



### Les causes de décès en Limousin en 2005

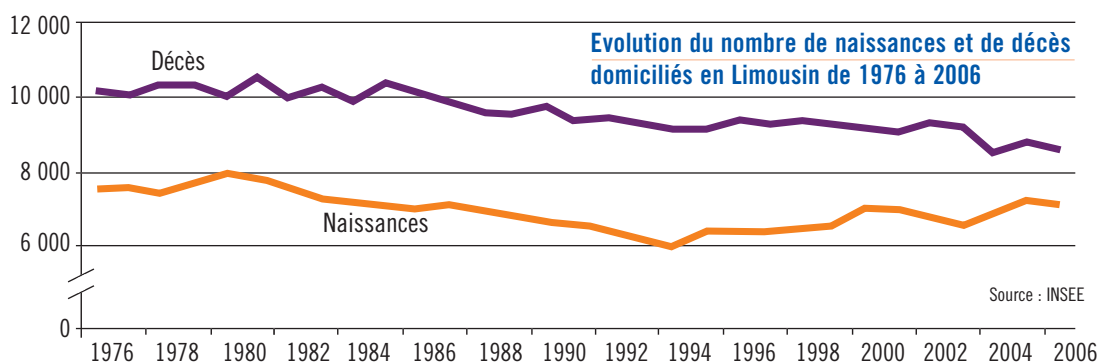
Véronique Livertout - Arlette Martin - Service statistiques et études

**A**vec une population la plus âgée de France, le Limousin détient le plus fort taux de mortalité des régions françaises. En 2006, dans la région, les décès sont toujours plus nombreux que les naissances.

Les trois premières grandes causes de décès dans la région sont les maladies de l'appareil circulatoire, les tumeurs et les causes externes de blessure et d'empoisonnement. Elles concernent les deux-tiers des décès de la région.

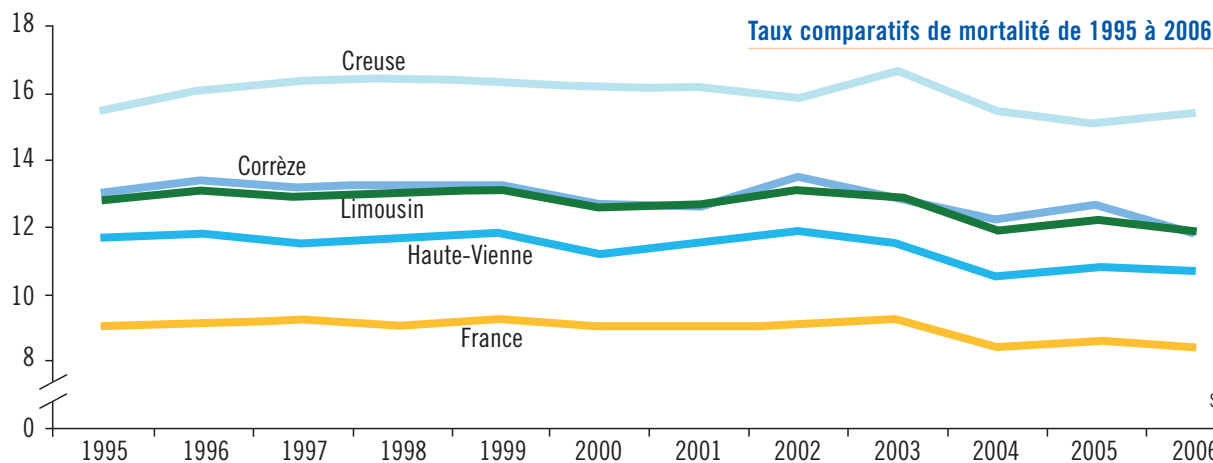
Depuis 25 ans, les taux de décès, toutes maladies confondues, ont diminué tant dans la région qu'en France. Néanmoins, en fonction des pathologies, des différences significatives sont observées. Des écarts existent également entre hommes et femmes.

### Un solde naturel limousin fortement déficitaire



En Limousin, contrairement à la situation française, les décès sont plus nombreux que les naissances et ce depuis de très nombreuses années. A cela, deux explications : le nombre d'enfants par femme est le plus faible de France (1,73 en 2006 en Limousin contre 1,92 en France) et la population est en moyenne la plus âgée (43 ans dans la région contre 38 ans en France), ce qui crée un fort déficit naturel. Cependant depuis 2003, l'écart entre les décès et les naissances se réduit à la faveur à la fois d'un accroissement de la natalité et d'une baisse de la mortalité. L'espérance de vie à la naissance est quasiment identique en Limousin à celle observée en France : 76,6 ans pour les hommes et 83,9 ans pour les femmes. Depuis une dizaine d'années, l'écart entre les hommes et les femmes se réduit tant dans la région qu'au niveau national, ces dernières ayant de plus en plus des modes de vie proches de ceux des hommes.

