



# # 08 / 2018

## L'économie, positive pour la santé

28.05.2018

### L'essentiel en bref

Dans les débats sur la prévention des maladies, l'économie est souvent accusée de tous les maux, à cause de produits nuisibles à la santé ou du stress au travail. Une approche sérieuse de la santé publique doit pourtant examiner tous les aspects de cette question. Pendant mille ans, les indicateurs de la santé ont pratiquement stagné – jusqu'à la révolution industrielle de la fin du XIXe siècle. Chaque avancée économique a été accompagnée de grandes avancées pour la santé publique.

### Contact et questions

#### **Dominique Rochat**

Responsable de projets Senior  
Infrastructures, énergie et environnement

#### **Dr. Fridolin Marty**

Responsable politique de la santé

[www.dossierpolitik.ch](http://www.dossierpolitik.ch)

### Position d'économie suisse

- Le développement économique est essentiel pour la santé physique et psychique de la population.
- Les ingrédients d'une bonne politique économique doivent prendre une plus grande place dans la politique de la santé. Et il faut une bonne politique économique pour assurer le succès de la politique de la santé.
- Les mesures dans le domaine de la santé publique doivent être favorables à l'économie pour déployer un effet optimal.
- Une intégration réussie de la santé dans toutes les politiques, ou «Health in All Policies» (HiAP), comprend des réformes judicieuses sous l'angle économique plutôt qu'une inflation réglementaire.
- Il convient d'investir dans la santé seulement tant que le bénéfice social n'est pas supérieur dans d'autres domaines politiques.

## Introduction

→ **L'économie se voit régulièrement reprocher de nuire à la santé publique, mais sans réel fondement.**

En matière de santé publique, l'économie est souvent présentée comme risque pour la santé, voire comme facteur pathogène. Dans le premier cas, on lui impute de négliger la sécurité au travail ou d'affecter la santé psychique de la population active par le stress. Dans le second, on pointe du doigt les entreprises qui travaillent avec des produits nuisibles à la santé avec, au premier rang, le tabac, l'alcool et – toujours plus souvent – les denrées alimentaires. Examinés de plus près, ces reproches se révèlent sans fondement. Nous allons examiner comment l'économie améliore bien plus la santé publique qu'elle ne lui nuit, en nous appuyant sur l'état actuel de la recherche scientifique ainsi que sur des chiffres de l'Organisation mondiale de la santé (OMS) et de l'Office fédéral de la santé publique (OFSP). Une politique de la santé couronnée de succès doit reposer sur des faits et des chiffres et non sur les intérêts particuliers de certains acteurs.

## Ce que disent les faits

→ La santé des humains dépend de différents facteurs comme le bagage génétique, les comportements, le mode de vie, les conditions socioéconomiques et environnementales et les soins médicaux.

### Comprendre les facteurs d'influence: le modèle des déterminants de la santé

Les facteurs d'influence agissant sur la santé de la population sont appelés déterminants de la santé. <sup>[1]</sup> Ils peuvent être répartis en quatre domaines:

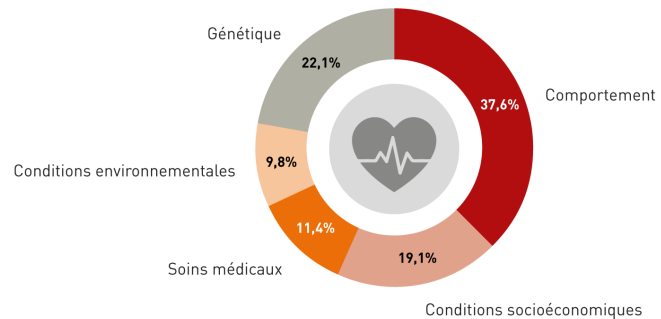
- comportements et modes de vie: alimentation et activité physique, comportements à risque, dépendance à l'alcool, sexe, sport, jeux ou mobilité;
- conditions socioéconomiques: formation, chômage, revenu, inégalités, pauvreté, criminalité, logement, cohésion sociale, soit les conditions de vie et de travail;
- soins médicaux: accès aux soins médicaux et qualité des soins (diagnostics, thérapies et processus);
- facteurs physiques et conditions environnementales: climat, catastrophes, dommages écologiques, polluants comme la radioactivité, probabilité «objective» d'accidents, sur les routes à cause de l'infrastructure et de la réglementation des produits en lien avec les véhicules, etc.

