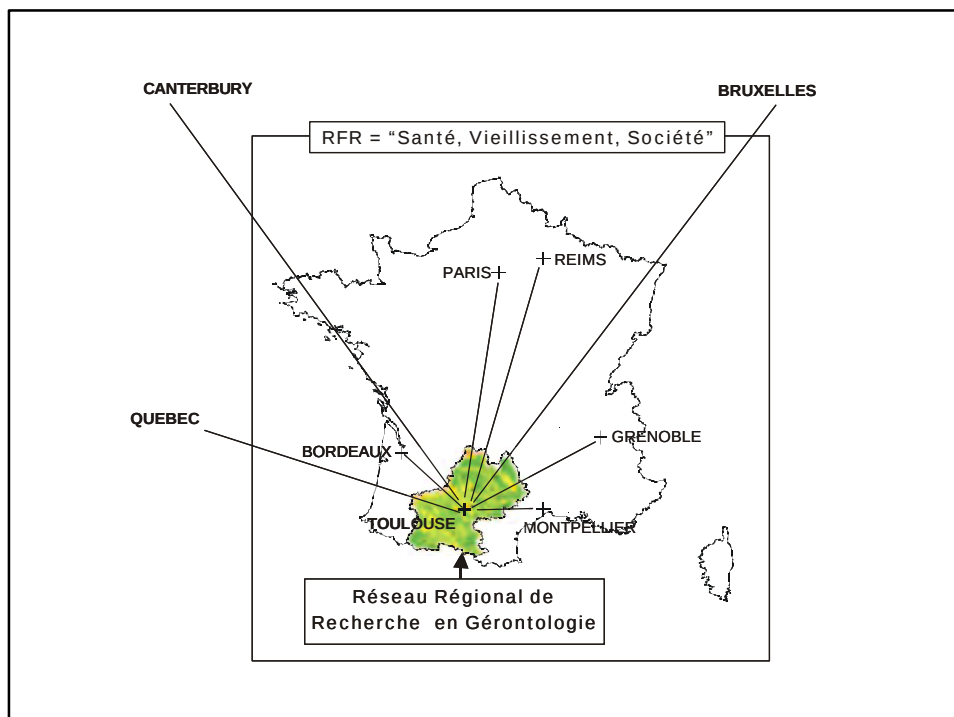


Recent evolutions of the relationships supply-demand in the disabled elderly support

Professeur Alain GRAND

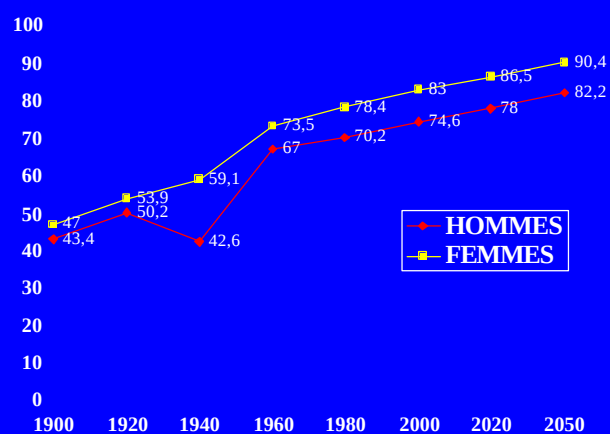
Beer Sheva : 23-02-04



Longevity and ageing : between triumphalism and catastrophism

Beer Sheva : 23-02-04

Evolution of life expectancy at birth in France, from 1900 to 2050



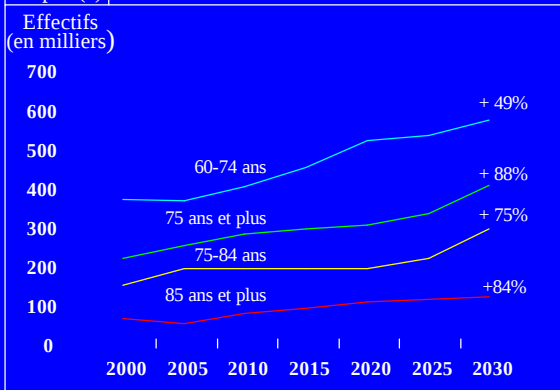
Beer Sheva : 23-02-04

Projections* de la population des personnes âgées selon l'âge et pourcentage d'augmentation prévue entre 2000 et 2030

Un vieillissement qui va se poursuivre...

