

Lexique

Antibiotiques

Également appelés « antimicrobiens », il s'agit d'une catégorie de substances produite par des organismes vivants, tels que les champignons, capables d'inhiber la croissance de bactéries pathogènes.

Antigène

Une substance, à l'instar des protéines, un tissu ou un organe vivant, qui est étrangère à l'organisme et qui provoque une réponse immunitaire spécifique.

Antitoxine

Une substance telle que le sérum ou un médicament qui inhibe ou prévient l'action d'une toxine. Parmi les exemples, on compte les antitoxines tétaniques et diphtériques, qui préviennent les dommages qui pourraient autrement survenir en raison des toxines que ces organismes produisent.

Arsenical

Une catégorie de produits chimiques contenant des composants arsenicaux. L'arsenic, un poison grave et chronique, était auparavant utilisé dans les composés médicaux, notamment dans la « projectile magique » du docteur Paul Ehrlich utilisée pour traiter la syphilis au début du XX^e siècle.

Assainissement

Un éventail de politiques et de mesures de santé publique visant à fournir de l'eau potable et une élimination hygiénique des déchets humains, animaux, domestiques et industriels, permettant ainsi de minimiser les risques de transmission de maladies oro-fécale.

Asthme

Une maladie chronique récurrente des poumons caractérisée par le rétrécissement des voies respiratoires de faible calibre.

Atténuer

Affaiblir, diluer, réduire ou éliminer les effets néfastes d'un organisme pathogène ou de ses antigènes pour leur utilisation dans les vaccins.

Autochtone

Le terme « autochtone » fait généralement référence aux habitants indigènes du Canada qui forment trois groupes principaux reconnus par la Constitution—les Inuit, les Premières nations et le peuple Métis. Au sein de ces larges groupes, on compte un certain nombre de langues et de cultures différentes. Aujourd'hui, le terme Premières nations remplace celui d'Indien, qui avait historiquement été utilisé par le gouvernement canadien pour décrire les peuples indigènes avec lesquels les gouvernements canadien ou britannique avaient signé des traités. Les Métis constituent un peuple autochtone à part

dont les premiers ancêtres étaient d'ascendance mixte (Premières nations, ou Inuit dans le cas des Métis du Labrador, et européenne). L'appellation Inuit remplace le terme Esquimau et s'applique aux peuples indigènes du Nord.

—*Commission royale sur les peuples autochtones*

Bacille

Bactérie en forme de bâtonnet, dont l'appellation a été utilisée à l'origine pour décrire toutes les bactéries de cette forme, mais qui se limite désormais à un genre unique d'organisme sporulé.

Barbiturique

Un dérivé de l'acide barbiturique qui fait office de sédatif ou d'hypnotique en déprimant la fréquence respiratoire, la tension artérielle, la température et le système nerveux central.

—*Mosby's Medical Dictionary*

Bas-Canada

Une colonie britannique créée en 1791, qui représente aujourd'hui l'actuelle province du Québec.

— *L'Encyclopédie canadienne en ligne*

Botulisme

Une maladie d'origine alimentaire provoquée par l'ingestion de la toxine de *Clostridium botulinum*, habituellement présente dans les légumes ou les viandes préparées sans respecter les précautions d'hygiène adéquates.

Bulbaire

La forme bulbaire de la poliomyélite se manifeste lorsque le virus de la polio attaque le tronc cérébral, et les centres nerveux qui contrôlent la déglutition et la parole sont endommagés. Les sécrétions s'accumulent dans la gorge, ce qui peut causer la suffocation.

—*Britannica Online Encyclopedia*

Bureau de l'état civil

Données sur les naissances, les décès, les mariages et les divorces compilées par les autorités gouvernementales aux niveaux national, régional ou local en vue de déterminer les problèmes et les avancées en matière de santé publique

Canadian Public Health Journal

La revue canadienne de santé publique, sous des noms différents, a donné l'impulsion à la création de l'ACSP. Publiée pour la première fois sous le nom de *Revue canadienne de santé publique* en 1910, suivi de l'appellation *Canadian Therapist and Sanitary Engineer*, puis du nom *Public Health Journal of Canada* et enfin de *Revue de santé publique*, et ce, juste en 1910. Elle a été renommée *Canadian Public Health Journal* (de 1929 à 1942) pour devenir *La revue canadienne de santé publique* (1943 à aujourd'hui).