À cela s'ajoute la prédisposition personnelle, facteur clé de la santé. Il est question ici du bagage génétique, qui détermine la constitution et la vulnérabilité aux maladies, dont l'influence est estimée à 10% voire 30%. Aujourd'hui, le poids accordé à l'influence génétique est plus élevé qu'autrefois et estimé à plus de 20%. Les mesures politiques dans le domaine de la santé publique ne permettent guère d'influencer la prédisposition personnelle. La littérature en matière de politique de santé se limite donc souvent aux quatre autres domaines.

Les quatre déterminants classiques de la santé peuvent être influencés et constituent des approches possibles pour la prévention et la promotion de la santé. Le poids de ces différents facteurs est difficile à évaluer. Trois études ont traité le sujet: le document de travail de Booske et al. (2010) <sup>[2]</sup> a utilisé les classements des pays et attribue le poids le plus important au comportement, avec une part de 40%. Le bagage génétique n'a pas été pris en compte. McGinnis et al. (2002 et 2017) <sup>[3]</sup> ont évalué les cinq domaines dans des méta-analyses d'études américaines et donnent encore plus de poids à la part du comportement. Selon eux, l'influence de la génétique serait de 30%. La plus ancienne étude du Ministère américain de la santé et des services sociaux DHHS a imputé les dix causes de décès les plus fréquentes aux États-Unis à quatre domaines: comportement (50%), système de santé (10%), facteurs environnementaux (20%) et génétique (20%) <sup>[4]</sup>. Les facteurs socioéconomiques n'ont pas été pris en compte. La figure 1 est le résultat de la synthèse établie à partir des trois sources dans la figure 1:

Figure 1

## Incidence de différents déterminants de la santé



Source: Synthèse de trois méta-études  
[www.economiesuisse.ch](http://www.economiesuisse.ch)

La faible part attribuée au système de santé surprend. Pour ainsi dire toute la politique de la santé repose sur un facteur dont l'influence sur la santé ne représente que 11%! L'état de santé dépend pour les deux tiers de facteurs sans lien avec les champs classiques de la santé. Ainsi est né le principe «Health in All Policies» (HiAP) de l'OMS, appelant à intégrer la santé dans toutes les politiques. Ce principe peut devenir très dangereux lorsque, pour des considérations de santé, il conduit à imposer des contraintes additionnelles d'ordre politique et administratif. Aujourd'hui, par exemple, les projets d'infrastructure sont déjà soumis à des exigences strictes. Des contraintes de politique de la santé qui s'y ajouteraient seraient autant de nouveaux obstacles pour des projets politiques. Comme la densité réglementaire est déjà très élevée, cela n'est pas souhaitable. L'actuel processus politique participatif, basé sur les consultations et les référendums, fournit une bonne assise. Il existe suffisamment de possibilités de faire changer les choses pour les associations et les citoyens estimant que les aspects de santé ne sont pas assez pris en compte. Dans la pratique et même sans nouvelle réglementation, le principe «Health in All Policies» est donc déjà devenu réalité: toutes les parties impliquées dans une consultation sont libres d'insister sur les aspects de santé des projets concernés.

L'influence estimée sur les déterminants de la santé varie considérablement. Selon les études, les écarts peuvent atteindre 10 à 15% par déterminant. Ils sont dus à des imprécisions et se manifestent notamment lorsque l'on met en regard le comportement, les facteurs socioéconomiques et les conditions environnementales, qui interagissent. Par exemple, les personnes des classes supérieures habitent des quartiers tranquilles de qualité, avec peu de trafic et davantage de verdure, permettant de profiter de la nature ou d'aller faire un footing. Dans les quartiers moins aisés, il y a plus de trafic et la zone récréative est éloignée, ce qui implique un certain trajet pour aller courir. Alors à quoi est dû le manque d'activité physique observé dans les milieux défavorisés? Au revenu, aux conditions environnementales ou au comportement? La réponse est à ces trois facteurs! D'où l'importance de la prospérité: elle améliore le revenu, le niveau d'éducation de la population, l'infrastructure et la considération à l'égard de l'environnement. Il est temps

d'examiner de plus près la corrélation entre la prospérité et une meilleure santé.