Si les tendances démographiques observées entre 1990 et 1999 se poursuivent, le vieillissement devrait s'accroître avec en plus l'arrivée à l'âge de la retraite des générations du Baby-boom». Ainsi, les personnes âgées devraient vivre plus longtemps et être plus nombreuses. Entre 2000 et 2030, la plus forte augmentation devrait concerner les 75 ans et plus (+88%) et particulièrement les 85 ans et plus (+84%) qui devraient passer de 72 000 en 2000 à 125 600 en 2030.

Graphe (a)



* Scénario « alternatif » : fécondité observée de 1999, baisse tendancielle de la mortalité, reconduction des comportements migratoires observés en 1990 et 1999 avec lissage Composite des quotients de soldes migratoires.
Source : INSEE - Projections OMPHALE

Beer Sheva : 23-02-04

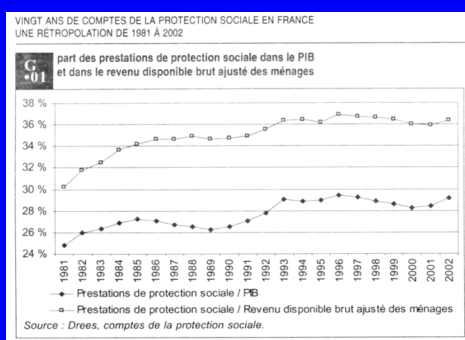
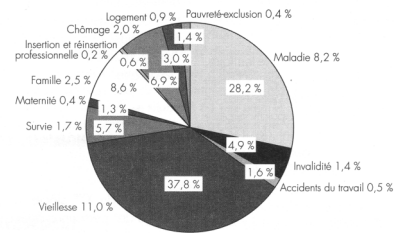


Figure 2 : Répartition par risque des prestations de protection sociale (en % du PIB en 2002)



Lecture : les prestations de protection sociale du risque maladie représentent en 2002 8,2 % du Produit intérieur brut et 28,2 % de l'ensemble des prestations de protection sociale.
Sources : Comptes de la protection sociale DREES.