Caries dentaires

Infection dentaire.

Chancre mou

Une maladie sexuellement transmissible causant des lésions génitales ulcéreuses et douloureuses.

Charbon

Une maladie bactérienne touchant les humains et les animaux occasionnée par le *Bacillus anthracis*, qui peut pénétrer l'organisme à travers la peau, l'inhalation ou l'ingestion.

Choléra

Une affection entérique bactérienne aigüe qui provoque une diarrhée aqueuse profuse. Sans traitement, la perte de liquide entraîne souvent la mort.

Congénital

Existant à la naissance ou datant de cette dernière, comme la surdité congénitale.

Coqueluche

 galement appel e toux coquelucheuse, une maladie infantile respiratoire d ebilissante de type bactérien qui est souvent prolong e et peut entraîner un emphysème.

Diabète

Une maladie systémique où le métabolisme des glucides est perturb e par une fourniture insuffisante d'insuline pour satisfaire les besoins de l'organisme.

Diphthérie

Une maladie bactérienne aigüe qui affecte dans un premier temps les voies respiratoires supérieures, causant une obstruction des voies aériennes. L'organisme responsable, la bacille diphthérique, produit également une toxine qui entraîne une paralysie des muscles respiratoires et une myocardite.

Effet de cohorte

La cohorte fait référence à un groupe de population n e à une p eriod e particulière, g en erale ment une année ou une décennie, soit une cohorte de naissance. Un effet de cohorte comprend tout effet associ e à l'appartenance d'un groupe n e plus ou moins à la même p eriod e et dont les membres sont li es par des expériences de vie commune (p. ex., grandir dans les années 1980).

—*Encyclopedia.com*

 pid emie

L'apparition au sein d'une population donnée de décès ou de cas d'une pathologie dont le nombre est plus important qu'à l'habitude pour une p eriod e déterminée.

 pid emiologie

Une science fondée sur l'observation, la déduction et l'expérience pour évaluer les schémas posologiques préventifs et thérapeutiques visant à surveiller les  tats de santé.

Eug enique

Crée en 1883 par le biologiste britannique Francis Galton, signifiant littéralement « bien naître », l'eugénique est devenue une caractéristique dominante de la théorie de la santé publique, selon laquelle ceux qui étaient jug es comme détenteurs d'un excellent stock génétique tels que les universitaires et les athlètes d'exception étaient encourag es à se reproduire. Les autres étaient consid er es comme inaptes à la reproduction en raison d'une intelligence peu d evolopp ee, de troubles mentaux ou de certaines catégories de maladies ou d'incapacités chroniques telles que la tuberculose et l'alcoolisme.

—*John Last*

Fièvre ondulante

Connue aujourd'hui sous le nom de « brucellose », la fièvre ondulante est une maladie transmissible provoquée par les organismes de la *Brucella*, présents chez les chèvres, les vaches et autres animaux domestiques, transmis aux humains par le lait ou par contact direct.

Fluoruration

L'addition planifiée et systématique de quantités rigoureusement mesurées de fluorure de sodium aux approvisionnements en eau potable.

Fumigation

Méthode d'application ou d'injection de vapeurs de pesticides dans un espace fermé dans le but de le désinfecter ou de le débarrasser des animaux nuisibles tels que les insectes ou les rats.

Gonorrhée

Une infection transmise sexuellement la plus commune qui peut pour ainsi dire ne présenter aucun symptôme chez les femmes, mais qui provoque une urétrite douloureuse chez les hommes.

Grippe

Également connue sous le nom « d'influenza », Il s'agit d'une maladie infectieuse aigüe principalement des voies respiratoires causée par le virus de la grippe. La souche épidémique de la grippe présente souvent un taux de létalité élevé.

Haut-Canada

Une colonie britannique créée en 1791, qui est à l'origine de ce que nous appelons aujourd'hui la province de l'Ontario.

—*L'Encyclopédie canadienne en ligne*

Hépatite

Inflammation du foie, qui peut être occasionnée par un virus ou une infection bactérienne ainsi que par d'autres produits chimiques, y compris l'alcool.