## Un taux de mortalité limousin le plus élevé de France



En 2006, 8 592 personnes domiciliées en Limousin sont décédées. Le nombre d'hommes était légèrement supérieur à celui des femmes. Avec une population la plus âgée de France, le Limousin détient le plus fort taux de mortalité : 11,9 décès pour 1 000 habitants (8,4 en France). C'est en Creuse qu'il est le plus élevé (15,4). Cependant, le taux de mortalité a diminué en Limousin comme au niveau national au cours des trois dernières années. Et notamment la mortalité infantile dont le taux atteint dans la région 2,8 décès pour 1 000 naissances vivantes (le plus faible de France), soit moitié moins qu'il y a dix ans (tout comme en France avec néanmoins un taux plus élevé en 2006 : 3,7).

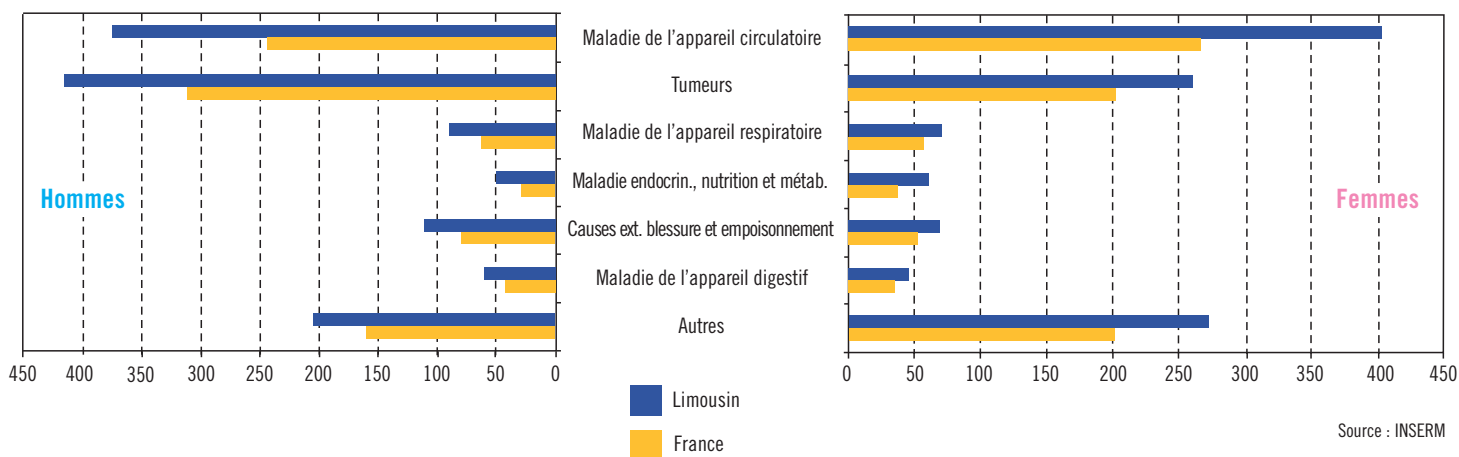
## Des causes de décès différenciées pour les hommes et les femmes

Avec un tiers de l'ensemble des décès, les maladies de l'appareil circulatoire sont la première cause de décès en Limousin et la seconde en France. Les femmes sont davantage atteintes que les hommes puisque pour elles, il s'agit de la première cause de mortalité.

Viennent ensuite en Limousin, dans plus d'un quart des cas, les décès survenus suite à des tumeurs. Là, ce sont les hommes qui sont le plus concernés par ce type de décès qui est pour eux la première cause de mortalité.

A signaler qu'en France, les tumeurs sont la première cause de décès. Les autres causes de décès concernent beaucoup moins de personnes. En effet, les causes externes de blessures et d'empoisonnement telles que les accidents, les chutes ou les suicides qui sont la troisième cause de mortalité tant en Limousin qu'en France représentent 7 % de l'ensemble des décès. A noter que le Limousin est la deuxième région de France la plus touchée par le suicide pour les hommes et la 7<sup>ème</sup> pour les femmes.

### Comparaison des taux annuels bruts de mortalité du Limousin et de la France (moyenne 2005-2003) pour 100 000 habitants au 1<sup>er</sup> janvier 2004