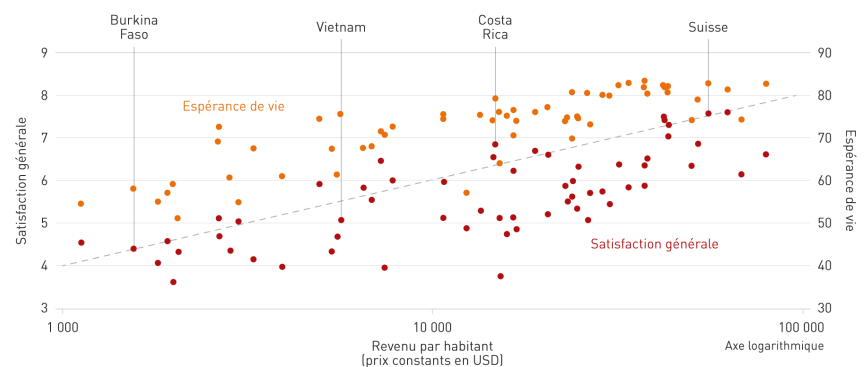
→ Les études démontrent un lien évident: la prospérité contribue réellement à améliorer la santé publique.

### Une comparaison internationale le prouve: davantage de prospérité, meilleure santé

Les études sur la santé publique arrivent au même constat: plus un pays est nanti, plus sa population est en bonne santé. Ce lien apparaît dans la figure 2: tant l'espérance de vie à la naissance que la satisfaction dans la vie augmentent clairement avec un revenu par habitant plus élevé. L'une ou l'autre divergence, comme le Vietnam affichant une espérance de vie élevée malgré un revenu plutôt faible, n'y change rien. Se pose donc la question de savoir si ce lien suffit à tirer des conclusions pour la politique de santé? La réponse est non. Du point de vue économique, il faut examiner le degré de causalité entre le revenu et la santé – c'est-à-dire s'il y a un rapport de cause à effet et pas seulement une corrélation – et les éléments d'explication auxquels l'on peut faire appel.

Figure 2

#### Corrélation entre l'espérance de vie, la satisfaction de la population et le produit intérieur brut



Source: Banque mondiale et Nations unies (2015)  
www.economiesuisse.ch

→ Le concept du produit intérieur brut est régulièrement décrié comme étant insuffisant. Pourtant, malgré ses faiblesses, il reste le meilleur instrument pour mesurer la prospérité.

#### Objection n° 1: «Le produit intérieur brut n'est pas un indicateur fiable pour la prospérité!»

La santé, le bonheur ou un revenu élevé: qu'est-ce qui renseigne vraiment sur la prospérité d'un pays? Aujourd'hui, on utilise communément le produit intérieur brut (PIB) pour mesurer la performance économique et, donc, la prospérité des nations. S'il augmente, on suppose que les entreprises gagnent davantage et que la prospérité générale s'accroît. Mais qu'est-ce que la croissance économique au fond? Les économistes utilisent cette expression pour décrire l'augmentation de la valeur de tous les biens (y compris les biens d'équipement) et services (aussi la culture et la formation) qui peuvent être produits avec le capital disponible, la main-d'œuvre indigène, les technologies à disposition et les connaissances actuelles. La croissance ne traduit donc pas une multiplication quantitative, mais avant tout une hausse de la valeur.

Cette définition fait toutefois l'objet de critiques. Un des aspects les plus populaires du débat sur la croissance, qui bénéficie d'un regain d'intérêt depuis quelques années, concerne le remplacement du PIB par un autre instrument. La santé, le bonheur et la prospérité subjective d'une société ne se réduiraient pas à des facteurs économiques tels que la consommation et les opportunités de travail. Certains affirment, pour cette raison, que le PIB n'est pas un bon indicateur. C'est un fait que ce n'est pas un indicateur optimal. Un exemple courant pour illustrer ses insuffisances est celui de l'accident de voiture, qui augmente le PIB mais certainement pas la prospérité économique de la société.