Hygiène

Les principes et les pratiques en relation avec la préservation d'une bonne santé, ce qui implique des valeurs qui déterminent les comportements individuels et collectifs, notamment un engagement à manipuler des aliments en respectant les précautions d'hygiène, l'élimination des déchets hygiéniques, l'élimination de la vermine et la prévention de la pollution.

Hygiène industrielle

L'art et la science consacrés à la reconnaissance, l'évaluation et la maîtrise des facteurs environnementaux et des tensions qui surviennent, ou qui sont liés au lieu du travail et aux conditions de travail, qui pourraient porter préjudice à la santé et au bien-être.

Hygiène mentale

Également connue sous le nom de santé mentale, la branche des soins de santé destinée à prévenir et traiter les pathologies mentales.

Hygiène sociale

Un mouvement associé à la prévention des maladies vénériennes et qui promeut des valeurs et des mœurs liées à la répression du vice et de la prostitution et la limitation des relations sexuelles aux personnes mariées et à des fins de procréation.

Hygiénique

Fait référence à l'assainissement, à savoir, un éventail de politiques et de mesures de santé publique visant à fournir de l'eau potable et une élimination hygiénique des déchets humains, animaux, domestiques et industriels, permettant ainsi de minimiser les risques de transmission de maladies oro-fécale.

Immunisation

Appelée également vaccination, elle consiste en l'introduction artificielle de l'immunité active en administrant un antigène particulier de l'organisme à l'origine de la maladie, en générale par injection ou voie orale.

Indiens/Indiennes

Le terme de peuples autochtones fait généralement référence aux habitants indigènes du Canada qui forment trois groupes principaux reconnus par la Constitution—les Inuit, les Premières nations et le peuple Métis. Au sein de ces larges groupes, on compte un certain nombre de langues et de cultures différentes. Aujourd'hui, le terme Premières nations remplace celui d'Indien, qui avait historiquement été utilisé par le gouvernement canadien pour décrire les peuples indigènes avec lesquels les gouvernements canadien ou britannique avaient signé des traités. Les Métis constituent un peuple autochtone à part dont les premiers ancêtres étaient d'ascendance mixte (Premières nations, ou Inuit dans le cas des Métis du Labrador, et européenne). L'appellation Inuit remplace le terme Esquimau et s'applique aux peuples indigènes du Nord.

—*Commission royale sur les peuples autochtones*

Indigène

Le terme de peuples autochtones fait généralement référence aux habitants indigènes du Canada qui forment trois groupes principaux reconnus par la Constitution—les Inuit, les Premières nations et le peuple Métis. Au sein de ces larges groupes, on compte un certain nombre de langues et de cultures différentes. Aujourd'hui, le terme Premières nations remplace celui d'Indien, qui avait historiquement été utilisé par le gouvernement canadien pour décrire les peuples indigènes avec lesquels les gouvernements canadien ou britannique avaient signé des traités. Les Métis constituent un peuple autochtone à part dont les premiers ancêtres étaient d'ascendance mixte (Premières nations, ou Inuit dans le cas des Métis du Labrador, et européenne). L'appellation Inuit remplace le terme Esquimau et s'applique aux peuples indigènes du Nord.

—*Commission royale sur les peuples autochtones*

Infection transmissible sexuellement

Le terme de « maladie vénérienne » a été remplacé par le terme maladie transmissible sexuellement » (MTS) dans les années 1970, car le nouveau terme avait une connotation moins négative et qu'il était plus englobant. (Le terme « infection transmissible sexuellement » (ITS) est aujourd'hui utilisé pour parler également des infections qui ne débouchent pas toujours sur la maladie).

Infirmière de la santé publique

Un membre de la profession infirmière possédant une formation spécialisée dans la théorie et la pratique de la santé publique. Les infirmières de la santé publique fournissent les services de soins maternels ainsi que pour les enfants et les nourrissons, d'éducation sanitaire,

de dépistage des contacts dans la surveillance et le contrôle des maladies transmissibles, et des visites à domicile pour les personnes âgées et handicapées, pour n'en citer que quelques-uns.

Ingénieur en santé publique

Également appelé « ingénieur sanitaire », il est formé de manière professionnelle à sa spécialité consacrée à l'élimination sanitaire des eaux usées, la conception et le fonctionnement des stations de traitement des eaux usées et la prestation d'eau potable pure ainsi qu'à d'autres aspects du contrôle et de la surveillance environnementale, y compris la qualité de l'air et l'élimination des déchets solides.

