujours des financements considérables. Conforme à ses missions de prospective et à sa volonté de favoriser les échanges entre les Etats Membres afin d'accélérer la mise en place d'actions de santé publique au bénéfice des citoyens européens, L'EIH est heureux d'avoir pris l'initiative de cette réunion.

Avant de donner la parole au premier intervenant, permettez moi de remercier tout d'abord Mr. Jean Paul Gauzés (MEP) grâce à qui nous avons pu disposer de cet accueil au Parlement Européen, ainsi que les représentants de plusieurs Directions de la Commission Européenne, qui, malgré des agendas que nous savons très chargés, sont parmi nous et enfin tous les contributeurs.

DEFINITION AND VARIOUS PROBLEMATICS

Denis Stokkink

President, Think Tank : Pour la Solidarité.

PowerPoint presentation

Des tendances communes en Europe

- Vieillissement de la population
- Progrès sanitaires et sociaux
- Évolution des structures familiales
- Amélioration de la qualité de vie
- Enjeu économique : développement des services à la personne à finalité sociale et création d'emplois de qualité

 Think Tank européen Pour la Solidarité
Solidarité www.pourlasolidarite.eu | info@pourlasolidarite.eu

1

L'intérêt croissant de l'UE

- Des politiques essentiellement nationales...
- ... Mais qui rejoignent des préoccupations communautaires :
 - développement économique
 - inclusion
 - santé
 - services sociaux
 - vieillissement
 - ...

 Think Tank européen Pour la Solidarité
Solidarité www.pourlasolidarite.eu | info@pourlasolidarite.eu

2

La transition démographique

- Le vieillissement de la population européenne résulte principalement de la chute de la natalité (moyenne européenne de 1.5 enfant par femmes) et de l'augmentation de l'espérance de vie
- D'ici 2030:
 - L'Europe sera la zone géographique la plus âgée du monde;
 - La part des plus de 60 ans sera d'environ 25%;
 - Le nombre de personnes de plus de 80 ans atteindra 7% de la population.

 Think Tank européen Pour la Solidarité
Solidarité www.pourlasolidarite.eu | info@pourlasolidarite.eu

3

Les défis clés pour l'avenir

1. Contrôler les conséquences économiques du vieillissement afin de maintenir la croissance et l'équilibre des finances publiques;
2. Prendre en compte le vieillissement et la diminution de la main d'œuvre;
3. Assurer des retraites adéquates et durables;
4. Assurer l'accès à des services de soin de haute qualité tout en maintenant l'équilibre des systèmes de sécurité sociale;

 Think Tank européen Pour la Solidarité
Solidarité www.pourlasolidarite.eu | info@pourlasolidarite.eu

4

Le vieillissement actif

Impact du vieillissement: les actifs devront travailler plus longtemps

Le concept de vieillissement actif désigne le fait de rester actif tout au long de sa vie:

- En travaillant plus longtemps;
- En partant à la retraite plus tard;
- En s'engageant dans le bénévolat pendant la retraite;
- En ayant un mode de vie sain et actif;

Le vieillissement est aussi une opportunité!

 Think Tank européen Pour la Solidarité
Solidarité www.pourlasolidarite.eu | info@pourlasolidarite.eu

5

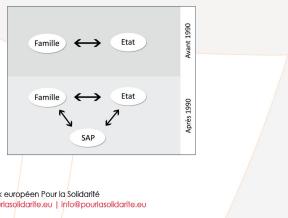
Les services de soin pour les personnes âgées

- En raison du vieillissement de la population, les besoins en termes de services de soin pour les personnes âgées ont augmenté considérablement dans tous les pays européens.
- Qui fournit des soins de santé pour les personnes âgées?
 - Traditionnellement les familles (et en l'occurrence les femmes)
 - Cependant, de plus en plus de femmes participent au marché du travail. Les familles ont donc moins de temps pour les activités de soin.

 Think Tank européen Pour la Solidarité
Solidarité www.pourlasolidarite.eu | info@pourlasolidarite.eu

6

Le développement et l'expansion des services à la personnes dans l'UE



Solidarité Think Tank européen Pour la Solidarité
www.pourlasolidarite.eu | info@pourlasolidarite.eu

7

Les services de soin pour les personnes âgées

- C'est pourquoi, on a besoin de solutions alternatives:
- Organisations de la société civile / organisations à but non lucratif. Exemple: aide-soignants à domicile
- Entreprises privées. Exemple: maisons de retraite

Solidarité Think Tank européen Pour la Solidarité
www.pourlasolidarite.eu | info@pourlasolidarite.eu

8

Les services de soins pour les personnes âgées: une opportunité de taille

- Les services de soin pour personnes âgées sont une opportunité pour la société, et ce pour deux raisons:
- Ils contribuent de façon significative à l'inclusion sociale en aidant les personnes et en assurant leur bien-être (spécialement celui des personnes dépendantes)
- Ils créent de nouveaux emplois (appelés "emplois blancs")

Solidarité Think Tank européen Pour la Solidarité
www.pourlasolidarite.eu | info@pourlasolidarite.eu

9

Les emplois blancs dans l'UE

- Le secteur de la santé et des services sociaux représente 10% des emplois en Europe
- Secteur porteur : réponse pour les politiques d'emploi et de santé et réponse aux changements démographiques engendrant de nouveaux besoins dans la prise en charge des personnes en situation de dépendance.

Solidarité Think Tank européen Pour la Solidarité
www.pourlasolidarite.eu | info@pourlasolidarite.eu

10

Focus sur la dépendance: définition

- La définition de la dépendance varie d'un Etat à l'autre mais aussi d'un secteur à l'autre selon qu'on se positionne dans le domaine médical, social, économique.
- De manière générale, la dépendance désigne « *l'état des personnes qui ne peuvent pas accomplir sans aide les actes essentiels de la vie quotidienne* »

Solidarité Think Tank européen Pour la Solidarité
www.pourlasolidarite.eu | info@pourlasolidarite.eu

11

La prise en charge de la dépendance en Europe

- Tous les pays ont mis en place une politique de solidarité envers les personnes dépendantes
- Objectif identique d'un pays à l'autre mais modalités de financement diverses en fonction des traditions culturelles et des priorités nationales

Solidarité Think Tank européen Pour la Solidarité
www.pourlasolidarite.eu | info@pourlasolidarite.eu

12

Facteurs influençant les politiques de soutien de la dépendance

- Les programmes et la population couverte par une assistance de longue durée
- Les mécanismes nationaux de financement du système de protection sociale
- Le degré de participation financière des particuliers
- La ligne de démarcation entre les responsabilités publiques et privées pour les soins de longue durée

Solidarité Think Tank européen Pour la Solidarité
www.pourlasolidarite.eu | info@pourlasolidarite.eu

13

Dépendance et services à la personne

- Le secteur des services à la personne prend en charge les personnes dépendantes lorsque celles-ci souhaitent rester à domicile.
- Contexte de désinstitutionnalisation au profit de la prise en charge de proximité
- Transformation des modèles institutionnels traditionnels de soins de longue durée

Solidarité Think Tank européen Pour la Solidarité
www.pourlasolidarite.eu | info@pourlasolidarite.eu

14

Les soins de longue durée dans l'UE

- Attention particulière de l'UE aux soins de longue durée car convergence de préoccupations communes:
 - Vieillissement de la population
 - Équilibre des systèmes de protection sociale
 - Pénurie de main d'œuvre, etc.
- L'UE encourage la coordination des politiques nationales des SLD par le biais de la MOC



Think Tank européen Pour la Solidarité
www.pourlasolidarite.eu | info@pourlasolidarite.eu

15

Défis à plus long terme

- Assurer la professionnalisation du secteur
- Offrir des emplois et des services de qualité, avec l'humain au centre des préoccupations, et orienté sur la qualité de vie des usagers
- Répondre aux enjeux démocratiques et universels en assurant l'accès aux services
- Encourager la gouvernance territoriale au vu de la diversification des acteurs et la décentralisation des compétences

Think Tank européen Pour la Solidarité
www.pourlasolidarite.eu | info@pourlasolidarite.eu

16

Le Think Tank européen Pour la Solidarité (PLS) est une structure d'accompagnement des décideurs politiques et des acteurs socioéconomiques désireux d'agir avec professionnalisme dans le champ de la solidarité.

Depuis dix ans, PLS propose une expertise extérieure et professionnelle à partir d'une démarche originale, celle de se positionner comme un pôle de référence entre acteurs de toute l'Europe élargie, associations de la société civile organisée, acteurs publics, syndicats, chercheurs et entreprises. Par les partenariats sans cesse engendrés et les activités menées, l'association joue dès lors un rôle actif dans la formulation des politiques publiques, l'accroissement de l'intérêt des entreprises pour leur responsabilité sociétale et l'encouragement de la participation des citoyens et des organisations de la société civile dans les processus décisionnels. Ces partenariats permettent de relever de nombreux défis émergents et de contribuer à la construction d'une société solidaire, porteuse de cohésion sociale et de diversité.

Depuis sa création, PLS a fait des services à la personne une de ses thématiques fortes, en développant une expertise pluridirectionnelle ancrée dans un cadre de réflexion européen. PLS a ainsi publié de nombreuses études sur la dépendance, le vieillissement, la santé et les services à la personne. Parmi celles-ci, « Les services à la personne en Europe. Regards croisés et approche européenne sur un enjeu d'avenir », « Services de proximité et nouvelles technologies : une union prometteuse pour l'économie plurielle », « Vieillissement actif et solidarité intergénérationnelle : constats, enjeux et perspectives », ou encore « Agir pour une santé durable. Priorités et perspectives en Europe ». En marge de cela, PLS a organisé en 2012 les rencontres européennes des services à la personne et a également lancé un réseau européen de services à la personne à finalité sociale.

KEY FACTS AND FIGURES

1- Public expenditure on Long Term Care in the EU: current and future

Christoph Schwierz
European Commission - DG Ecfin.

PowerPoint presentation

Fiscal challenges of long-term care expenditure in the EU-27

EIH Conference
Brussels
12th November 2013

Christoph Schwierz,
European Commission, DG Economic and Financial Affairs (DG ECFIN)

1

In 1 min the story is as follows

Most EU MS face significant fiscal challenges, which are to a growing degree driven by increasing health care and long-term care expenditure.

Increases in HC/LTC expenditure are a policy parameter and not only driven by unavoidable demographic trends.

Current reform efforts focus on generating short-term savings and seem to leave ample room to increase health system performance.

Therefore, the European Commission will continue to monitor this area of public spending.

2

Health expenditure has increased steadily

Public expenditure on health, in % of GDP, 1960 - 2011

Notes: EU15: Belgium, Denmark, France, Germany, Ireland, Greece, Spain, France, Italy, Luxembourg, Netherlands, Austria, Portugal, Malta; EU27: EU15 + Bulgaria, Czech Republic, Estonia, Cyprus, Latvia, Lithuania, Hungary, Malta, Poland, Romania, Slovenia and Slovakia.

