



Organisation mondiale de la Santé

Weekly epidemiological record

Relevé épidémiologique hebdomadaire

30 AUGUST 2019, 94th YEAR / 30 AOÛT 2019, 94^e ANNÉE

Nos. 35/36, 2019, 94, 389–412

<http://www.who.int/wer>

Contents

389 Global leprosy update, 2018: moving towards a leprosy-free world

Sommaire

389 Situation de la lèpre dans le monde, 2018: parvenir à un monde exempt de lèpre

Global leprosy update, 2018: moving towards a leprosy-free world

National leprosy programmes have adopted the Global Leprosy Strategy 2016–2020: Accelerating towards a leprosy-free world¹ and made plans that include components of the strategy adapted to their local situation. The strategy was built on 3 pillars: strengthen government ownership and partnerships, stop leprosy and its complications and stop discrimination and promote inclusion. Detection of leprosy early and treating patients with multidrug therapy (MDT) remain the basis of control. People affected by leprosy have participated in programmes in many countries.

The year 2018 marks the mid-point in implementation of the Global Leprosy Strategy, and the data collected were analysed to assess progress made by countries in reaching the targets set for 2020. The web-based data collection tool was customized using an open-source software District Health Information Software (DHIS2) to obtain information on the activities of national programmes, as several national programmes were familiar with DHIS2. The application was made available in English, French, Portuguese, Russian and Spanish. The tool covers all the essential indicators used in the programme, such as new case detection, registered prevalence, paediatric cases, cases with grade 2 disability (G2D), relapses and treatment completion rates. The tool allows national programmes to assess 5-year trends in programme indicators.

Annual statistics on leprosy for 2018 were received from 161 Member States and territories: 42 in the African Region (AFR),

Situation de la lèpre dans le monde, 2018: parvenir à un monde exempt de lèpre

Les programmes nationaux de lutte contre la lèpre ont adopté la Stratégie mondiale de lutte contre la lèpre 2016-2020: Parvenir plus rapidement à un monde exempt de lèpre¹ et élaborer des plans qui comprennent des éléments de cette stratégie adaptés à leur situation locale. Cette stratégie s'articule autour de 3 piliers: renforcer l'appropriation par les gouvernements et les partenariats, mettre un terme à la lèpre et à ses complications, et mettre fin à la discrimination et promouvoir l'inclusion. Le dépistage précoce des cas de lèpre et leur traitement par la poly-chimiothérapie (PCT) demeurent les fondements de la lutte contre la lèpre. Les personnes touchées par la lèpre ont participé à des programmes dans de nombreux pays.

L'année 2018 marque le milieu de la période de mise en œuvre couverte par la Stratégie mondiale de lutte contre la lèpre, et les données recueillies ont été analysées pour évaluer les progrès accomplis par les pays dans la réalisation des cibles fixées pour 2020. L'outil de collecte de données en ligne a été personnalisé à l'aide d'un logiciel ouvert, le District Health Information Software (DHIS2), pour obtenir des informations sur les activités des programmes nationaux, car plusieurs de ces programmes utilisaient déjà le DHIS2. L'application a été mise à disposition en anglais, espagnol, français, portugais et russe. Cet outil couvre tous les indicateurs essentiels utilisés dans le programme, tels que la détection des nouveaux cas, la prévalence enregistrée, les cas pédiatriques, les cas présentant une incapacité de degré 2 (ID2), les rechutes et les taux d'achèvement du traitement. Il permet aux programmes nationaux d'évaluer les tendances sur 5 ans des indicateurs du programme.

Cent-soixante-et-un États Membres et territoires ont envoyé des statistiques annuelles sur la lèpre pour 2018: 42 dans la Région afri-

¹ Global leprosy strategy 2016–2020; accelerating towards a leprosy-free world. Geneva: World Health Organization; 2016 (https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/208824/9789290225096_en.pdf?sequence=14&isAllowed=y, accessed August 2019).

¹ Stratégie mondiale de lutte contre la lèpre 2016-2020: Parvenir plus rapidement à un monde exempt de lèpre. Genève, Organisation mondiale de la Santé, 2016 (https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/208824/9789290225102_fr.pdf?sequence=15, consulted in August 2019).

34 in the Americas Region (AMR), 18 in the Eastern Mediterranean Region (EMR), 23 in the European Region (EUR), 11 in the South-East Asia Region (SEAR) and 33 in the Western Pacific Region (WPR). The reporting year was the 2018 calendar year for most countries, although some reported on a different 12-month period (e.g. in India, data pertain to the period April 2018–March 2019). The data for previous years (used for trend analysis) was updated with new information received from Member States.

In addition to the registered prevalence at the end of 2018, new cases detected during 2018, details of multi-bacillary (MB) cases, cases in women and children, new cases with G2D (disaggregated for children), foreign-born cases and treatment completion rates were collected. Treatment completion rates, which are a proxy for cure rates, were calculated for cohorts of MB patients who started treatment in 2016 and for paucibacillary (PB) patients who started treatment in 2017. Details of case detection methods and their results, i.e. cases detected through contact screening and active case detection campaigns, were sought from national programmes to assess the coverage of populations in active case detection campaigns and their effectiveness. To understand the quality of the services provided to people affected by leprosy, data were also sought on lepra reactions, cases lost to follow-up, disability assessments at the end of treatment and the availability of counselling services. The data collection tool was combined with the annual MDT request for the country, which was welcomed by most national programmes.

Progress in leprosy control was assessed from the analysis of data received from national leprosy programmes, including the 23 global priority countries. A composite index was developed using all parameters of the leprosy control such as prevalence, new case detection, proportions of female child and G2D cases and applied to leprosy data of all countries that reported leprosy in 2016 for identifying “global priority countries” for leprosy. Somalia was included in this group, as the number of new cases reported increased from 14 in 2014 to 2610 in 2018. Mid-year population estimates for 2018 were obtained from the Population Division of the United Nations Department of Economic and Social Affairs (2019 revision)² for calculating rates of prevalence (per 10 000 population), case detection (per 100 000 population) and G2D (per million population) at national, regional and global levels. *Table 1* presents the registered prevalence and new case detection rates for 2018.

At the end of the reporting year, 184 238 leprosy patients globally were recorded as “on treatment” (registered prevalence), corresponding to a registered prevalence rate of 0.24 per 10 000 population. During the reporting

caine (AFR), 34 dans la Région des Amériques (AMR), 18 dans la Région de la Méditerranée orientale (EMR), 23 dans la Région européenne (EUR), 11 dans la Région de l’Asie du Sud-Est (SEAR), et 33 dans la Région du Pacifique occidental (WPR). La période couverte correspondait à l’année civile 2018 pour la plupart des pays, bien que certains aient choisi une période de 12 mois différente (par exemple l’Inde a fourni des données portant sur la période avril 2018–mars 2019). Les données des années précédentes (utilisées pour l’analyse des tendances) ont été mises à jour avec les nouvelles informations reçues des États Membres.

En plus de la prévalence enregistrée à la fin de 2018, les nouveaux cas détectés en 2018, les informations détaillées sur les cas multibacillaire (MB), les cas parmi les femmes et les enfants, les nouveaux cas présentant une ID2 (données ventilées pour les enfants), les cas nés à l’étranger et les taux d’achèvement du traitement ont également été recueillis. Les taux d’achèvement du traitement, utilisés comme indicateurs indirects des taux de guérison, ont été calculés pour les cohortes de patients MB ayant commencé le traitement en 2016 et pour les patients paucibacillaire (PB) ayant démarré le traitement en 2017. Les programmes nationaux ont également été invités à fournir des détails sur les méthodes de détection des cas et leurs résultats, c’est-à-dire les cas détectés grâce au dépistage des contacts et aux campagnes de détection active des cas afin d’évaluer la couverture des populations par les campagnes de détection active des cas et leur efficacité. Pour comprendre la qualité des services fournis aux personnes touchées par la lèpre, des données ont également été demandées sur les réactions lépreuses, les cas perdus de vue, les évaluations de l’incapacité à la fin du traitement et la disponibilité de services de conseil. L’outil de collecte de données a été combiné avec la demande annuelle de PCT des pays, ce qui a été favorablement accueilli par la plupart des programmes nationaux.

Les progrès de la lutte contre la lèpre ont été évalués à partir de l’analyse des données reçues des programmes nationaux, notamment des 23 pays prioritaires dans le monde. Un indice composite utilisant tous les paramètres de la lutte contre la lèpre, comme la prévalence, la détection des nouveaux cas, la proportion des cas parmi les femmes, des cas pédiatriques et des cas présentant une ID2, a été créé et appliqué aux données sur la lèpre de l’ensemble des pays ayant fourni des rapports sur la lèpre en 2016 afin d’identifier les «pays prioritaires dans le monde» en matière de lèpre. La Somalie a été ajoutée à ce groupe en raison du nombre de nouveaux cas signalés, qui est passé de 14 en 2014 à 2610 en 2018. Les estimations de la population à mi-parcours pour 2018 ont été obtenues de la Division de la population, Département des affaires économiques et sociales des Nations Unies (révision 2019)² pour calculer les taux de prévalence (pour 10 000 habitants), de détection des cas (pour 100 000 habitants) et d’ID2 (par million d’habitants) aux niveaux national, régional et mondial. Le *Tableau 1* présente les taux de prévalence enregistrés et de détection des nouveaux cas pour 2018.

À la fin de l’année couverte par ce rapport, 184 238 patients atteints de lèpre dans le monde étaient enregistrés comme étant «sous traitement» (prévalence enregistrée), ce qui correspond à un taux de prévalence enregistrée de 0,24 pour 10 000 habi-

² World population prospects 2019 (file POP/1.1: total population) (both sexes combined) by region, sub-region and country annually, for 1950–2100. Estimates 1950–2020. New York City (NY): United Nations Population Division; 2019.

² World population prospects 2019 (file POP/1.1: total population) (both sexes combined) by region, sub-region and country annually, for 1950–2100. Estimates 1950–2020. New York City (NY): Division de la Population des Nations Unies, 2019.

Table 1 Registered prevalence (end of 2018) and new case detection in 2018, by WHO Region

Tableau 1 Prévalence enregistrée de la lèpre (fin 2018) et nombre de nouveaux cas dépistés en 2018, par Région OMS

| WHO Region – Région OMS | Number of registered cases – Nombre de cas enregistrés | Prevalence/10 000 population – Prévalence/10 000 habitants | Number of new cases detected – Nombre de nouveaux cas dépistés | New case detection rate/100 000 population – Taux de dépistage des nouveaux cas/100 000 habitants |
|---|--|--|--|---|
| African – Afrique | 22 865 | 0.21 | 20 590 | 1.93 |
| Americas – Amériques | 34 358 | 0.34 | 30 957 | 3.08 |
| EasternMediterranean – Méditerranée orientale | 5 096 | 0.07 | 4 356 | 0.62 |
| Europe | 39 | <0.0 | 50 | 0.01 |
| South-East Asia – Asie du Sud-Est | 114 004 | 0.58 | 148 495 | 7.49 |
| Western Pacific – Pacifique occidental | 7 876 | 0.04 | 4 193 | 0.22 |
| World – Monde | 184 238 | 0.24 | 208 641 | 2.74 |

year, 208 619 new leprosy cases were detected globally, and the new case detection rate was 2.74 per 100 000 population

The registered global prevalence at the end of 2018 decreased by 8474 cases from that at the end of 2017, when there were 192 713 cases on treatment. Although the registered prevalence decreased by 4% globally, increases were observed in AMR, EMR and WPR. A slight decrease (1.2%) was also observed in the number of new cases detected globally. Although AFR and SEAR reported significantly fewer, more new cases were reported from AMR, EMR, WPR. The surge in the number of new cases observed in several countries is due to active case detection campaigns and especially improved contact screening, in addition to routine leprosy control activities which has influenced trends in new case detection at regional level.

Table 2 presents the numbers of new cases reported annually in the past 10 years, between 2009 and 2018, by WHO region. The trend shows a slow decrease in the

tants; 208 619 nouveaux cas de lèpre ont été détectés dans le monde et le taux de détection des nouveaux cas s'établissait à 2,74 pour 100 000 habitants.

La prévalence enregistrée à la fin de 2018 à l'échelle mondiale a diminué de 8474 cas par rapport à la fin de 2017, quand on comptait 192 713 cas sous traitement, soit une diminution de 4%; toutefois, des hausses ont été observées dans les Régions AMR, EMR et WPR. Une légère diminution (1,2%) a également été observée dans le nombre de nouveaux cas détectés dans le monde. Si les Régions AFR et SEAR ont signalé beaucoup moins de cas, les Régions AMR, EMR, WPR ont en revanche notifiés davantage de nouveaux cas. L'augmentation du nombre de nouveaux cas observée dans plusieurs pays est due aux campagnes de détection active des cas et surtout à l'amélioration du dépistage des contacts, en plus des activités systématiques de lutte contre la lèpre, ce qui a influé sur les tendances de la détection des nouveaux cas au niveau régional.