Forecast 2000-2050 : the dependence ratio

Dependence
ratio



France 2050

Scenario A : 77,8%

Scenario B : 65,9%

France
43,7%

2000

2000

2050

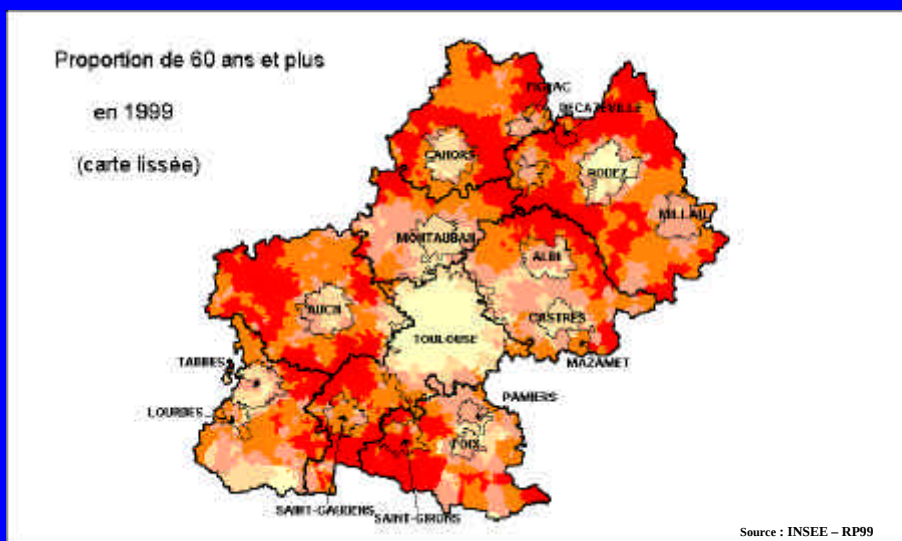


Beer Sheva : 23-02-04

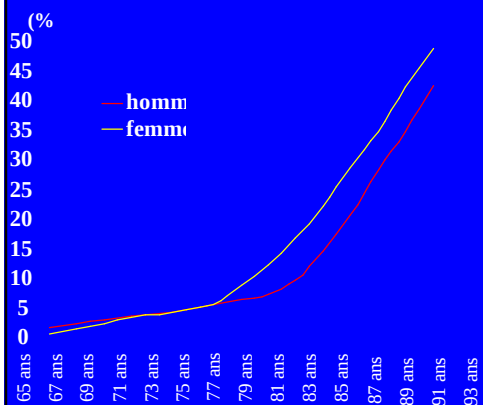
Epidemiological and demographic context (the needs)

- Demographic ageing :
 - heterogeneous repartition on national and regional territories
- Epidemiological evolution, 2 scenarii :
 - morbidity compression (EVSI)
 - pathologies revelation (demence notably)

Le vieillissement de la population dans la région Midi-Pyrénées

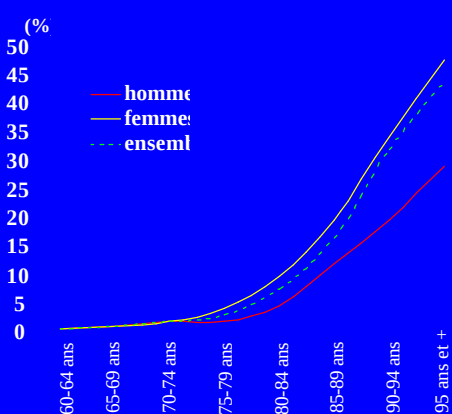


**G proportion de personnes dépendantes (1)
- 01 selon le sexe et l'âge**



(1) Personnes confinées au lit ou au fauteuil ou aidées pour la toilette et l'habillage.
Graphique extrait de Lebeaupin et Nortier (1996).
Source : estimations à partir de l'enquête Santé 1991-1992, l'enquête EHPA 1990 et le recensement de la population de 1990.

**G proportion de personnes en institution (1)
- 02 par tranche d'âge**

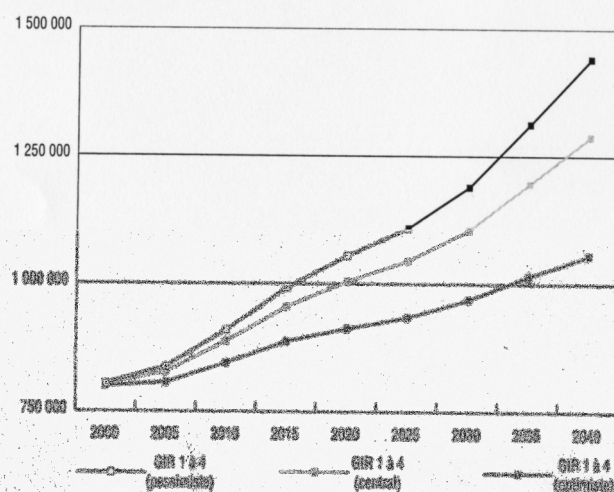


(1) Institutions pour personnes âgées, services de soins de longue durée des hôpitaux, Hors logements-foyers.
Source : enquête Handicap-Incapacités-Dépendance, INSEE, 1998