3

Scene

Total public LTC expenditure in % of GDP, 2010

Source: European Health Policy Observatory

4

Increasing healthcare/long-term care costs may pose risks to public debt sustainability

Gross debt as % of GDP and cost of ageing, AVG baseline and risk scenarios

5

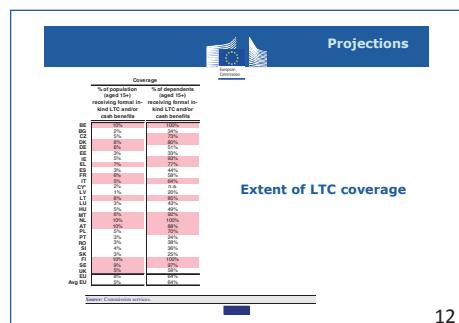
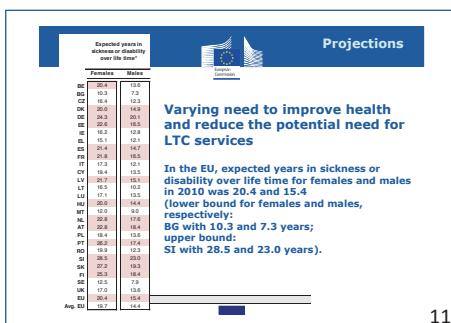
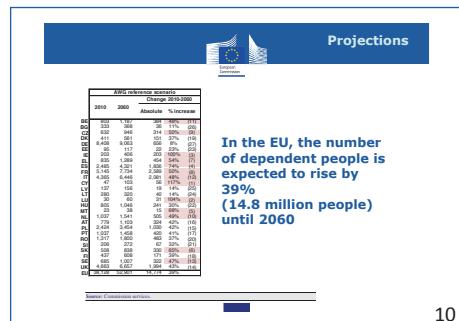
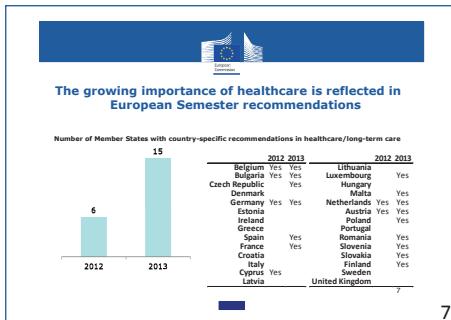
Projections

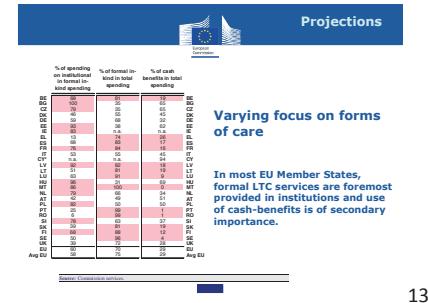
Effect of demographic change: base case scenario

LTC public expenditure, as % of GDP

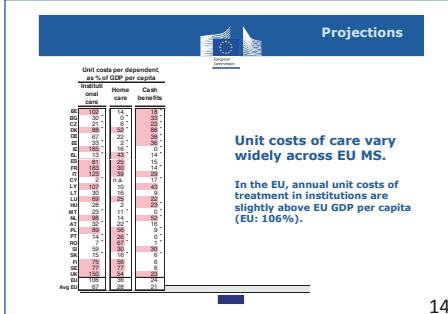
* 2020 = Increase 2010-2050

6





13



14



15



16



17

Summary

As set out in the 2012 Fiscal Sustainability Report (FSR)^[1], many countries have large fiscal sustainability gaps, pointing to a need for fiscal adjustment in the medium and/or in the long run. For these countries, improving the sustainability of public finances in the field of long-term care may be important / relevant to improve their unfavourable fiscal position. This is of particular importance in Member States where the current level of public expenditure on LTC^[2] is already quite high in terms of % of GDP, and where the projected contribution to the fiscal sustainability indicators from public long-term care expenditure is above the EU average. More generally, while long-term care is a fairly recent dimension of social protection systems with limited service provision in many countries, a number of factors may lead to an increased need for LTC provision and therefore potential important increases in related public expenditure in these countries. On average, public spending on long-term care absorbs a still limited but increasing share of resources^[3] (1.8 % of GDP in the EU in 2010), though this figure covers a variety of realities across Member States (from 0.2 % of GDP in Cyprus to 4.5 % in Denmark). The projected ageing of the population is expected to put pressure on governments to provide formal LTC benefits, because very old people often develop multi-morbidity conditions, which require not only long-term medical care but assistance with a number of daily tasks. According to the 2012 Ageing Report^[4], long-term care expenditure will rise at a higher rate than GDP growth: public spending on long-term care is expected to increase by 1.5 pp. of GDP due to ageing-related factors (“AWG reference scenario”). The projected expenditure in long-term care represents on average more than 40 % of the total age-related increase in public spending till 2060^[5]. As public spending on LTC is expected to absorb an increasingly significant share of resources (1.8 % of GDP in the EU in 2010), there is a pressing need to look at LTC systems to identify areas where issues may be the most challenging, to better understand the increasing pressures in demand and how to possibly address them in view of important resource constraints and the expenditure growth which is expected to take place as a result of population ageing.

^[1] http://ec.europa.eu/economy_finance/publications/european_economy/2012/pdf/ee-2012-8_en.pdf

^[2] Public expenditure on LTC is defined as the sum of public expenditure on in-kind (services) and on cash benefits, for long-term medical care as well as for social services of LTC.

^[3] Though the recent years have shown a quite controlled increase in most countries, reinforced by the recent economic downturn and associated stronger resource constraints.

^[4] http://ec.europa.eu/economy_finance/publications/european_economy/2012/2012-ageing-report_en.htm

^[5] The other spending categories are pensions, health care, education and unemployment benefits.

2- Demographic data and inventory of needs

Francesca Colombo

OCDE

PowerPoint presentation



LONG-TERM CARE NEEDS ‘AT A GLANCE’ (AND SOME IMPLICATIONS)

Francesca Colombo
OECD
Francesca.colombo@oecd.org



OECD
RETOURS POUR UN MEILLEUR FUTUR

A collage of news website screenshots from The Sydney Morning Herald, The Telegraph, and Le Figaro, showing stories about hospital costs, political scandals, and international news.

The chart illustrates the projected growth in the global elderly population. The 'World' projection shows a sharp increase after 2010, reaching approximately 17% by 2050. The 'Key Emerging Countries' group follows, reaching about 11% by 2050. The 'OECD' and 'EU-27' projections show more gradual growth, reaching around 10% and 7% respectively by 2050. Japan's elderly population is projected to remain relatively stable at approximately 6%.

Year	EU-27	Japan	OECD	Key Emerging Countries	World
1980	~1%	~6%	~1%	~1%	~1%
2000	~3%	~6%	~2%	~2%	~3%
2050	~7%	~6%	~10%	~11%	~17%

1. Emerging economies include Brazil, China, India, Indonesia, South Africa, Russia, Turkey, Mexico, Argentina, Chile, and Saudi Arabia.

Living longer does not mean ageing without disability

Relationship between life expectancy and healthy life years at 65, 2008-10 average

Country	Life expectancy (years)	Healthy life years at 65
NO	19.5	14.5
BE	19.5	14.0
IS	19.5	13.5
CH	19.5	13.0
DK	19.0	13.5
MT	19.0	13.0
EU	18.5	12.5
IE	18.5	12.0
NL	18.5	11.5
ES	18.5	11.0
FR	18.5	10.5
CZ	18.0	10.0
PY	18.0	9.5
AT	18.0	9.0
EL	18.0	8.5
SI	18.0	8.0
LV	17.5	7.5
PL	17.5	7.0
EE	17.5	6.5
SK	17.0	5.5
RO	16.5	5.0
BG	16.0	4.5

$R^2 = 0.5723$

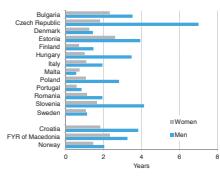
Cross-country variation in activity limitations

Limitations in daily activities among the elderly population, 2011

Country	% of population aged 60-74 years	% of population aged 75 years and over
Norway	~75	~65
Iceland	~75	~60
Denmark	~75	~55
Austria	~75	~50
Luxembourg	~75	~45
Ireland	~75	~40
United Kingdom	~75	~35
Czech Rep.	~75	~30
Portugal	~75	~25
Netherlands	~75	~20
Switzerland	~75	~15
Belgium	~75	~10
France	~75	~10
Grand Côte d'Ivoire	~75	~10
Finland	~75	~10
Spain	~75	~10
Poland	~75	~10
Italy	~75	~10
Turkey	~75	~10
Hungary	~75	~10
Latvia	~75	~10
Estonia	~75	~10
South Africa	~75	~10

.. And variation across societal groups

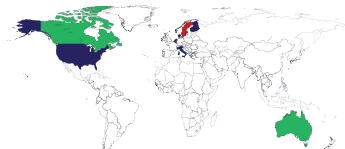
Life expectancy gaps between high and low education attainment at 65, 2010 (or nearest year)



Source: HAG Europe, based on Eurostat Statistics Database.

7

No general pattern of improvement in health/disability status of the elderly

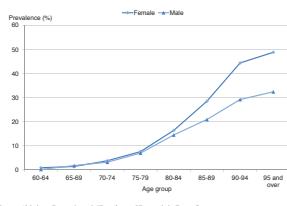


- Falling disability:** Denmark, Finland, Italy, Netherlands, US.
- Stable disability:** Australia, Canada.
- Rising disability:** Belgium, Sweden

Source: Lafontaine and Basteat, 2007; OECD Health

8

Emerging threats: Dementia



Source: Alzheimer Europe (2009), "Prevalence of Dementia in Europe".

9

Emerging threats: Multiple chronic conditions

- People with chronic conditions represent 80% of burden of diseases in OECD countries;
- Those with multiple chronic conditions represent over 50% of burden of diseases across countries
- Almost 3 out of 4 of the people over 65 have multiple chronic conditions (e.g., US)

Source: Grand Anderson presentation to OECD or 50 years OECD conference on meeting the challenge of people with multiple chronic conditions

10

SOME REFLECTIONS...

11

Statistics on needs are but a part of a more complex picture...

- Demand for more and better formal care
- Pressure on LTC delivery, financing and quality
- Not uniform sign of disability compression
Multiple co-morbidities
- Diverse user groups with different needs (e.g., Alzheimer; frail elderly; highly disabled)
- Demand for responsive, patient-centred services
- Preference for home and independent living
- LTC workers will account for a larger share of a shrinking workforce
- Pressure on financing of the welfare state, especially long-term care, leading to labor and income
- Fiscal context: public spending cuts and higher demand to demonstrate value of services
- Still little measurement that LTC services are effective, safe and centred on recipient needs

12

Addressing this picture means addressing a wide spectrum of policies

- Labour market policies to help family carers reconcile work with care and raising stands for LTC work
- Health policies to encourage prevention of chronic diseases and management of frailty in old age
- Financing policies to change the structure of financing welfare system
- Privacy and health information policies to enable better measurement of quality in LTC
- Governance discussion to improve coordination across LTC, health and housing policies, and across levels of government

13

Want to learn more?

- Health at a Glance 2013, November 2013
- A Good Life in Old Age? Monitoring and Improving Quality in Long-term Care, June 2013 *
- Health at a Glance – Europe, 2012 *
- Help Wanted? Providing and Paying for Long-Term Care, 2011 *

www.oecd.org/health/longtermcare

* These projects were supported by the EC



14

19

3- Healthy ageing and prevention of dependency

Ines Garcia Sanchez
European Commission - DG Sanco

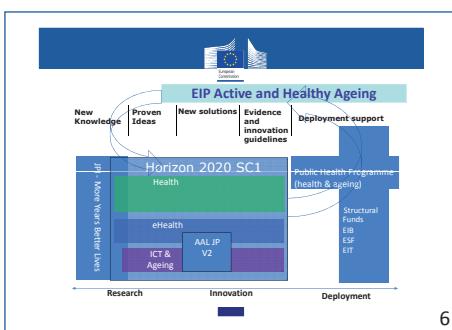
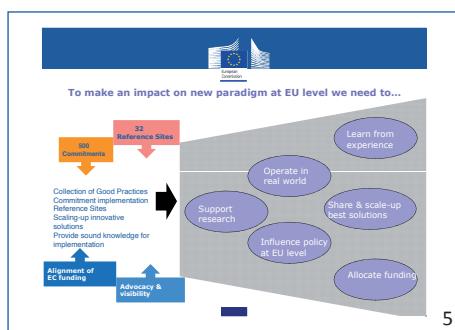
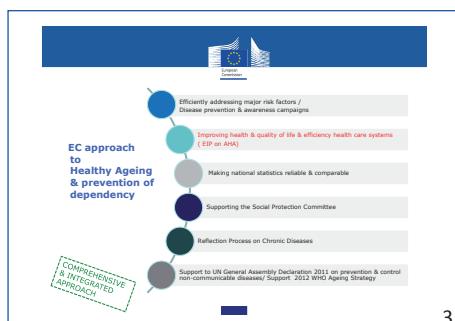
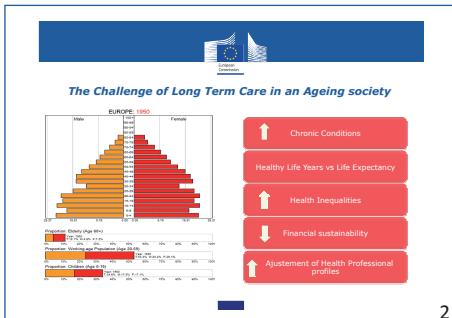
PowerPoint presentation

**Healthy Ageing and Prevention of Dependency
(within the Partnership on Active and Healthy Ageing)**

Inés Garcia Sánchez
Policy Officer
Unit 02, Innovation for Health and Consumers
DG SANCO, European Commission

Long Term care: What challenges for Europe
European Parliament, Brussels 13 November 2013

1



EIP on AHA Website - The MARKETPLACE
<http://ec.europa.eu/active-healthy-ageing>
DG SANCO Website
<http://ec.europa.eu/health>

ROUND TABLE I :

CHALLENGES AND OPPORTUNITIES

Moderator : Denis Stokkink
President, Think Tank : Pour la Solidarité.

