

Covid-19

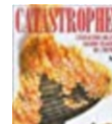
Ravage / René Barjavel.

Panne générale d'électricité, incendie infernal et épidémie de choléra, cette triple manifestation de la colère de Dieu contre les hommes ravage en peu de jours la civilisation. A la tête de quelques survivants, le jeune François décide de créer un monde nouveau...



Catastrophe ! : L'explication des plus grandes tragédies de l'histoire / Richard Bonson, Richard Platt.

Comment les grandes tragédies de l'histoire se sont-elles produites ? Qu'est-ce qui s'est passé ? Comment les hommes ont-ils réagi ? Par ses dessins exceptionnels et les centaines de légendes qui les détaillent, ce livre répond à toutes ces questions de manière claire et précise. Une lecture passionnante et terriblement instructive sur l'histoire des hommes et de leur relation avec les forces de la nature. POURQUOI le dirigeable Hindenburg s'est-il écrasé en flammes ? la cité de Londres a-t-elle été détruite par un gigantesque incendie en 1666 ? une avalanche a-t-elle enseveli un village suisse, en 1951 ? COMMENT LES HOMMES ONT-ILS REAGI lorsque la peste a tué le quart de la population européenne ? lorsque l'éruption du Vésuve a rayé Pompéi de la carte ? ... et bien d'autres sujets.



Oeuvres complètes. II, 1944-1948 / Albert Camus ; édition publiée sous la direction de Jacqueline Lévi-Valensi ; avec, pour ce volume, la collaboration de Raymond Gay-Crosier et d'André Abbou, Zedjiga Abdelkrim... [et al.].

Les Epidémies : des pestes au sida / Georges Delobbe.

Les armées en guerre, les pèlerinages, les échanges commerciaux, les expéditions maritimes d'exploration ou de conquête ont mondialisé les épidémies (syphilis, typhus, dysenterie, choléra) bien avant les lignes aériennes. La recrudescence des maladies anciennes à la fin du XXe siècle et l'apparition de nouveaux fléaux comme le sida, remettent le sujet au premier plan de l'actualité.



Peste & Choléra / Patrick Deville.



Quand Louis Pasteur expérimente avec succès le vaccin contre la rage, il ouvre de nouvelles et formidables perspectives à la biologie et à la médecine. Il chargera plus tard ses élèves ou disciples de prolonger ses recherches à travers le monde. Les jeunes pasteurien partent pour de longs périples. Parmi eux, Alexandre Yersin, d'origine suisse (il est né à Morges en 1863), naturalisé Français pour les besoins de la science, qui se forme sur le tas et part très vite en Indochine, où il passera le plus clair de sa vie, loin des brouhahas parisiens et des fracas guerriers. Il multiplie là-bas les observations épidémiologiques mais aussi bien géographiques, astronomiques ou météorologiques. C'est que ces jeunes gens sont curieux de tout, Yersin en particulier. Ami du politicien Doumer, Yersin se trouve à l'origine de la ville de Dalat, dans l'actuel Vietnam, puis il s'installe à Nha Trang pour y mener passionnément ses multiples activités de chercheur. Elevage bovin, culture de l'hévéa, des orchidées, de la quinine : il pourrait faire fortune mais tout va au financement des recherches et de l'Institut Pasteur créé entre-temps. La science l'absorbe, il n'aura ni femme ni enfant. Parfois il revient en Europe, mais c'est le plus souvent de loin, à la radio ou par les journaux, qu'il reçoit l'écho des conflits mondiaux et de leurs atrocités. Il meurt en 1943, conscient mais pas tout à fait amer que son nom n'aura pas la même gloire posthume que son maître, Louis Pasteur, et demeurera essentiellement attaché à la découverte du bacille de la peste à Hong-Kong en 1894. C'est cette formidable aventure scientifique et humaine que raconte Deville en croisant les périodes et les personnages autour de la figure de Yersin.

L'Epidémie / Asa Ericsson ; Traduit du suédois par Marianne Ségol-Samoy.

