

# STATISTIQUES SANITAIRES MONDIALES

---

**2008**



**Organisation  
mondiale de la Santé**

Catalogage à la source: Bibliothèque de l'OMS

Statistiques sanitaires mondiales 2008

1. Indicateurs de la situation sanitaire 2. Santé dans le monde 3. Services de santé  
4. Mortalité 5. Espérance de vie 6. Démographie 7. Statistiques I. Organisation  
mondiale de la Santé

ISBN 978 92 4 256359 7 (classification NLM: WA 900.1)

© Organisation mondiale de la Santé 2008

Tous droits réservés. Les publications de l'Organisation mondiale de la Santé peuvent être obtenues auprès du Bureau des publications de l'OMS, Organisation mondiale de la Santé, 20 avenue Appia, 1211 Genève 27, Suisse (tel: +41 22 791 3264; télécopie: + 41 22 791 4857; mél.: [bookorders@who.int](mailto:bookorders@who.int)). Les demandes d'autorisation de reproduire ou de traduire les publications de l'OMS – en vue d'une distribution commerciale ou non – doivent être adressées au Bureau des publications, à l'adresse précédemment indiquée (télécopie: +41 22 791 4806; mél.: [permission@who.int](mailto:permission@who.int)).

Les désignations utilisées dans cette publication et la présentation des données qui y figurent n'impliquent, de la part de l'Organisation mondiale de la Santé, aucune prise de position quant au statut juridique de tel ou tel pays, territoire, ville ou zone, ou de ses autorités, ni quant au tracé de ses frontières ou limites. Les lignes en pointillé représentent les frontières sur lesquelles un accord complet peut encore ne pas exister.

La mention de firmes et de produits commerciaux ne signifie pas que ces firmes et ces produits commerciaux sont agréés ou recommandés par l'Organisation mondiale de la Santé, de préférence à d'autres de nature analogue qui ne sont pas cités. Sauf erreur ou omission, une majuscule initiale indique qu'il s'agit d'un nom déposé.

L'OMS a pris toutes les dispositions raisonnables pour vérifier les informations contenues dans la présente publication. Toutefois, le matériel publié est diffusé sans aucune garantie, expresse ou implicite. La responsabilité de l'interprétation et de l'utilisation dudit matériel incombe au lecteur. En aucun cas, l'Organisation mondiale de la Santé ne saurait être tenue responsable des préjudices subis du fait de son utilisation.

Cette publication a été produite par le Département Systèmes de mesure et d'information sanitaire du Groupe Information, bases factuelles et recherche (IER), sous la direction de Ties Boerma, Carla Abou-Zahr et Yohannes Kinfu, en collaboration avec les programmes techniques et les bureaux régionaux de l'OMS et avec l'assistance de Mie Inoue et Jessica Ho. La partie 1, Points clés des statistiques sanitaires, a bénéficié des apports utiles de Carla Abou-Zahr, Maru Aregawi, Eric Bertherat, Ties Boerma, Somnath Chatterji, David Evans, Daniel Ferrante, Christopher Fitzpatrick, Marta Gacic Dobo, Yohannes Kinfu, Doris Ma Fat, Colin Mathers, Richard Cibulskis, Katya Fernandez-Vegas, Lale Say, Maria Cecilia Sepulveda Bermedo, Andreas Ullrich et Ke Xu.

Ont contribué à l'élaboration des tableaux statistiques de la partie 2: Michel Beusenberg, Monika Bloessner, Cynthia Boschi Pinto, Anthony Burton, Claudia Cappa, Somnath Chatterji, Claire Chauvin, Mercedes de Onis, Daniel Ferrante, Christopher Fitzpatrick, Alexandra Fleischmann, Marta Gacic Dobo, Jesus Maria Garcia Calleja, Charu Garg, Sandra Garnier, Neeru Gupta, Regina Guthold, Chika Hayashi, Jessica Ho, Rifat Hossain, Mehran Hosseini, Ahmadreza Hosseinpour, Chandika Indikadahena, Mie Inoue, Yohannes Kinfu, Teena Kunjumen, Edilberto Loaiza, Doris Ma Fat, Colin Mathers, Chizuru Nishida, Vladimir Poznyak, Eva Rehfuss, Dag Rekve, Leanne Riley, Lale Say, Jonathan Siekmann, Jacqueline Sims, William Soumbey-Alley, Yves Souteyrand, Khin Win Thin, Tessa Tan-Torres, Emese Verdes, Tessa Walldraw, Catherine Watt, Jelka Zupan et de nombreux collaborateurs des bureaux nationaux de l'OMS, des agences et des départements gouvernementaux et des organismes internationaux. Une aide et des conseils supplémentaires ont été aimablement apportés par les bureaux régionaux et les membres de leur personnel. Ahmadreza Hosseinpour, Kacem Iaych, Véronique Joseph et Maya Mascarenhas ont eu la gentillesse de vérifier l'exactitude des tableaux.