From a nursing perspective

Herdís Gunnarsdóttir

European Federation of Nurses, Executive Committee Member.

Silvia Gomez

European Federation of Nurses, Policy Advisor.

Paul De Raeve

European Federation of Nurses, Secretary General.

The climate within which the EU is moving is hitting hard the healthcare systems by reducing expenditure, cutting in preventive activities and reducing staff. This inhibits European countries to comply with their principles of solidarity and accessibility to healthcare. EU health systems face enormous constraints to provide the increasing care needed, and are putting more difficulties in accessing long term care. In the hope of counteracting this situation, nurses see **innovation** as the solution. But far from being a mere increase in the use of technology into healthcare, innovation requires a **change in mind-set, empowerment and leadership**; principles that can only be realised with a solid **educated and competent workforce for health**.

Seeing innovation as the way forward to address the challenges imposed by long term care, the EFN believes we need to **move from the medical approach** towards **integrated and coordinated care**. The components of integrated coordinated care include assessment of patients, development of care plans based on patient's needs. It is also necessary to identify all participants in care, execute care plans and adjust treatment when needed and evaluate health outcomes. Nurses have the competences to carry out these roles in health care.

There are examples and research that prove this change to be successful in terms of **cost effectiveness, better patient outcomes** and more efficient use of resources. These good practices build upon the **development of advanced roles for nurses** (currently regulated in Finland, Iceland, Ireland, the Netherlands, Norway, Portugal, Slovenia and Spain). Most of the reasons

motivating the development of new roles for nurses are related to improve access to care in a context of a limited supply of other professionals and to promote higher quality of care **by leadership and more intensive follow up and counselling in primary care and community level** (Nurse prescription, Case Management of Long Term Care, Infection Control Nurses). It is remarkable to mention that as a way to contain cost, the new roles are reducing health spending in the longer term by avoiding complications and unnecessary hospitalisations (specifically through the role of Nurse Case management on Long Term Care).

Nurses have a leading role in health service reform for different patient groups. Leadership in carrying out health service can be attained by focusing on better patient outcomes and quality of care and increased efficiency by utilising steps of integrated care. Nurses have the education and skills to achieve better patients 'outcomes in cooperation at all levels in the health care system.

Long term care can be addressed in this way but **must be complemented with self-care management and patient/citizens empowerment**. The EFN believes that patient empowerment and engagement are central for realising self-management and orienting citizens to actively contribute to their own health improvement and well-being. Self-care management must be **supported by adequate community care and technology** designed according to the needs of patients and health professionals. Nurses, through regular sustained direct patient contact, appropriate support and health coaching can make a significant contribution to supporting that. Nurses are uniquely placed to act as a health coach and to help managing long term care by supporting and promote healthy lifestyles and boost prevention from a life circle approach.

The self-care management paradigm has flourished from the need to sustain European health systems that cannot cope with the burden of care and chronic diseases. However, our responsibility towards citizens' health cannot be forgotten and appropriate investments and policies are needed to make self-care a positive and realistic solution. Built on adequate patient's and citizen's empowerment, well organised community care, and a highly competent workforce, self-care strategies bring economic and qualitative improvements and help create more sustainable health systems. This is how the EFN believes that nurses are enabled to adequately contribute to our health systems: highly qualified, motivated and adequately supported.

Icelandic examples:

The health care service for the elderly in Iceland is a need driven **Service based care system**, like in other Scandinavian countries, compared to **Family based model**, which is the case in some other European countries. The health service for the elderly in Iceland is publicly financed and carried out by the State and the Communes. The staffing for the elderly care has a rather high level of professionalization.

The goal of the service for the elderly is to keep them at home for as long as possible with all the support needed from community and home based care service. The admission criteria have recently been made stricter. In 2008 the mean life rate of residents in Icelandic nursing homes was 3 years but in 2012 the **mean life rate** was down to 2 years. Half of all residents at nursing homes die each year. This has made increased demands for qualified staffing and more support for self-management of illness at home.

There is a data set available for a sample of elderly residents in almost all Icelandic nursing homes with various **quality and cost outcomes**. **Resident assessment instrument (RAI)** is used and refers to a standardised approach adopted to examine nursing home quality and to improve nursing home regulation. RAI is used when the resident is admitted first to a nursing home and at least annually to gather definitive information on a resident's strengths and needs.

From this data we can conclude that the major improvement projects for the elderly residents needed now is to:

- Decrease depression symptoms.
- Increase activities and recreation.
- Decrease number of medications prescribed.

Présentation des enjeux : Quelle prise en charge institutionnelle pour une population vieillissante ?

Jean-Louis Zufferey

European Association for Directors and Providers of Long-Term Care Services for the Elderly.

PowerPoint presentation

Plate-forme romande de CURAVIVA

Organe romand de concertation et de proposition à l'égard de CURAVIVA et de la Conférence spécialisée personnes âgées. La plate-forme romande a pour but d'être le partenaire privilégié des divers organes romands liés aux problématiques des EMS. Ses membres sont les associations cantonales suivantes :

- > ABEMS (Berne),
- > AFIPA (Fribourg),
- > AJIPA (Jura),
- > ANEMPA et ANIPPA (Neuchâtel),
- > AVALEMS (Valais),
- > AVDEMS et FEDEREMS (Vaud),
- > FEGEAMS (Genève)

06.10.2011

1

CURAVIVA.CH FACHBEREICH ALTER

Comptoir suisse 2011

Espace promotion santé

Le Comptoir suisse a inscrit à son édition 2011 le thème de la promotion de la santé. Cette initiative permet à toutes les institutions du secteur de la santé de se présenter et de mettre en valeur leurs prestations.

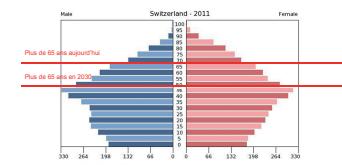


06.10.2011

2

Enjeux démographiques (1/4)

On ne parle pas de démographie sans une pyramide des âges....



06.10.2011

3

CURAVIVA.CH FACHBEREICH ALTER

Enjeux démographiques (2/4)

- Augmentation du nombre de personnes âgées : doublement des personnes de 80 ans et plus d'ici 2040
- Augmentation des personnes atteintes de la maladie d'Alzheimer ou d'autres formes de démence
 - > 15'000 nouveaux cas par an en Suisse
 - > Plus de 25 % des personnes de 65 ans et plus développeront une maladie d'Alzheimer ou une autre forme de démence dans la suite de leur existence
 - > Soit 70 % des résidents en EMS sont atteints de démence
- 78 % des résidents en EMS dans le canton de Vaud sont atteints de troubles cognitifs (source audit Plaisir, mai 2011)
- Plus de 55 % des résidents en EMS dans le canton de Vaud présentent des troubles du comportement (source audit Plaisir, mai 2011)
 - > Agressivité verbale 31 %
 - > Dérange les autres 31 %
 - > Agitation 28 %

06.10.2011

4

Enjeux démographiques (3/4)

- Augmentation de l'espérance de vie + 100 centenaires, dont 11'000 femmes, en Suisse et 100'000 alors qu'ils n'étaient encore que 787 en 2000

Plus de 40'000 centenaires au Japon

- La diminution du nombre d'accès et l'augmentation du nombre de retraités sera un défi sur le plan des ressources humaines et financières (financement des assurances sociales, pénurie de personnel,...)



06.10.2011

5

CURAVIVA.CH FACHBEREICH ALTER

Enjeux démographiques (4/4)



06.10.2011

6

Enjeux sociologiques



- Evolution de la cellule et des relations familiales
 - > Quel rôle pour les familles dans la prise en charge des personnes âgées ? (modèle traditionnel, de progression de l'individualisme et de professionnalisation de la famille)
 - > Quelles attentes des familles et des proches vis-à-vis des services professionnels?
 - > Que demandent les professionnels pour que le proche aidant puisse continuer à soutenir son patient?
- Qui sont les personnes âgées de demain ?
 - > Profil, besoins, expéiences, attentes....
- Quel habitat pour les personnes âgées ?
 - > Chambre à 1 lit, types et tailles d'institutions, services communautaires des EMS, structures intermédiaires, psychogériatrie et compétibilité
- Impact de l'augmentation du niveau de vie et des technologies modernes sur la prise en charge des personnes âgées

7

Enjeux sanitaires



CURAVIVA.CH
FACHBEREICH ALTER

- Ressources humaines
 - > Image du métier EMS
 - > Pénurie de personnel soignant... on lit dans la presse que les jeunes soignants préfèrent démarer en milieu hospitalier plutôt que d'accueillir des gens dans leur dernière tranche de vie....
 - > Prise en charge des soins EMS et dans les structures intermédiaires, quel niveau de formation pour les professionnels ?
- Prévention de la maltraitance
 - > Formations spécifiques
 - > Management et formation des cadres : direction, chefs de secteurs, etc. (la formation est un véritable levier dans la lutte contre la maltraitance)
- Vision thérapeutique ou palliative pour l'accompagnement des aînés
- Spécialisation ou mixité dans la prise en charge des personnes âgées : mission gériatrique et psychogériatrique, personnes atteintes de démences avec des personnes non atteintes, taille des institutions

8

Enjeux économiques



CURAVIVA.CH
FACHBEREICH ALTER

- Ressources humaines et financières à disposition
 - > Evolution de la situation macro-économique
 - > Quels moyens à disposition et quel système de financement?
 - > Participation des résidents, bénéficiaires et usagers
- Politique du maintien à domicile versus politique d'hébergement
 - > Comment poursuivre le développement du maintien à domicile et des structures intermédiaires ?
- Place des acteurs privés dans le domaine médico-social
 - > Un Etat garant plutôt que gérant des établissements)
 - > Quelles conditions favorables à des investissements privés (exigences légales, rémunération des fonds propres investis, taux de rendement immobilier)
 - > Meilleurer la créativité et la rapidité du secteur privé (nouvelles constructions et projets novateurs)
 - > Développer le partenariat public-privé (droit de superficie par exemple)

9

Enjeux éthiques



CURAVIVA.CH
FACHBEREICH ALTER

- Dignité
 - > Le droit à un espace privé (chambre 1 lit) et la place de l'espace communautaire
 - > Les risques liés à l'institutionnalisation ou comment offrir un accompagnement personnalisé en institution?
 - > Le respect du droit de la fin de la vie
- Respect de la personne
 - > Bienveillance et bienfaissance du personnel, qui fait un métier difficile où l'épuisement n'est pas rare
 - > Le respect de nos aînés est l'affaire de toute la société
- Qualité de l'accompagnement
 - > Soins de haute qualité dans des lieux de vie
 - > Place des infrastructures et équipements
 - > Formation du personnel
 - > Une place active pour la recherche et développement (évolution des pratiques)

10

Au regard de ces enjeux...

...la notion de prise en charge « institutionnelle » doit être boucoulée !



11

L'institution devient site...voire quartier...



- Renforcement du partenariat entre les acteurs de l'hébergement et les soins à domicile
- Développement des structures intermédiaires
 - > court séjour
 - > accès de jour (UAT dans le canton de Vaud, dont les contours sont redéfinis actuellement : mission, prestations et financement)
 - > appartements protégés
- Intégration des structures intermédiaires sur des sites d'hébergement
- Développement de quartiers intergénérationnels
- Unités de vie à taille humaine dans un quartier sécurisé
- D'abord des lieux de vie où l'on prodigue des soins
- Diversification des métiers de l'accompagnement (ASSC, ASE et GEI)

12

Le résident devient habitant...