Le Tableau 2 présente le nombre annuel de nouveaux cas notifiés au cours des 10 dernières années, de 2009 à 2018, par Région de l'OMS. Ces tendances montrent une lente diminution de la

Table 2 Trends in the detection of new cases of leprosy, by WHO Region, 2009–2018

Tableau 2 Tendances observées dans le dépistage de nouveaux cas de lèpre, par Région OMS, 2009-2018

| WHO Region – Région OMS | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| African – Afrique | 28 935 | 25 345 | 14 472 | 22 400 | 20 911 | 18 280 | 21 219 | 20 705 | 20 828 | 20 586 |
| Americas – Amériques | 40 474 | 37 740 | 36 832 | 36 178 | 33 084 | 33 276 | 28 806 | 27 368 | 29 127 | 30 957 |
| EasternMediterranean – Méditerranée orientale | 4 029 | 4 080 | 2 547 | 2 434 | 1 680 | 2 342 | 2 167 | 2 858 | 3 563 | 4 338 |
| Europe | | | | | | | 18 | 32 | 37 | 50 |
| South-East Asia – Asie du Sud-Est | 166 115 | 156 254 | 160 132 | 166 445 | 155 385 | 154 834 | 156 118 | 163 094 | 153 487 | 148 495 |
| Western Pacific – Pacifique occidental | 5 243 | 5 055 | 5 092 | 5 400 | 4 596 | 4 335 | 3 645 | 3 914 | 4 140 | 4 193 |
| World – Monde | 244 796 | 228 474 | 219 075 | 232 857 | 215 656 | 213 067 | 211 973 | 217 971 | 211 182 | 208 641 |

detection of new cases, from 244 796 in 2009 to 208 641 in 2018. Globally, the number of new cases detected decreased modestly, by 36 155 new cases or 15%, over the past 10 years. SEAR reported 4992 fewer cases (3.2%) than in 2017, due mainly to a reduction in the number of new cases reported by India. All the other WHO regions reported more new cases detected in 2018 than in 2017, with the greatest increase in EMR (increase by 75 or 22%), with Somalia accounting for half the Region's cases.

SEAR accounted for 71% of the new leprosy cases globally; 2 countries, India and Indonesia, contributed 92% of the Region's case load. Brazil contributed 93% of new leprosy cases in AMR. These 3 countries together accounted for 79.6% of the new case load globally. The data available from 161 countries and territories were used to plot the geographical distribution of new cases detected globally (*Map 1*).

A record number of countries (including all countries that are global and regional priorities) submitted data for 2018. Of the 159 countries and territories that provided data, 32 reported 0 cases, 47 reported 1–10 cases, 24 reported 11–100 cases, 41 reported 101–1000 cases, 12 reported ≥1000 cases, and 3 countries, Brazil, India and Indonesia, reported >10 000 new cases each.

In 2018, data were received from all 23 global priority countries. The trends in new case detection in those countries are shown in *Table 3*. During the reporting year, 199 400 new cases were reported by those countries, accounting for 96% of the global load of new cases; 1889 fewer new cases were reported than in 2017; however, 3 countries had significantly more new cases than in 2017: 1785 in Brazil, 1107 in Indonesia and 1034 in Somalia, reflecting the impact of active case detection campaigns in those countries.

National programmes assess disability status at the time of diagnosis and report the number of new cases with G2D, which reflects early case detection. Indirectly, it also provides information about other factors that influence case detection, such as community awareness about leprosy, the capacity of health staff to recognize early signs and symptoms and to some extent the quality of leprosy services. Globally, 11 323 new leprosy cases presented with G2D at the time of diagnosis in 2018. The grading of disability was reported by 141 countries. Of these, 60 countries reported 0 G2D cases, 31 reported 1–10 cases, 33 reported 11–100 cases, and 14 countries reported 101–1000 cases. Brazil reported 2109, India 3666 and Indonesia 1118 cases (*Map 2*).

The geographical distribution of new G2D cases is presented in *Map 2*. A clear decrease in the number of new cases with G2D was observed in all regions and globally, consistent with the overall decrease in the number of new cases over the 10 years and indicating earlier detection in recent years. A total of 14 322 new cases with G2D were reported in 2009 and 11 323 in 2018, a decrease of 21% in 10 years, although increases in new G2D cases were reported in a few countries. The trends in new G2D cases during the period 2014–2018 in 23 global priority countries are presented in *Table 4*.

détection de nouveaux cas, qui est passée de 244 796 en 2009 à 208 641 en 2018. À l'échelle mondiale, le nombre de nouveaux cas détectés a légèrement diminué de 36 155 nouveaux cas, soit 15%, au cours des 10 dernières années. La Région SEAR a notifié 4992 cas de moins (3,2%) qu'en 2017, principalement en raison d'une baisse du nombre de nouveaux cas signalés par l'Inde. Toutes les autres Régions de l'OMS ont notifié davantage de nouveaux cas détectés en 2018 qu'en 2017; la plus forte augmentation concernait la Région EMR (augmentation de 75 cas, soit 22%), la Somalie représentant la moitié des cas de la Région.

La Région SEAR représentait 71% des nouveaux cas de lèpre dans le monde; 2 pays, l'Inde et l'Indonésie, ont contribué à 92% de la charge de morbidité de la Région. Le Brésil a contribué à 93% des nouveaux cas de lèpre dans la Région AMR. Ensemble, ces 3 pays représentaient 79,6% de la nouvelle charge de morbidité dans le monde. Les données disponibles pour 161 pays et territoires ont été utilisées pour représenter la répartition géographique des nouveaux cas détectés dans le monde (*Carte 1*).

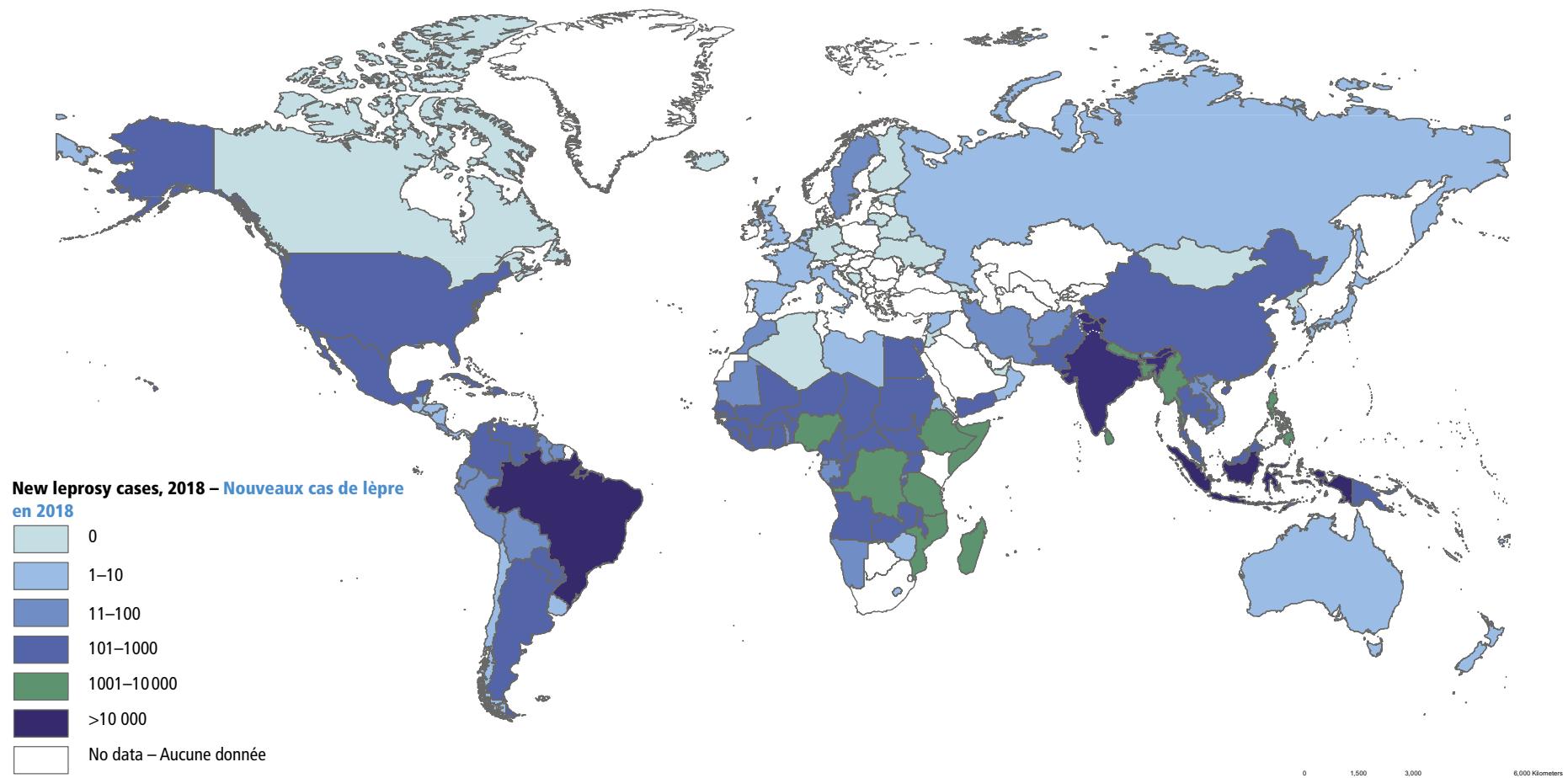
Un nombre record de pays (notamment tous les pays désignés comme prioritaires aux niveaux mondial ou régional) ont soumis des données pour 2018. Sur les 159 pays et territoires qui ont fourni des données, 32 ont notifié 0 cas, 47 ont notifié 1 à 10 cas, 24 ont notifié 11 à 100 cas, 41 ont notifié 101 à 1000 cas, 12 ont notifié ≥1000 cas, et 3 pays – le Brésil, l'Inde et l'Indonésie – ont signalé >10 000 nouveaux cas chacun.

En 2018, les 23 pays prioritaires dans le monde ont communiqué des données. Le *Tableau 3* montre les tendances de la détection des nouveaux cas dans ces pays. Au cours de l'année couverte par ce rapport, 199 400 nouveaux cas ont été notifiés par ces pays, représentant 96% de la charge mondiale des nouveaux cas; 1889 nouveaux cas de moins ont été signalés par rapport à 2017; toutefois, 3 pays ont enregistré un nombre de nouveaux cas nettement supérieur à celui de 2017: 1785 de plus au Brésil, 1107 en Indonésie et 1034 en Somalie; ces chiffres reflètent l'impact des campagnes de détection active des cas dans ces pays.

Les programmes nationaux évaluent l'incapacité au moment du diagnostic et signalent le nombre de nouveaux cas d'ID2, qui reflète la détection précoce des cas. Indirectement, cela fournit également des informations sur d'autres facteurs qui influent sur la détection des cas, tels que la sensibilisation de la communauté à la lèpre, la capacité du personnel de santé à reconnaître les signes et symptômes précoce et, dans une certaine mesure, la qualité des services de lutte contre la lèpre. Dans le monde, 11 323 nouveaux cas de lèpre présentaient une ID2 au moment du diagnostic en 2018. Le degré d'incapacité a été communiqué par 141 pays, dont 60 ont notifié 0 cas d'ID2, 31 ont notifié 1 à 10 cas, 33 ont notifié 11 à 100 cas et 14 ont notifié 101 à 1000 cas. Le Brésil a signalé 2109 cas, l'Inde 3666 et l'Indonésie 1118 (*Carte 2*).

La *Carte 2* présente la répartition des nouveaux cas d'ID2. Une nette diminution du nombre de nouveaux cas d'ID2 a été observée dans toutes les Régions et à l'échelle mondiale, en ligne avec la diminution globale du nombre de nouveaux cas au cours des 10 dernières années, révélatrice d'une détection plus précoce ces dernières années. Au total, 14 322 nouveaux cas d'ID2 ont été signalés en 2009 et 11 323 en 2018, soit une diminution de 21% en 10 ans, bien que quelques pays aient signalé une augmentation des nouveaux cas d'ID2. Les tendances des nouveaux cas d'ID2 au cours de la période 2014–2018 dans 23 pays prioritaires dans le monde sont présentées dans le

Map 1 Geographical distribution of new leprosy cases, 2018
Carte 1 Répartition géographique des nouveaux cas de lèpre en 2018



The boundaries and names shown and the designations used on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the World Health Organization concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. Dotted lines on maps represent approximate border lines for which there may not yet be full agreement. – Les limites et appellations figurant sur cette carte ou les désignations employées n’impliquent de la part de l’Organisation mondiale de la Santé aucune prise de position quant au statut juridique des pays, territoires, villes ou zones, ou de leurs autorités, ni quant au tracé de leurs frontières ou limites. Les lignes en pointillé sur les cartes représentent des frontières approximatives dont le tracé peut ne pas avoir fait l’objet d’un accord définitif.

Source: World Health Organization/National leprosy programmes – Organisation mondiale de la santé/Programmes nationaux de lutte contre la lèpre

Map: Global leprosy programme – Carte: Programme mondial de lutte contre la lèpre

© World Health Organization (WHO), 2019. All rights reserved. – © Organisation mondiale de la Santé (OMS), 2019. Tous droits réservés.