Le charismatique Premier ministre Johan Svärd n'a qu'un seul objectif en tête : faire de la Suède le pays le plus sain d'Europe. Et le plus mince. Sa promesse de campagne repose sur une idée précise. Il veut éradiquer l'obésité, considérée comme une maladie et une menace pour l'économie. Les églises se transforment peu à peu en centres de sport, les régimes extrêmes et les opérations chirurgicales se multiplient, et tous ceux dont l'indice de masse corporelle dépasse un certain seuil sont licenciés et expulsés de leur logement. Mais, à l'approche des nouvelles élections, le chef du gouvernement perd patience. Les "porcs", comme il les surnomme, ratent encore trop nombreux et continuent de mettre en péril l'avenir de la nation. S'inspirant des pages les plus sombres de notre histoire, il décide alors de passer à la vitesse supérieure et de mettre son plan à exécution... Landon Thomson-Jaeger, un jeune chercheur, comprend très vite le danger qui menace la population, mais lorsque sa voisine, Helena, disparaît subitement, il découvre que la situation est bien pire que ce qu'il pouvait imaginer. L'Epidémie est le roman glaçant du basculement vers le totalitarisme, annoncé par le nuage noir du populisme qui assombrit le ciel de notre humanité.

La Peste : histoire d'une pandémie / Fabrice Erre ; dessins Sylvain Savoia.

Ariane et Nino se renseignent sur l'histoire de la peste, sur ses origines et ses conditions de propagation, depuis l'épidémie répandue dans l'empire byzantin au VIe siècle après J.-C. jusqu'aux recherches médicales du XIXe siècle. En fin d'ouvrage, des informations complémentaires sur les personnages historiques, les grandes pandémies ainsi qu'une chronologie sont présentées.

Mémoire cachée / Sebastian Fitzek ; traduit de l'allemand par Céline Maurice.



Berlin, de nos jours. Un homme se réveille dans un abri sous le métro. Il a été blessé par balle à l'épaule. Il ne sait pas ce qu'il fait là. Il ne se rappelle pas qui il est. Seul indice, ce prénom tatoué dans la paume de sa main droite : Noah. C'est en découvrant, dans un journal, la photographie d'un tableau qu'il a un déclic ! Ce tableau, c'est lui qui l'a peint. Il décide alors de contacter la journaliste, prénommée Céline. A son côté, Noah recouvre peu à peu sa mémoire, pour le meilleur mais surtout pour le pire ! Un groupuscule extrémiste, persuadé que la Terre est trop peuplée, a inoculé à l'ensemble de la population mondiale un effrayant virus. Aujourd'hui, ils vont l'activer. C'est alors le début d'une course contre la montre pour Noah et Céline. Le temps est compté avant que des milliards d'êtres humains ne soient atteints par cette pandémie sans antidote connu.

La Folle histoire des virus / Tania Louis.

La véritable histoire des virus comme on ne vous l'a jamais racontée ! Des virus, on connaît souvent le pire, voici qu'un livre nous en révèle toutes les facettes. Savez-vous par exemple que ce sont des virus qui ont permis à notre espèce humaine de fabriquer un placenta, ou que certains d'entre eux nous aident à nous défendre contre d'autres virus ? Deux avantages décisifs dans l'évolution. Alors, ennemis ou alliés ? Une chose est sûre, les virus sont bien plus anciens que l'humanité. Insolites, fascinants, incasables, ils excitent la curiosité des chercheurs. On en connaît des minuscules et des cinquante fois plus gros, certains parasitent leurs propres congénères, d'autres, comme le SARS-CoV-2, sautent la barrière d'espèce pour nous contaminer. D'ailleurs, comment les classer : sont-ils même des êtres vivants ? Et demain, que nous réservent-ils ?

Les Fiancés : histoire milanaise du XVIIe siècle / Alessandro Manzoni ; traduit de l'italien par Armand Monjo ; [préface de] Italo Calvino.