ANFH-Toulouse 17-09-02

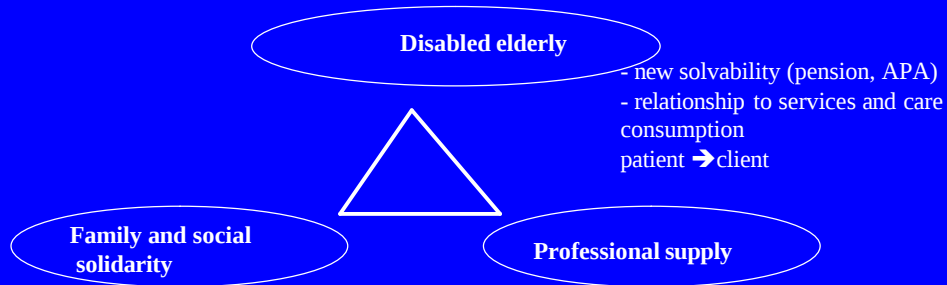
Graphique 2

Nombre de personnes dépendantes de 60 ans ou plus pour différents scénarii



Sources : Insee, enquêtes HID 1990 et 1999, projections démographiques 2001 ; calculs Dréze, Exert de Bontout, Colin, Karjane, 2002.

Very evolutive supply and demand



T 02 âge, durée de séjour et âge d'entrée en institution médians selon le type d'établissement et le sexe

		Institutions pour adultes handicapés	Institutions pour personnes âgées	Unités de soins longue durée	Etablissements psychiatriques	Ensemble
Âge médian (en années)	Hommes	65	80	81	69	79 ans
	Femmes	68	86	86	71	86 ans
Durée de séjour dans l'institution	Hommes	12 ans 6 mois	2 ans 10 mois	2 ans	5 mois	2 ans 9 mois
	Femmes	15 ans 2 mois	3 ans	2 ans 3 mois	3 mois	2 ans 10 mois
Âge à l'entrée dans l'institution	Hommes	52	76	78	66	75 ans
	Femmes	53	83	83	69	83 ans

Champ : 60 ans et plus.

Source : HID-Institutions 1998.

**T
•01**

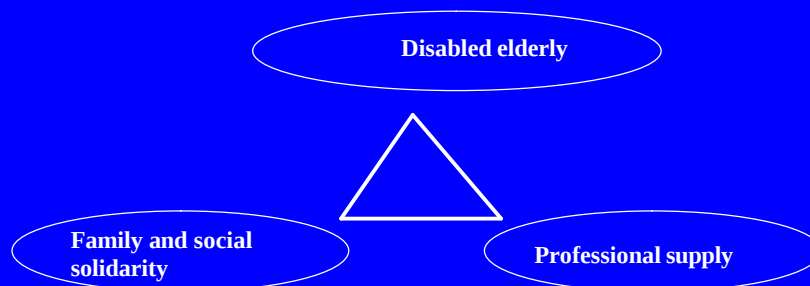
dépendance selon le sexe et l'âge

en %

	Dépendance physique sévère au sens de l'indicateur Colvez (1)	Dépendance psychique au sens de l'indicateur EHPA (2)	Dépendance physique sévère et dépendance psychique	Ensemble
HOMMES				
Moins de 65 ans	38,7	40,8	27,9	8,5
De 65 à 74 ans	50,0	43,3	31,2	25,2
De 75 à 84 ans	54,0	42,8	37,4	30,1
85 ans et plus	59,6	51,8	45,1	36,2
Ensemble	53,7	46,0	37,5	
FEMMES				
Moins de 65 ans	34,7	37,5	23,3	2,6
De 65 à 74 ans	47,6	47,4	36,0	9,8
De 75 à 84 ans	57,0	52,3	45,2	28,0
85 ans et plus	66,0	57,7	51,9	59,6
Ensemble	61,0	54,8	47,8	

1. La dépendance physique sévère est ici définie par les niveaux 1 et 2 de l'indicateur de Colvez : personnes confinées au lit ou au fauteuil (niveau 1) ; personnes non confinées mais ayant besoin d'aide pour la toilette ou l'habillage (niveau 2).
2. La dépendance psychique est définie par l'indicateur EHPA : une personne est déclarée dépendante psychiquement lorsqu'elle est totalement incohérente ou toujours désorientée, ou partiellement incohérente et parfois désorientée.
Source : HID-Institutions 1998.