Table 3 New case detection trends in 23 global priority countries for the past 10 years
 Tableau 3 Nouvelles tendances en matière de dépistage des cas dans 23 pays prioritaires dans le monde au cours des 10 dernières années

| Country – Pays | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|--|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Angola | 937 | 1 076 | 508 | 431 | 850 | NR | 823 | 619 | 605 | 847 |
| Bangladesh | 5 239 | 3 848 | 3 970 | 3 688 | 3 141 | 3 622 | 3 976 | 3 000 | 3 754 | 3 729 |
| Brazil – Brésil | 37 610 | 34 894 | 33 955 | 33 303 | 31 044 | 31 064 | 26 395 | 25 218 | 26 875 | 28 660 |
| Comoros – Comores | 318 | NR | 502 | NR | 480 | 324 | 343 | 310 | 429 | 275 |
| Côte d'Ivoire | 884 | NR | 770 | 1 030 | 1 169 | 910 | 891 | 895 | 773 | 645 |
| Democratic Republic of the Congo – République démocratique du Congo | 5 062 | 5 049 | 3 949 | 3 607 | 3 744 | 3 272 | 4 237 | 3 765 | 3 649 | 3 323 |
| Egypt – Égypte | 700 | 680 | 649 | 644 | NR | 564 | 583 | 651 | 543 | 407 |
| Ethiopia – Éthiopie | 4 417 | 4 430 | NR | 3 776 | 4 374 | 3 758 | 3 970 | 3 692 | 3 114 | 3 218 |
| Micronesia (Federated States of) – Micronésie (États fédérés de) | 122 | 117 | 196 | 252 | 195 | 178 | 164 | 169 | 141 | 127 |
| India – Inde | 133 717 | 126 800 | 127 295 | 134 752 | 126 913 | 125 785 | 127 326 | 135 485 | 126 164 | 120 334 |
| Indonesia – Indonésie | 17 260 | 17 012 | 20 023 | 18 994 | 16 856 | 17 025 | 17 202 | 16 826 | 15 910 | 17 017 |
| Kiribati | 96 | 182 | 111 | 94 | 137 | 123 | 180 | 218 | 187 | 173 |
| Madagascar | 1 572 | 1 520 | 1 577 | 1 474 | 1 569 | 1 617 | 1 487 | 1 780 | 1 430 | 1 424 |
| Mozambique | 1 191 | 1 207 | 1 097 | 758 | NR | NR | 1 335 | 1 289 | 1 926 | 2 422 |
| Myanmar | 3 147 | 2 936 | 3 082 | 3 013 | 2 950 | 2 877 | 2 571 | 2 609 | 2 279 | 2 214 |
| Nepal – Népal | 4394 | 3 118 | 3 184 | 3 492 | 3 225 | 3 046 | 2 751 | 3 054 | 3 215 | 3 249 |
| Nigeria – Nigéria | 4 219 | 3 913 | NR | 3 805 | 3 385 | 2 983 | 2 892 | 2 687 | 2 447 | 2 095 |
| Philippines | 1 795 | 2 041 | 1 818 | 2 150 | 1 729 | 1 655 | 1 617 | 1 721 | 1 908 | 2 176 |
| South Sudan – Soudan du Sud | | | 1 799 | 1 801 | 576 | 691 | NR | NR | NR | 761 |
| Sri Lanka | 1 875 | 2 027 | 2 178 | 2 191 | 1 990 | 2 157 | 1 977 | 1 832 | 1 877 | 1 703 |
| Sudan – Soudan | 2 100 | 2 394 | 706 | 727 | 677 | 684 | 624 | 624 | 551 | 509 |
| Somalia – Somalie | 109 | 47 | 255 | 139 | NR | 14 | 107 | 635 | 1 576 | 2 610 |
| United Republic of Tanzania – République-Unie de Tanzanie | 2 654 | 2 349 | NR | 2 528 | 2 005 | 1 947 | 2 256 | 2 047 | 1 936 | 1 482 |
| New cases in global priority countries – Nouveaux cas détectés dans les pays prioritaires dans le monde | 229 418 | 215 640 | 207 624 | 222 649 | 207 009 | 204 296 | 203 707 | 209 126 | 201 289 | 199 400 |
| Proportion (%) of total cases – Proportion (%) du taux mondial | 93.7 | 94.4 | 94.8 | 95.6 | 96.0 | 95.9 | 96.1 | 95.9 | 95.3 | 95.6 |
| Global total – Total mondial | 244 796 | 228 474 | 219 075 | 232 857 | 215 656 | 213 067 | 211 973 | 217 971 | 211 182 | 208 641 |

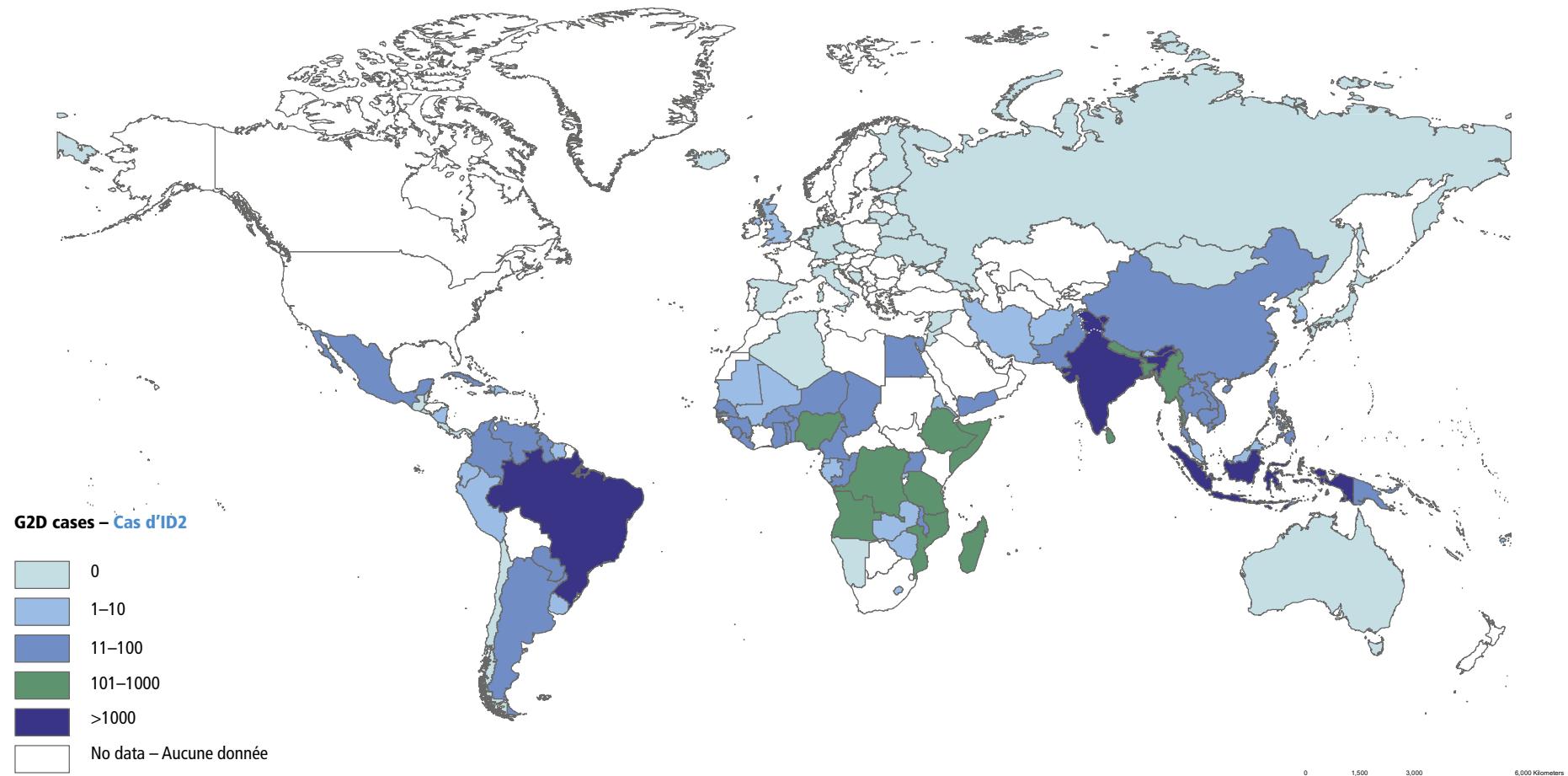
Increases in new G2D cases were seen in some countries, e.g. Angola (98 in 2017, 145 in 2018), Brazil (1949 in 2017, 2109 in 2018), Mozambique (293 in 2018, 432 in 2018) and Nepal (87 in 2017, 133 in 2018). The 23 global priority countries together accounted for 90.2% of new G2D cases in the world.

The Global Leprosy Strategy 2016–2020 set a target of 0 new paediatric cases with G2D by 2020. Detection of cases in children is considered an indicator of

Tableau 4. On a observé une augmentation du nombre de nouveaux cas d'ID2 dans certains pays, par exemple en Angola (98 en 2017, 145 en 2018), au Brésil (1949 en 2017, 2109 en 2018), au Mozambique (293 en 2018, 432 en 2018) et au Népal (87 en 2017 et 133 en 2018). Ensemble, ces 23 pays prioritaires représentaient 90,2% des nouveaux cas d'ID2 dans le monde.

La Stratégie mondiale de lutte contre la lèpre 2016–2020 a fixé la cible de 0 nouveau cas pédiatrique avec ID2 d'ici 2020. On considère le dépistage de cas de lèpre parmi les enfants comme l'indi-

Map 2 Geographical distribution of new leprosy cases with grade 2 disabilities (G2D), 2018
 Carte 2 Répartition géographique des nouveaux cas de lèpre d'incapacité de degrés 2 (ID2) en 2018



The boundaries and names shown and the designations used on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the World Health Organization concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. Dotted lines on maps represent approximate border lines for which there may not yet be full agreement. – Les limites et appellations figurant sur cette carte ou les désignations employées n’impliquent de la part de l’Organisation mondiale de la Santé aucune prise de position quant au statut juridique des pays, territoires, villes ou zones, ou de leurs autorités, ni quant au tracé de leurs frontières ou limites. Les lignes en pointillé sur les cartes représentent des frontières approximatives dont le tracé peut ne pas avoir fait l’objet d’un accord définitif.

Source: World Health Organization/National leprosy programmes – Organisation mondiale de la santé/Programmes nationaux de lutte contre la lèpre

Map: Global leprosy programme – Carte: Programme mondial de lutte contre la lèpre

© World Health Organization (WHO), 2019. All rights reserved. – © Organisation mondiale de la Santé (OMS), 2019. Tous droits réservés.

Table 4 Trends in new leprosy cases with G2D in 23 global priority countries, 2014–2018

Tableau 4 Tendances des nouveaux cas de lèpre avec ID2 dans 23 pays prioritaires dans le monde, 2014–2018

| Country – Pays | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|---|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Angola | NR | 111 | 111 | 98 | 145 |
| Bangladesh | 409 | 330 | 292 | 296 | 297 |
| Brazil – Brésil | 2034 | 1 800 | 1 736 | 1 949 | 2 109 |
| Comores – Comores | 6 | 13 | 7 | 8 | 0 |
| Côte d'Ivoire | 218 | 186 | 88 | 142 | 126 |
| Democratic Republic of the Congo – République démocratique du Congo | 469 | 577 | 508 | 519 | 334 |
| Egypt. – Égypte | 47 | 46 | 51 | 45 | 40 |
| Ethiopia – Éthiopie | 384 | 421 | 419 | 402 | 256 |
| Micronesia (Federated States of) – Micronésie (États fédérés de) | 4 | 3 | 0 | 3 | 3 |
| India – Inde | 5 794 | 5 992 | 5 245 | 4 552 | 3 666 |
| Indonesia – Indonésie | 1 596 | 1 749 | 1 363 | 1 116 | 1 118 |
| Kiribati | 2 | 12 | 10 | 8 | 5 |
| Madagascar | 265 | 276 | 337 | 346 | 274 |
| Mozambique – Mozambique | NR | 243 | 276 | 293 | 432 |
| Myanmar | 433 | 359 | 358 | 283 | 263 |
| Nepal – Népal | 123 | 119 | 109 | 87 | 133 |
| Nigeria – Nigéria | 411 | 447 | 377 | 361 | 306 |
| Philippines | 56 | 60 | 68 | 36 | 51 |
| South Sudan – Soudan du Sud | 155 | NR | NR | NR | 174 |
| Sri Lanka | 148 | 203 | 138 | 137 | 110 |
| Somalia – Somalie | 5 | 45 | 74 | 93 | 129 |
| Sudan – Soudan | 118 | 121 | 82 | 79 | 66 |
| United Republic of Tanzania – République-Unie de Tanzanie | 331 | 297 | 267 | 254 | 175 |
| Number of new cases with G2D in global priority countries – Nombre de nouveaux cas avec ID2 dans les pays prioritaires dans le monde | 13 008 | 13 410 | 11 916 | 11 107 | 10 212 |
| Proportion (%) of total new cases with G2D in global priority countries – Proportion (%) du total des nouveaux cas avec ID2 dans les pays prioritaires dans le monde | 92.3 | 92.4 | 91.4 | 90.5 | 90.2 |
| Global total new cases with G2D – Total des cas nouveaux dépistés avec ID2 | 14 099 | 14 519 | 13 042 | 12 269 | 11 323 |

G2D: grade-2 disabilities – ID2: incapacité de degré 2

recent transmission of infection in the community. The paediatric case detection rate – calculated from the population aged <14 years in each country from World Bank data³ – was analysed by WHO region. The trend in new cases (per 100 000 children) over the past 5 years is presented in *Figure 1*.