- Il s'habite à un quartier dans lequel il pourra changer de structure d'encadrement et de type de prise en charge
- Il connaît plusieurs lieux de référence pour lui tout au long de son parcours (intérieur du rôle du référent)
- Il n'a pas le sentiment de **rentrer** dans une institution (abolition de la porte d'entrée) et sa famille non plus, ce qui permet de diminuer le sentiment de culpabilité des proches
- Il pourra trouver une offre personnalisée qui correspond le mieux à ses attentes (par exemple, vivre en appartement protégé et aller en UAT, ou encore vivre en EMS et continuer à partager ses repas avec les habitants des deux lieux proches)
- Autant que faire se peut, on évite pour les personnes âgées, leur famille et les professionnels, des institutions où ne vivent que des personnes âgées atteintes de démences et troubles apparentés

13

En conclusion...



- Un paysage médico-social en pleine mutation où se côtoient de nouveaux sites aux normes élevées et des établissements plus anciens.
- Réseaux, familles et professionnels doivent collaborer dans cette phase de transition qui peut être vécue comme inéquitable selon que l'on soit résident de tel ou tel établissement
- L'avenir est aux EMS avec des chambres à 1 lit et au développement des structures intermédiaires rassemblées autour d'un même quartier.
- Les résidents deviendront de plus en plus exigeants et l'offre en prestations devra se personnaliser et se diversifier encore.
- Le marché de l'habitat évolue au gré des progrès technologiques, on pense en particulier aux possibilités de la domotique pour compenser des handicaps et favoriser le maintien à domicile.
- La communication au sujet des différentes formules habitatives doit encore être améliorée.

14

La prise en charge globale des malades chroniques et le réseau de soins Delta

Joëlle Coclet

Delta network, Managed care coordinator, Genova.

Le réseau de soins Delta est une association de médecins de famille fondée en 1992 par Philippe Schaller et Marc-André Raetzo, médecins internistes genevois, à la demande de l'Université de Genève pour la prise en charge des 5'000 étudiants.

En 2014, Delta compte plus de 430 médecins répartis dans les cantons de Genève et Vaud et 150'000 assurés ayant choisi ce modèle d'assurance « gatekeeper » leur permettant de bénéficier d'une prime - maladie en moyenne 20 % moins chère. En effet, la gestion du parcours médical d'un patient par son médecin de famille montre une meilleure efficience de la prise en charge alliée à une diminution des coûts.

Pour relever le défi de la prise en charge des malades chroniques et des personnes âgées, un changement radical du système de santé s'impose : de réactive, la médecine doit devenir préventive, voire proactive. En effet, jusqu'ici, basés sur les signes ressentis lors d'épisode aigus, les soins étaient « opportunistes ». Aujourd'hui, la médecine doit être proactive en présentant de véritables plans de soins dans lesquels le malade chronique devient acteur de sa prise en charge. Cette prise en charge s'appuie sur trois piliers : la promotion de la santé, la coordination des soins et la prévention. C'est au médecin de famille dit médecin de premiers recours que revient le rôle fondamental d'anticiper et de prévenir la maladie en coordonnant les différents acteurs du système de santé autour du patient, infirmière, aide-soignante, thérapeutes et spécialistes. Une telle organisation demande de nouvelles structures qui remplaceront peu à peu les cabinets médicaux classiques. Ces « maison de santé », actuellement testées aux USA comme *patient-centered medical home*, seront le lieu de coopération des professionnels de santé, qui devront intégrer également le proche aidant dans leur équipe.

La prise en charge des malades chroniques nécessitera donc de nouveaux modes de rémunération pour financer :

- 1) Des ressources communautaires dans des structures d'éducation thérapeutique.
- 2) Une mise en valeur de la qualité de la prise en charge par des incitatifs.
- 3) Une aide aux changements de comportement et à la gestion de la maladie.
- 4) Le travail d'équipe où le médecin traitant détermine la stratégie thérapeutique et les épisodes aigus et l'équipe des soignants qui assure le suivi.
- 5) La reconnaissance du travail des proches aidants.
- 6) Des soins planifiés à partir de protocoles formalisés scientifiquement fondés.

7) Un système informatisé permettant un suivi des indicateurs, un dispositif d'alerte, une gestion des rappels.

Parallèlement à une prise en charge globale et cohérente, une gestion plus fine de l'hospitalisation est également nécessaire. En effet, l'hospitalisation du patient âgé entraîne souvent dénutrition, fonte musculaire et désorientation, empêchant souvent tout retour à domicile. La création d'unités d'accueil temporaire médicalisé présente une alternative intéressante : ces petites unités montrent déjà leur utilité pour les personnes demandant une surveillance accrue de quelques jours suite à une chute ou un changement de traitement médicamenteux, voire une pathologie ne nécessitant pas de soins hospitaliers. Une évaluation scientifique d'un projet-pilote de ce type est en cours à Genève, à Cité générations-Maison de santé, projet soutenu par le Réseau de soins Delta.

Point de vue de l’Hospitalisation Privée

Dr Paul Garassus

BAQUIMEHP Hospitalisation Privée, President of the Scientific Committee.

Les perspectives de l’hospitalisation privée en Europe sont d’accompagner les réformes structurantes des systèmes de santé. Ces derniers sont régulés par trois éléments déterminants. Le premier est la régulation de l’offre par les tutelles nationales pour l’optimisation de la cartographie des établissements selon les besoins territoriaux de santé. La seconde, de plus en plus présente, est la contrainte économique qui s’exerce sur les états dans le cadre du pacte de stabilité budgétaire avec des politiques de limitation des dépenses de santé. La dernière enfin, l’adaptation des établissements de santé aux nouvelles technologies pour permettre des soins modernes et efficaces qui nécessitent par ailleurs de forts investissements.

Appliquées au contexte d’une population européenne vieillissante exposée à des pathologies chroniques, ces stratégies adaptatives nécessitent des complémentarités d’acteurs. Ainsi réduire de façon continue la durée des séjours hospitaliers, transférer autant que faire se peut les prises en charge vers les soins ambulatoires, nécessite une coordination des professionnels de santé en amont de l’épisode hospitalier mais aussi en aval. Les nouvelles technologies vont y contribuer, sous réserve que les modes de financement soient adéquats.

Petit à petit se met en place l’Europe de la Santé, avec comme développement récent la circulaire transposée depuis Octobre 2013 en droit national, favorisant la prise en charge des patients au sein de ce nouvel espace. Notre expérience de travailler en commun avec nos partenaires des différents états membres est une chance pour partager informations, standards qualitatifs mais aussi solutions adaptées à la performance hospitalière au service des patients européens. Les hôpitaux privés se préparent ainsi à cette position compétitive dans une régulation économique contrainte, tout en s’inscrivant parfaitement dans une politique d’accès au soin pour tous.

ROUND TABLE II : LEARNING FROM RELEVANT INTERNATIONAL PERSPECTIVES AND EXPERIENCES

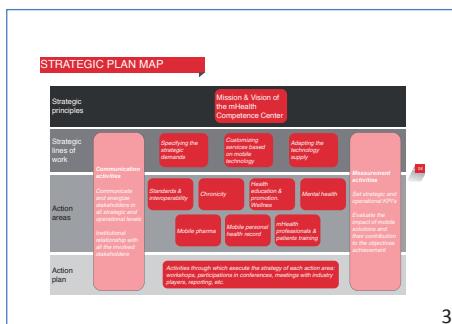
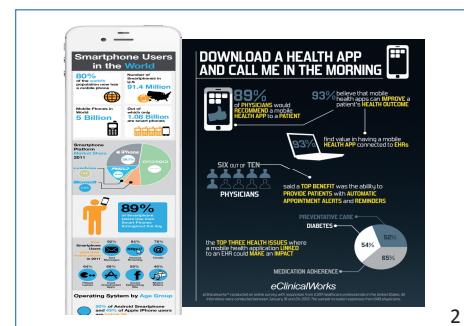
Moderator : Michel Moullet
Accenture.

Strategic Plan for mHealth competence center

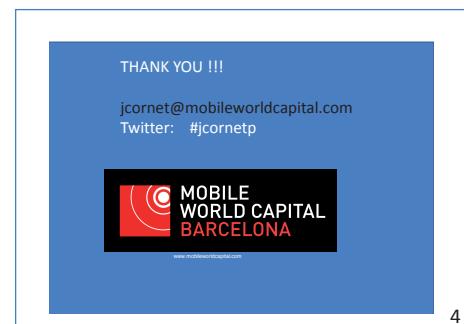
Joan Cornet

Mobile World Capital, Director mHealth Competence Center, Barcelona.

PowerPoint presentation



3

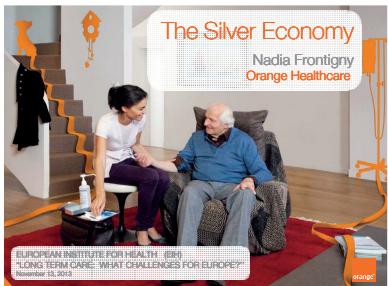


The Silver Economy

Nadia Frontigny

Orange Health Vice-President Care Management.

PowerPoint presentation



1

An ageing population: a growing need for connected care



2

An ageing population: a growing need for connected care

3 growing needs – 3 growing markets

General public



simplified devices,
simplified interfaces
(téléassistance mobile)



3

Orange Healthcare - Silver Economy - nov. 2013

Confidential - Orange

An ageing population: a growing need for connected care

3 growing needs – 3 growing markets

General public



- simplified devices,
simplified interfaces
- (téléassistance mobile)



The Elderly



- Solution Résidence Senior
- Télégéri

4

Orange Healthcare - Silver Economy - nov. 2013

Confidential - Orange

4

An ageing population: a growing need for connected care

3 growing needs – 3 growing markets

General public



simplified devices,
simplified interfaces
(téléassistance mobile)

Wellness &
reassurance



- optimal service plan
- Telecare services
(Cardiauvierge)

The Elderly



- Solution Résidence Senior
Télégéri

5

An ageing population: how to understand the market development

3 determining factors



General public

-Time
-Design for all

5

Orange Healthcare - Silver Economy - nov. 2013

Confidential - Orange



The Elderly
a mature market

-Tight budgets
-More efficiency

6

What relevant examples illustrate the implementation of home integrated care at large scale?

Romain Finas

Director, General Electric Healthcare Performance Solutions.

The time for experimentation is over. Technologies or organisation are no more an issue but the financing model of home centric care systems need now to be stated by governments.

a. Moving to a bipolar care system divided into home & institutions

1. From a systemic point of view, there is today a **burning platform** for governments to develop **home care as an alternative** to hospitalizations, long stays in institutions or simple primary cares :

a. Under the demographic pressure, there is an urge to accelerate bed rotation and avoid endless and expensive constructions of new facilities

b. Home is equally the **best place to boost preventions** through coaching, therapeutic education and program or connected devices showing health data

2. From a patient standpoint, it is clear that home is essential for the quality of life

b. Analysing the projects launched by countries or region to design integrated care services, many financial or operational issues remain unsolved after many experiments

1. What financing?

- Providing services at home turns to be individually more expensive compared to institutions where economy of scale prevail by essence (nutrition, cleaning, nurses, doctors, drug supply)

- What cost sharing with the patient or family is acceptable for countries where systems are based on universal access ?

2. What output of home centricity on the Health system?

- Lower the readmission rate or emergency admission are the objective but risks to overrun primary healthcare capabilities? How can we avoid that transfer?

- As a matter of fact, most Patient coaching projects have turned to increase the number of stays in hospitals, but with a strong impact of the quality of life and disease side effects acceptnce

3. Who triggers and endorses the coordination?

a. Option 1: providers as hospitals?

- Despite their need to free bed to respond to a growing demand, their capacity to manage case outside the hospital brings them far from their current playground

b. Option 2 : Primary care

- As we can see with public commissioner in the UK ?

c. Option 3 : payers (social or healthcare)?