L'édition et la relecture d'épreuve ont été assurées par Frank Theakston. Ont apporté une assistance pour la cartographie et la base de données en ligne: Kathryn O'Neill, Liliana Pievaroli, John Rawlinson, Florence Rusciano et Philippe Veltsos. Une aide à la production a été fournie par le Département Gestion et partage du savoir, et notamment par Caroline Allsopp, Ian Coltart, Laragh Golligly, Maryvonne Grisetti, Sophie Guetaneh Aguetant et Peter McCarey. La version du site Internet et autres médias électroniques ont été livrés par Digital Publishing Solution, Ltd. Nous remercions aussi Petra Schuster pour son appui administratif.

Imprimé en Suisse

# Sommaire

<b>Introduction</b>	<b>5</b>
<b>Partie 1. Dix points clés des statistiques sanitaires</b>	<b>7</b>
Progrès en direction de l'OMD 5 relatif à la mortalité maternelle	8
Insuffisance de la couverture et inéquité dans le domaine des interventions en faveur de la santé des mères, des nouveau-nés et des enfants	10
Les estimations relatives au VIH/sida sont revues à la baisse	13
Progrès dans la lutte contre le paludisme	16
Réduction de la mortalité due au tabac	20
Cancer du sein : mortalité et dépistage	23
Les tendances divergentes de la mortalité ralentissent les améliorations de l'espérance de vie en Europe	26
Surveillance des flambées épidémiques : méningite à méningocoque en Afrique	29
Tendances futures de la mortalité mondiale : principales variations des schémas de causes de décès	32
Réduction de l'appauvrissement et des dépenses de santé catastrophiques	35
Références	37
<b>Partie 2. Indicateurs sanitaires mondiaux</b>	<b>39</b>
<b>Mortalité et charge de morbidité</b>	<b>40</b>
<i>Mortalité</i>	40
Espérance de vie à la naissance (ans)	
Espérance de vie en bonne santé (HALE) à la naissance (ans)	
Taux de mortalité néonatale pour 1000 naissances vivantes	
Taux de mortalité des nourrissons pour 1000 naissances vivantes	
Taux de mortalité des moins de 5 ans (probabilité de décès avant l'âge de 5 ans pour 1000 naissances vivantes)	
Taux de mortalité des adultes (probabilité de décès entre 15 et 60 ans pour 1000 habitants)	
Taux de mortalité maternelle pour 100 000 naissances vivantes	
Taux de mortalité par cause spécifique pour 100 000 habitants	
Taux de mortalité par cause standardisés selon l'âge pour 100 000 habitants	
Distribution des années de vie perdues par causes larges (%)	
Distribution des causes de décès parmi les enfants de moins de 5 ans (%)	
<i>Morbidité</i>	51
Prévalence de la tuberculose pour 100 000 habitants	
Incidence de la tuberculose pour 100 000 habitants et par an	
Prévalence du VIH chez les adultes de 15 ans et plus pour 100 000 habitants	
Nombre de cas confirmés de poliomyélite	