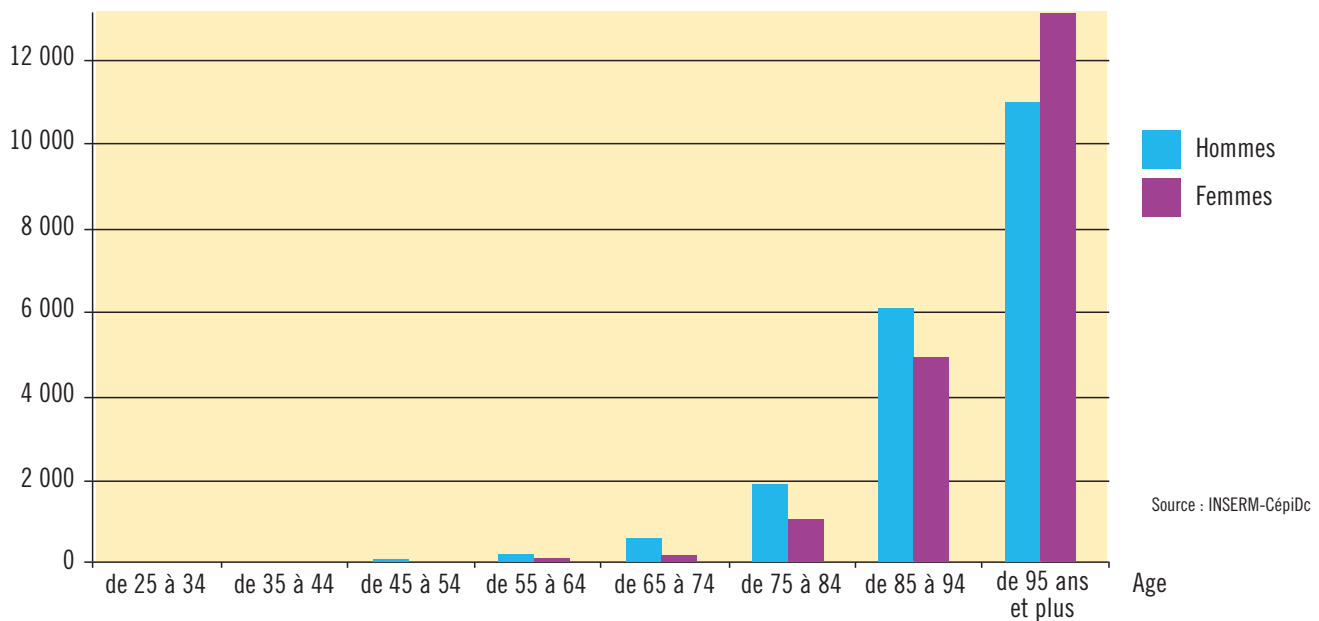


Le **CépiDc** (Centre d'épidémiologie sur les causes médicales de décès) est un des nombreux laboratoires de l'INSERM (Institut national de la santé et de la recherche médicale). Il produit annuellement des statistiques sur les causes médicales de décès en France et en diffuse les données, en collaboration avec l'INSEE. Ces données sont issues des certificats de décès établis par les médecins et transmis au CépiDc par les médecins inspecteurs des DDASS et des bulletins de décès établis par les officiers d'état civil en mairie et transmis à l'INSEE.



# Première cause de décès en Limousin : les maladies de l'appareil circulatoire

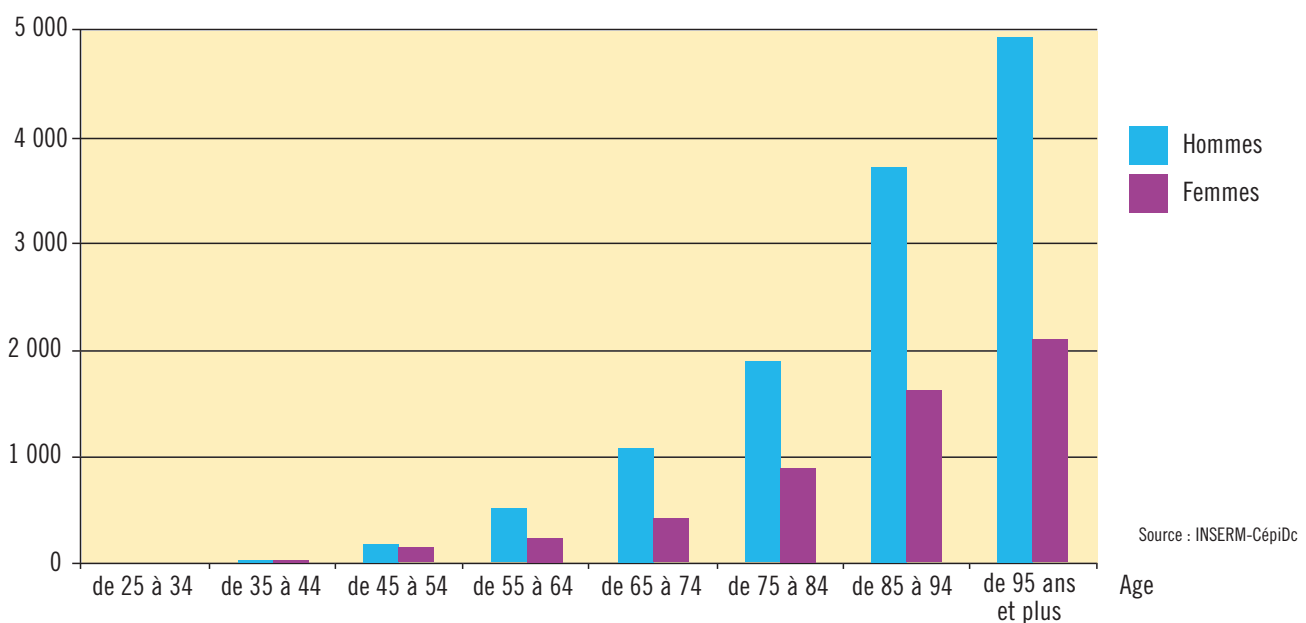
Taux de décès par maladies de l'appareil circulatoire, par âge et sexe en Limousin en 2005



La mortalité cardiovasculaire constitue la première cause de mortalité avec 2 698 décès en Limousin en 2005, soit 373 pour 100 000 habitants. Globalement, les femmes sont plus nombreuses à décéder de ce type de maladies. Néanmoins, si l'on observe les taux de décès par grands groupes d'âges, une surmortalité masculine domine jusqu'à l'âge de 95 ans. A partir de 75 ans, la mortalité s'élève régulièrement et l'écart entre les hommes et les femmes s'atténue progressivement.