Le principal défaut du PIB est aussi sa plus grande force: tel un filtre géant, il agrège de grandes quantités de données sur la valeur des biens et des services en un seul chiffre évaluant la capacité économique d'un pays. Son calcul fondé sur les comptes nationaux est standardisé à l'échelle internationale, de sorte qu'il est possible de comparer la valeur de plusieurs pays. Le risque de distorsion du produit intérieur brut est faible et ce dernier est largement immunisé contre les tentatives politiques d'embellir ou d'enlaidir la réalité. Enfin, le PIB est fortement corrélé avec presque tous les facteurs jugés essentiels, par ses détracteurs, pour une meilleure mesure de la prospérité, telle que la satisfaction, la santé et la qualité de vie (cf. figure 2).

Pour de plus amples informations sur la prospérité, suivre ce [lien](#).

→ **La croissance économique a une influence positive sur tous les déterminants de la santé**

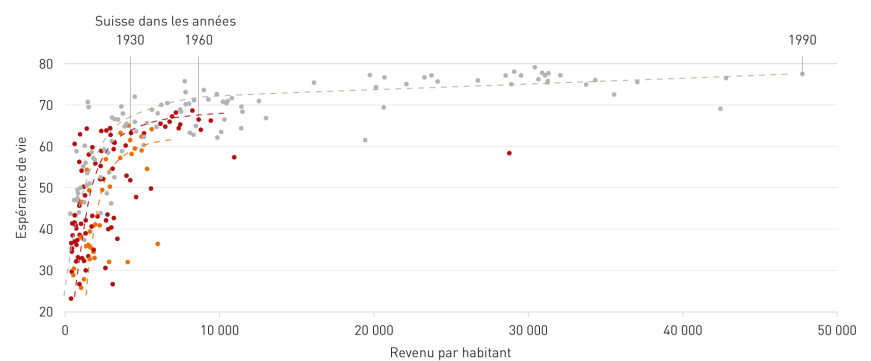
La plupart des analyses empiriques montrent qu'une augmentation de la prospérité d'un pays conduit à une amélioration de la santé de sa population. L'étude de Pritchett et Summers (1996) est éloquent à cet égard <sup>[5]</sup>. L'intérêt de cette étude réside dans l'approche visant à établir un lien de causalité entre la santé et la croissance économique. Premièrement, les auteurs ont relevé que le revenu a un impact statistique significatif sur la santé de la population, tous les autres facteurs pertinents restant constants par ailleurs. Ce lien de causalité a été observé aussi bien au fil du temps qu'entre les divers pays. Deuxièmement, ils ont identifié des variables – par exemple le volume des échanges commerciaux – influençant notablement la croissance, mais pas directement la santé. Ils ont découvert que ces variables – dont la corrélation directe est inexplicable – sont systématiquement corrélées avec la santé. Le fait que des facteurs qui n'influencent que la prospérité contribuent également à améliorer la santé témoigne d'un effet fondamentalement positif de la croissance sur la santé.

Cet effet causal peut être observé sur la durée: sur le plan international, les différences en termes de santé évoluent presque parallèlement aux écarts de revenu, quand bien même on observe depuis 50 ans une uniformisation nettement plus rapide de l'état de santé que des revenus. Que faut-il en conclure? La figure 3 montre que dans les pays analysés, l'espérance de vie était nettement plus élevée en 1990 que dans les années 1930 et 1960, cela avec un revenu constant. Cela signifie que le rapport entre la santé et la prospérité évolue au fil du temps: l'allongement de l'espérance de vie dépend indirectement du revenu, plus précisément des connaissances en matière de santé, des technologies de la santé et de l'amélioration