Very evolutive supply and demand

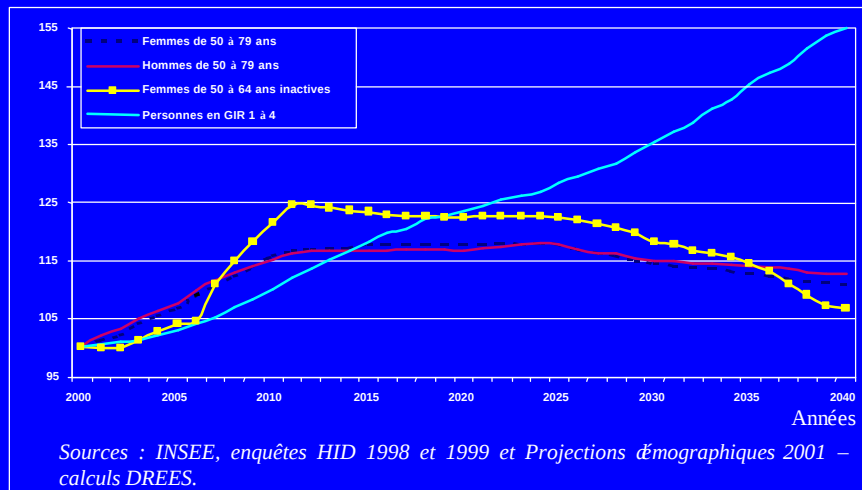


Compared effectiveness

Norms evolution, threshold effect :

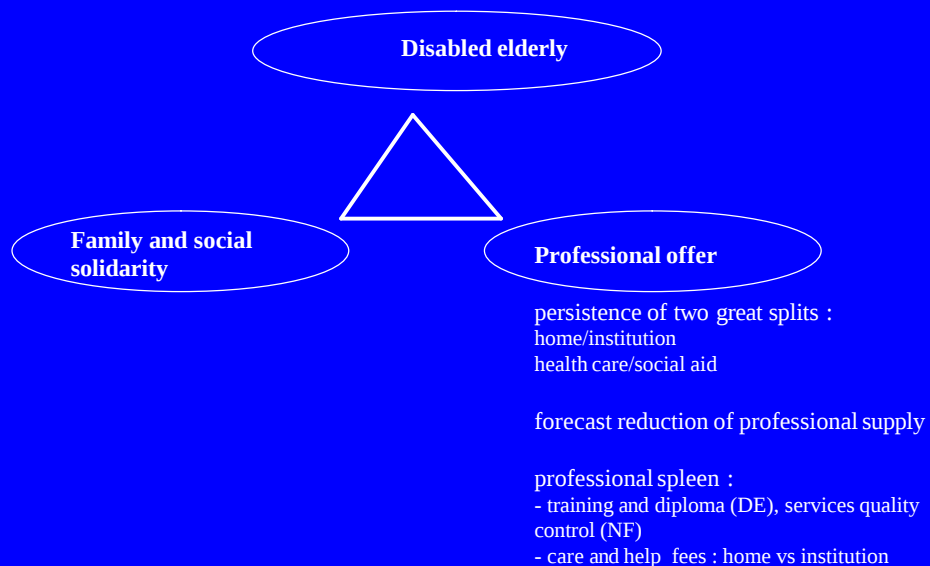
- from the caregiver to the care manager
- from the co-caregiver to the co-client

G • 04 évolution du nombre de personnes âgées dépendantes et du potentiel d'aidants (base 100 en 2000)