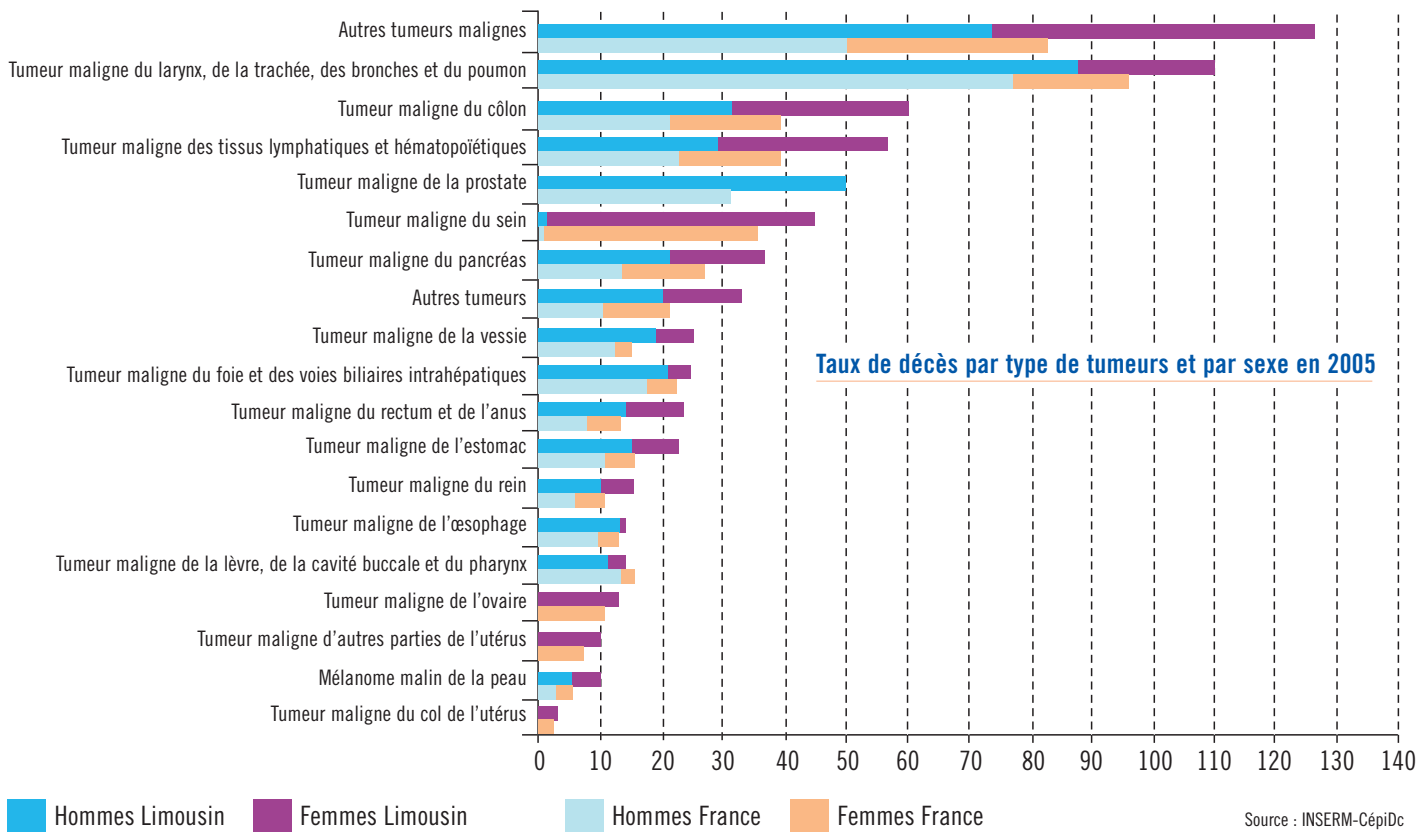
# Deuxième cause de décès dans la région : les tumeurs

Taux de décès par tumeurs, par âge et sexe en Limousin en 2005



La mortalité suite à des tumeurs constitue la deuxième cause de mortalité en Limousin en 2005 avec 2 468 décès, soit 341 pour 100 000 habitants. Globalement, les hommes sont plus nombreux à décéder de tumeurs et ce, dès l'âge de 45 ans. Une surmortalité féminine domine aux âges plus jeunes mais porte sur très peu de décès. Plus d'un tiers des personnes décédées suite à des tumeurs ont entre 75 et 84 ans et près d'un quart entre 65 et 74 ans, toujours avec une forte dominante masculine. Il est à souligner que 17 % des personnes âgées de 85 à 94 ans décèdent de ce type de maladies.