In 2018, reports on paediatric G2D cases were received from only 139 countries, although all national

countries d'une transmission récente de l'infection au sein de la communauté. Le taux de détection des cas pédiatriques – calculé à partir de la population âgée de <14 ans dans chaque pays issue des données de la Banque mondiale³ – a été analysé par Région de l'OMS. La tendance des nouveaux cas (pour 100 000 enfants) au cours des 5 dernières années est présentée à la *Figure 1*.

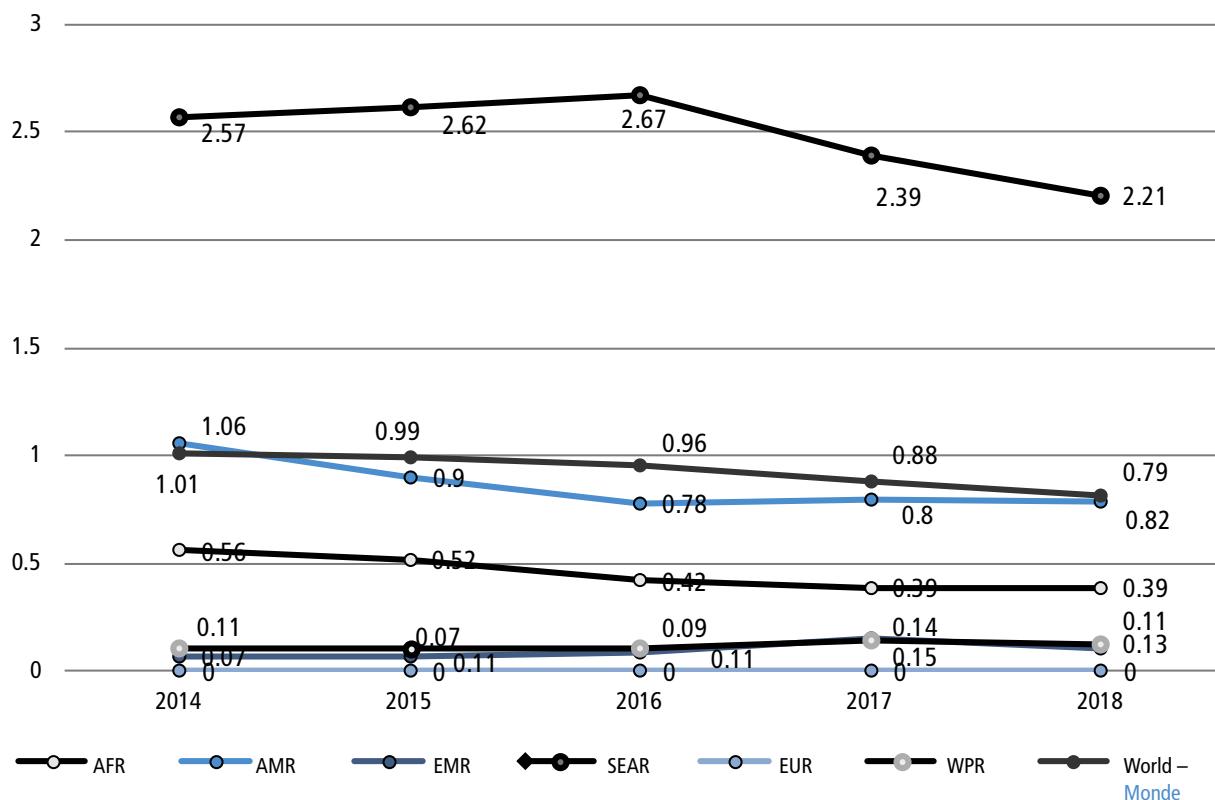
En 2018, seuls 139 pays ont transmis un rapport sur les cas pédiatriques avec ID2, bien que tous les programmes nationaux

³ World Bank Population data, <14 years. Washington DC: World Bank Group; 2018 (<https://data.worldbank.org/indicator/SP.POP.0014.TO?locations=BD>).

² Données démographiques de la Banque mondiale, <14 ans. Washington DC: Groupe de la Banque mondiale; 2018 (<https://donnees.banquemonde.org/indicateur/SP.POP.0014.TO?locations=BD>).

Figure 1 New leprosy case detection rate among children,^a by WHO Region, 2014–2018

Figure 1 Taux de dépistage des nouveaux cas de lèpre apparus chez des enfants,^a par Région OMS, 2014–2018



^a Per 100 000 children aged <14 years. – Pour 100 000 enfants âgés de <14 ans.

programmes were urged to document disability status for all patients, including children. More than 15 000 new paediatric leprosy cases are detected globally each year, with 16 013 cases among children in 2018. SEAR accounted for 74% of all new paediatric cases in the world. AFR reported 1723 cases, which was slightly higher than in the previous year (1684). The paediatric cases detected in global priority countries accounted for 96% of new paediatric cases, indicating a similar proportion as total new cases (*Table 5*).

Although a decrease by 1000 new paediatric cases (from 16 366 in 2017 to 15 380 in 2018) was recorded in global priority countries, 7 countries, i.e. Angola, Indonesia, Mozambique, Myanmar, Nepal and the Philippines, detected more paediatric cases than in previous years. In India, the number of paediatric cases decreased by 1060.

Globally, the new paediatric case detection trend in 2014–2018 showed a slight decrease, from 1.02 to 0.82 per 100 000 children. The rates were 2.57 in 2014 and 2.21 in 2018 in SEAR, with a clear decrease between 2016 and 2018. The rate was 0.56 in 2014 and 0.39 in 2018 in AFR and 1.06 in 2014 and 0.79 in 2018 in AMR. In all regions and globally, a slight decrease in detection of new paediatric cases was observed. The data are being analysed for

aient été instamment priés de documenter l'incapacité de tous les patients, y compris les enfants. Plus de 15 000 nouveaux cas pédiatriques de lèpre sont détectés chaque année dans le monde; en 2018, ce chiffre s'élevait à 16 013. La Région SEAR représentait 74% de tous les nouveaux cas pédiatriques dans le monde. La Région AFR a notifié 1723 cas, un chiffre en légère hausse par rapport à l'année précédente (1684 cas). Les cas pédiatriques détectés dans les pays prioritaires dans le monde représentaient 96% des nouveaux cas pédiatriques, soit une proportion similaire au nombre total de nouveaux cas (*Tableau 5*).

Bien qu'une diminution de 1000 nouveaux cas pédiatriques (de 16 366 en 2017 à 15 380 en 2018) ait été enregistrée dans les pays prioritaires dans le monde, 7 pays – l'Angola, l'Indonésie, le Mozambique, le Myanmar, le Népal et les Philippines – ont détecté plus de cas que les années précédentes. En Inde, le nombre de cas pédiatriques a diminué de 1060.

À l'échelle mondiale, la tendance de la détection des nouveaux cas pédiatriques sur la période 2014–2018 a légèrement diminué, passant de 1,02 à 0,82 pour 100 000 enfants. Ces taux étaient de 2,57 en 2014 et de 2,21 en 2018 pour la Région SEAR, avec une nette diminution entre 2016 et 2018. Ces taux s'établissaient à 0,56 en 2014 et 0,39 en 2018 pour la Région AFR et à 1,06 en 2014 et 0,79 en 2018 pour la Région AMR. Dans toutes les Régions et dans le monde, on a observé une légère diminution

Table 5 Trends in the detection of new leprosy cases among children in 23 global priority countries, 2014–2018

Tableau 5 Tendances observées dans le dépistage de nouveaux cas de lèpre apparus chez des enfants dans 23 pays prioritaires dans le monde, 2014–2018

| Country – Pays | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|--|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Angola | NR | 94 | 52 | 35 | 68 |
| Bangladesh | 197 | 327 | 166 | 235 | 220 |
| Brazil – Brésil | 2 341 | 1 942 | 1 696 | 1 718 | 1 705 |
| Comoros – Comores | 224 | 131 | 83 | NR | 98 |
| Côte d'Ivoire | 75 | 79 | 83 | 68 | 52 |
| Democratic Republic of the Congo – République démocratique du Congo | 407 | 486 | 436 | 373 | 334 |
| Egypt – Égypte | 22 | 45 | 43 | 32 | 19 |
| Ethiopia – Éthiopie | 482 | 563 | 360 | 351 | 292 |
| India – Inde | 11 365 | 11 389 | 11 792 | 10 287 | 9 227 |
| Indonesia – Indonésie | 1 894 | 1 930 | 1 923 | 1 755 | 1 861 |
| Kiribati | 42 | 48 | 79 | 45 | 48 |
| Madagascar | 148 | 151 | 136 | 130 | 131 |
| Micronesia (Federated States of) – Micronésie (États fédérés de) | 71 | 20 | 40 | 53 | 39 |
| Mozambique | NR | 116 | 118 | 211 | 261 |
| Myanmar | 119 | 101 | 88 | 79 | 100 |
| Nepal – Népal | 169 | 197 | 220 | 220 | 202 |
| Nigeria – Nigéria | 273 | 264 | 174 | 184 | 125 |
| Philippines | 126 | 131 | 89 | 128 | 147 |
| Somalia – Somalie | 2 | 9 | 44 | 187 | 138 |
| South Sudan – Soudan du Sud | 138 | NR | NR | NR | 79 |
| Sri Lanka | 213 | 223 | 158 | 195 | 174 |
| Sudan – Soudan | 22 | 21 | 19 | 20 | 15 |
| United Republic of Tanzania – République-Unie de Tanzanie | 180 | 87 | 61 | 60 | 45 |
| Number of new child cases in 23 global priority countries – Nombre de nouveaux cas pédiatriques dans 23 pays prioritaires dans le monde | 18 510 | 18 354 | 17 860 | 16 366 | 15 380 |
| Proportion (%) of total new child cases in global priority countries – Proportion (%) du total des nouveaux cas pédiatriques dans les pays prioritaires dans le monde | 96.5 | 97.1 | 93.4 | 95.6 | 96.0 |
| Global total new child cases – Total mondial des nouveaux cas pédiatriques | 19 185 | 18 907 | 18 475 | 17 117 | 16 013 |

all countries for further discussion of use of this indicator in understanding recent transmission of infection.

du nombre de nouveaux cas pédiatriques détectés. L'analyse des données de tous les pays est en cours afin de discuter plus avant sur l'utilisation de cet indicateur pour comprendre la transmission récente de l'infection.

Table 6 shows data received from 161 countries, with new cases, including paediatric cases, registered prevalence, new G2D cases (in children, separately) by WHO region. The rate of treatment completion was calculated in a cohort analysis, in which MB cases registered for treatment in 2016 and PB cases registered in 2017 were followed up until completion of the prescribed period of MDT. Thus, 53 countries reported >85% treatment

Le Tableau 6 présente les données reçues de 161 pays, avec les nouveaux cas, y compris les cas pédiatriques, la prévalence enregistrée, les nouveaux cas avec ID2 (chez les enfants, séparément) par Région de l'OMS. Le taux d'achèvement du traitement a été calculé dans une analyse de cohorte, dans laquelle les cas MB enregistrés pour un traitement en 2016 et les cas PB enregistrés en 2017 ont été suivis jusqu'à l'achèvement de la période prescrite de PCT. Ainsi, 53 pays ont rapporté des taux

completion rates for MB and PB. A total of 3361 relapses were reported by 52 countries in 2018 (3192 in 2017). Brazil reported the highest number (1840), followed by India (436) and Indonesia (284). G2D was reported in 350 new paediatric cases. During the year, 35 countries reported data on foreign-born cases, with 784 in Nepal and 62 in Malaysia.

Editorial note

The 3 principal targets of the Global Leprosy Strategy to be reached by 2020 are 0 new paediatric cases with G2D, <1 new G2D case per million population and 0 countries with laws or legislation that allow discrimination on the basis of leprosy. The review of achievements indicates that it may be possible to reach the G2D target of <1 case per million at global level. The target has already been achieved in EMR (0.45) and WPR (0.14), and the global rate is 1.5 per million. The G2D rates in SEAR (2.88), AFR (2.63) and AMRO (2.3) indicate that case detection activities need to be improved. In 2018, globally, 350 new paediatric cases with G2D were reported, although some countries did not report cases disaggregated by age. More concerted efforts to improve early case detection and coverage of all endemic pockets will be required to reach the target of 0 G2D among new paediatric cases. According to the reports received, 21 countries still have 39 legislation or laws that permit discrimination on the basis of leprosy; however, a number of national programmes reported that such laws had been repealed. For example, in Nicaragua, leprosy patients are no longer segregated into "homes" since 2015, and all people affected by leprosy are treated in hospital. In India, legislation was amended in 2019 to ensure that leprosy may no longer be ground for divorce. In Thailand, people from other countries who are affected by leprosy are ensured complete treatment. The national leprosy programme in Sri Lanka has issued a technical note to the Government supporting repealing of a law that allows segregation and discrimination of affected people.

National leprosy programmes are well supported by associations of persons affected by leprosy and by the International Federation of Anti-leprosy Associations (ILEP) in coordinating with legal departments and relevant ministries. Positive developments include formation of the Global Partnership for Zero Leprosy (GPZL), with members from national leprosy programmes, associations of affected people, Novartis Foundation, ILEP and WHO. The participation of national programme managers in GPZL initiatives is very encouraging.