Ce chef d'œuvre absolu de la littérature romanesque italienne (1825-1842) raconte, sur le fond de l'histoire de la Lombardie au XVIIe siècle, les tribulations de deux fiancés, Renzo et Lucia, qui, ne pourront s'unir qu'après bien des malheurs. Le sujet véritable est cependant ailleurs : celui de toute guerre civile, et donc tristement actuel ; oligarchie tyrannique, famines, émeutes, horreurs et ruines dues à la guerre et à une épidémie de peste.

Le Petit livre des grandes épidémies : Tout ce que vous devez savoir pour vous protéger / Dr Peter Moore.

Quels sont les trois plus grands tueurs de l'histoire de l'humanité ? La guerre ? La famine ? Les catastrophes naturelles ? Non, il s'agit de la grippe, de la peste et du sida. Aujourd'hui, notre monde moderne favorise la prolifération des maladies, voire l'émergence de nouvelles maladies comme Ebola ou encore la réapparition de vieilles maladies telle la dengue. Voici un livre simple et concis qui présente 50 maladies infectieuses parmi les plus virulentes. Le lecteur y trouvera des informations sur l'histoire de chaque maladie, sa répartition dans le monde, les troubles qu'elle provoque, les traitements possibles et quelques conseils pratiques. Nouvelle édition, mise à jour avec le covid-19.

Sott / Ragnar Jonasson ; traduit de la version anglaise, d'après l'islandais, par Ombeline Marchon.

Alors que le village de Siglufjörður est mis en quarantaine pour une épidémie de fièvre hémorragique, l'inspecteur Thor enquête sur un meurtre vieux de cinquante ans.

Louis Pasteur : L'Empire du microbe / Daniel Raichvarg.



Spécialiste de la chimie des solides, amené à étudier la fermentation des vins et la maladie des vers à soie, Pasteur ouvre son laboratoire à la diversité du vivant. Guidé par un insatiable besoin d'expérimenter, il explore le monde de l'infiniment petit et découvre les microbes. Il impose l'asepsie et le principe du vaccin.

Le Pangolin n'y est pour rien / texte de Laurana Serres-Giardi ; images de Nathalie Dieterlé.

On soupçonne le pangolin d'être à la source de la grande pandémie mondiale qui a paralysé le monde en 2020. Pourtant, c'est lui, le pangolin, qui subit les activités des humains ! A tel point que sa présence sur la planète s'en trouve aujourd'hui menacée. Voici un portrait détaillé de cet étonnant animal, de son mode de vie, de son habitat et de la place originale qu'il occupe dans la biodiversité.

De la démocratie en pandémie : santé, recherche, éducation / Barbara Stiegler.

Dans un contexte de pandémie mondiale, l'auteure montre que le devoir des milieux universitaires et académiques est de favoriser la discussion scientifique et de restaurer la confiance entre les citoyens et le savoir, indispensable à la survie de la démocratie. La communauté scientifique a selon elle pour mission de se faire entendre dans les débats politiques cruciaux des années à venir.

Pandemia / Franck Thilliez.



En tant que scientifique à la Cellule d'intervention d'urgence de l'Institut Pasteur, Amandine se rend dans une réserve ornithologique pour faire des prélèvements. Un sac avec des ossements est trouvé dans l'étang. Après Angor, une nouvelle aventure de l'équipe de Franck Sharko et Lucie Henebelle, qui luttent pour préserver l'espèce humaine, menacée par un virus mystérieux.

Hommes et virus, une relation durable ? / Astrid Vabret.



Hommes et virus, une relation durable ? Que savons-nous de ces entités biologiques d'une simplicité désarmante... et d'une redoutable efficacité ? Comment fonctionne l'usine virale ? Pourquoi les virus sont-ils si diversifiés ? Nous cohabitons contraints et forcés avec les virus, mais cette relation est-elle toujours à notre désavantage ? Ces parasites sont-ils tous des tueurs en série ? Comment cette cohabitation peut-elle évoluer ?