Inoculation

Synonyme du terme vaccination, elle consiste en l'introduction artificielle de l'immunité active en administrant un antigène particulier de l'organisme à l'origine de la maladie, en général par injection ou voie orale.

Inspecteur hygiéniste

Également appelé inspecteur-hygiéniste ou inspecteur sanitaire, c'est un spécialiste qui a reçu une formation technique pour les risques environnementaux pour la santé en raison de déficiences dans l'assainissement, la ventilation, la manipulation des aliments et l'hygiène.

Insuline

Une hormone essentielle sécrétée par le pancréas et qui est incontournable dans le métabolisme des hydrates de carbone et des graisses.

Inuit

Le terme de peuples autochtones fait généralement référence aux habitants indigènes du Canada qui forment trois groupes principaux reconnus par la Constitution—les Inuit, les Premières nations et le peuple Métis. Au sein de ces larges groupes, on compte un certain nombre de langues et de cultures différentes. Aujourd'hui, le terme Premières nations remplace celui d'Indien, qui avait historiquement été utilisé par le gouvernement canadien pour décrire les peuples indigènes avec lesquels les gouvernements canadien ou britannique avaient signé des traités. Les Métis constituent un peuple autochtone à part dont les premiers ancêtres étaient d'ascendance mixte (Premières nations, ou Inuit dans le cas des Métis du Labrador, et européenne). L'appellation Inuit remplace le terme Esquimau et s'applique aux peuples indigènes du Nord.

—*Commission royale sur les peuples autochtones*

ITS

Le terme de « maladie vénérienne » a été remplacé par le terme « maladie transmissible sexuellement » (MTS) dans les années 1970, car le nouveau terme avait une connotation moins négative et qu'il était plus englobant. Le terme « infection transmissible sexuellement » (ITS) est aujourd'hui utilisé pour parler également des infections qui ne débouchent pas toujours sur la maladie.

Latrines

Toilettes extérieures.

Maladie transmissible sexuellement

Le terme de « maladie vénérienne » a été remplacé par le terme « maladie transmissible sexuellement » (MTS) dans les années 1970, car le nouveau terme avait une connotation moins négative et qu'il était plus englobant. (Le terme « infection transmissible sexuellement » (ITS) est aujourd'hui utilisé pour parler également des infections qui ne débouchent pas toujours sur la maladie).

Maladies vénériennes

Le terme de « maladie vénérienne » a été remplacé par le terme « maladie transmissible sexuellement » (MTS) dans les années 1970, car le nouveau terme n'avait une connotation moins négative et qu'il était plus englobant. Le terme « infection transmissible sexuellement » (ITS) est aujourd'hui utilisé pour parler également des infections qui ne débouchent pas toujours sur la maladie.

Malaria

Une infection du sang et des organes hématopoïétiques aigüe causée par des protozoaires et transmise par les moustiques, causant des accès répétitifs de forte fièvre en raison de la destruction des corpuscules rouges par les parasites du paludisme.

Méningite

Inflammation de la membrane du cerveau et de la moelle épinière provoquée par des bactéries ou des virus. Cette maladie potentiellement mortelle peut être contractée lors d'une épidémie ou à la suite de complications entraînées par d'autres maladies infectieuses. Elle peut être prévenue par des vaccins spécifiques à chaque type.

Métis

Le terme de peuples autochtones fait généralement référence aux habitants indigènes du Canada qui forment trois groupes principaux reconnus par la Constitution—les Inuit, les Premières nations et le peuple Métis. Au sein de ces larges groupes, on compte un certain nombre de langues et de cultures différentes. Aujourd'hui, le terme Premières nations remplace celui d'Indien, qui avait historiquement été utilisé par le gouvernement canadien pour décrire les peuples indigènes avec lesquels les gouvernements canadien ou britannique avaient signé des traités. Les Métis constituent un peuple autochtone à part dont les premiers ancêtres étaient d'ascendance mixte (Premières nations, ou Inuit dans le cas des Métis du Labrador, et européenne). L'appellation Inuit remplace le terme Esquimau et s'applique aux peuples indigènes du Nord.