A general decrease was seen in the number of new cases detected globally, from 244 796 in 2009 to 208 641 in 2018. India, which has highest leprosy burden, has reported clear decreases in the numbers of new cases for the past 2 years, by nearly 15 000 cases (135 485 in 2016 to 120 334 in 2017–2018). They have also reported reductions in

d'achèvement du traitement supérieurs à 85% pour les cas MB et les cas PB. Au total, 3361 rechutes ont été signalées par 52 pays en 2018 (3192 en 2017). Le Brésil est le pays qui a notifié le plus grand nombre de rechutes (1840), suivi par l'Inde (436) et l'Indonésie (284). Une ID2 a été signalée chez 350 nouveaux cas pédiatriques. Au cours de l'année, 35 pays ont communiqué des données sur des cas nés à l'étranger, dont le Népal avec 784 cas et la Malaisie avec 62 cas.

Note éditoriale

Les 3 principales cibles de la Stratégie mondiale de lutte contre la lèpre à l'horizon 2020 sont 0 nouveau cas pédiatrique avec ID2, <1 nouveau cas avec ID2 par million d'habitants et 0 pays avec des lois ou une législation qui permettent une discrimination des personnes atteintes de la lèpre. L'examen des réalisations indique qu'il pourrait être possible d'atteindre la cible de <1 cas avec ID2 par million d'habitants au niveau mondial. Cette cible a déjà été atteinte dans la Région EMR (0,45) et la Région WPR (0,14), et le taux global s'établit à 1,5 par million. Les taux d'ID2 dans la Région SEAR (2,88), la Région AFR (2,63) et la Région AMRO (2,3) indiquent que les activités de détection des cas doivent être améliorées. En 2018, 350 nouveaux cas pédiatriques avec ID2 ont été notifiés dans le monde, bien que certains pays n'aient pas rapporté le nombre de cas ventilés par âge. Des efforts plus concertés pour améliorer la détection précoce des cas et la couverture de toutes les poches d'endémie seront nécessaires pour atteindre la cible de 0 cas d'ID2 parmi les nouveaux cas pédiatriques. D'après les informations reçues, 21 pays ont encore 39 législations et lois autorisant la discrimination des personnes atteintes de lèpre; toutefois, un certain nombre de programmes nationaux ont indiqué que ces lois avaient été abrogées. Par exemple, au Nicaragua, depuis 2015, les personnes lépreuses ne sont plus séparées dans des «maisons» et tous les patients atteints de lèpre sont traités à l'hôpital. En Inde, la législation a été modifiée en 2019 pour faire en sorte que la lèpre ne puisse plus être un motif de divorce. En Thaïlande, les personnes atteintes de lèpre provenant d'autres pays reçoivent un traitement complet. Le programme national de lutte contre la lèpre au Sri Lanka a publié une note technique à l'intention du Gouvernement pour appuyer l'abrogation d'une loi qui autorise la ségrégation et la discrimination des personnes touchées.

Les programmes nationaux de lutte contre la lèpre sont bien soutenus par les associations de personnes touchées par la lèpre et par la Fédération internationale des associations de lutte contre la lèpre (ILEP) en coordination avec les services juridiques et les ministères concernés. Parmi les développements positifs, citons la formation du Global Partnership for Zero Leprosy (GPZL), qui comprend des membres des programmes nationaux de lutte contre la lèpre, des associations de personnes touchées, la Fondation Novartis, l'ILEP et l'OMS. La participation des administrateurs de programmes nationaux aux initiatives du GPZL est très encourageante.

On a observé une légère diminution du nombre de nouveaux cas détectés dans le monde, qui est passée de 244 796 en 2009 à 208 641 en 2018. L'Inde, pays où la charge de morbidité de la lèpre est la plus élevée, a enregistré une nette diminution du nombre de nouveaux cas au cours des 2 dernières années, de près de 15 000 cas (135 485 en 2016 à 120 334 en 2017–2018).

the numbers of new G2D cases, from 5245 to 3666, and of new paediatric cases, to <10 000 (9227) from >10 000 previously. The national programme conducted active case detection campaigns, with high coverage and involvement of female community health volunteers, resulting in sustained new case detection over the past 4 years. The decreasing trend observed in India, which now accounts for <60% of global leprosy, reflects the leprosy situation at regional and global levels.

The WHO guidelines for the diagnosis, treatment and prevention of leprosy⁴ were endorsed by national programmes. The operational manual for the Global Leprosy Strategy 2016–2020⁵ describes procedures for screening contacts in both low- and high-endemic settings.

Countries are eager to take up single-dose rifampicin (SDR) chemoprophylaxis, and several have included the guidelines in their national plans. Scaling up of campaigns for early case detection in several countries and initiatives to cover populations at risk with chemoprophylaxis will accelerate achievement of a world without leprosy. With 32 of 159 countries reporting 0 cases and 47 reporting <10 cases, nearly 50% of the countries endemic for leprosy are close to reaching the goal of 0 leprosy. WHO has advocated for strengthened surveillance mechanisms in countries with a low prevalence and ensuring that all new cases are detected. Maldives has developed a “zero-leprosy roadmap 2030”, with a comprehensive plan, clear milestones and including advocacy, surveillance, patient services, prevention of leprosy, monitoring and documentation, which could be a useful reference for other countries. WHO has initiated discussions on a post-2020 global leprosy strategy based on the progress achieved in reaching the targets set in the strategy covering 2016–2020 and in consultation with national programmes and partners. The new global leprosy strategy will include prevention of leprosy by mass preventive chemotherapy of contacts and other high-risk groups. Possible indicators and targets for the post-2020 global leprosy strategy discussed with national programmes are 0 new cases, 0 disability, 0 discrimination and coverage of contacts with SDR chemoprophylaxis. The gradual reduction in new cases seen already would be boosted by the introduction of SDR chemoprophylaxis, and the decreasing trend in new cases raises the question of whether the case detection curve has taken a bend towards a leprosy-free world. ■

Elle a également signalé une réduction du nombre de nouveaux cas avec ID2, de 5245 à 3666, et de nouveaux cas pédiatriques, de >10 000 auparavant à <10 000 (9227) aujourd’hui. Le programme national a mené des campagnes de détection active des cas, avec une couverture élevée et la participation de femmes volontaires en santé communautaire, ce qui a permis une détection continue des nouveaux cas au cours des 4 dernières années. La tendance à la baisse observée en Inde, qui représente désormais <60% des cas de lèpre dans le monde, reflète la situation de la lèpre aux niveaux régional et mondial.

Les lignes directrices de l’OMS pour le diagnostic, le traitement et la prévention de la lèpre⁴ ont été approuvées par les programmes nationaux. Le manuel opérationnel de la Stratégie mondiale de lutte contre la lèpre 2016-2020⁵ décrit les procédures de dépistage des contacts dans les milieux de faible et de forte endémie.

Les pays sont impatients d’adopter la chimioprophylaxie à base d’une dose unique de rifampicine, et plusieurs pays ont inclus les lignes directrices dans leurs plans nationaux. L’intensification des campagnes de dépistage précoce des cas dans plusieurs pays et les initiatives visant à couvrir les populations à risque par la chimioprophylaxie accélérera la réalisation d’un monde exempt de lèpre. Avec 32 pays sur 159 qui rapportent 0 cas et 47 qui rapportent moins de 10 cas, près de 50% des pays où la lèpre est endémique sont près d’atteindre l’objectif de 0 cas de lèpre. L’OMS a plaidé pour le renforcement des mécanismes de surveillance dans les pays à faible prévalence et pour que tous les nouveaux cas soient détectés. Les Maldives ont élaboré une «feuille de route 2030 pour parvenir à zéro cas de lèpre» assortie d’un plan global, de jalons clairs comprenant des activités de plaidoyer, de surveillance, de services aux patients, de prévention de la lèpre, de suivi et de documentation, qui pourraient constituer une référence utile pour les autres pays. L’OMS a entamé des discussions sur une stratégie mondiale de lutte contre la lèpre pour l’après-2020 en se fondant sur les progrès accomplis dans la réalisation des cibles fixées dans la stratégie couvrant la période 2016-2020 et en consultation avec les programmes et partenaires nationaux. La nouvelle stratégie mondiale de lutte contre la lèpre comprendra la prévention de la lèpre par la chimiothérapie préventive de masse pour les contacts et les autres groupes à haut risque. Les indicateurs et les cibles possibles dans la stratégie mondiale de lutte contre la lèpre après 2020 discutés avec les programmes nationaux sont: 0 nouveau cas, 0 incapacité, 0 discrimination et la couverture des contacts par la chimioprophylaxie avec une dose unique de rifampicine. La réduction progressive des nouveaux cas déjà observée serait favorisée par l’introduction de la chimioprophylaxie avec une dose unique de rifampicine, et la tendance à la baisse du nombre de nouveaux cas soulève la question de savoir si la courbe de détection des cas a pris un virage vers un monde exempt de lèpre. ■

⁴ Guidelines for the diagnosis, treatment and prevention of leprosy. Geneva: World Health Organization; 2016 (<https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/274127/9789290226383-eng.pdf?sequence=10&isAllowed=y>).

⁵ Global Leprosy Strategy 2016–2020; operational manual. Geneva: World Health Organization; 2016 (<https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/250119/9789290225256-Eng.pdf;jsessionid=7DA0D50F5A8EB83C58214B73B813DDFB?sequence=5>).

³ Lignes directrices de l’OMS pour le diagnostic, le traitement et la prévention de la lèpre. Genève, Organisation mondiale de la Santé, 2016 (<https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/274127/9789290226383-eng.pdf?sequence=10&isAllowed=y>).

⁴ Stratégie mondiale de lutte contre la lèpre 2016-2020 - manuel opérationnel. Genève, Organisation mondiale de la Santé, 2016 (<https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/250119/9789290225409-fre.pdf?sequence=6&isAllowed=y>).

Table 6 Global leprosy situation by WHO region and country, 2018
 Tableau 6 Situation mondiale de la lèpre par région et pays de l'OMS 2018

| Region and country – Région et pays | Reporting year: 2018 – Année de référence: 2018 | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|---|---|-----------------------------------|------------------------------------|--|--|--|--|--|-----------------|-----------------|
| | Population (in thousands) – Population (en milliers) | Registered prevalence (end of 2018) – Prévalence enregistrée (fin 2018) | No. of new cases detected (2018) – Nombre de nouveaux cas détectés (2018) | Among new cases – Parmi les nouveaux cas | | | | | | No. of other retreatment cases – Nombre d'autres cas de retraitement | Treatment completion rate in percentage – Taux d'achèvement du traitement en pourcentage | | |
| | | | | No. of MB leprosy – Nombre de cas de lèpre MB | No. of females – Nombre de femmes | No. of children – Nombre d'enfants | No. of new cases with G2D – Nombre de nouveaux cas présentant avec ID2 | No. of new child cases with G2D – Nombre de nouveaux cas d'enfants présentant avec ID2 | Foreign born leprosy cases – Cas de lèpre nés à l'étranger | | No. of relapses – Nombre de rechutes | MB ^a | PB ^b |
| African – Afrique | | | | | | | | | | | | | |
| Algeria – Algérie | 42 228 | 0 | 0 | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NR | NR | NR | NR |
| Angola | 30 810 | 1 070 | 847 | 795 | 312 | 68 | 145 | 5 | NR | 2 | 41 | 67 | 92 |
| Benin – Bénin | 11 485 | 135 | 154 | 138 | 58 | 3 | 49 | 0 | 9 | NR | NR | 87 | 100 |
| Botswana | 2 254 | 4 | 4 | 4 | 0 | 0 | 0 | NA | 0 | NR | NR | NR | NR |
| Burkina Faso | 19 751 | 203 | 183 | 173 | 95 | 7 | 62 | 3 | NR | 0 | 0 | 74 | 84 |
| Burundi | 11 175 | 382 | 339 | 278 | NR | 25 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Cameroon – Cameroun | 25 216 | 255 | 136 | 126 | 46 | 2 | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 64 | 92 |
| Cape Verde – Cap-Vert | 544 | NR | 11 | 10 | NR | 0 | NR | NA | NR | 1 | NR | NR | NR |
| Central African Republic – République centrafricaine | 4 666 | NR | 173 | 119 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Chad – Tchad | 15 478 | 318 | 342 | 273 | 131 | 37 | 64 | 4 | 3 | 3 | 16 | 99 | 78 |
| Comoros – Comores | 832 | 195 | 275 | 140 | 104 | 98 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 84 | 96 |
| Congo | 5 244 | 189 | 233 | 185 | 82 | 16 | 12 | 3 | 0 | 0 | 0 | 48 | 55 |
| Côte d'Ivoire | 25 069 | 514 | 645 | 471 | 254 | 52 | 126 | 4 | NR | 0 | 0 | 88 | 93 |
| Democratic Republic of the Congo – République démocratique du Congo | 84 069 | 3 318 | 3 323 | 2 032 | 1 477 | 334 | 334 | 21 | 0 | 0 | 104 | 90 | 80 |
| Equatorial Guinea – Guinée équatoriale | 1 309 | 79 | 23 | 18 | 8 | 4 | 2 | NR | 0 | 2 | 5 | 88 | 94 |
| Eritrea – Erythrée | 3 453 | 6 | 6 | 3 | 2 | 0 | 2 | NA | 0 | 0 | 0 | 100 | NR |
| Eswatini | 1 136 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Ethiopia – Éthiopie | 109 224 | 3 218 | 3 218 | 2 528 | 1 168 | 292 | 256 | 68 | 0 | 0 | 0 | 93 | 91 |