de la qualité dans le secteur de la santé <sup>[6]</sup>. Les pays en développement profitent donc des nations plus riches en ce sens qu'ils peuvent reprendre les innovations et les nouveaux produits développés par ces dernières. On parle d'une diffusion des connaissances en matière de santé. Sans la croissance économique occidentale, l'état de santé dans les pays émergents et en développement ne serait pas aussi bon. Cela explique l'espérance de vie élevée au Vietnam représentée dans la figure 2. L'espérance de vie est en effet plus longue que ce que le niveau de prospérité du pays porterait à croire. Ce mécanisme est compatible avec la conclusion que les citoyens des pays riches sont en meilleure santé: seule la croissance économique permet de développer des innovations dans le domaine de la santé, ce qui profite aussi aux pays plus pauvres grâce à la propagation du progrès technologique. En outre, l'influence de la croissance économique sur la santé est relativement stable au fil du temps. En outre, l'influence de la croissance économique sur la santé est relativement stable au fil du temps <sup>[7]</sup>. Même si la part exacte du revenu à l'amélioration de la santé de la population de certains pays fait l'objet de débats nourris, une chose est claire: meilleure est la prospérité, meilleure est la santé.

Figure 3

### La courbe de Preston au fil du temps



Source: New Maddison Project Database (2017)  
[www.economiesuisse.ch](http://www.economiesuisse.ch)

→ La santé publique dépend non pas des inégalités, mais du niveau absolu du revenu. La redistribution améliore les choses seulement si elle n'entrave pas la croissance économique.

### Objection n° 2: «L'élément déterminant n'est pas la croissance, mais la répartition des revenus!»

D'après certains critiques, les chiffres présentés ne révéleraient qu'une partie de la vérité: outre le revenu effectif, la répartition des revenus serait importante pour la santé. Ce ne serait pas le revenu absolu qui serait décisif, mais le revenu relatif. Si tel est le cas, une redistribution des revenus devrait entraîner une amélioration de la santé moyenne de tous les individus. Des inégalités impliqueraient a contrario que certains vont mieux que d'autres. Si les riches versent des compensations aux pauvres, la santé des premiers ne se détériore pas, mais celle des pauvres s'améliore. Un niveau social bas va souvent de pair avec une mauvaise santé. Faut-il une redistribution élevée pour que la croissance économique profite au simple citoyen? Non! Dans une étude, Angus Deaton, prix Nobel d'économie, arrive à la conclusion opposée: c'est le montant absolu du revenu qui est décisif pour la santé. On n'observe pas d'incidence

significativement positive du revenu relatif [8]. Cela est plausible intuitivement: imaginons que Mark Zuckerberg, le fondateur de Facebook, s'installe en Suisse. Les inégalités se creuseraient, mais la santé de la population suisse ne serait pas affectée négativement. Une étude similaire réalisée en Suède arrive au même résultat. Une étude similaire réalisée en Suède arrive au même résultat [9]. Les personnes qui se trouvent au bas de l'échelle sont davantage malades, car leur revenu est inférieur et non parce qu'il y a des gens aisés dans la même ville. En soi, les inégalités n'ont pas d'incidence. Quant à la redistribution, elle permet d'accroître le revenu de certaines personnes, mais si cela fait baisser le taux de croissance et donc le niveau général des revenus, ce qui tend à détériorer la santé de la population dans son ensemble. Les inégalités sont souvent liées à d'autres facteurs. Ainsi, des sociétés très inégales sont souvent dotées d'institutions exclusives et autoritaires. Dans ces sociétés, des pans entiers de la population ne peuvent pas accéder à des établissements de formation de qualité ou à des soins médicaux. Cela porte préjudice à la santé, car cela ne creuse pas seulement les inégalités et occasionne du stress, mais cela entrave également la croissance économique.

La conclusion est évidente: la croissance contribue à améliorer la santé de toutes les classes sociales. Une question centrale demeure cependant ouverte: pourquoi la croissance favorise-t-elle une meilleure santé? Pour pouvoir répondre à cette question, jetons un œil aux différents canaux par lesquels le revenu a un effet sur la santé.

→ **Le système de santé n'est pas le seul facteur déterminant la bonne santé de la population. Les conditions de vie, comme l'accès à de l'eau potable propre, le ramassage des ordures, un toit pour vivre et un système de formation performant jouent souvent un rôle plus important pour le bien-être.**

#### **De l'alimentation à la formation: les voies d'action de la prospérité sont multiples**

De nombreuses études théoriques et empiriques décrivent le revenu comme un facteur déterminant de la santé humaine. Si la recherche interdisciplinaire est unanime sur l'influence du revenu, les explications possibles sont cependant nombreuses. Les conditions de vie matérielles jouent un rôle clé dans l'évolution de la santé. Si les moyens à disposition sont insuffisants pour couvrir au moins les besoins de base, le revenu manquant a un impact négatif direct sur la santé. Il en va de même pour les conditions d'habitation: en particulier dans les pays développés. Citons par exemple la possibilité de disposer d'un domicile fixe et d'installations sanitaires. Un revenu plus élevé facilite également l'accès aux infrastructures de santé: il est plus facile de financer des mesures préventives comme les vaccins ou les examens de santé et des thérapies médicales [10].