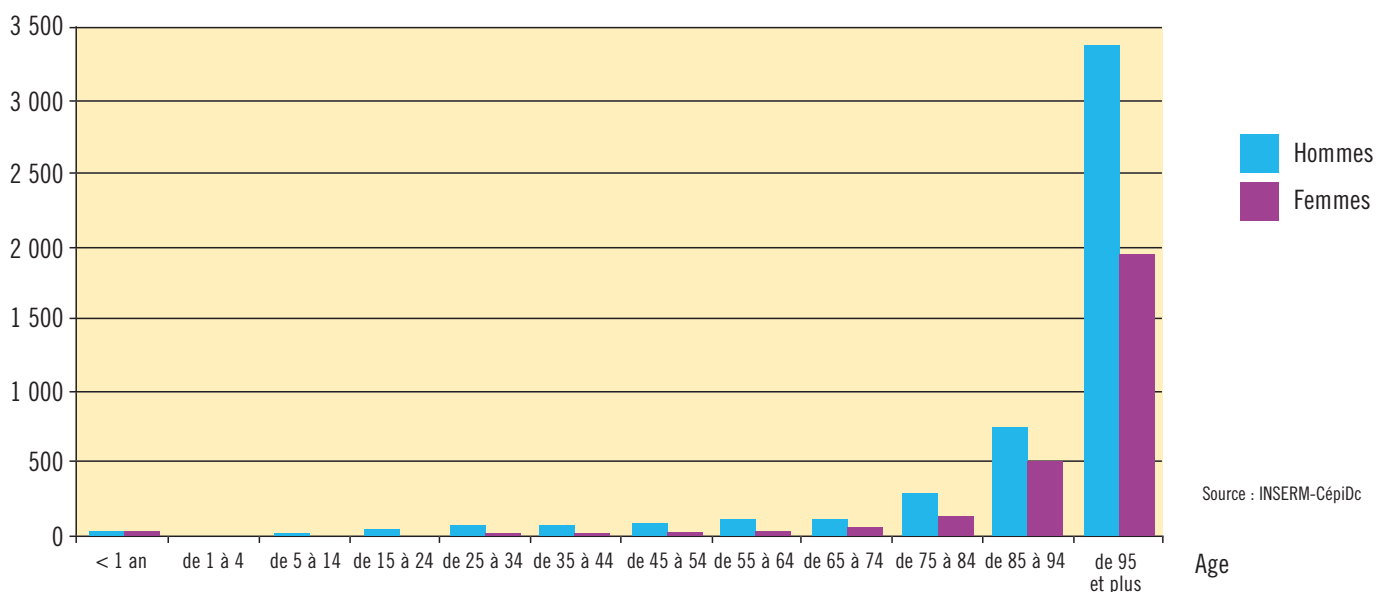
La plupart des décès ayant pour cause une tumeur sont survenus suite à des tumeurs malignes.

Dans la région comme en France, la première cause de décès par tumeur des hommes concerne des tumeurs du larynx, de la trachée, des bronches et du poumon. Mais, pour le Limousin, ce taux de décès est plus important qu'au niveau national : respectivement 87,5 pour 100 000 habitants contre 79.

Quant aux femmes, la première cause de décès par tumeur, tant dans la région qu'en France, est due à une tumeur maligne du sein. Le taux de décès est également supérieur à la moyenne nationale : 43,6 pour 100 000 habitants en Limousin contre 36 en France.

## Troisième cause de décès : les causes externes de blessure et d'empoisonnement

Taux de décès par causes externes, par âge et sexe en Limousin en 2005



Les causes externes de blessure et d'empoisonnement constituent la troisième cause de mortalité en Limousin en 2005 avec 604 décès, soit 84 pour 100 000 habitants. Globalement, dans la région, les hommes sont plus nombreux à décéder de causes externes et ce, dès l'âge de 5 ans.



## Les causes de décès des moins de 65 ans

**Pour les enfants de moins d'un an**, avec 18 décès en 2005, près d'un décès sur deux provient d'affections dont l'origine se situe dans la période périnatale et un tiers provient d'anomalies congénitales, du syndrome de mort subite du nourrisson ou d'autres maladies endocriniennes, nutritionnelles et métaboliques. Un décès sur dix concerne des accidents.

**Pour les 1-14 ans**, avec 14 décès en 2005, un tiers des décès est dû à des accidents, 14 % à des cancers et quatre sur dix à des malformations congénitales ou maladies du sang, de l'appareil circulatoire ou d'autres maladies endocriniennes, nutritionnelles et métaboliques.

**Chez les 15-34 ans**, avec 101 décès en 2005, près des deux-tiers des décès interviennent suite à des suicides (33 %) ou des accidents (32 %). Et dans 8 cas sur 10, ils concernent des hommes. Les tumeurs, avec 11 % des décès sont la deuxième cause de mortalité pour cette classe d'âge et touchent plus les femmes.

**Concernant les 35-64 ans**, avec 1 211 décès en 2005, on observe une prédominance des pathologies cancéreuses avec 43 % des décès survenus suite à des tumeurs malignes. Là encore, une surmortalité masculine existe : 6 décès sur 10. Les maladies de l'appareil circulatoire sont la deuxième cause de décès (15 %) suivies des causes externes de traumatismes (14 %).