- As in the US ?

c. The medico-economic equation is not simple

1. On one hand technologies shall provide new areas of productivity that will lower the total cost of home-centricity and benefit to the system

- New technics will be used according to public profiles in order to make the patient as autonomous as possible : ex. automated coaching programs, tele-assistance,
- Seamless pathway will avoid redundancies, ...

2. On the other hand, coordination represents additional expenses to be funded either by services providers, healthcare professionals or the patient itself

- The coordination platform is essential to provide the right service, at the right place, at the night time by the right person
- There is a need to define the right sharing level of Home care systems to optimize its running cost but as well their local effectiveness

d. The time for experimentation is over but the big master plans remain difficult to implement

Few examples exist in Europe scaling integrating Home Care and Home services at a significant level but some are really interesting to consider

- The platform to the Basque country is today one of the most inspiring since developed at a region level (and not by one stakeholder)
 - It started only on HC purpose but seeks now to expand to social services

Who does it serves?	What it delivers : a compelling multi canal (web, telephone; social network) set of services
Who does it connect? <ul style="list-style-type: none"> • 2.2 Million people • Chronic disease patients • Elder patient / dependence 	<ul style="list-style-type: none"> • New Appointment (call centre, IVR, internet, smart phones) • Health counselling: health advice over the phone, internet and smart phones by nurses
What impacts estimated : The stakeholders claim different sources of improvement <ul style="list-style-type: none"> • Diminution of DRG through a combined actions of patient coaching and work with specialised facilities : 16.000 DRGs acute care hospital (compared to 120k): <ul style="list-style-type: none"> • Less hospitalization (readmission, direct hospitalization) of stay but increase in chronic disease facilities • Other savings as health services comparing the cost of nurses <ul style="list-style-type: none"> • 40€/H vs 130€/h specialist for 120.000 consultations • A total claim saving by 30 million € compared to 11M€ invested 	<ul style="list-style-type: none"> • Patient empowerment: customized health coaching program, patients forums, • Patient remote monitoring: Professional and technical support • Personal information access (EMR) • Prevention campaigns: including vigilance • Customer services and administrative procedures

As a quick conclusion :

- The time for experiment is over but the question is at what level and who should endorse the system.
- At least Government should propose option to clarify financing model in order industry and service providers can structure an offering.

Présentation SESIN et Système MADO

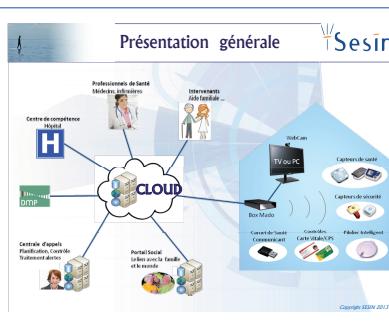
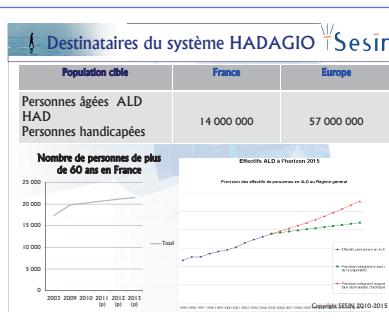
Henri Noat

SESN President, System MADO.

PowerPoint presentation



1



Les capteurs

Aucune saisie: Transmission automatique sécurisée et cryptée

Les capteurs physiologiques	Les capteurs de sécurité
Pilulier Tensiometre Poids Oxygène Spiromètre Glucomètre ECG Poids	Chute Gas Temps au lit (durée un fauteuil Temps de présence dans une pièce Podomètre Volume d'eau buée Poids des bols alimentaires et vitesse de d'alimentation Ouverture des portes (Option) Franchissement des seuils (Option)

Copyright SESIN 2010-2015

8

La télémédecine et le carnet de santé

- Téléconsultation avec une faible bande passante,
- Une grande qualité d'images
- 2 caméras possibles,
- Gestion du carnet de santé, annotations (Résultats capteurs)
- Saisie de questionnaires paramétrables

Copyright SESIN 2010-2012

9

L'information thérapeutique personnalisée

- Conduite à tenir en cas de situation aigues, éducation des proches
- Les conseils des spécialistes adaptés à ma personne
- Mon éducation thérapeutique
- Auto-éducation
- Systèmes experts: Pour le diabète et pour les plaies
- Diagnostics automatiques, dépannage automatiques

Copyright SESIN 2010-2012

10

Le suivi de la nutrition et de l'activité

- Composition des repas en fonction de l'ALD
- Suivi de l'équilibre du régime
- Suivi des repas pris (Poids de l'assiette, photos, vitesse de prise de repas) et du volume d'eau buée
- Distance parcourue chaque jour
- Séances de gymnastique en visio-conférence
- Notation et commentaires des repas servis
- Bilan énergétique

Copyright SESIN 2010-2012

11

Centre d'appels et centre de gestion

Gestion alertes et gestion du journal
Géolocalisation des intervenants possibles
Ecoute des personnes fragiles et des aidants, soutien psychologique
Organisation et suivi des interventions à domicile
Facturation et contrôle des aides à domicile
Suivi des dossiers de demandes d'aides
Suivi des aides de MADO

Copyright SESIN 2010-2011

12

Portail pour le Bien-être à domicile

Copyright SESIN 2010-2015

13

Les relais de terrain

Les EMS: **Agrandir les maisons de retraite sans construire**
Une structure, des médecins salariés pour suivre les personnes fragiles chez elles

Les ASSOCIATIONS: Mieux suivre pour faire des économies Collaborer avec les médecins libéraux

Les CIES d'ASSURANCE : Diminution des risques par un système de prévention sur mesure

Pour 100 Euros par mois et par personne fragile
Hors tablette et INTERNET

Copyright SESIN 2010-2015

14

CONCLUSIONS

- Améliorer la Santé Publique par un système de prévention et de suivi à domicile pour les associations et les EMS
- Réaliser un gain de productivité par une économie de 'temps médical'
- Mieux coordonner le social et le médical en prenant en compte tous les besoins de la personne fragile
- Répondre aux besoins d'une population croissante, les personnes fragiles
- Créer un modèle économique nouveau

Copyright SESIN 2010-2015

L'exemple de l'Union Sociale pour l'Habitat en France

Carine Puyol

Social Union for Habitat European Business.

L'Union sociale pour l'habitat représente, en France, environ 800 organismes de logement social, qui construisent et gèrent 4.5 millions de logements destinés aux ménages modestes, voire très modestes.

Le nombre de personnes âgées est croissant dans le parc de logement social, en France et aussi dans le reste de l'Europe. Leurs revenus sont équivalents à la moyenne des locataires Hlm avec un taux d'effort plus important. On constate une volonté claire et répandue de pouvoir vivre dans son domicile le plus longtemps possible, ceci est renforcé par les politiques publiques qui donnent la priorité au maintien à domicile, tout en favorisant le développement des services à la personne.

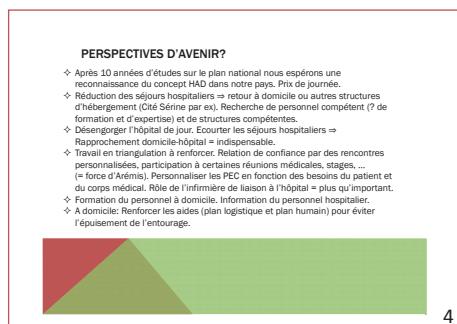
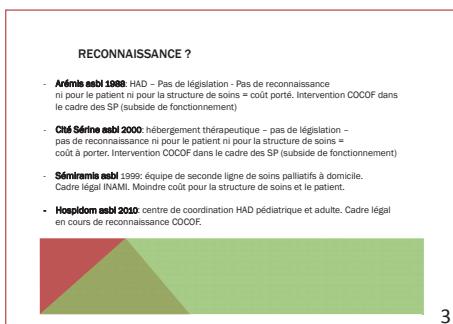
Pour les opérateurs HLM, le changement démographique et en particulier le vieillissement de la population impliquent trois niveaux d'intervention :

- **Une nécessaire adaptation des immeubles d'habitation** pour compenser les risques liés à la dépendance (remplacement des baignoires par des douches, installation de barres d'appui etc...). Les organismes Hlm doivent intégrer le vieillissement des habitants et les risques de dépendance dans leur stratégie patrimoniale. Des solutions se développent, récemment un label habitat senior a été mis en place à travers 3 engagements des organismes Hlm : l'accessibilité des logements, des services appropriés et la formation du personnel.
- **La mise en place de services à la personne dans les logements avec la mobilisation des secteurs professionnels concernés et l'organisation de partenariat au niveau local** : de nombreux projets se développent, dont le projet HOST, financé par le programme AAL, qui via une plate-forme technologique, permet la prestation de différents services aux personnes âgées.
- **La question du lien social et de la lutte contre l'isolement** : ici les bailleurs sociaux, grâce au personnel de proximité, ont un rôle d'alerte et de veille et peuvent encourager les solidarités de voisinages et en particulier la solidarité intergénérationnelle. Par exemple, à Alicante, en Espagne, un bailleur social a proposé à des jeunes des loyers inférieurs à ceux pratiqués contre prestations de services aux personnes âgées du quartier afin de favoriser le lien intergénérationnel.

Une alternative à l'hospitalisation

Marion Faingnaert
Vice-President Aremis.

PowerPoint presentation



ROUND TABLE III : RECOMMENDATIONS ON HOW TO MANAGE LONG TERM CARE IN EUROPE

Moderator : Dr Hugues-Arnaud Mayer

General Director, CILSO.

Introduction

La table-ronde n°3 a défini que les principales cibles pour améliorer le Long Term Care en Europe ne sont pas seulement les pathologies les plus lourdes comme Alzheimer, mais aussi des maladies liées au style de vie (créées tout au long de la vie et révélées ou amplifiées avec l'âge, comme l'obésité), ou des fragilités liées à l'isolement des personnes dans un environnement peu solidaire (absence de soutien des familles ou des amis) ou mal adapté (logement et structures ne tenant pas compte de l'affaiblissement des personnes). Pour tous la prévention s'avère primordiale et doit être une priorité des politiques publiques.

Le Long Term Care n'est pas considéré comme un seul facteur de coûts, mais aussi comme une opportunité de croissance pour l'Europe (emplois de services, recherche et développement, nouvelles technologies). A cette fin, les financeurs sociaux ou privés ne veulent pas être des payeurs aveugles et souhaitent associer les partenaires privés et les familles, en particulier sur la prévention et la maîtrise des coûts. Une combinaison de nouvelles technologies et de services professionnalisés (grâce au secteur privé), avec une implication des familles dans un environnement évolutif, permettra baisse des coûts, renforcement de la qualité technique et amélioration du bien-être des personnes vieillissantes. Cette nouvelle équation améliorera aussi la vie des aidants, notamment les familles, trop souvent oubliés jusqu'à présent.

10 recommendations: preparatory “homework” ⁽¹⁾

Hans Peter Graf

Local NGOS for the Elderly, Geneva.

1. Do not merely consider ageing and longevity as a challenge or a burden. It also is an opportunity! The elderly are more than just the main target group needing long-term care; they are their peers' and the young's core partners, a major economic and social resource contributing to society, to their families and communities as workers, caregivers, volunteers, mentors, and as active citizens.

Overcome harmful “ageist” stereotypes; improve the knowledge and the image of the elderly in society, in the media and … among ageing people themselves.

2. Therefore, in shaping and implementing long-term care policies, give due place and consideration to the contributions of the elderly.

Involve and empower people throughout the course of their life. This means providing them with access to participation, information, knowledge and skills. Thus give them keys which will help them mobilize their resources in order to cope with the changing world and the circumstances of the different stages of their lives.

Recognize their role as care sharers, as well as caregivers to themselves or to people close to them; promote their self-care.

Empowerment will not only reduce care costs; it will also improve everybody’s quality of life and sense of control, contributing to keeping the elderly independent as long as possible.

3. Adopt a comprehensive elderly policy approach in place of the present-day segmented views which prevail in the different state departments & agencies, opposing health promotion and the prevention of diseases to curative medical care, as well as domiciliary care, housing and nursing to retirement homes. A successful long-term care policy should be preceded by the promotion of healthy behaviors at all ages, in order to prevent or to delay the development of chronic diseases and disabilities. Aim at added years of life to be healthy! Furthermore work at integrating the different steps /stages and types of care.