Reporting year: 2018 – Année de référence: 2018

| Region and country – Région et pays | Population (in thousands) – Population (en milliers) | Registered prevalence (end of 2018) – Prévalence enregistrée (fin 2018) | No. of new cases detected (2018) – Nombre de nouveaux cas détectés (2018) | Among new cases – Parmi les nouveaux cas | | | | | | No. of other retreatment cases – Nombre d'autres cas de retraitement | Treatment completion rate in percentage – Taux d'achèvement du traitement en pourcentage | | |
|---|--|---|---|---|-----------------------------------|------------------------------------|--|--|--|--|--|-----------------|-----|
| | | | | No. of MB leprosy – Nombre de cas de lèpre MB | No. of females – Nombre de femmes | No. of children – Nombre d'enfants | No. of new cases with G2D – Nombre de nouveaux cas présentant avec ID2 | No. of new child cases with G2D – Nombre de nouveaux cas d'enfants présentant avec ID2 | Foreign born leprosy cases – Cas de lèpre nés à l'étranger | | MB ^a | PB ^b | |
| Gabon | 2 119 | 14 | 12 | 12 | 4 | 0 | 6 | NA | 0 | 0 | 2 | 27 | NR |
| Gambia (Republic of the) – Gambie (République de) | 2 280 | 9 | 7 | 7 | 1 | 1 | 2 | 0 | NR | 0 | 2 | 100 | NR |
| Ghana | 29 767 | 309 | 276 | 265 | 114 | 10 | 35 | 1 | 2 | 0 | 14 | 85 | 100 |
| Guinea – Guinée | 12 414 | 261 | 279 | 223 | 129 | 17 | 61 | 2 | 0 | 0 | 10 | 100 | 100 |
| Guinea Bissau – Guinée-Bissau | 1 874 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Kenya | 51 393 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Lesotho | 2 108 | 0 | 2 | 2 | 2 | 0 | 1 | NA | 0 | 0 | 0 | NR | NR |
| Liberia – Libéria | 4 819 | 211 | 162 | 118 | 73 | 14 | 26 | 1 | 0 | 0 | 0 | 83 | 95 |
| Madagascar | 26 262 | 1 986 | 1 424 | 1 245 | 312 | 131 | 274 | 0 | 0 | 11 | 55 | 76 | 96 |
| Malawi | 18 143 | 512 | 341 | 307 | 119 | 13 | 47 | 0 | 0 | 8 | 6 | 78 | 89 |
| Mali | 19 078 | 230 | 162 | 142 | 35 | 3 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 86 | 88 |
| Mauritania – Mauritanie | 4 403 | 30 | 30 | 27 | 12 | 1 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | 100 |
| Mauritius – Maurice | 1 268 | 3 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | NR | NR |
| Mozambique | 29 496 | 3 376 | 2 422 | 1 993 | 1 043 | 261 | 432 | 20 | 0 | 4 | 21 | 97 | 99 |
| Namibia – Namibie | 2 448 | NR | 17 | 13 | 6 | 2 | 0 | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Niger | 22 443 | 310 | 317 | 245 | 143 | 12 | 58 | 10 | 0 | 0 | 11 | 88 | 94 |
| Nigeria – Nigéria | 195 875 | 2 656 | 2 095 | 2 010 | 869 | 125 | 306 | 6 | NR | 55 | 64 | 87 | 97 |
| Reunion – Réunion | 883 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Rwanda | 12 302 | 20 | 35 | 11 | 23 | 3 | 2 | 0 | 0 | 2 | 1 | 81 | 100 |
| Sao Tome and Principe – Sao Tomé-et-Principe | 211 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Senegal – Sénégal | 15 854 | 220 | 204 | 114 | 71 | 24 | 11 | 3 | 0 | 10 | 0 | 92 | 97 |
| Seychelles | 97 | 0 | 0 | NA | NA | NA | NA | NA | NA | 0 | 0 | NR | NR |

Reporting year: 2018 – Année de référence: 2018

| Region and country – Région et pays | Population (in thousands) – Population (en milliers) | Registered prevalence (end of 2018) – Prévalence enregistrée (fin 2018) | No. of new cases detected (2018) – Nombre de nouveaux cas détectés (2018) | Among new cases – Parmi les nouveaux cas | | | | | | No. of other retreatment cases – Nombre d'autres cas de retraitement | Treatment completion rate in percentage – Taux d'achèvement du traitement en pourcentage | | |
|--|--|---|---|---|-----------------------------------|------------------------------------|--|--|--|--|--|-----------------|-----|
| | | | | No. of MB leprosy – Nombre de cas de lèpre MB | No. of females – Nombre de femmes | No. of children – Nombre d'enfants | No. of new cases with G2D – Nombre de nouveaux cas présentant avec ID2 | No. of new child cases with G2D – Nombre de nouveaux cas d'enfants présentant avec ID2 | Foreign born leprosy cases – Cas de lèpre nés à l'étranger | | MB ^a | PB ^b | |
| Sierra Leone | 7 650 | 558 | 160 | 133 | 71 | 15 | 44 | 0 | 0 | 7 | 9 | 80 | 68 |
| South Africa – Afrique du Sud | 57 793 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| South Sudan – Soudan du Sud | 10 976 | 196 | 761 | 672 | 413 | 79 | 174 | 4 | 0 | 45 | 165 | 66 | 93 |
| Togo | 7 889 | 76 | 78 | 67 | 34 | 4 | 29 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | 100 |
| Uganda – Ouganda | 42 729 | 331 | 201 | 186 | 79 | 16 | 27 | NR | NR | 8 | NR | 88 | 57 |
| United Republic of Tanzania – République-Unie de Tanzanie | 56 313 | 1 419 | 1 482 | 1 343 | 546 | 45 | 175 | 2 | NR | 26 | 22 | 92 | 94 |
| Zambia – Zambie | 17 352 | 236 | 201 | 166 | 61 | 9 | 3 | 0 | 0 | 11 | 18 | 90 | 97 |
| Zimbabwe | 14 439 | 16 | 9 | 9 | 2 | 0 | 9 | NA | 0 | 0 | 0 | 100 | NR |
| TOTAL | 1 064 623 | 22 865 | 20 590 | 16 664 | 7 899 | 1 723 | 2 797 | 158 | 14 | 203 | 566 | | |
| Americas – Amériques | | | | | | | | | | | | | |
| Anguilla | 15 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Antigua and Barbuda – Antigua-et-Barbuda | 96 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Argentina – Argentine | 44 361 | 476 | 269 | 235 | 110 | 5 | 38 | 0 | 25 | 2 | 0 | NR | NR |
| Aruba | 106 | 3 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | NA | NR | NR | NR | NR | NR |
| Bahamas | 386 | 0 | 0 | NA | NA | NA | NA | NA | NA | 0 | 0 | NR | NR |
| Barbados – Barbade | 287 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Belize – Bélgica | 383 | 0 | 0 | NA | NA | NA | NA | NA | NA | 0 | NR | NR | NR |
| Bermuda – Bermudes | 63 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Bolivia (Plurinational State of) – Bolivie (État plurinational de) | 11 353 | 53 | 52 | 43 | 22 | 0 | 10 | NA | NR | 1 | 0 | NR | NR |
| Brazil – Brésil | 209 469 | 30 882 | 28 660 | 22 127 | 13 078 | 1 705 | 2 109 | 39 | 3 | 1 840 | 2 622 | 79 | 83 |
| British Virgin Islands – îles Vierges britanniques | 30 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |

Reporting year: 2018 – Année de référence: 2018

| Region and country – Région et pays | Population (in thousands) – Population (en milliers) | Registered prevalence (end of 2018) – Prévalence enregistrée (fin 2018) | No. of new cases detected (2018) – Nombre de nouveaux cas détectés (2018) | Among new cases – Parmi les nouveaux cas | | | | | | No. of other retreatment cases – Nombre d'autres cas de retraitement | Treatment completion rate in percentage – Taux d'achèvement du traitement en pourcentage | | |
|---|--|---|---|---|-----------------------------------|------------------------------------|--|--|--|--|--|-----------------|-----|
| | | | | No. of MB leprosy – Nombre de cas de lèpre MB | No. of females – Nombre de femmes | No. of children – Nombre d'enfants | No. of new cases with G2D – Nombre de nouveaux cas présentant avec ID2 | No. of new child cases with G2D – Nombre de nouveaux cas d'enfants présentant avec ID2 | Foreign born leprosy cases – Cas de lèpre nés à l'étranger | | MB ^a | PB ^b | |
| Canada | 37 075 | 0 | 0 | NA | NA | NA | NA | NA | NA | 0 | 0 | NR | NR |
| Cayman Islands – Îles Caïman | 64 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Chile – Chili | 18 729 | 7 | 7 | 4 | 0 | 0 | 0 | NA | 7 | 0 | 0 | NR | NR |
| Colombia – Colombie | 49 661 | 529 | 324 | 266 | 136 | 5 | 39 | 1 | 3 | 47 | 4 | 78 | 80 |
| Costa Rica | 4 999 | 34 | 34 | 28 | 11 | 0 | 0 | NA | NR | 1 | NR | NR | NR |
| Cuba | 11 338 | 258 | 220 | 186 | 104 | 3 | 13 | NR | NR | 2 | 11 | 96 | 100 |
| Curacao – Curaçao | 163 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Dominica – Dominique | 72 | 0 | 0 | NA | NA | NA | NA | NA | NA | 0 | 0 | NR | NR |
| Dominican Republic – République dominicaine | 10 627 | 309 | 218 | 182 | 92 | 14 | 10 | 0 | 6 | 4 | 20 | 52 | 84 |
| Ecuador – Équateur | 17 084 | 42 | 42 | 41 | 13 | 0 | 2 | NA | 1 | 10 | 0 | NR | NR |
| El Salvador | 6 421 | 7 | 6 | 3 | 2 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | NR |
| French Guiana – Guyane française | 283 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Grenada – Grenade | 111 | 1 | 0 | NA | NA | NA | NA | NA | NA | 1 | 0 | NR | NR |
| Guadeloupe | 400 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Guatemala | 17 248 | 7 | 6 | 4 | 2 | 2 | 0 | NR | 0 | NR | 1 | 0 | NR |
| Guyana | 779 | NR | 50 | 42 | 21 | 7 | 13 | 0 | 0 | 0 | 6 | 36 | 66 |
| Haiti – Haïti | 11 123 | 32 | 43 | 39 | 17 | 6 | 3 | 0 | 0 | 0 | 9 | 66 | 72 |
| Honduras | 9 588 | 1 | 2 | 2 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Jamaica – Jamaïque | 2 935 | NR | 2 | 2 | 0 | 0 | NR | NA | NR | NR | NR | NR | NR |
| Martinique | 376 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Mexico – Mexique | 126 191 | 400 | 136 | 104 | 51 | 1 | 12 | NR | NR | 91 | NR | 80 | 100 |
| Montserrat | 5 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Nicaragua | 6 466 | 6 | 6 | 3 | 3 | 1 | 1 | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Panama | 4 177 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | NA | 0 | 0 | 0 | NR | NR |

Reporting year: 2018 – Année de référence: 2018

| Region and country – Région et pays | Population (in thousands) – Population (en milliers) | Registered prevalence (end of 2018) – Prévalence enregistrée (fin 2018) | No. of new cases detected (2018) – Nombre de nouveaux cas détectés (2018) | Among new cases – Parmi les nouveaux cas | | | | | | No. of other retreatment cases – Nombre d'autres cas de retraitement | Treatment completion rate in percentage – Taux d'achèvement du traitement en pourcentage | | |
|---|--|---|---|---|-----------------------------------|------------------------------------|--|--|--|--|--|-----------------|-----|
| | | | | No. of MB leprosy – Nombre de cas de lèpre MB | No. of females – Nombre de femmes | No. of children – Nombre d'enfants | No. of new cases with G2D – Nombre de nouveaux cas présentant avec ID2 | No. of new child cases with G2D – Nombre de nouveaux cas d'enfants présentant avec ID2 | Foreign born leprosy cases – Cas de lèpre nés à l'étranger | | MB ^a | PB ^b | |
| Paraguay | 6 956 | 402 | 345 | 303 | 116 | 12 | 43 | 0 | 14 | 52 | 0 | 84 | 88 |
| Peru – Pérou | 31 989 | 45 | 28 | 28 | 5 | 1 | 8 | 0 | 0 | 6 | 11 | 73 | NR |
| Puerto Rico – Porto Rico | 3 040 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Saint Kitts and Nevis – Saint-Kitts-et-Nevis | 52 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Saint Lucia – Sainte-Lucie | 182 | 6 | 8 | 5 | 1 | 0 | 1 | NA | 0 | 0 | 1 | 100 | 100 |
| Saint Martin | 41 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Saint Vincent and the Grenadines – Saint-Vincent-et-Grenadines | 110 | 1 | 0 | NA | NA | NA | NA | NA | NA | 0 | 0 | 0 | 100 |
| Suriname | 576 | 25 | 24 | 15 | 9 | 4 | 2 | 0 | 0 | 4 | 0 | 88 | 80 |
| Trinidad and Tobago – Trinité-et-Tobago | 1 390 | 33 | 37 | 21 | 16 | 7 | 5 | 1 | 1 | 0 | 4 | 90 | 66 |
| Turks and Caicos Islands – îles Turques-et-Caïques | 38 | 0 | 0 | NA | NA | NA | NA | NA | NA | 0 | 0 | NR | NR |
| United States Virgin Islands – îles Vierges américaines | 105 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| United States of America – États-Unis d'Amérique | 327 096 | NR | 185 | 110 | 70 | 5 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Uruguay | 3 449 | 8 | 6 | 6 | 2 | 0 | 1 | NA | 0 | 0 | 0 | 100 | NR |
| Venezuela (Bolivarian Republic of) – Venezuela (République bolivarienne du) | 28 887 | 790 | 245 | NR | 78 | 8 | 14 | NR | NR | 22 | NR | NR | NR |
| TOTAL | 1 006 332 | 34 358 | 30 957 | 23 801 | 13 960 | 1 789 | 2 324 | 41 | 60 | 2083 | 2689 | | |
| Eastern Mediterranean – Méditerranée orientale | | | | | | | | | | | | | |
| Afghanistan | 37 172 | 38 | 43 | 39 | 22 | 3 | 1 | 0 | NR | 0 | NR | 87 | 81 |
| Bahrain – Bahreïn | 1 569 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | NA | 1 | 0 | 0 | NR | NR |
| Djibouti | 959 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |

