

## 1 milliard de dollars

Dotation du Fonds d'action contre l'antibiorésistance, créé en juillet 2020 à l'initiative de plus de 20 sociétés pharmaceutiques de premier plan, et dont l'objectif est de mettre à la disposition des patients de 2 à 4 nouveaux antibiotiques d'ici 2030.

Source : Leem



# Les maladies infectieuses vont-elles proliférer ?

La lutte contre les maladies infectieuses semble ne jamais avoir de fin. Alors que la découverte des antibiotiques et la mise au point de nombreux vaccins et antiviraux pouvaient laisser espérer un contrôle des virus et des bactéries, l'explosion des épidémies (MERS, Sras, Zika...), jusqu'à la récente pandémie de Covid-19, montrent qu'il n'en est rien. L'urbanisation galopante, la déforestation et l'augmentation de la population mondiale, qui atteindra les 9 milliards en 2025, amplifient les risques d'émergence ou réémergence de maladies virales. Et l'urgence d'accélérer la mise au point de nouveaux traitements.

### AMÉRIQUE

- 1 **Zyka** — 2013  
Polynésie
- 2 **Parasite Cryptosporidiosis** — 2005  
Amérique du Nord
- 3 **Maladie de Lyme** — 2000  
Etats-Unis
- 4 **Virus du Nil occidental** — 2007  
Etats-Unis
- 5 **Grippe porcine (A/H1N1)** — 2009/2010  
Mexique

- 6 **Hantavirus** — 2001/2007  
Panama
- 7 **Fièvre jaune** — 2008  
Brésil, Bolivie
- 8 **Dengue (fièvre hémorragique)** — 2014  
Brésil
- 9 **Zyka** — 2014/2015  
Brésil

## ÉMERGENCE DES PRINCIPALES MALADIES INFECTIEUSES DEPUIS 1996



La découverte du VIH a été la première d'une longue liste d'identification de nouveaux agents pathogènes responsables de maladies infectieuses, dont certains ont eu des impacts majeurs en termes de santé publique.



### AFRIQUE

- 10 **Fièvre de Lassa** — 2010  
Maroc
- 11 **Méningite** — 2005  
Burkina Faso
- 12 **Fièvre jaune** — 2008/2010  
Guinée, Liberia, Ghana
- 13 **Ebola (fièvre hémorragique)**  
Gabon, Congo-Brazzaville — 1996  
Rép. Dém. du Congo — 1999
- 14 **Variole du singe, Virus Marburg** — 1996/1997  
Rép. Dém. du Congo
- 15 **Ebola (fièvre hémorragique)** — 2000  
Ouganda
- 16 **Ebola (fièvre hémorragique)** — 2014  
Guinée, Liberia, Sierra Leone, Nigeria
- 17 **Ebola (fièvre hémorragique)** — 2017/2019  
Rép. Dém. du Congo

### ASIE

- 18 **Bactérie Escherichia coli O157** — 1999  
Japon
- 19 **Sras** — 2003  
Chine
- 20 **Grippe aviaire (H5N1)** — 1999  
**Grippe aviaire (H7N9)** — 2013  
Hong Kong
- 21 **Virus Nipah** — 1998/1999  
Cambodge, Malaisie
- 22 **Dengue (fièvre hémorragique)** — 2012/2013  
Inde
- 23 **Coronavirus NCoV** — 2012  
Jordanie, Qatar
- 24 **Fièvre de la vallée du Rift** — 2000  
Arabie saoudite, Yémen
- 25 **SARS-CoV-2** — 2019/2020  
Chine

### OCÉANIE

- 26 **Virus Hendra** — 1996  
Australie
- 27 **Encéphalite japonaise** — 2009  
Australie, Indonésie
- 28 **Epidémie de dengue** — 2017  
Nouvelle-Calédonie

### EUROPE

- 29 **Maladie de Creutzfeldt-Jakob** — 1996  
Grande-Bretagne
- 30 **Salmonelle multirésistante** — 2011  
**Bactérie Escherichia coli O157** — 2002  
Grande-Bretagne
- 31 **Bactérie Escherichiacoli O157** — 2011  
Danemark
- 32 **Légionellose** — 1999  
Pays-Bas, Espagne
- 33 **Virus du Nil occidental** — 2008  
Italie