4. Go beyond an approach focusing only on health, medical & nursing care and on social support. Incorporate the creation of “age-friendly” physical and social environments in the policy agenda.

Appropriate housing and city planning may foster the participation of older people and compensate their impairments linked to age or to (chronic) diseases, thus preventing or delaying that their functional decline leads to situations of disablement / disadvantage / handicap ⁽²⁾. Therefore promote customized advice & the adaptation of the living environment, e.g. by ergotherapists as well as rehabilitation. Pay special attention to geriatric frailty (i.e. the decline in physiological reserves and in resilience), a widespread health status when advancing in age, especially for older women and for people of lower socio-economic status. A favorable environment offers a good quality of life and avoids (or at least reduces and delays) the risks of isolation, loneliness, disability, falls, dependency, institutionalization, hospitalization and mortality.

5. In shaping and implementing long-term care policies, include all stakeholders involved: public institutions, associative and private groups, and of course, the first concerned: the elderly.

Do not just address the providers of care and support for basic & instrumental activities of daily living (BADLs & IADLs). Also involve all the other suppliers of relevant goods and services such as supermarket chains, pharmacists, bakers, architects, real estate developers, urban planners, transport, culture, churches, mosques & synagogues, insurers, etc.

Do not forget the manufacturers of consumer goods (are they ergonomic / age-friendly? what about universal design?) and of housing equipment as well of assistive devices and services,

Promote the development of adapted and assistive services & goods, including gerontechnology.

6. Providing long-term care opens a huge market and is a growing source of employment. Do not ignore the development of private providers, but orchestrate, channel and supervise it. Offer the care receivers a choice. Avoid private suppliers just “skimming the fat off”, thus leaving problematic and less lucrative market segments to public care schemes.

7. Foster collaboration between professional and informal caregivers: the latter represent the predominant pattern of support for (and by!) the elderly. Inform, train, brief, debrief, motivate, supervise informal caregivers, alleviate their burden by offering them support, advice and some time off, as well as recognition, which should include financial or fiscal compensation.

Help them avoid (alas frequent) situations of overload, burnouts and other negative impacts on their own health.

Involve all the people who are likely to give support, such as concierges, taxi drivers, cleaning staff, ...

Don't forget that, for a lot of elderly people, especially when they are isolated and lonely, the quality of their relationship with their caregiver counts more than the type of care they are given!

8. Overcome the dichotomy between ageing at home and institutionalization in elderly's nursing homes or in hospitals). Favor the emergence of intermediary structures and alternative approaches, such as temporary beds with low level medical attendance when leaving the hospital, protected housing, age-adapted housing, service housing, community housing, neighborhood support, intergenerational cooperatives, ...

Evaluate and popularize innovative practices and benchmarks.

Spread awareness and acceptance of the fact that, for many older people with heavy health problems or impairments, combined with unfavorable settings, institutionalization – though more expensive and often disliked - may be a better solution. Under the above-mentioned circumstances, spending the last period of one's life in a nursing home, i.e. an age-friendly living place, not only offers a better quality of life; it is also much cheaper than hospitalization!

9. Even if the onset of disability is delayed, the swelling importance of the oldest age groups members (i.e. those most at risk of disability and cognitive impairment) will inevitably result in an increased demand for long-term care. We are therefore faced with the challenge of maintaining and developing affordable and sustainable (for families and society) schemes for long-term care, especially for those who depend on society's solidarity because of their low level of financial, social or knowledge resources.

10. Last but not least, the challenges and opportunities linked to long-term care invite us to examine our values, those we want to stand for. How do we conceive ageing, caring for old people and for ourselves since, unavoidably, all of us are concerned? How should we handle the growing number of mentally impaired elderly?

This discussion includes the sensitive end-of-life issue. In this respect the propagation of Advance health care directives offer an appropriate instrument to help us think ahead and express our wishes concerning medical care, especially during the terminal phase of our life: to what degree we wish our life not be unnecessarily prolonged, avoiding painful, expensive and emotionally burdensome treatments and mental decline.

On the level of society this debate is even more delicate:

What about the rationing of treatments? Where does mal-treatment of the elderly start? What about assisted dying / assisted suicide? What meaning for worthiness of life? To what degree does clinging on to life strain intergenerational solidarity? The development of palliative care may offer the choice to face death with dignity as it provides the best possible quality of life during this ultimate part of our journey.

The debate is open; it has to be conducted!

(1) Based on my understanding, reading, teaching & lobbying, as well as on my own “field” experience including as a caregiver. My present recommendations have notably been inspired by my hearing, on January 11th, 2013, by a Commission of the Geneva Parliament (www.faag-ge.ch/images/stories/pdf-doc/RD952_AuditionFAAG_CommSanteGC13011.pdf) on the cantonal Government report RD 952, Rapport du Conseil d’Etat au Grand Conseil sur la politique publique cantonale en faveur des personnes âgées en perte d’autonomie. While writing this text (English is no longer my working language) I found useful inspiration and terminology in International Istanbul Initiative on Ageing Official Congress Declaration, 4-6 October 2013, International Federation on Ageing (IFA), www.ifa-fiv.org/wp-content/uploads/2012/12/Istanbul-Congress-Declaration.pdf and Good health adds life to years Global brief for World Health Day 2012, Geneva: World Health Organization, 26 p. - http://whqlibdoc.who.int/hq/2012/WHO_DCO_WHD_2012.2_eng.pdf

(2) Refer to the crucial concept of Human Development Model - Disability Creation Process (HDM-DCP) / Modèle de développement humain - Processus de production du handicap (MDH-PPH)/ Prozess der Erzeugung von Behinderung, cf. www.indcp.qc.ca/hdm-dcp/how-use-dcp/quebec-classification-disability-creation-process

L'exemple d'Inter Mutuelles Assistance en bref

Dr Philippe Aillières

Direction Médicale, Inter Mutuelles Assistance.

Le « long term care » est un des challenges que l'Europe doit relever comme le montrent de nombreuses études épidémiologiques et démographiques. Le thème choisi pour ce colloque au sein du parlement Européen atteste cette préoccupation à laquelle sont exposés tous les états occidentaux.

Nous proposons de placer le « patient » et sa famille, ainsi que son réseau naturel ou professionnel d'aidants, au centre de notre réflexion pour mieux comprendre son projet de vie et identifier quels sont ses besoins, quelles sont les ressources à mobiliser et comment optimiser leur emploi.

Le maintien à domicile peut être amélioré grâce à des actions coordonnées dans trois principaux domaines :

- L'habitat (institutionnel ou non), sécurisé, adapté et adaptable au niveau d'autonomie souhaité et possible.
- Le domaine de l'environnement familial, social, du voisinage, médical et paramédical, de tous ceux qui interviennent dans le périmètre de la personne.
- Le domaine médical, qui grâce à des outils de télémétrie et de télé médecine peut améliorer les possibilités de prise en charge médicale, tant sur le plan thérapeutiques que sur celui de l'observance, de la réadaptation, de l'éducation thérapeutique et de la « sécurité médicale ». Dans ce domaine, de nombreuses études européennes montrent le bénéfice pour le patient et les économies substantielles réalisées. Notamment en permettant d'éviter des hospitalisations et des venues aux urgences hospitalières, longues et pénibles ou en facilitant la sortie de l'hôpital.

L'essentiel des acteurs opérationnels sont déjà présents et actifs : le médecin traitant, les aidants familiaux ou professionnels, les associations, l'hôpital, les professions para médicales, l'assistante sociale etc... Il ne s'agit donc pas de les remplacer, mais de les accompagner et de les aider. Tous ont besoin de coordination, tous ont besoin de partager de l'information, tous ont besoin d'un réseau coordonné d'expertise pour les accompagner dans le domaine médical, dans celui de l'action sociale et dans celui du logement, de son ergonomie et de son environnement.

Le défi majeur est celui de la coordination des financements publics (assureurs vieillesse, action sociale et maladie) et privés (assurances IARD, instituts de prévoyance, assureurs santé).

C'est une clé essentielle de la réussite pour organiser le « long term care ». Selon nous, la vision politique qui considère que le « papy boom » est un levier de croissance est juste et il est indispensable que les décisions politiques permettent

à ces financements aujourd’hui atomisées et épuisables, de trouver un modèle économique pérenne utile, efficient et porteur de croissance. Nous gageons que cela est possible. En donnant de la visibilité au marché, les investisseurs pourront intervenir, comme nous avons déjà pu le voir dans le domaine des maisons de retraite. Les investisseurs potentiels sont les assureurs, publics et privés, mais aussi les industriels et les fonds de pension. Donner de la visibilité est essentiel pour passer du temps de l’expérimentation vers celui de l’organisation.

Nous proposons six axes majeurs pour priorité :

- 1/ définir les droits à l’information, à l’autonomie de décider et à la dignité de celui et ceux pour qui nous organisons les services d’accompagnement. Reconnaître la sénescence comme un processus naturel d’évolution de l’homme.
- 2/ Organiser la prévention et le dépistage des situations à risques, y compris pour les aidants.
- 3/ Gagner en qualité de service et en efficience en se dotant des moyens de coordination opérationnelle tels que peuvent les offrir les opérateurs d’assistance, déjà habitués à « industrialiser » des centres d’appel, à brasser des données numériques et à animer des réseaux d’intervenants.
- 4/ Permettre par la loi, l’innovation financière et l’investissement en donnant de la lisibilité et de la transversalité (champ médical, habitat, champ social) aux acteurs du financement paritaires ou non,
- 5/ Encourager le développement des services à la personne en développant les formations pour les métiers d’aide et en balisant les évolutions de carrières possibles.
- 6/ Encourager le développement des technologies utiles, définir les normes d’inter opérabilité.

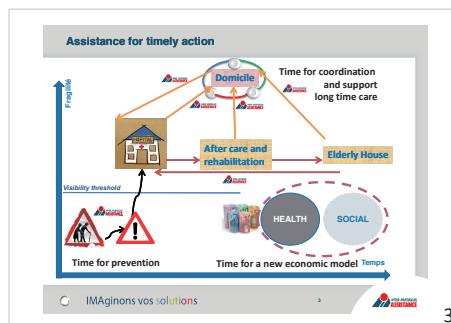
Avec plus de trente ans d’expertise, 40 millions de bénéficiaires, 1 personne assistée toute les 10 secondes, 9 mille établissements de soins référencés dans le monde, Inter mutuelles Assistance (IMA) est la société d’assistance des assurances issues du mouvement mutualiste français. Notre appartenance à l’économie sociale, nous permet de placer nos bénéficiaires ou nos sociétaires au centre de nos offres de services en privilégiant l’écoute de leurs besoins dans le souci de préserver leur droit et leur dignité pour apporter une réponse globale et efficiente.

IMA anime plusieurs filiales en France et en Europe, en partenariat avec des assureurs européens. Notre champ d’expertise englobe notamment le conseil et l’évaluation sociale, l’ergothérapie, la télésurveillance, le conseil expert multi-services la réparation des dommages aux habitations. Ainsi, autour de nos plateaux d’appels (entrants et sortants) ouverts 24h/24, nous entretenons et mobilisons un réseau de professionnels dédiés à la prestation de ces services et à destination des aidants et des personnes fragilisées, et ce, en plus de notre métier d’origine centré autour du dépannage automobile et du rapatriement sanitaire.

Ainsi, les plateaux de coordinations de l'assisteur utilisent les moyens de communications et les technologies pour les activités d'urgence (E call, téléalarme, télé vigilance etc.). Cette organisation face à l'urgence (panne, accident, blessé, malade) a été un levier de croissance, à la fois dans le domaine des services (dépannage remorquage automobile, services domiciliaires, dispositifs d'alarme, ambulances, taxi...) et pour l'industrie (réparation automobile, domotique, télésurveillance).

Ce modèle, mis en place à l'initiative des assureurs de biens privés, peut également être déployé pour des assureurs de personnes, privées ou publiques. Passer de l'assistance d'urgence à l'assistance de l'accompagnement est le défi que nous souhaitons relever.