Les différences d'état de santé liées au revenu s'expliquent aussi par le comportement en matière de santé. La sous-alimentation dans les pays en développement et la suralimentation dans les nations industrialisées sont en lien avec la pauvreté: l'augmentation du revenu a un impact positif aussi bien sur les habitudes alimentaires que sur la santé [11]. L'une des explications est la suivante: les coûts d'opportunité d'une mauvaise santé augmentent parallèlement au revenu. Il existe une incitation à opter pour un mode de vie sain, car la maladie est synonyme d'une diminution de revenu [12]. Le niveau de formation, qui est étroitement corrélé



avec le revenu, constitue toutefois une autre explication souvent citée dans ce contexte. Plus le revenu disponible des parents est élevé, plus la formation des enfants est poussée. Des enquêtes ont révélé que l'espérance de vie augmente sensiblement avec chaque année supplémentaire de formation scolaire [13]. Les personnes au bénéfice d'une bonne formation sont tout simplement mieux informées de la relation entre l'alimentation, l'exercice, le style de vie et la santé. Leur comportement en matière de santé est donc plus adéquat. En résumé, l'augmentation de la prospérité a divers effets sur la santé, mais ceux-ci sont toujours de nature positive.

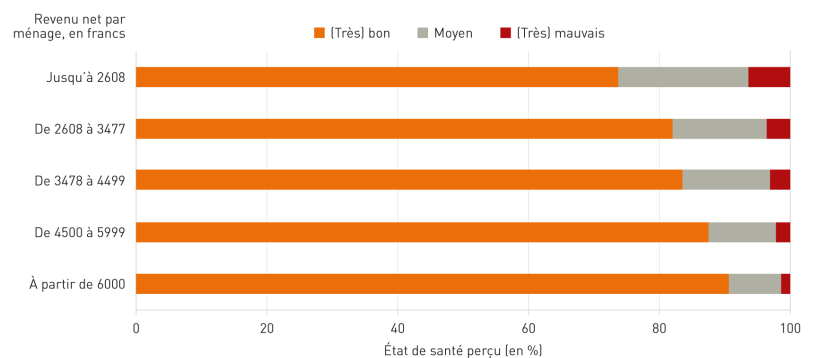
→ En Suisse aussi, les personnes aisées sont en moyenne en meilleure santé que celles dont le budget est serré □ alors que pratiquement toute la population a accès aux soins médicaux, à de l'eau potable propre et au ramassage des ordures.

### En Suisse aussi, plus les gens sont aisés, plus leur santé est bonne

En Suisse également, un lien empirique clair a été établi entre la santé et le revenu. L'Office fédéral de la santé publique le constate dans un rapport: plus le revenu d'une personne est faible, plus son état de santé est mauvais et son espérance de vie courte. En Suisse, les personnes avec un faible revenu ont six fois plus de chances d'être atteintes d'un cancer du poumon. Il en va de même du niveau de formation. Les études le montrent clairement: plus le revenu, la fortune et le niveau de formation d'une personne sont faibles, moins bien elle se porte. On parle de gradient social. Le lien de causalité est réciproque: les personnes malades génèrent un revenu moins élevé et sont donc plus pauvres. Et la pauvreté à son tour rend malade. La figure 4 montre le lien entre l'état de santé subjectif et le revenu: plus une personne gagne, plus elle se sent en bonne santé. Ce lien n'est cependant pas uniquement subjectif. Plus le revenu est faible, plus la santé est mauvaise, aussi bien celle ressentie personnellement que celle établie cliniquement.