## Evolution de la mortalité par pathologies : dans la plupart des cas à la baisse

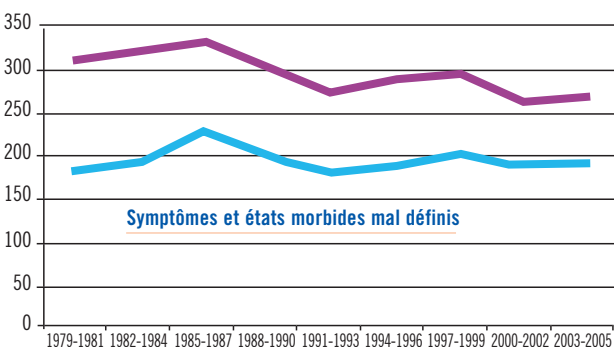
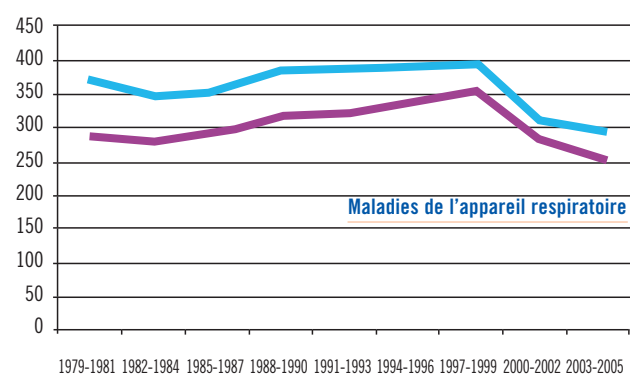
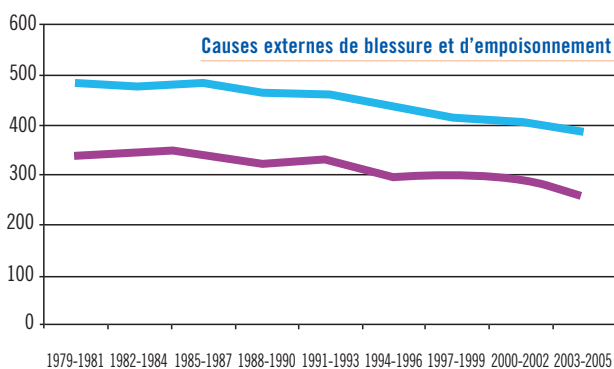
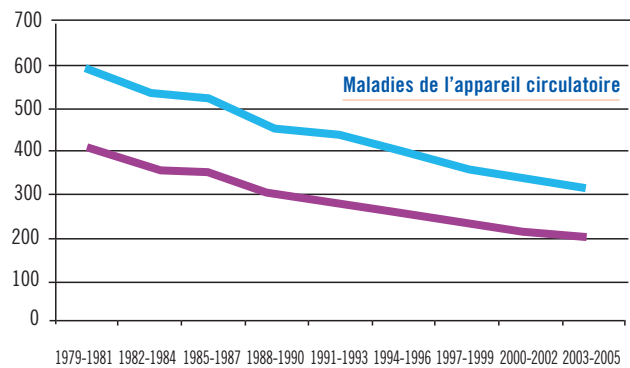
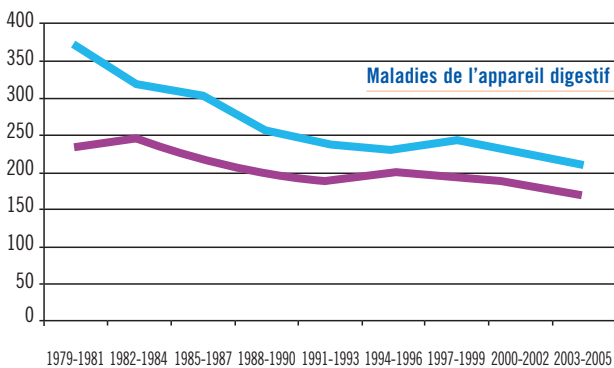
Globalement, depuis 25 ans, les taux de décès, toutes maladies confondues, ont diminué en Limousin.

Entre 1979 et 2005, le nombre de décès a diminué pour six des neuf principales causes de décès de la région.

Les maladies pour lesquelles les décès ont le plus baissé sont celles des appareils digestif (-37,6 %) et circulatoire (-34,8 %), les causes externes de blessure et d'empoisonnement (-20,3 %), les maladies de l'appareil

respiratoire (-17 %) et les symptômes et états morbides mal définis (-7 %). Concernant les décès de maladies de l'appareil respiratoire, ceux consécutifs à une grippe représentent 3 % et ceux suite à une pneumonie près d'un tiers, tant au niveau national que régional. De 1979 à 2005, les décès dus à la grippe ont baissé de -84 % en Limousin et les cas de pneumonie après avoir quasiment doublé jusqu'en 1996 ont diminué de -43 % jusqu'en 2005.