PowerPoint presentation



Presentation, example and recommendations from ICCR

Jean-Claude Coubard

ICCR executive Director; Chair Cardio metabolic risks.

PowerPoint presentation

The International Chair on Cardiometabolic Risk is affiliated with Université Laval

myhealthywaist.org International Chair on Cardiometabolic Risk UNIVERSITÉ Laval SODEXO

1

Presentation and Objectives

- International independent and multidisciplinary platform affiliated with Laval University in Quebec City
- 26 members chosen for their expertise and their outstanding contribution to the scientific community, as well as their status as a world leader of opinion in their respective disciplines.
- Forum for the stimulation and promotion of research, evaluation and management of patients with abdominal obesity and its related pathologies such as type 2 diabetes and cardiovascular disease
- Identify and list of priority research projects
- Coordinate and analyze epidemiological studies necessary to the developed program
- Participate with all international organizations for the recognition of abdominal obesity as a major risk factor that has to be acknowledged and used by health professionals

myhealthywaist.org International Chair on Cardiometabolic Risk UNIVERSITÉ Laval SODEXO

2

Behaviour changes

Healthy aging and long term care

People live longer

Life expectancy has dramatically increased in the last decades

myhealthywaist.org International Chair on Cardiometabolic Risk UNIVERSITÉ Laval SODEXO

3

ICCR main mission and key messages

Supporting the importance of changing behaviour to achieve a healthy aging

myhealthywaist.org International Chair on Cardiometabolic Risk UNIVERSITÉ Laval SODEXO

4

The Diabetes Epidemic in Europe: A "Lifestyle" Disease

myhealthywaist.org International Chair on Cardiometabolic Risk UNIVERSITÉ Laval SODEXO

1

Half of people with diabetes don't know they have it.

UNDIAGNOSED PERCENTAGE AND UNDIAGNOSED CASES OF DIABETES (20-79 YEARS) BY REGION

Region	Percentage (%)	Cases (approx.)
North America	30	30
Europe	30	30
Asia	30	30
Africa	30	30
Oceania	30	30
Middle East	30	30
Latin America	30	30
Caribbean	30	30
Central America	30	30
South America	30	30
North Africa	30	30
East Asia	30	30
South Africa	30	30
Other	30	30

Source: IDF Diabetes Atlas 8th Edition 2022 Update

myhealthywaist.org International Chair on Cardiometabolic Risk UNIVERSITÉ Laval SODEXO

2

Type 2 Diabetes

- Known prevalence in Europe is 4.4-9.8 %
- Health expenditure for diabetes in EU member states ~\$110 billion (USD) in 2011
- Diabetes is a major risk factor for cardiovascular disease (CVD) – around 2/3 die from CVD
- ~2/3 of patients in the coronary care units have diabetes or prediabetes
- Major cause of adult blindness and renal transplants



3

Type 2 Diabetes and Abdominal Obesity



The obesity epidemic

(and smoking!)

AND

Health professionals and individuals can use good and easy markers of individual risk of type 2 diabetes
(such as waist circumference)



4

ICCR objectives for behaviour changes

- Health professionals education
- Lay public information
- E-technology can help assess/change behaviour



1

Innovative iPad Application



2

Business opportunities to create new electronic support to help people, patients, follow-up for behaviour changes

- Nutritional habits
- Drinking habits
- Sedentary habits
- Physical activity/exercise



3

Feedback from EC, DG Employment

Arnaud Senn

European Commissson - DG Employment.

The EU Social Protection Committee, under the responsibility of Commissioner Andor, has agreed a set of common objectives on access to financially sustainable, high quality long-term care and this objective guides collaboration on long term care issues at the EU level. A first document, called Staff Working Document has been completed in cooperation with the Working Group Age of the Social Protection Committee. The objective of this first document was to make a progress point on existing knowledge in LTC field, both at research and practice level.

Based on this knowledge, that is now commonly agreed with the Member States, the Commission will soon finalize a SPC Report on LTC issues, with a view to identifying the most promising avenues to narrow the existing social protection gap in Long-Term Care field. This report will aim at narrowing the social protection gap we observe in the field of Long-Term Care, more precisely on the such points as: the best strategies to contain LTC needs, the role of prevention, the best strategies to improve the delivery of LTC, etc.. Our report will be finalized in early 2014 and presented to SPC for endorsement around March 2014.

Presentation: European Association of Paritarian Institutions of social protection (AIEP)

Magdalena Machalska
Health Affairs Advisor Capital AIEP.

PowerPoint presentation



Association Européenne des Institutions Paritaires de Protection Sociale
European Association of Paritarian Institutions of Social Protection

AEIP

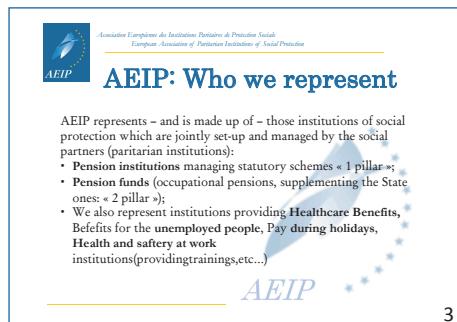
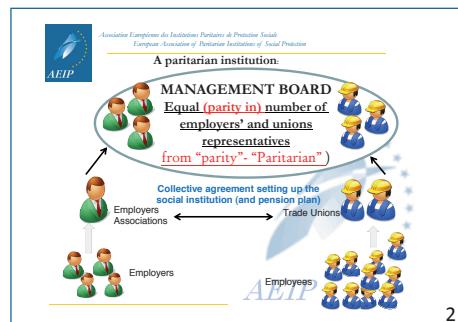
European Association of Paritarian Institutions of social protection

Long Term Care : What challenges for Europe

13 November 2013
Magdalena Machalska
Health Affairs Advisor

AEIP

1



Association Européenne des Institutions Paritaires de Protection Sociale
European Association of Paritarian Institutions of Social Protection

AEIP: Who we represent

AEIP represents - and is made up of - those institutions of social protection which are jointly set-up and managed by the social partners (paritarian institutions):

- Pension institutions managing statutory schemes « 1 pillar »;
- Pension funds (occupational pensions, supplementing the State ones: « 2 pillar »);
- We also represent institutions providing **Healthcare Benefits**, Benefits for the unemployed people, Pay during holidays, Health and safety at work institutions(providing trainings,etc...)

AEIP

3



Association Européenne des Institutions Paritaires de Protection Sociale
European Association of Paritarian Institutions of Social Protection

AEIP- AIM- MGEN-RES – Kemporen- NCCMP
Declaration on Health & Long Term Care
(September 2013)

Three axes of cooperation:

- Advocacy activities to help public authorities conceive coordinated and long-term approach to sustainably develop health systems and long-term care
- The exchange of best practices and experiences to enable non-profit organisations to improve their efficiency
- The necessary development of prevention, education and training around issues of health, long term care and solidarity.

AEIP

4

Annexe

Press Release
20 September 2013

Health mutuals and paritarian institutions commit to international cooperation to improve management of long-term healthcare

From 18-20 September, representatives from health mutuals, paritarian institutions and public-sector organisations from Europe and beyond gathered in Paris to share their experience in caring for the elderly and their experience in ensuring the level of autonomy. At the end of this conference, these mutuals and paritarian institutions signed a declaration marking their mobilisation in favour of ensuring long-term care in health systems it takes into account to a greater extent.

The International Conference "Evolution of health systems regarding the challenges of Long-Term Care" was attended by over 150 representatives of health mutuals, provider societies and public authorities.

This conference, organised by the MGEN group, the Education and Solidarity Network, AIM (Association Internationale de la Mutualité) and AEIP (European Association of Paritarian Institutions of Social Protection), supported by the CEP (Confédération des Mutuelles d'Assurance et d'Institutions Sociales), and the own CEP (European Coordinating Committee for Mutuals and Paritarian Public United States).

At the end of the conference, the six organisations signed a declaration of intent with the aim of continuing their cooperation.

This declaration marks, for the first time ever, the joint mobilisation of international non-profit-making mutuals, and paritarian social protection actors, in terms of management of less of autonomy.

It commits the signatory organisations to increasing their exchanges of knowledge and experience and to carrying out concerted action with national and international public-sector organisations to provide better international solutions that draw on civil society and are opposed to the commercialisation of health.

1

International Conference "Evolution of health systems regarding the challenges of Long-Term Care"

Final Declaration

Introduction

The conference attended by over 150 participants from 18-20 September in Paris was the starting point for the mobilisation of non-profit-making actors in the European, Japanese and North American protection systems.

The debates on ageing, handicap and chronic conditions illustrated the scale of the challenges that long-term care represents for our healthcare systems.

The non-profit-making social protection actors noted however that governments and national and international public authorities must take the lead in responding to the public growing long-term care needs, with the remarkable exception of Japan to a certain extent.

They are also concerned about the predominance of short-term financial approaches and consider that on the contrary, everything must be thought out in the long term, based on the principles of solidarity and democracy.

It is for this reason that non-profit-making social protection actors are becoming mobilised and are committed to taking action:

- to develop their own solidarity-based responses;
- to develop their own solidarity-based responses;

As regards public responses, the conference also brought to light the following facts:

- Health is not an ordinary commodity and it constitutes a fundamental right;
- the funding of such healthcare and long-term care should be based on solidarity, without selection, independently of the person's state of health or their ability to pay;
- following debate on the evolution of healthcare systems and the needs to manage persons under long-term care, the signatory organisations have decided to:
- ensure that management of persons under care is both efficient and guarantees their right to live in dignity and in the best social and material conditions possible;
- improve the quality of life of persons under care;
- optimising the use of new technologies for a humanist and effective approach to care, respecting the legal, technical and financial framework accordingly;

These areas of work form the basis of commitments made by the non-profit-making actors represented at the conference.

2

Declaration:

"We, signatories of the present declaration, are convinced of the vital role of non-profit-making actors for the efficient management of long-term healthcare.

As healthcare actors and players in the field of social action, in direct contact with the public, we should enjoy greater recognition as the key interface with public authorities and participate in the organisation of long-term care.

On this basis, we commit to working together in 3 areas:

1. Having noted the importance of exchanging experience and best practices, as defined by the signatory health mutuals, on 18-20 September 2013, we are continuing our cooperation in order to share and disseminate best practices between non-profit-making actors, for the benefit of those needing care.
2. We will endeavour to promote our vision, solidarity-based, non-profit-making and non-exclusive, among international bodies and organisations, particularly those in charge of social protection and health.
3. We will involve people and actors from civil society (groups advocating mutual health insurance and community activities, trade unions, employer associations etc.) who take part in the debate on long-term care issues, in order to increase their knowledge and understanding of the issues affecting the evolution of healthcare systems and long-term care. We will encourage them to contribute to the debate and promote training and education based on these issues and their cause (aging, handicap, chronic conditions, etc.) so that prevention and awareness become the focal point of health policies."

The presence of participants from all over the world at our conference, and the support shown by numerous international bodies and organisations has clearly shown us that such mobilisation can indeed produce results and influence the course of things.

3

The MGEN group, a healthcare, protection, autonomy and retirement mutual insurer, manages compulsory health insurance for professionals working for the public sector, and provides complementary health insurance and other complementary health services for all. A key player in health care, in 2012, the MGEN group had 12 million members and 120,000 employees, with turnover of €2 billion. It is a member of the leading French complementary social protection mutual group, Ithys.

Réseau Education et Solidarité

Founded by the MGEN group, AIM and Education International, the Education and Solidarity Network aims to support teachers' initiatives worldwide to develop and promote solidarity-based social protection systems. The network provides them with solutions based on solidarity, non-profit and democratic governance.

AIM

The Association Internationale de la Mutualité (AIM) is a group of autonomous health insurance and social protection bodies operating according to the principles of solidarity and non-profit-making orientation. Currently, AIM's membership consists of 39 members representing 28 countries.

In Europe, they provide social coverage against sickness and other risks to more than 160 million people. AIM is committed to the European public active contribution to the promotion and improvement of access to health care for everyone.

AEIP

The European Paritarian Institutions of Social Protection gathers 27 leading large and medium-sized Social Protection Management Organisations which equally represent the interests of the employees through a joint governance scheme; plus 39 affiliates from 22 countries.