Figure 4

#### Revenu net des ménages et état de santé perçu



Source: Office fédéral de la santé (2018): Égalité des chances et santé – Chiffres et données pour la Suisse  
[www.economiesuisse.ch](http://www.economiesuisse.ch)

→ Comparativement, les personnes pauvres sont en meilleure santé dans les riches que dans les pays pauvres. En effet, la santé de la population dépend dans une très large mesure de la prospérité d'une nation.

#### Objection n° 3: «Habiter dans un pays riche ne change rien pour une personne pauvre!»

La population pauvre retire-t-elle un avantage si elle vit dans un pays riche? Pour le savoir, nous devons comparer les personnes mal loties en Suisse avec celles d'autres pays. En Suisse, le seuil de pauvreté, corrigé du pouvoir d'achat, se situe à 19 375 USD [14]. Sur un total de 190 pays comparables, le citoyen lambda

dispose d'un revenu inférieur dans 124 pays <sup>[15]</sup>. Ces pays comprennent la Bulgarie, le Monténégro, le Brésil, la Chine, le Mexique, l'Afrique du Sud et les Philippines. En Suisse, les personnes pauvres profitent fortement du niveau élevé de la prospérité générale. Les prestations sociales sont meilleures, tout comme les infrastructures (transports publics, logements, etc.). Bref, la population pauvre en Suisse vit dans des conditions dont rêverait la classe moyenne de la majorité des pays. De ce fait, elle est aussi en meilleure santé. S'il est vrai que l'espérance de vie des plus pauvres est de trois à six ans plus courte que la moyenne, selon l'étude, elle reste élevée en comparaison internationale. En Tchéquie, en Slovaquie et en Pologne entre autres, l'espérance de vie est plus courte, de trois ans, qu'en Suisse. En Bosnie-Herzégovine, en Croatie et au Mexique, des pays où le revenu est inférieur au seuil de pauvreté en Suisse, elle est plus courte de six ans. Cela n'est pas un hasard, car comme nous l'avons montré, la santé de la population dépend très fortement de la prospérité d'une nation. Cela vaut aussi à l'échelle nationale: à la fin des années 1960, le revenu moyen (corrigé de l'inflation) des Suisses avoisinait le seuil de pauvreté actuel. À la fin de la Deuxième guerre mondiale, le citoyen lambda devait se débrouiller avec un budget moitié inférieur. En 1920, c'était encore 40% de moins, autrement dit un tiers du seuil de pauvreté relative actuel!

L'espérance de vie des personnes pauvres aujourd'hui est plus longue de deux années que la moyenne dans les années 1980. En 1950, l'espérance de vie était de 69 ans et, en 1920, de tout juste 56 ans <sup>[16]</sup>. La prospérité, qui a augmenté durant cette période, joue un rôle important <sup>[17]</sup>.

## Conclusion: Politique économique et politique de la santé vont de pair

→ L'influence du revenu sur la santé de la population est telle qu'une bonne politique économique fait partie d'une politique de santé publique.

On peut tourner les choses comme on voudra: la santé de la population est liée étroitement à l'évolution économique. La Suisse figure généralement parmi les pays les plus favorisés dans les comparaisons internationales des indicateurs de santé. Il en va de même pour la performance économique. Ce n'est pas un hasard: une évolution économique positive est un facteur causal de l'amélioration de la santé de la population. L'influence du revenu est telle qu'une bonne politique économique fait partie intégrante d'une stratégie de santé publique. La croissance économique joue donc un rôle décisif. Toutefois, celle-ci doit reposer sur des bases saines pour avoir un impact maximal sur la santé de la population. Le capitalisme d'État avec des caractéristiques autoritaires est nuisible. Lorsque la prospérité ne repose que sur les matières premières (l'exploitation pétrolière, par exemple), la santé de la population accuse également un retard par rapport à l'évolution économique. Une économie diversifiée avec des droits politiques et une redistribution sociale est requise. Le principe «Health in All Policies» peut donc être appliqué le plus efficacement avec une bonne politique économique. Cet objectif est atteint non pas avec davantage de réglementations et d'administration, comme l'OMS le préconise souvent, mais en créant des conditions-cadre favorables pour l'économie. Un État de droit démocratique et pluraliste est essentiel pour pouvoir exploiter les idées et les talents de la population. Cela nécessite un système de formation et un système social performants, bénéficiant d'un large soutien<sup>[18]</sup>. Là aussi on peut affirmer que des soins médicaux de qualité et des possibilités de formation pour tous ne peuvent être financés que si des ressources suffisantes sont générées dans l'économie libre. C'est pourquoi une politique économique couronnée de succès est indispensable<sup>[19]</sup>. En agissant de la sorte, la politique apporte une contribution positive en faveur de la santé de la population. La politique économique est un élément important d'une bonne politique de santé, sans imposer la prise en compte systématique des aspects de la santé par des lois. On peut même se demander si une croissance économique robuste permet d'éviter davantage de maladies que maintes mesures engagées dans le secteur de la santé.