—*Commission royale sur les peuples autochtones*

Morbidité

Maladie, état de malaise.

MTS

Le terme de « maladie vénérienne » a été remplacé par le terme « maladie transmissible sexuellement » (MTS) dans les années 1970, car le nouveau terme avait une connotation moins négative et qu'il était plus englobant. Le terme « infection transmissible sexuellement » (ITS) est aujourd'hui utilisé pour parler également des infections qui ne débouchent pas toujours sur la maladie.

MV

Le terme de « maladie vénérienne » a été remplacé par le terme « maladie transmissible sexuellement » (MTS) dans les années 1970, car le nouveau terme n'avait une connotation moins négative et qu'il était plus englobant. Le terme « infection transmissible sexuellement » (ITS) est aujourd'hui utilisé pour parler également des infections qui ne débouchent pas toujours sur la maladie.

Névralgie

Douleurs nerveuses chroniques.
—*MayoClinic.com*

Non vacciné

Une personne ou un animal qui ne se sont pas vu administrer l'antigène propre à l'organisme à l'origine de la maladie.

Obstétrique

Spécialité de la médecine qui prend en charge les femmes enceintes, la gestion du travail et de l'accouchement et la période postpartum.

Orthopédie

S'applique à la spécialité de la chirurgie qui a pour objet les fractures, les dislocations, et les autres lésions des os et des articulations et qui se focalise sur le traitement des déformations osseuses.

Pandémie

Une épidémie qui transcende les frontières nationales et qui se propage dans le monde, en partie ou en entier.

Pasteurisation

Traitement thermique du lait, des produits laitiers et autres produits alimentaires pour anéantir des microorganismes potentiellement nuisibles

Pasteuriser

Traiter thermiquement le lait, les produits laitiers et autres produits alimentaires pour anéantir des microorganismes potentiellement nuisibles.

Pathologiste

Spécialiste en pathologie, l'étude scientifique des changements dans les organes et les tissus de l'organisme associés aux cas et à la progression des maladies.

Pénicilline

Le premier antibiotique efficace dérivé d'un champignon ou d'une moisissure, une découverte effectuée en 1928 par Alexander Fleming.

Peste

Une des maladies contagieuses les plus dangereuses, elle est causée par une bactérie qui est transmise aux humains par les morsures de puces de rats.

Physiologie

La science qui a pour objet le fonctionnement de l'organisme ainsi que de ses organes et tissus.

Pneumonie

Une maladie inflammatoire des tissus pulmonaires occasionnée par des bactéries ou des virus au cours de laquelle les alvéoles pulmonaires se remplissent de fluide ce qui nuit à la fonction de respiration efficace.

Polio

Connue également sous l'appellation poliomyélite, il s'agit d'une maladie virale contagieuse transmise par la voie oro-fécale. Généralement associée au développement d'anticorps qui n'est pas accompagné de symptômes, elle peut causer une inflammation et une perturbation aigües du fonctionnement du nerf rachidien, ce qui entraîne une paralysie des muscles contrôlés par ces nerfs. La poliomyélite paralytique peut être prévenue par l'administration du vaccin Salk conçu à partir d'organismes morts ou par l'ingestion du vaccin de Sabin à virus vivant atténué.

Poliomyélite

Connue également sous l'appellation polio, il s'agit d'une maladie virale contagieuse transmise par la voie oro-fécale. Généralement associée au développement d'anticorps qui n'est pas accompagné de symptômes, elle peut causer une inflammation et une perturbation aigües du fonctionnement du nerf rachidien, ce qui entraîne une paralysie des muscles contrôlés par ces nerfs. La poliomyélite paralytique peut être prévenue par l'administration du vaccin Salk conçu à partir d'organismes morts ou par l'ingestion du vaccin de Sabin à virus vivant atténué.

Poumon d'acier

Mot populaire désignant le type d'appareil respiratoire inventé par l'Américain Philip Drinker, qui fonctionne en enrobant un corps dans un cylindre étanche à l'air au sein duquel la pression d'air est tantôt élevée tantôt abaissée en vue d'assister l'inspiration et l'expiration lorsque les muscles respiratoires sont paralysés.