Reporting year: 2018 – Année de référence: 2018

| Region and country – Région et pays | Population (in thousands) – Population (en milliers) | Registered prevalence (end of 2018) – Prévalence enregistrée (fin 2018) | No. of new cases detected (2018) – Nombre de nouveaux cas détectés (2018) | Among new cases – Parmi les nouveaux cas | | | | | | No. of other retreatment cases – Nombre d'autres cas de retraitement | Treatment completion rate in percentage – Taux d'achèvement du traitement en pourcentage | | |
|---|--|---|---|---|-----------------------------------|------------------------------------|--|--|--|--|--|-----------------|-----|
| | | | | No. of MB leprosy – Nombre de cas de lépre MB | No. of females – Nombre de femmes | No. of children – Nombre d'enfants | No. of new cases with G2D – Nombre de nouveaux cas présentant avec ID2 | No. of new child cases with G2D – Nombre de nouveaux cas d'enfants présentant avec ID2 | Foreign born leprosy cases – Cas de lépre nés à l'étranger | | MB ^a | PB ^b | |
| Egypt – Égypte | 98 424 | 407 | 407 | 356 | 141 | 19 | 40 | 2 | 0 | 3 | 0 | 94 | 94 |
| Iran (Islamic Republic of) – Iran (République islamique d') | 81 800 | 18 | 29 | 28 | 13 | 1 | 5 | 0 | 2 | 2 | 1 | 100 | 100 |
| Iraq | 38 434 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Jordan – Jordanie | 9 965 | 0 | 0 | NA | NA | NA | NA | NA | NA | 0 | 0 | NR | NR |
| Kuwait – Koweit | 4 137 | 0 | 9 | 6 | 9 | 0 | 0 | NA | 9 | 0 | 0 | NR | NR |
| Lebanon – Liban | 6 859 | 1 | 0 | NA | NA | NA | NA | NA | NA | 1 | 0 | NR | NR |
| Libya (State of) – Libye (État de) | 6 679 | NR | 5 | 3 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Morocco – Maroc | 36 029 | NR | 22 | 20 | 6 | 2 | 4 | 1 | 0 | NR | NR | NR | NR |
| Oman | 4 829 | 1 | 1 | 1 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | 100 |
| Pakistan | 212 228 | 437 | 342 | 245 | 189 | 26 | 50 | 1 | 7 | 7 | 7 | 92 | 99 |
| Qatar | 2 782 | 0 | 0 | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NR | NR | NR | NR |
| Saudi Arabia – Arabie saoudite | 33 703 | 22 | 18 | 15 | 2 | 0 | NR | NR | 16 | 1 | NR | 100 | 100 |
| Somalia – Somalie | 15 008 | 2 610 | 2 610 | 1 153 | 1 403 | 138 | 129 | 0 | 0 | 14 | 0 | 100 | 100 |
| Sudan – Soudan | 41 802 | 1 109 | 509 | 466 | 148 | 15 | 66 | 0 | 21 | 0 | 34 | 77 | 87 |
| Syrian Arab Republic – République arabe syrienne | 16 945 | 2 | 2 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | 100 |
| Tunisia – Tunisie | 11 565 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| United Arab Emirates – Émirats arabes unis | 9 631 | 0 | 0 | NA | NA | NA | NA | NA | NA | 0 | 0 | NR | NR |
| West Bank and Gaza Strip – Cisjordanie et bande de Gaza | 4 863 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Yemen – Yémen | 28 499 | 451 | 358 | 170 | 134 | 53 | 21 | 0 | 0 | 10 | 11 | 86 | 88 |
| TOTAL | 699 019 | 5096 | 4356 | 2503 | 2068 | 258 | 316 | 4 | 56 | 38 | 53 | | |
| European – Europe | | | | | | | | | | | | | |
| Albania – Albanie | 2 883 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Andorra – Andorre | 77 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |

Reporting year: 2018 – Année de référence: 2018

| Region and country – Région et pays | Population (in thousands) – Population (en milliers) | Registered prevalence (end of 2018) – Prévalence enregistrée (fin 2018) | No. of new cases detected (2018) – Nombre de nouveaux cas détectés (2018) | Among new cases – Parmi les nouveaux cas | | | | | | No. of other retreatment cases – Nombre d'autres cas de retraitement | Treatment completion rate in percentage – Taux d'achèvement du traitement en pourcentage | | |
|---|--|---|---|---|-----------------------------------|------------------------------------|--|--|--|--|--|-----------------|----|
| | | | | No. of MB leprosy – Nombre de cas de lèpre MB | No. of females – Nombre de femmes | No. of children – Nombre d'enfants | No. of new cases with G2D – Nombre de nouveaux cas présentant avec ID2 | No. of new child cases with G2D – Nombre de nouveaux cas d'enfants présentant avec ID2 | Foreign born leprosy cases – Cas de lèpre nés à l'étranger | | MB ^a | PB ^b | |
| Armenia – Arménie | 2 952 | 0 | 0 | NA | NA | NA | NA | NA | NA | 0 | 0 | NR | NR |
| Austria – Autriche | 8 891 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Azerbaijan – Azerbaïdjan | 9 950 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Belarus – Bélarus | 9 453 | 0 | 0 | NA | NA | NA | NA | NA | NA | 0 | 0 | NR | NR |
| Belgium – Belgique | 11 482 | NR | 1 | NR | 1 | NR | NR | NR | 1 | NR | NR | NR | NR |
| Bosnia and Herzegovina – Bosnie-Herzégovine | 3 324 | 0 | 0 | NA | NA | NA | NA | NA | NA | 0 | 0 | NR | NR |
| Bulgaria – Bulgarie | 7 052 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Croatia – Croatie | 4 156 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Cyprus – Chypre | 1 189 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Czechia – Tchéquie | 10 666 | 0 | 0 | NA | NA | NA | NA | NA | NA | 0 | 0 | NR | NR |
| Denmark – Danemark | 5 752 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Estonia – Estonie | 1 323 | 0 | 0 | NA | NA | NA | NA | NA | NA | 0 | 0 | NR | NR |
| Finland – Finlande | 5 523 | 0 | 0 | NA | NA | NA | NA | NA | NA | 0 | 0 | NR | NR |
| France | 64 990 | 13 | 9 | 7 | 5 | 0 | 0 | NA | 7 | 0 | 1 | NR | NR |
| Georgia – Géorgie | 4 003 | 0 | 0 | NA | NA | NA | NA | NA | NA | 0 | 0 | NR | NR |
| Germany – Allemagne | 83 124 | 0 | 0 | NA | NA | NA | NA | NA | NA | 0 | 0 | NR | NR |
| Greece – Grèce | 10 522 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Hungary – Hongrie | 9 707 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Iceland – Islande | 337 | 0 | 0 | NA | NA | NA | NA | NA | NA | 0 | 0 | NR | NR |
| Ireland – Irlande | 4 819 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Israel – Israël | 8 382 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Italy – Italie | 60 627 | NR | 5 | 1 | 0 | NR | 0 | NR | 5 | 0 | 0 | NR | NR |
| Kazakhstan | 18 320 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |

Reporting year: 2018 – Année de référence: 2018

| Region and country – Région et pays | Population (in thousands) – Population (en milliers) | Registered prevalence (end of 2018) – Prévalence enregistrée (fin 2018) | No. of new cases detected (2018) – Nombre de nouveaux cas détectés (2018) | Among new cases – Parmi les nouveaux cas | | | | | | No. of other retreatment cases – Nombre d'autres cas de retraitement | Treatment completion rate in percentage – Taux d'achèvement du traitement en pourcentage | |
|--|--|---|---|---|-----------------------------------|------------------------------------|--|--|--|--|--|-----------------|
| | | | | No. of MB leprosy – Nombre de cas de lèpre MB | No. of females – Nombre de femmes | No. of children – Nombre d'enfants | No. of new cases with G2D – Nombre de nouveaux cas présentant avec ID2 | No. of new child cases with G2D – Nombre de nouveaux cas d'enfants présentant avec ID2 | Foreign born leprosy cases – Cas de lèpre nés à l'étranger | | MB ^a | PB ^b |
| Kyrgyzstan – Kirghizistan | 6 304 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Latvia – Lettonie | 1 928 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Liechtenstein | 38 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Lithuania – Lituanie | 2 801 | 0 | 0 | NA | NA | NA | NA | NA | NA | 0 | 0 | NR |
| Luxembourg | 604 | 0 | 0 | NA | NA | NA | NA | NA | NA | 0 | 0 | NR |
| Malta – Malte | 439 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Moldova (Republic of) – Moldavie (République de) | 4 052 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Monaco | 39 | 0 | 0 | NA | NA | NA | NA | NA | NA | 0 | 0 | NR |
| Montenegro – Monténégro | 628 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Netherlands – Pays-Bas | 17 060 | 2 | 2 | 1 | 2 | 0 | 0 | NA | 2 | 0 | 0 | NR |
| North Macedonia – Macédoine du Nord | 2 083 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Norway – Norvège | 5 338 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Poland – Pologne | 37 922 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Portugal | 10 256 | 7 | 5 | 3 | 0 | 0 | NR | NA | 3 | 1 | 0 | NR |
| Romania – Roumanie | 19 506 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Russian Federation – Fédération de Russie | 145 734 | 7 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | NA | 0 | 1 | 0 | 100 |
| San Marino – San Marin | 34 | 0 | 0 | NA | NA | NA | NA | NA | NA | 0 | 0 | NR |
| Serbia – Serbie | 8 803 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Slovakia – Slovaquie | 5 453 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Slovenia – Slovénie | 2 078 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Spain – Espagne | 46 693 | 10 | 7 | 5 | 4 | 0 | 0 | NA | 5 | 0 | 0 | NR |
| Sweden – Suède | 9 972 | NR | 11 | NR | 5 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |

Reporting year: 2018 – Année de référence: 2018

| Region and country – Région et pays | Population (in thousands) – Population (en milliers) | Registered prevalence (end of 2018) – Prévalence enregistrée (fin 2018) | No. of new cases detected (2018) – Nombre de nouveaux cas détectés (2018) | Among new cases – Parmi les nouveaux cas | | | | | | No. of other retreatment cases – Nombre d'autres cas de retraitement | Treatment completion rate in percentage – Taux d'achèvement du traitement en pourcentage | |
|--|--|---|---|---|-----------------------------------|------------------------------------|--|--|--|--|--|-----------------|
| | | | | No. of MB leprosy – Nombre de cas de lèpre MB | No. of females – Nombre de femmes | No. of children – Nombre d'enfants | No. of new cases with G2D – Nombre de nouveaux cas présentant avec ID2 | No. of new child cases with G2D – Nombre de nouveaux cas d'enfants présentant avec ID2 | Foreign born leprosy cases – Cas de lèpre nés à l'étranger | | MB ^a | PB ^b |
| Switzerland – Suisse | 8 526 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Tajikistan – Tadjikistan | 9 101 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Turkey – Turquie | 82 340 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Turkmenistan – Turkménistan | 5 851 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Ukraine | 44 246 | 0 | 0 | NA | NA | NA | NA | NA | NA | 0 | 0 | NR |
| United Kingdom – Royaume-Uni | 67 142 | NR | 7 | NR | 4 | 0 | 2 | NA | | 1 | NR | NR |
| Uzbekistan – Ouzbékistan | 32 476 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| TOTAL | 926 951 | 39 | 50 | 20 | 21 | 0 | 2 | NA | 23 | 3 | 1 | |
| South-East Asia – Asie du Sud-Est | | | | | | | | | | | | |
| Bangladesh | 161 377 | 3240 | 3729 | 1506 | 1601 | 220 | 297 | 3 | NR | 23 | NR | 97 |
| Bhutan – Bhoutan | 754 | 15 | 12 | 11 | 5 | 0 | 2 | 0 | 2 | 2 | 0 | 100 |
| Democratic People's Republic of Korea – République populaire démocratique de Corée | 25 550 | 0 | 0 | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NR |
| India – Inde | 1 352 642 | 85 302 | 120 334 | 62 910 | 46 880 | 9 227 | 3 666 | 84 | | 436 | 5 158 | 92 |
| Indonesia – Indonésie | 267 671 | 18 529 | 17 017 | 14 543 | 6 339 | 1 861 | 1 118 | 33 | NR | 284 | 959 | NR |
| Maldives | 516 | 8 | 7 | 7 | 2 | 0 | 0 | NA | 0 | 0 | 1 | 50 |
| Myanmar | 53 708 | 2 117 | 2 214 | 1 767 | 742 | 100 | 263 | 12 | 0 | 17 | 0 | 96 |
| Nepal – Népal | 28 096 | 2 882 | 3 249 | 1 819 | 1 375 | 202 | 133 | 2 | 784c | 30 | 0 | 96 |
| Sri Lanka | 21 229 | 1 469 | 1 703 | 1 030 | 700 | 174 | 110 | 3 | 0 | 59 | 54 | 84 |
| Thailand – Thaïlande | 69 428 | 334 | 125 | 97 | 43 | 6 | 25 | 1 | 32 | 8 | 4 | 85 |
| Timor-Leste | 1 268 | 108 | 105 | 96 | 24 | 3 | 12 | 0 | 0 | 3 | 0 | 85 |
| TOTAL | 1 982 238 | 114 004 | 148 495 | 83 786 | 57 711 | 11 793 | 5 626 | 138 | 818 | 862 | 6 176 | |