- 
1. Dahlgren, Göran et Whitehead, 1991: Policies and strategies to promote social equity in health
  2. Booske, Athens, Kinding, Park et Remington, 2010: County health rankings working paper, Different perspectives for assigning weights to determinants of health. Working Paper, University of Wisconsin
  3. McGinnis et al., 2002: The case for more active policy attention to health promotion. Health affairs. McGinnis et al., 2017: Vital directions for health and health care. Discussion paper of National academy of medicine. DHHS, Public health service, 1980: Ten leading causes of death in the United states, Atlanta (GA); Bureau of state services
  4. Bridget C. Booske et al., 2010: Different perspectives for assigning weights to determinants of health. Country health rankings working paper, University of Wisconsin. McGinnis et al., 2002: The case for more active policy attention to health promotion. Health affairs. McGinnis et al., 2017: Vital directions for health and health care. Discussion paper of National academy of medicine. DHHS, Public health service, 1980: Ten leading causes of death in the United states, Atlanta (GA); Bureau of state services
  5. Pritchett et Summers, 1996: Wealthier is healthier. Dans The Journal of human resources
  6. Cutler, Deaton et Lleras-Muney, 2006: The determinants of mortality. Dans Journal of economic perspectives. Wilkinson, 1996: Unhealthy societies: the afflictions of inequality. Routledge, Londres. Preston (1975): The changing relation between mortality and level of economic development. Dans Population studies
  7. Filmer et Pritchett, 1999: The Effect of household wealth on educational attainment: evidence from 35 countries. Dans Population and development review. Pritchett et Summers, 1996: Wealthier is healthier. Dans The Journal of human resources
  8. Deaton, 2003: Health, inequality and economic development. Dans Journal of economic literature
  9. Gerdtham et Johannesson, 2004: Absolute income, relative income, income inequality and mortality. Dans Journal of human resources
  10. Pitt, Rosenzweig et Hassan, 1990: Productivity, health and inequality in the intrahousehold distribution of food in low-income countries. Dans American economic review
  11. Bhattacharya, Currie et Haider, 2004: Poverty, food insecurity and nutritional outcomes in children and adults. Dans Journal of health economics
  12. Grossman, 1970: The demand for health: a theoretical and empirical investigation, Columbia University
  13. Lleras-Muney, 2005: The relationship between education and adult mortality in the United States. Dans Review of economic studies
  14. Source: Fonds monétaire international, 2016, chiffres corrigés du pouvoir d'achat
  15. Cette estimation est très prudente, car les revenus sont comparés avec le produit intérieur brut (PIB). En réalité, les revenus ne représentent que deux tiers du PIB, le reste étant des gains en capital. Si on tient compte de cet élément, le revenu moyen est inférieur au seuil de pauvreté suisse dans 145 pays. Des pays comme l'Estonie, la Pologne, la Croatie ont un revenu moyen inférieur..
  16. Comparaison avec d'autres pays. 69 ans: Irak, Népal, Philippines; 56 ans: Cameroun, Mali, Mozambique. Source: ONU
  17. À noter pour toute comparaison de la prospérité d'une société avec le statut social: le sexe d'une personne a une incidence majeure sur son espérance de vie. Une femme pauvre en Suisse a une espérance de vie plus longue qu'un homme moyennement riche. Le poids de la génétique est plus important que le niveau social.
  18. Daron Acemoglu et James A. Robinson, 2012: Why nations fail: the origins of power, prosperity and poverty. Crown business
  19. Vous trouverez ici des explications concernant une politique économique efficace