Premières nations

Le terme de «peuples autochtones» fait généralement référence aux habitants indigènes du Canada qui forment trois groupes principaux reconnus par la Constitution—les Inuit, les Premières nations et le peuple Métis. Au sein de ces larges groupes, on compte un certain nombre de langues et de cultures différentes. Aujourd'hui, le terme Premières nations remplace celui d'Indien, qui avait historiquement été utilisé par le gouvernement canadien pour décrire les peuples indigènes avec lesquels les gouvernements canadien ou britannique avaient signé des traités. Les Métis constituent un peuple autochtone à part dont les premiers ancêtres étaient d'ascendance mixte (Premières nations, ou Inuit dans le cas des Métis du Labrador, et européenne). L'appellation Inuit remplace le terme Esquimau et s'applique aux peuples indigènes du Nord.

—*Commission royale sur les peuples autochtones*

Préventorium

Un établissement spécialisé pour les soins et le traitement des sujets atteints de tuberculose.

Promotion de la santé

Les politiques et les mesures qui permettent aux populations d'exercer un plus grand contrôle sur leur santé tout en l'améliorant, en répondant aux besoins de la population dans son ensemble.

Prophylactique

Relative à la prophylaxie, en d'autres termes, la gestion préventive des maladies chez les individus et les populations.

Prophylaxie

La gestion préventive des maladies chez les individus et les populations.

Quarantaine

Isolement d'un animal ou d'une personne qui est connu comme présentant un cas de maladie contagieuse dans le but de prévenir la transmission de la maladie aux autres.

Rage

Il s'agit d'une maladie virale qui est presque invariablement mortelle et transmise par la salive d'animaux contaminés. Chez les humains, une longue période d'incubation peut précéder les symptômes d'appréhension, suivis de délires, de fièvre, de convulsions et de la mort. Autrefois portant le nom d'*hydrophobie*, signifiant l'aversion ou la peur de l'eau.

Revue canadienne de santé publique

La revue canadienne de santé publique, sous des noms différents, a donné l'impulsion à la création de l'ACSP. Publiée pour la première fois sous le nom de *Revue canadienne de santé publique* en 1910, suivi de l'appellation *Canadian*

Therapist and Sanitary Engineer, puis du nom *Public Health Journal of Canada* et enfin de *Revue de santé publique*, et ce, juste en 1910. Elle a été renommée *Canadian Public Health Journal* (de 1929 à 1942) pour devenir *La revue canadienne de santé publique* (1943 à aujourd'hui).

Revue de santé publique

La revue canadienne de santé publique, sous des noms différents, a donné l'impulsion à la création de l'ACSP. Publiée pour la première fois sous le nom de *Revue canadienne de santé publique* en 1910, suivi de l'appellation *Canadian Therapist and Sanitary Engineer*, puis du nom *Public Health Journal of Canada* et enfin de *Revue de santé publique*, et ce, juste en 1910. Elle a été renommée *Canadian Public Health Journal* (de 1929 à 1942) pour devenir *La revue canadienne de santé publique* (1943 à aujourd'hui).

Risque

La probabilité qu'un événement survienne. D'un point de vue non technique, le terme couvre plusieurs significations et mesures de probabilité, et ces dernières éclipsent la signification technique et crée la confusion entre « risque » et « danger », qui peut être défini comme tout agent ou facteur éventuellement nuisible. Dans les discussions techniques, ainsi que dans les estimations actuarielles et les évaluations des risques pour l'environnement, l'utilisation du terme « risque » s'applique mieux aux situations pour lesquelles un événement peut être estimé ou calculé.

Rougeole

Une maladie virale hautement infectieuse présentant un taux très élevé de létalité chez les nourrissons et les jeunes enfants s'ils ne sont pas vaccinés.

Santé communautaire

Même si elle est souvent associée au terme de « santé publique », cette expression désigne plutôt une communauté qui ne souffre pas de problèmes de santé persistants, de pauvreté systémique, de chômage ou de pathologie sociale.

Scarlatine

Une maladie contagieuse auparavant commune chez les enfants et les jeunes adultes, causée par une infection et présentant un rash cutané sur le visage et les membres, souvent suivis d'une fièvre rhumatismale. Sans traitement, la maladie s'avérait souvent grave, voire mortelle, mais elle est devenue rare et dans la plupart des cas inoffensive.