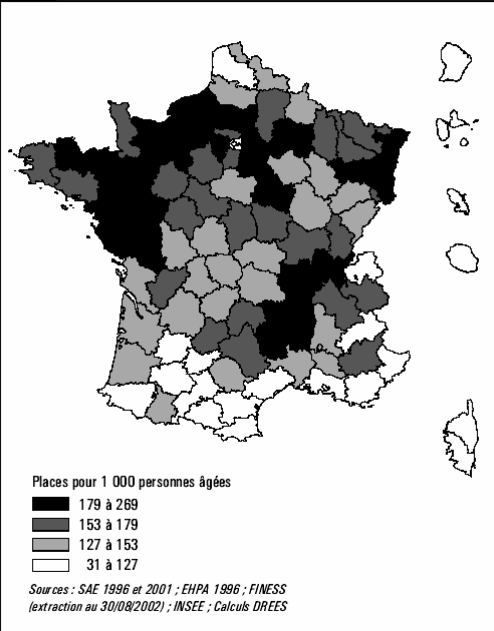


ANFH- Toulouse : 17-09-02

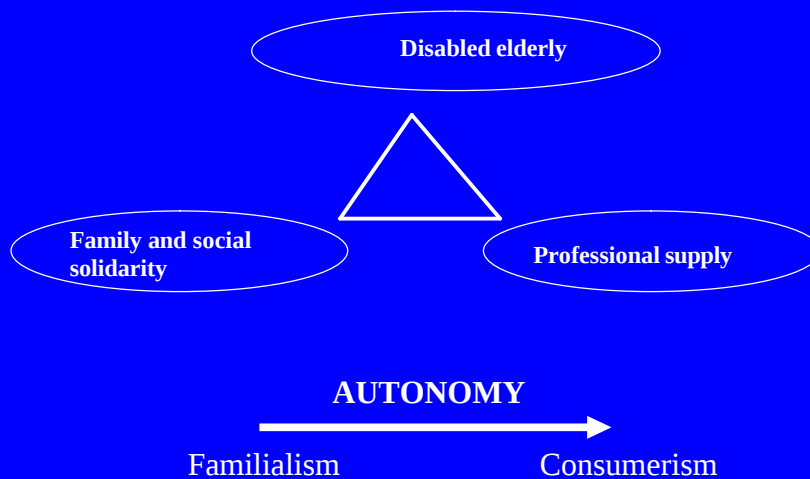
Very evolutive supply and demand



C
01 nombre de places en établissements
hébergeant des personnes âgées
(pour 1000 habitants de 75 ans ou plus)



Very evolutive supply and demand



Alain Ehrenberg : « an individual today
is autonomy assisted in various ways »

Conclusion 1 :

- Potential contradiction between cost containment and quality assurance
- Objective n°1 : identity preservation

Beer Sheva : 23-02-04

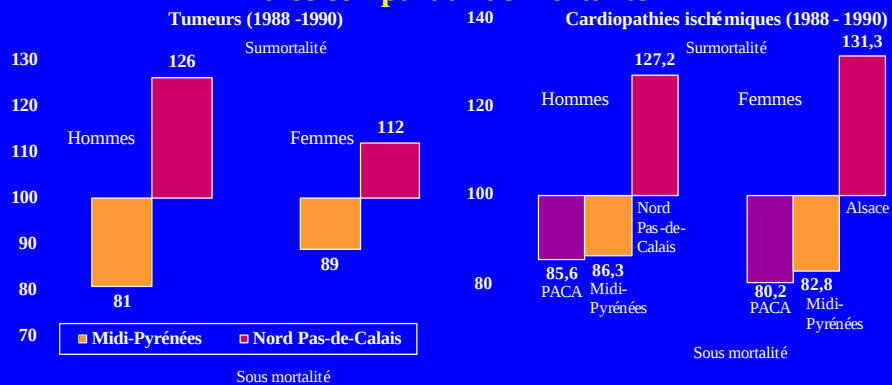
Conclusion 2 : Intra-generational equity . geographical . socio-economical