Evolution des taux de décès en Limousin par sexe  
Taux de décès standardisés pour 100 000 habitants



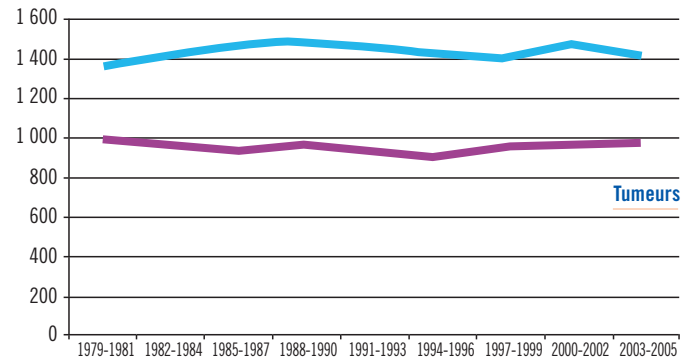
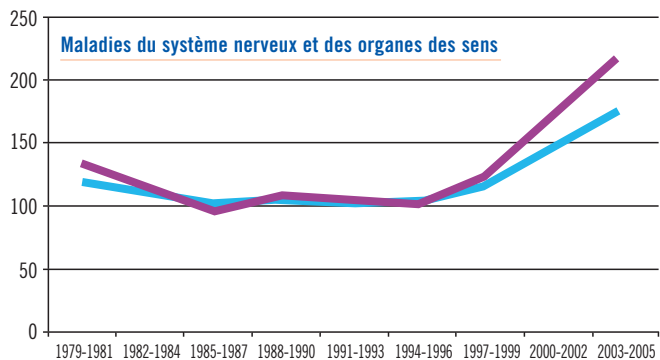
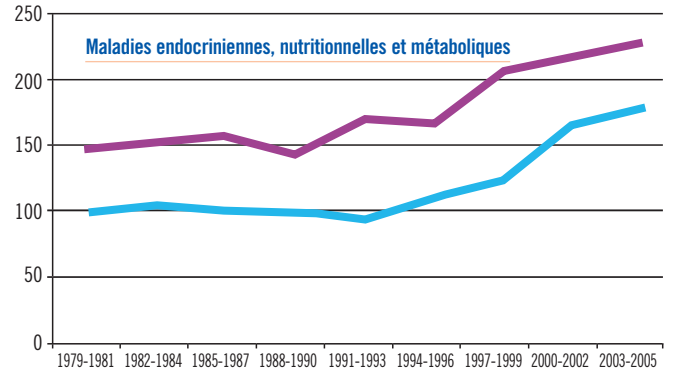
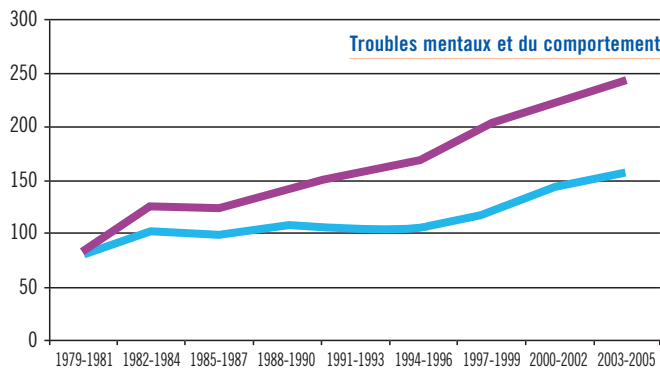
■ Hommes  
■ Femmes

Source : INSERM-CépiDc



Par contre, des hausses parfois importantes sont à signaler : les troubles mentaux et du comportement (+143 %), les maladies endocriniennes, nutritionnelles et métaboliques (+64 %), les maladies du système nerveux et des organes des sens (+55 %), mais elles portent sur peu d'effectifs. De même, les tumeurs ont aussi augmenté, certes de façon moins importante (+2,4 %), mais concernent un nombre beaucoup plus élevé de décès.