Reporting year: 2018 – Année de référence: 2018

| Region and country – Région et pays | Population (in thousands) – Population (en milliers) | Registered prevalence (end of 2018) – Prévalence enregistrée (fin 2018) | No. of new cases detected (2018) – Nombre de nouveaux cas détectés (2018) | Among new cases – Parmi les nouveaux cas | | | | | | No. of other retreatment cases – Nombre d'autres cas de retraitement | Treatment completion rate in percentage – Taux d'achèvement du traitement en pourcentage | | |
|--|--|---|---|---|-----------------------------------|------------------------------------|--|--|--|--|--|-----------------|-----|
| | | | | No. of MB leprosy – Nombre de cas de lèpre MB | No. of females – Nombre de femmes | No. of children – Nombre d'enfants | No. of new cases with G2D – Nombre de nouveaux cas présentant avec ID2 | No. of new child cases with G2D – Nombre de nouveaux cas d'enfants présentant avec ID2 | Foreign born leprosy cases – Cas de lèpre nés à l'étranger | | MB ^a | PB ^b | |
| Western Pacific – Pacifique occidental | | | | | | | | | | | | | |
| Australia – Australie | 24 898 | 11 | 6 | 6 | 3 | 0 | 0 | NA | 6 | 0 | NR | 86 | 50 |
| Brunei Darussalam – Brunei Darussalam | 429 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | NA | 0 | 0 | 0 | NR | NR |
| Cambodia – Cambodge | 16 250 | 70 | 151 | 85 | 60 | 14 | 22 | 0 | 0 | 0 | 0 | NR | NR |
| China – Chine | 1 427 648 | 970 | 521 | 466 | 192 | 7 | 99 | 1 | 1 | 43 | 106 | NR | NR |
| China, Hong Kong SAR – Chine, Hong Kong RAS | 7 372 | 9 | 5 | 4 | 5 | 0 | 0 | NA | 5 | 0 | 0 | 33 | NR |
| China, Macao SAR – Chine, Macao RAS | 632 | 1 | 0 | NA | NA | NA | NA | NA | NA | 0 | 0 | 0 | 100 |
| Cook Islands – îles Cook | 18 | 0 | 0 | NA | NA | NA | NA | NA | NA | 0 | 0 | NR | NR |
| Fiji – Fidji | 883 | 9 | 9 | 7 | 1 | 1 | 2 | 0 | 4 | 0 | 1 | 100 | 0 |
| French Polynesia – Polynésie française | 278 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Guam | 166 | 6 | 8 | 8 | 1 | 1 | 0 | 0 | 8 | 4 | 0 | 68 | 100 |
| Japan – Japon | 127 202 | 2 | 2 | 2 | 1 | 0 | 0 | NA | 2 | 1 | 0 | 100 | 100 |
| Kiribati | 116 | 215 | 173 | 71 | 89 | 48 | 5 | 1 | 0 | 0 | 84 | 78 | 85 |
| Lao People's Democratic Republic – République démocratique populaire lao | 7 062 | 77 | 71 | 63 | 15 | 9 | 18 | NR | NR | 2 | 0 | 100 | 56 |
| Malaysia – Malaisie | 31 528 | 288 | 182 | 131 | 43 | 10 | 10 | 0 | 62 | 20 | 4 | 49 | 62 |
| Marshall Islands – îles Marshall | 58 | 64 | 59 | 32 | 26 | 18 | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 | 92 | 62 |
| Micronesia (Federated States of) – Micronésie (Etats fédérés de) | 113 | 121 | 127 | 69 | 45 | 39 | 3 | 0 | 0 | NR | NR | 69 | 93 |
| Mongolia – Mongolie | 3 170 | 0 | 0 | NA | NA | NA | NA | NA | NA | 0 | 0 | NR | NR |
| Nauru | 11 | 8 | 8 | 7 | 0 | 0 | 0 | NA | 0 | 0 | 0 | 75 | NR |
| New Caledonia – Nouvelle-Calédonie | 280 | 14 | 8 | 1 | 5 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | 100 |
| New Zealand – Nouvelle-Zélande | 4 743 | 3 | 3 | 3 | 0 | NR | NR | NR | 3 | NR | NR | NR | NR |

Reporting year: 2018 – Année de référence: 2018

| Region and country – Région et pays | Population (in thousands) – Population (en milliers) | Registered prevalence (end of 2018) – Prévalence enregistrée (fin 2018) | No. of new cases detected (2018) – Nombre de nouveaux cas détectés (2018) | Among new cases – Parmi les nouveaux cas | | | | | | No. of other retreatment cases – Nombre d'autres cas de retraitement | Treatment completion rate in percentage – Taux d'achèvement du traitement en pourcentage | |
|--|--|---|---|---|-----------------------------------|------------------------------------|--|--|--|--|--|-----------------|
| | | | | No. of MB leprosy – Nombre de cas de lèpre MB | No. of females – Nombre de femmes | No. of children – Nombre d'enfants | No. of new cases with G2D – Nombre de nouveaux cas présentant avec ID2 | No. of new child cases with G2D – Nombre de nouveaux cas d'enfants présentant avec ID2 | Foreign born leprosy cases – Cas de lèpre nés à l'étranger | | MB ^a | PB ^b |
| Niue – Nioué | 2 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Northern Mariana Islands – îles Marianes du Nord | 52 | 3 | 3 | 3 | 1 | 0 | 0 | NA | 0 | 0 | 1 | 100 |
| Palau – Palaos | 18 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | NA | 0 | 0 | 0 | 100 |
| Papua New Guinea – Papouasie-Nouvelle-Guinée | 8 606 | 626 | 502 | 412 | 197 | 137 | 26 | 7 | 0 | 0 | 39 | 56 |
| Philippines | 106 651 | 4 970 | 2 176 | 1 957 | 732 | 147 | 51 | NR | NR | 93 | 112 | NR |
| Pitcairn Islands – îles Pitcairn | 0 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| Republic of Korea – République de Corée | 51 172 | 129 | 6 | 6 | 1 | 0 | 1 | NA | 0 | 1 | 0 | 100 |
| Samoa | 196 | 6 | 5 | 3 | 0 | 0 | 0 | NA | 0 | 0 | 0 | NR |
| Singapore – Singapour | 5 758 | 6 | 6 | 4 | 2 | 0 | 0 | NA | 4 | 0 | 0 | 66 |
| Solomon Islands – îles Solomon | 653 | 41 | 47 | 29 | 20 | 10 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 27 |
| Tokelau – Tokélaou | 1 | 0 | 0 | NA | NA | NA | NA | NA | NA | 0 | 0 | NR |
| Tonga | 103 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | NA | 0 | 0 | 0 | NR |
| Tuvalu | 12 | 9 | 8 | 4 | 3 | 4 | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 | NR |
| Vanuatu | 293 | 4 | 5 | 4 | 4 | 0 | 0 | NA | 0 | 0 | 0 | 100 |
| Viet Nam | 95 546 | 203 | 96 | 89 | 24 | 0 | 18 | NA | 0 | 5 | 5 | 110 |
| Wallis and Futuna – Wallis et Futuna | 12 | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR | NR |
| TOTAL | 1 921 987 | 7 876 | 4 193 | 3 472 | 1 471 | 450 | 258 | 9 | 97 | 174 | 357 | |
| Global total – Total mondial | 7 601 146 | 184 238 | 208 641 | 130 184 | 83 130 | 16 013 | 11 323 | 350 | 1 068 | 3 363 | 9 842 | |

G2D: Grade-2 disabilities – ID2: Incapacité de degré 2

MB: multibacillary leprosy; PB: paucibacillary leprosy – MB: lèpre multibacillaire; PB: lèpre paucibacillaire

NR: No report available – Aucun rapport disponible

NA: Not applicable – Non applicable

^a MB cure rate for 2016 cohort – Taux de guérison MB pour la cohorte 2016

^b PB cure rate for 2017 cohort – Taux de guérison PB pour la cohorte 2017

^c Foreign born cases are not included in the total number of new cases in Nepal – Les cas nés à l'étranger ne sont pas inclus dans le nombre total de nouveaux cas au Népal

WHO web sites on infectious diseases – Sites internet de l'OMS sur les maladies infectieuses

| | | |
|---|---|---|
| Avian influenza | https://www.who.int/influenza/human_animal_interface/en/ | Grippe aviaire |
| Buruli ulcer | http://www.who.int/buruli/en/ | Ulcère de Buruli |
| Child and adolescent health and development | http://www.who.int/child_adolescent_health/en/ | Santé et développement des enfants et des adolescents |
| Cholera | http://www.who.int/cholera/en/ | Choléra |
| Deliberate use of biological and chemical agents | http://www.who.int/csr/delibepidemics/informationresources/en/ | Usage délibéré d'agents chimiques et biologiques |
| Dengue | http://www.who.int/denguecontrol/en/ | Dengue |
| Epidemic and pandemic surveillance and response | http://www.who.int/csr/en/ | Alerte et action en cas d'épidémie et de pandémie |
| Eradication/elimination programmes | http://www.who.int/topics/infectious_diseases/en/ | Programmes d'éradication/élimination |
| Fact sheets on infectious diseases | http://www.who.int/topics/infectious_diseases/factsheets/en/ | Aide-mémoires sur les maladies infectieuses |
| Filarisis | http://www.filariasis.org | Filiariose |
| Global Health Observatory (GHO) data | https://www.who.int/gho/en/ | Données de l'Observatoire de la santé mondiale |
| Global Outbreak Alert and Response Network (GOARN) | http://www.who.int/csr/outbreaknetwork/en/ | Réseau mondial d'alerte et d'action en cas d'épidémie (GOARN) |
| Health topics | http://www.who.int/topics/en | La santé de A à Z |
| Human African trypanosomiasis | http://www.who.int/trypanosomiasis_african/en/ | Trypanosomiase humaine africaine |
| Influenza | https://www.who.int/influenza/en/ | Grippe |
| Influenza network (FluNet) | http://who.int/flunet | Réseau grippe (FluNet) |
| International Health Regulations | http://www.who.int/ihr/en/ | Règlement sanitaire international |
| International travel and health | http://www.who.int/ith/en/ | Voyages internationaux et santé |
| Leishmaniasis | http://www.who.int/leishmaniasis/en | Leishmaniose |
| Leprosy | http://www.who.int/lep/en | Lèpre |
| Lymphatic filariasis | http://www.who.int/lymphatic_filariasis/en/ | Filiariose lymphatique |
| Malaria | http://www.who.int/malaria/en | Paludisme |
| Neglected tropical diseases | http://www.who.int/neglected_diseases/en/ | Maladies tropicales négligées |
| Onchocerciasis | http://www.who.int/onchocerciasis/en/ | Onchocercose |
| Outbreak news | http://www.who.int/csr/don/en | Flambées d'épidémies |
| Poliomyelitis | http://www.polioeradication.org | Poliomyélite |
| Rabies | http://www.who.int/rabies/en | Rage |
| Global Foodborne Infections Network (GFN) | http://www.who.int/gfn/en | Réseau mondial d'infections d'origine alimentaire |
| Smallpox | http://www.who.int/csr/disease/smallpox/en | Variole |
| Schistosomiasis | http://www.who.int/schistosomiasis/en/ | Schistosomiase |
| Soil-transmitted helminthiases | http://www.who.int/intestinal_worms/en/ | Géohelminthiases |
| Trachoma | http://www.who.int/trachoma/en/ | Trachome |
| Tropical disease research | http://www.who.int/tdr/ | Recherche sur les maladies tropicales |
| Tuberculosis | http://www.who.int/tb/en and/et http://www.stoptb.org | Tuberculose |
| Immunization, Vaccines and Biologicals | http://www.who.int/immunization/en/ | Vaccination, Vaccins et Biologiques |
| Weekly Epidemiological Record | http://www.who.int/wer/ | Relevé épidémiologique hebdomadaire |
| WHO Lyon Office for National Epidemic Preparedness and Response | http://www.who.int/ihr/lyon/en/index.html | Bureau OMS de Lyon pour la préparation et la réponse des pays aux épidémies |
| WHO Pesticide Evaluation Scheme (WHOPES) | https://www.who.int/whopes/resources/en/ | Schéma OMS d'évaluation des pesticides (WHOPES) |
| Yellow fever | http://www.who.int/csr/disease/yellowfev/en/ | Fièvre jaune |