## Couverture par les services de santé

60

Couverture par les soins anténatals (%)  
 Naissances assistées par du personnel de santé qualifié (%)  
 Naissances par césarienne (%)  
 Nouveau-nés protégés à la naissance contre le tétanos néonatal (PAB) (%)  
 Couverture vaccinale chez les enfants de un an (%)  
 Enfants de 6 à 59 mois ayant reçu une supplémentation en vitamine A (%)  
 Enfants de moins de 5 ans dormant sous une moustiquaire imprégnée d'insecticide (%)  
 Enfants de moins de 5 ans fiévreux et ayant reçu un traitement antipaludique quelconque (%)  
 Enfants de moins de 5 ans présentant des symptômes d'IRA et conduits dans un établissement sanitaire (%)  
 Enfants de moins de 5 ans souffrant de diarrhée et recevant une TRO (%)  
 Taux de prévalence de la contraception (%)  
 Femmes ayant subi un frottis cervico-utérin (%)  
 Femmes ayant subi une mammographie (%)  
 Couverture par le traitement antirétroviral chez les femmes enceintes infectées par le VIH pour la PTME (%)  
 Couverture par le traitement antirétroviral chez les personnes à un stade avancé de l'infection à VIH (%)  
 Taux de détection de la tuberculose dans le cadre du DOTS (%)  
 Taux de succès du traitement de la tuberculose dans le cadre du DOTS (%)

## Facteurs de risque

70

Accès à des sources d'eau améliorées (%)  
 Accès à un assainissement amélioré (%)  
 Proportion de la population utilisant des combustibles solides (%)  
 Petit poids à la naissance (%)  
 Enfants de moins de 5 ans présentant un retard de croissance (%)  
 Enfants de moins de 5 ans présentant un déficit pondéral (%)  
 Enfants de moins de 5 ans en surpoids (%)  
 Adultes obèses de 15 ans et plus (%)  
 Consommation d'alcool chez les adultes de 15 ans et plus (litres par personne)  
 Prévalence du tabagisme actuel chez les adultes (15 ans et plus) (%)  
 Prévalence du tabagisme actuel chez les adolescents (13–15 ans) (%)  
 Utilisation de préservatifs par les jeunes (15–24 ans) lors des rapports à haut risque (%)

## Ressources des systèmes de santé

80

### *Personnel de santé et lits d'hôpitaux*

80

Nombre de médecins et densité pour 10 000 habitants  
 Nombre de personnel infirmier et sages-femmes et densité pour 10 000 habitants  
 Nombre de personnel en dentisterie et densité pour 10 000 habitants  
 Nombre de personnel en pharmacie et densité pour 10 000 habitants  
 Nombre de personnel dans les domaines de l'environnement et de la santé publique et densité pour 10 000 habitants  
 Nombre d'agents de santé communautaires et traditionnels et densité pour 10 000 habitants

Nombre d'employés de laboratoires médicaux et densité pour 10 000 habitants  
 Nombre d'autres employés des services de santé et densité pour 10 000 habitants  
 Rapport personnel infirmier et sages-femmes/médecins  
 Rapport personnel de gestion et d'appui/personnel de santé  
 Lits d'hôpitaux pour 10 000 habitants

### *Dépenses de santé*

88

Total des dépenses de santé en pourcentage du produit intérieur brut  
 Dépenses publiques générales de santé en pourcentage du total des dépenses de santé  
 Dépenses privées de santé en pourcentage du total des dépenses de santé  
 Dépenses publiques générales de santé en pourcentage des dépenses publiques totales  
 Ressources externes pour la santé en pourcentage du total des dépenses de santé  
 Dépenses de sécurité sociale consacrées à la santé en pourcentage des dépenses publiques générales de santé  
 Dépenses à la charge des patients en pourcentage des dépenses privées de santé  
 Plans prépayés en pourcentage des dépenses privées de santé  
 Total des dépenses de santé par habitant au taux de change moyen (US \$)  
 Total des dépenses de santé par habitant (PPA \$ int.)  
 Dépenses publiques de santé par habitant au taux de change moyen (US \$)  
 Dépenses publiques de santé par habitant (PPA \$ int.)