### Evolution des taux de décès en Limousin par sexe Taux de décès standardisés pour 100 000 habitants



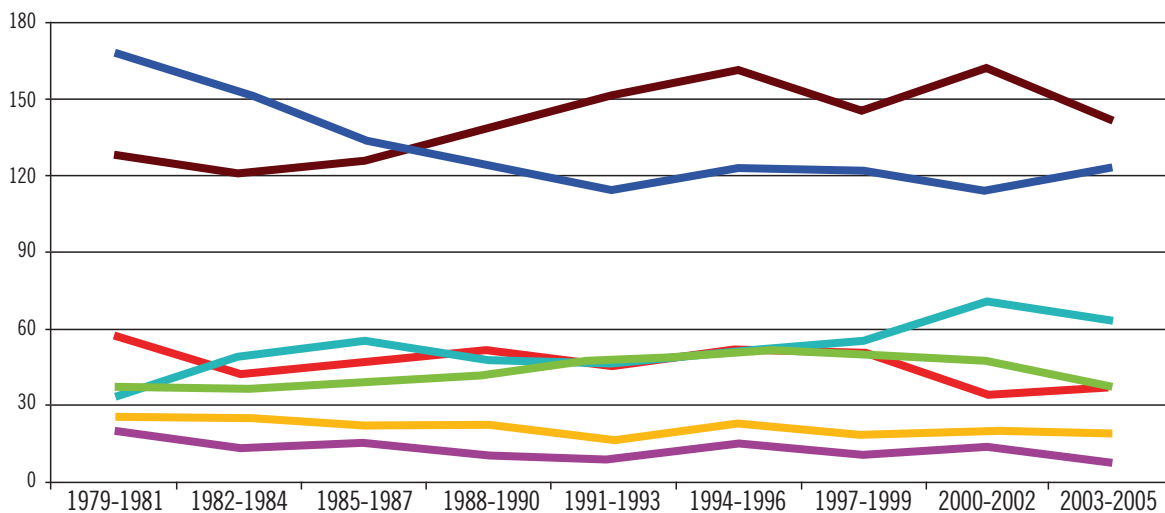
■ Hommes ■ Femmes

Source : INSERM-CépiDc

A l'identique, entre 1979 et 2005, parmi les autres causes de décès de la région qui concernent un nombre beaucoup plus restreint de décès, les maladies pour lesquelles la mortalité a le plus baissé sont certaines infections dont l'origine se situe dans la période périnatale (-65 %), les maladies du sang et des organes hématopoïétiques (-35 %), les maladies de l'appareil génito-urinaire (-27 %), les malformations congénitales et anomalies chromosomiques (-20 %).

Des hausses sont néanmoins à noter : les maladies du système ostéo-articulaire, des muscles et du tissu conjonctif (+85 %), les maladies infectieuses et parasitaires (+10 %). Enfin, après avoir augmenté progressivement de 1991 à 2002, les infections de la peau et du tissu cellulaire sous-cutané sont restées stables.

### Evolution des taux des autres causes de décès en Limousin



Source : INSERM-CépiDc

- Infections dont l'origine se situe dans la période périnatale
- Maladies de l'appareil génito-urinaire
- Maladies du système ostéo-articulaire, des muscles et du tissu conjonctif
- Infections de la peau et du tissu cellulaire sous-cutané
- Maladies du sang et des organes hématopoïétiques
- Maladies congénitales et anomalies chromosomiques
- Maladies infectieuses et parasitaires



## Evolution des causes de décès pour les hommes

• Maladies de l'appareil circulatoire	↘	-35 %
• Causes externes de blessure et d'empoisonnement	↘	-20 %
<i>Dont suicides ↗ +17 %</i>		
<i>Dont suicides des moins de 65 ans ↗ +18 %</i>		
• Tumeurs	↗	+5 %
• Symptômes et états morbides mal définis	↗	+4 %
• Maladies infectieuses et parasitaires	↘	-14,5 %
• Maladies de l'appareil digestif	↘	-4 %
• Infections dont l'origine se situe dans la période périnatale	↘	-58 %
• Troubles mentaux et du comportement	↗	+94 %
<i>Dont abus d'alcool ↘ -9 %</i>		
• Maladies du système nerveux et des organes des sens	↗	+47 %
• Maladies du système ostéo-articulaire, des muscles et du tissu conjonctif	↗	+110 %
• Maladies endocriniennes, nutritionnelles et métaboliques	↗	+79 %
• Maladies de l'appareil génito-urinaire	↘	-35 %
• Maladies de l'appareil respiratoire	↘	-21 %
• Maladies du sang et des organes hématopoïétiques	↘	-50 %
• Malformations congénitales et anomalies chromosomiques	↘	-25 %

## Evolution des causes de décès pour les femmes

• Maladies de l'appareil circulatoire	↘	-35 %
• Causes externes de blessure et d'empoisonnement	↘	-22 %
<i>Dont suicides ↘ -8 %</i>		
<i>Dont suicides des moins de 65 ans ↗ +8 %</i>		
• Tumeurs	↘	-1 %
• Symptômes et états morbides mal définis	↘	-14 %
• Maladies infectieuses et parasitaires	↗	+46 %
• Maladies de l'appareil digestif	↘	-28 %
• Infections dont l'origine se situe dans la période périnatale	↘	-75 %
• Troubles mentaux et du comportement	↗	+190 %
<i>Dont abus d'alcool ↗ +29 %</i>		
• Maladies du système nerveux et des organes des sens	↗	+62 %
• Maladies du système ostéo-articulaire, des muscles et du tissu conjonctif	↗	+75 %
• Maladies endocriniennes, nutritionnelles et métaboliques	↗	+54 %
• Maladies de l'appareil génito-urinaire	↘	-15 %
• Maladies de l'appareil respiratoire	↘	-12 %
• Maladies du sang et des organes hématopoïétiques	↘	-19 %
• Malformations congénitales et anomalies chromosomiques	↘	-23 %



DRASS DU LIMOUSIN  
SERVICE STATISTIQUES ET ETUDES  
24, RUE DONZELOT  
87037 LIMOGES CEDEX

---

TELEPHONE : 05 55 45 80 57  
TELECOPIE : 05 55 45 80 50  
COURRIEL : [dr87-statistiques@sante.gouv.fr](mailto:dr87-statistiques@sante.gouv.fr)

Directeur de la publication :

**Françoise Delaux**

Rédactrice en chef :

**Véronique Livertout**

Mise en page et impression :

**Atelier Graphique**

23, rond-point du Coudert  
87100 Limoges - 05 55 50 68 22

Reproduction autorisée sous réserve de la mention des sources

ISSN 1773-9888  
Dépôt légal janvier 2009