Beer sheva : 23-02-04

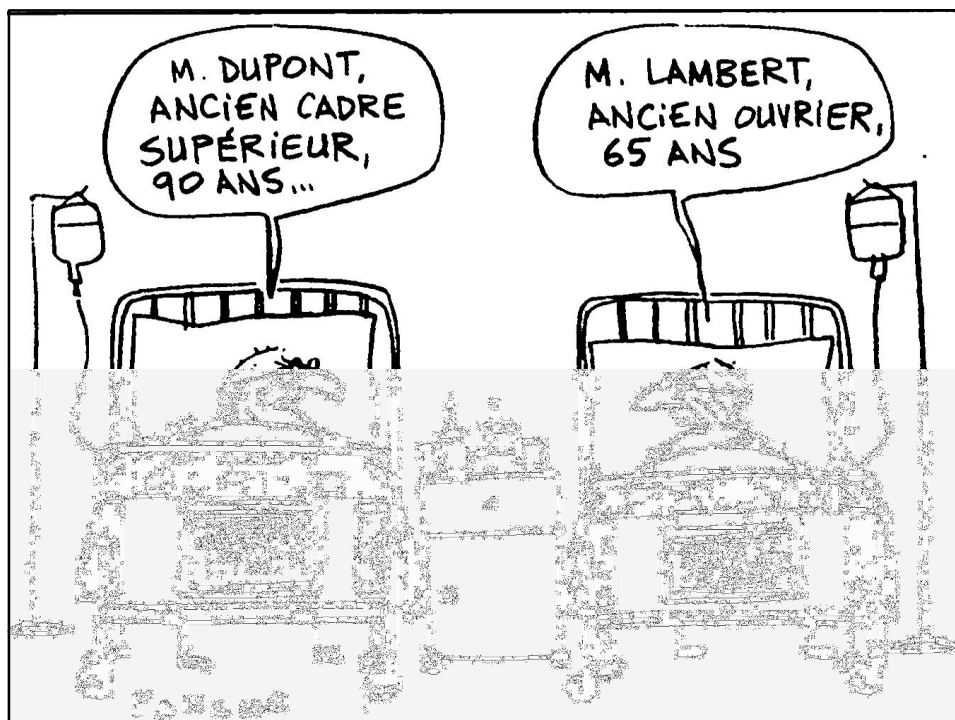
Espérance de vie à différents âges en 1990

	à 0 an	Espérance de vie	
		à 35 ans	à 60 ans
Hommes			
Midi-Pyrénées	74,5	41,9	19,9
France	72,6	39,9	18,9
Femmes			
Midi-Pyrénées	81,5	47,8	24,5
France	80,8	47,1	24,0

Indice comparatif de mortalité



ANFH-Toulouse 17-09-02



Conclusion 3 : Inter-generational equity

- Inter-generational equity :
“youthism” vs “agism”
both faces of the same medal

Beer Sheva : 23-02-04

Prospective 2000-2050 : le ratio de dépendance

Ratio de
dépendance



France 2050

Scénario A : 77,8%

Scénario B : 65,9%

France
43,7%

2000

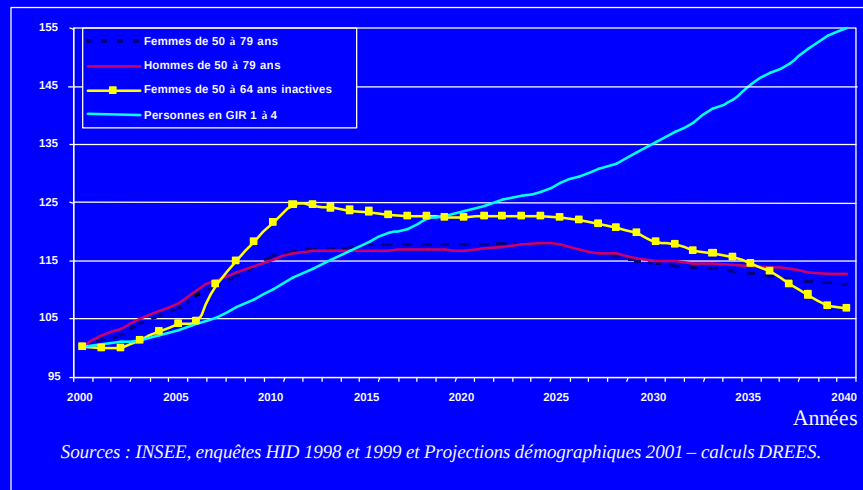
2000

2050



Mutualité - Paris : 12-01-03

G • 04 évolution du nombre de personnes âgées dépendantes et du potentiel d'aidants (base 100 en 2000)



Mutualité - Paris : 12-01-03

Conclusion 4 :

Gerontological coordination as the solution ?

- . The Local Comity of Information and Coordination (CLIC)
- . L 'APA vs 5th risk
- . The care networks

A new repartition of responsibilities

France / Départements



France / Régions



CEE