## **Inéquités dans les soins de santé et les événements sanitaires 96**

Inéquités en matière de naissances assistées par du personnel de santé qualifié  
 Inéquités en matière de couverture par la vaccination antirougeoleuse des enfants de 1 an (%)  
 Inéquités en matière de taux de mortalité des moins de 5 ans (probabilité de décès avant l'âge de 5 ans pour 1000 naissances vivantes)

## **Statistiques démographiques et socioéconomiques**

100

Population : total ('000s)  
 Population : âge médian (ans)  
 Population : moins de 15 ans (%)  
 Population : plus de 60 ans (%)  
 Taux de croissance annuel (%)  
 Population dans les zones urbaines (%)  
 Couverture par l'enregistrement (%) : naissances et décès  
 Indice synthétique de fécondité (par femme)  
 Taux de fertilité des adolescentes (pour 1000 femmes)  
 Taux d'alphabétisation des adultes (%)  
 Taux net de fréquentation de l'école primaire (%)  
 Revenu national brut par habitant (PPA int. \$)  
 Population vivant avec <\$1 par jour (% , PPA int. \$)

## **Notes de bas de page et explicatives**

110



# Introduction

Les *Statistiques sanitaires mondiales 2008* présentent les statistiques sanitaires les plus récentes disponibles pour les 193 Etats Membres de l'OMS. Cette quatrième édition présente dix points clés des statistiques sanitaires, ainsi que des données concernant une série étendue de 70 indicateurs sanitaires clés. Ces indicateurs ont été sélectionnés en fonction de leur pertinence pour la surveillance de la santé dans le monde et de la disponibilité, de l'exactitude et de la comparabilité entre Etats Membres des données.

Cette publication comprend deux parties. La Partie 1 expose dix points clés d'actualité, qui ressortent des publications récentes ou de nouvelles analyses des données existantes. La Partie 2 présente les indicateurs sanitaires clés sous forme de six tableaux pour l'ensemble des Etats Membres de l'OMS: mortalité et charge de morbidité; couverture par les services sanitaires; facteurs de risque; ressources pour les systèmes de santé; inéquités dans la couverture par les soins de santé et dans les événements sanitaires; et statistiques démographiques et socioéconomiques de base. Cette édition contient pour la première fois des chiffres de tendances pour les cas où les statistiques sont de qualité acceptable.

Les *Statistiques sanitaires mondiales 2008* ont été rassemblées à partir de publications et de bases de données des programmes techniques et des bureaux régionaux de l'OMS et à partir de bases de données accessibles au public. Les données sur l'inéquité dans la couverture par les soins de santé et dans les événements sanitaires proviennent principalement d'analyses des enquêtes auprès des ménages et ne sont disponibles que pour un nombre limité de pays. On s'attend à ce que le nombre de pays rapportant des données désagrégées augmente au cours des prochaines années. Néanmoins, même sous leur forme actuelle limitée, ces données seront utiles à la communauté mondiale de la santé publique.

Pour estimer les indicateurs par pays à partir de différentes sources de données, les bureaux régionaux et les programmes techniques appliquent des méthodes revues par des pairs et consultent des experts du monde entier. Pour optimiser l'accessibilité, l'exactitude, la comparabilité et la transparence des statistiques sanitaires, les programmes techniques et les bureaux régionaux collaborent aussi étroitement avec les Etats Membres à travers un processus interactif de collecte, de compilation, d'évaluation de la qualité et d'estimation des données. Sauf mention contraire, toutes les statistiques présentées dans cette publication ont été approuvées en tant que chiffres officiels OMS après consultation avec les Etats Membres. Néanmoins, les chiffres qu'elle présente doivent être considérés comme les meilleures estimations faites par l'OMS et non comme les statistiques officielles des Etats Membres, qui peuvent faire appel à d'autres méthodes tout aussi rigoureuses.

Des informations plus détaillées, y compris un compendium des statistiques et une version en ligne de cette publication, sont disponibles à partir du système d'information statistique de l'OMS (<http://www.who.int/statistics>). Ce dernier sera régulièrement mis à jour à mesure que l'on disposera de nouvelles données. Le site Internet, qui vient d'être actualisé pour recevoir de nouvelles fonctionnalités et une nouvelle présentation répondant mieux aux besoins des utilisateurs, permettra d'afficher les données sous différents formats comme des tableaux, des cartes et des graphes. Il fournit aussi, dans la mesure du possible, des métadonnées décrivant les sources, les méthodes d'estimation et l'évaluation de la qualité des données. Un examen approfondi et une utilisation prudente des statistiques présentées dans ce rapport devraient contribuer progressivement à une meilleure mesure des indicateurs pertinents de l'état sanitaire de la population et de la situation des systèmes de santé.