Septique

Contaminé avec des bactéries, relatif à un système septique pour l'élimination des eaux usées.

—*Oxford Canadian Dictionary*

Sérum convalescent

Composants liquides du plasma sanguin extraits d'un individu qui s'est remis d'une infection donnée et qui pourraient s'avérer utiles pour traiter un individu atteint de la même infection.

Société des Nations

Une organisation internationale créée à la fin de la Première Guerre mondiale pour le maintien de la paix et de la sécurité au moyen de l'arbitrage des conflits internationaux.

—*L'Encyclopédie canadienne en ligne*

Syphilis

L'infection transmissible sexuellement la plus grave et mortelle jusqu'à l'apparition du VIH/SIDA dans les années 1980. Elle constitue la première et la pire maladie vénérienne et elle est apparue pour la première fois à la fin du XIV^e ou au début du XV^e siècle sous la forme d'une épidémie floride aigüe et souvent rapidement mortelle avant de devenir chronique accompagnée d'une phase latente et de se transformer en syphilis tertiaire touchant le système nerveux central, le système cardiovasculaire et parfois d'autres organes. Plusieurs décennies après les années 1950, la syphilis a été bien maîtrisée jusqu'à devenir peu commune, mais elle a connu une période de résurgence, principalement au sein du groupe de population présentant un système immunitaire compromis en raison de l'infection du VIH/SIDA.

TB

Une maladie d'origine bactérienne causée par la *Mycobacterium tuberculosis*. On estime qu'un tiers de la population mondiale est porteur de la tuberculose (TB), mais seule une proportion minimale est atteinte de la maladie évolutive, qui attaque le plus souvent les poumons même si d'autres organes peuvent être touchés. Auparavant dénommée la peste blanche, en raison de la pâleur des malades.

Tétanos

Une maladie généralisée due à la toxine qui envahit généralement l'organisme à travers une laceration ou une fracture ouverte qui n'ont pas été nettoyées de manière adéquate; la toxine du tétanos provoque des spasmes musculaires et la rigidité des muscles volontaires.

Toxoïde

Une toxine de type bactérien ou autre qui a été traitée avec du formaldéhyde en vue de réduire sa toxicité, mais sans pour autant diminuer ses propriétés antigéniques. Les vaccins contre la diphtérie et le tétanos sont préparés à partir de toxoïdes.

Tuberculose

Une maladie d'origine bactérienne causée par la *Mycobacterium tuberculosis*. On estime qu'un tiers de la population mondiale est porteur de la tuberculose (TB), mais seule une proportion minime est atteinte de la maladie évolutive, qui attaque le plus souvent les poumons même si d'autres organes peuvent être touchés. Auparavant dénommée la peste blanche, en raison de la pâleur des malades.

Typhoïde

Également appelée fièvre entérique, la typhoïde est une maladie systémique grave habituellement transmise par voie oro-fécale ou par l'eau et les aliments contaminés par la *Salmonella typhi*. La typhoïde présentait par le passé un taux de létalité de 10 à 20 %, mais elle répond bien aux antibiotiques et l'assainissement ainsi que l'accès à l'eau potable l'ont pratiquement éliminée des milieux urbains modernes.

Typhus

Une maladie endémique grave, transmise par les poux de corps, présentant un taux de mortalité élevé si elle n'est pas traitée. Le typhus est généralement associé aux vêtements sales et comportant des vermines et le surpeuplement.

Vaccin

L'antigène bioactif qui est injecté ou administré par voie orale en vue d'immuniser (vacciner) les individus contre les maladies transmissibles.

Vaccination

Également appelée immunisation, elle consiste en l'introduction artificielle de l'immunité active en administrant un antigène particulier de l'organisme à l'origine de la maladie, en général par injection ou voie orale.

Variole

Également connue sous l'appellation de petite vérole, cette maladie virale extrêmement contagieuse s'est manifestée par des épidémies dévastatrices présentant des taux de mortalité qui allaient jusqu'à s'élever entre 30 et 40 % jusqu'à ce que le vaccin contre la variole (vaccine) soit testé avec succès en 1796–98 par le médecin de campagne britannique Edward Jenner. En 1980, L'Organisation mondiale de la santé a déclaré que la variole était mondialement éradiquée.