AEIP represents its members' values and interests at the level of both European and International Institutions. In particular, AEIP - through its working group - deal with EU coordination of social protection, the development of European labour market instruments, pension schemes and paid holiday schemes. The final goal of AEIP is to achieve non-European paritarian schemes of social protection.

Press conference contact: bcoquille@mgen.fr - +33 (0)1 40 47 23 92
Internet: www.mgen.fr, www.education-solidarite.org, www.clin-mutuel.org, www.aeip.net

4

FINAL REMARKS: WHAT CAN EUROPE DO TO MOVE FORWARD?

Jorge Pinto Antunes

European Comission - DG Sanco.

Policy issues

There is increasing acknowledgement that present arrangements cannot cope with challenges that ageing society poses on us.

Biological ageing is inevitable but we can (or should) control the consequences of this ageing process.

Regardless of the effectiveness of the strategies on healthy ageing, many people will experience significant functional decline towards the end of life and will require long term support.

There is thus a need to explore:

- How independence can be maintained as long as possible among older people, and what contribution health promotion and disease prevention can make?
- How can sustainable systems of good-quality long term care be developed to meet the needs of those who can no longer live fully independent?

Background

Many international organisations and actors are contributing to various aspects of policy analysis on ageing.

- The OECD is active in the fields of financing and quality of long term care;
- WHO has in 2012 issued a regional strategy on ageing

Many other public and private sector stakeholders are also active in this area, as we heard about it here today.

EC Policy response

In the European Commission the response to the challenge of ageing of the population has been two-fold: work on prevention of dependency and work on strengthening LTC systems, led by DG SANCO and DG EMPL (as presented earlier by my colleagues).

On prevention of dependency, the European Commission has launched in 2011 the European Innovation Partnership on Active and Healthy Ageing.

On strengthening care systems, the Commission has worked intensively on Long Term Care issues over the last years and months. In particular, in the context of the Open Method of Coordination (OMC), the EU Member States have defined broad objectives aimed at ensuring accessible, high-quality and sustainable long-term care.

Both these initiatives point to the fact that it is clear that Europe needs to:

- Reduce the incidence of frailty and disability through active and healthy ageing that involves prevention and rehabilitation strategies
- Improve effectiveness of medical care and rehabilitation
- Support informal care-givers
- Conduct research into determinants, monitoring trends and evaluation of policy impact
- Raise the productivity of care delivery through better organisation, re-engineering, innovation and quality control
- Enable older people to continue to lead independent live with functional limitations with the help of adapted housing and the use of ICT

Conclusions

From today's debate, I take two points:

- A lot of experiences are already happening regarding long term care and this already testifies to a lot of evidence that currently exists in Europe.
- Also, a lot of us are already speaking the same language; we have the same vocabulary, we have the same vision.

It follows from these two points that we now need to act.

The willingness is there, from all different stakeholders in Europe - from member states to the different actors. We've listened that much from different actors, here, today, from industries to NGOs to public organisations.

So I am happy to note that the outlook is positive. The Commission has obviously a keen interest in terms of seeing better coordination in these areas. We would like to see more exchange of what are the good experiences happening in Europe and we would also like to see more aggregation of the existing evidence.

In 2014 the Commission will come up with a staff-working document on long-term care. We will also continue implementing the European Innovation Partnership on Active and Healthy Ageing.

I would therefore like to conclude by asking all the different stakeholders to step-up their work in this area and to start coalitions of stakeholders working on this area. Thank you.



Questions de politique générale

Il est de plus en plus reconnu que les dispositions actuelles ne peuvent pas faire face aux défis que nous pose le vieillissement de la société.

Le vieillissement biologique est inévitable, mais nous pouvons (ou devons) maîtriser les conséquences de ce processus de vieillissement.

Indépendamment de l'efficacité des stratégies sur le vieillissement en bonne santé, beaucoup de gens connaîtront un déclin fonctionnel important vers la fin de la vie et auront besoin de soutien à long terme.

Il est donc nécessaire d'explorer :

- Comment l'indépendance peut être maintenue aussi longtemps que possible chez les personnes âgées, et quelle peut être la contribution de la promotion de la santé et de la prévention de la maladie?
- Comment peut-on durablement développer des systèmes de soins de longue durée de qualité pour répondre aux besoins de ceux qui ne peuvent plus vivre pleinement indépendants ?

Contexte

De nombreuses organisations et acteurs internationaux contribuent aux différents aspects de l'analyse de la politique sur le vieillissement.

- L'OCDE est active dans les domaines du financement et de la qualité des soins de longue durée ;
 - L'OMS a publié en 2012 une stratégie régionale sur le vieillissement
- Beaucoup d'autres parties prenantes du secteur public et privé sont également actifs dans ce domaine, comme nous avons pu en entendre parler durant ce symposium.

Réponse politique de la CE

Pour la Commission européenne la réponse au défi du vieillissement de la population a été double : Un travail sur la prévention de la dépendance et un travail sur le renforcement des systèmes de LTC , menés par la DG SANCO et la DG EMPLOI (comme cela a été présenté plus tôt par mes collègues)
Sur la prévention de la dépendance, la Commission Européenne a lancé en 2011 le partenariat européen d'innovation pour un vieillissement actif et sain. Pour le renforcement des systèmes de soins, la Commission a travaillé intensivement au cours des derniers mois et années, sur les questions de soins de longue durée, en particulier, dans le cadre de l' Open Method of Coordination (MOC) , les États membres de l'UE ont défini des objectifs généraux visant à garantir l'accès de haute qualité et durable à des soins de longue durée .

Ces deux initiatives soulignent le fait qu'il est clair que l'Europe doit :

- Réduire l'incidence de la fragilité et de l'invalidité par le vieillissement actif et en bonne santé qui implique des stratégies de prévention et de réadaptation.
- Améliorer l'efficacité des soins médicaux et de réadaptation.
- Soutenir les aidants informels.
- Mener des recherches sur les déterminants, les tendances et l'évaluation de l'impact des politiques de surveillance.
- Augmenter la productivité de la prestation des soins par une meilleure organisation, un re-engineering, une innovation et un contrôle de la qualité.
- Permettre aux personnes âgées de continuer à mener une vie indépendante malgré des limitations fonctionnelles à l'aide de logements adaptés et l'utilisation des TIC.

conclusions

Du débat d'aujourd'hui, je voudrais insister sur deux points:

- Un grand nombre d'expériences sont déjà en cours en ce qui concerne le LTC, et cela témoigne déjà du grand nombre d'expériences concrètes qui existent actuellement en Europe.

- En outre, beaucoup d'entre nous parlent désormais la même langue, nous avons le même vocabulaire, et nous avons la même vision.

Il résulte de ces deux points que nous devons maintenant agir.

La volonté est là, venant de toutes les différentes parties prenantes en Europe, des Etats membres aux différents acteurs qui sont intervenus aujourd'hui tels que, de l'industrie les ONG et les organismes publics.

Je suis donc heureux de constater que les perspectives sont bonnes. La Commission a de toute évidence, un grand intérêt à voir une meilleure coordination de tous ces secteurs. Nous aimerions voir davantage d'échanges en ce qui concerne les bonnes expériences qui se déroulent en Europe et nous aimerions aussi voir plus d'agrégation des données existantes.

En 2014, la Commission présentera un document de travail sur les soins de longue durée. Nous allons également poursuivre la mise en œuvre d'un partenariat européen d'innovation sur le vieillissement actif et en bonne santé. Je voudrais donc conclure en demandant à tous les différents acteurs d'intensifier leur travail dans ce domaine et de constituer et de lancer des groupes de travail d'intervenants ad hoc. Merci.



How to contribute to EIH working sessions ?

1- Why the European Institute for Health (EIH)?

Europe is facing many Health challenges: by 2025 about one-third of Europe's population will be aged 60 years and over and there will be a particularly rapid increase in the number of people aged 80 years and older. EU Member states must develop strategies to meet this challenge. EU Member states have to promote good health and active societal participation among the older citizens, to fight the burden of chronic diseases and keep their health budgets under control. The opportunity to use technology to improve health challenges will be crucial.

To achieve this goal, Europe needs to build solid partnerships across borders and to address strong and efficient messages on health challenges.

There are some obvious diagnosis, before proceeding with any forward-looking approach, that we found at the same time that we see the growing awareness of European citizens ,of the strong principle of the European Union: "The equality of all Europeans in access to quality health and safety of a high level."

The European Institute for Health was created to raise EU health challenges and is willing to provide recommendations to decision makers, NGOs and practitioners, on how to get into action to promote appropriated answers. The EIH goal is exchange of knowledge and experience among the European Union Member States. The main aims have been to review and analyse existing data on health, to produce some reports with recommendations and to develop a comprehensive strategy for implementation of these recommendations.

Today, Europe needs medium/ long term decisions on Health for the greater benefit of European citizens.

2-What is the EIH?

EIH is an european body

- Type : AISBL (Association Internationale Sans But Lucratif)
 - An Independent and permanent structure, a think tank not a pressure group.
 - Foundation date : End 2008 (Kick-off : European Health Ministers Council)
 - Location : Brussels

GOALS

- To contribute to the improvement of health in Europe:

- By anticipating the changes on health at large
 - Science & technology
 - European consumers expectations, lifestyle and ageing
 - Medical practices and actors
 - Health governance
- By developing guidelines for health in Europe
 - Through studies, seminars and various publications
 - Through work groups (task forces)
- By sharing effective and innovative solutions

APPROACH

A prospective project

1- First study dealing with health in 2030

A multi-states, multidisciplinary approach

2- Gathering of all actors of « Global Health »

3- Establishing working links with all the EU bodies

An European initiative

4- Helping the European Community in its addressing of European consumers interests

5- Providing to European actors a new opportunity to contribute to policy development at an early formative stage

- Our First study In partnership with Accenture

« Emerging Health Challenges for Europe over the next 20 years » was presented during a symposium at the European Parliament, June 7, 2010

- Allowed the attendance of a wide panel of experts and professionals of the « Global Health »

- Allowed the emerging of leads for our future works

A Facilitator:

In the sharing of diagnosis and in the implementation of actions to improve health decisions in social and economic terms

3-What has made by EIH?

After its founding Symposium June 2010 on the theme: “Emerging health challenges for Europe over the next 20 years” at the European Parliament, and from a study by Accenture, EIH is entering a new phase of works (2011/2012). Following the recommendations made by various actors from the symposium and by many experts, always from our initial assumption and in a prospective way two working groups worked on a regular basis on the following themes:

“Prevention as a new paradigm” (*Should Prevention be integrated in European healthcare strategies?*)

“Ubiquitous and cost effective technologies” (*Could technologies provide European citizen a better access to healthcare?*)

“Long Term Care: What Challenges for Europe”: A symposium: devoted to dependence given that it represents a major issue in European countries, taking into account the European cultural differences and the various senses of dependence across Europe” we will consider successively: definitions and various problematic, key facts figures, learning from international perspectives and experiences, and we conclude by recommendations to reinvent long term care in Europe.

You can find documents relating to the founding symposium and to these works by visiting our website: www.eih-eu.eu

4- What are the future activities of EIH?

In the coming years, EIH will continue to develop subjects from health challenges identified, in the broadest consensus of global health actors

AGENDA 2014:

We are also considering a symposium on an economic subject as Healthcare as an engine of growth for the European economy. I

In most European countries, the health sector is considered as a constraint to the extent that it contributes greatly to budget deficits. The share of health expenditure in the budget deficits of European countries is significant and no improvement is expected: the European population ages, chronic diseases dominate the quality of care is improving with technologies more and more sophisticated but more expensive. In this context, the health sector is rarely seen as a contributor to economic growth and as a source of competitive advantage for Europe. The objective of the symposium is to better characterize this opportunity. This will be based on a study by Accenture which is a partner of EIH

If you are interested in our approach and our works, you can join us:

Contact us on our website www.eih-eu.eu or by email: ceo@eih-eu.eu



*Contributing to better health
for the European citizens*

EIH is an « Association Internationale Sans But Lucratif »
Siège social : rue Abbé Cuypers, 3 / B-1040 Bruxelles
Web site : www.eih-eu.eu Mail : ceo@eih-eu.eu