

AE S53 du 31/12/24 au 06/01/25 (Fabienne Bozon - CHU Besançon)

EUROPE	AFRIQUE - OCEAN INDIEN	ASIE - MOYEN ORIENT	AMERIQUES - CARAIBES	AUSTRALIE - OCEANIE
Espagne : Andalousie, Madrid et la Catalogne. Augmentation significative des cas d'hépatite A au cours de l'année 2024. Epidémie la plus importante enregistrée en Espagne ces dernières années, avec 894 cas diagnostiqués en 2024, soit près de trois fois plus qu'en 2023. La plupart des cas correspondent à des hommes âgés de 15 à 44 ans. Ce profil a été associé aux hommes ayant des relations sexuelles avec d'autres hommes. mesvaccins.net du 02/01/2025 Belgique : Un enfant porteur d'un tenia de porc acquis après consommation de viande à l'étranger à l'origine de plusieurs cas de neurocysticercose dans une école primaire. Suite alerte de Promed du 14/12/24. mesvaccins.net du 05/01/2025 Italie : Torino Découverte d'un nouveau Mammarenavirus chez les hérissons européens. Plusieurs mammarenavirus, dont le virus Lassa, le virus Lujo, le virus Junin, le virus Machupo, le virus Guanarito et le virus Chapare, sont à l'origine de graves fièvres hémorragiques virales.	Maroc : Souss-Massa Pour la seule année 2024, près de 18 000 cas cumulés de rougeole (5 094 confirmés) et 104 décès ont été signalés dans les 12 régions du Maroc jusqu'au 13 décembre 2024. Les enfants de moins de 12 ans représentent près de la moitié des décès. En lien probablement avec une baisse de la couverture vaccinale depuis la crise sanitaire du Covid 19 ainsi qu'à l'hésitation vaccinale. mesvaccins.net du 31/12/2024 Tunisie : Bouhajla Un homme de 56 ans est mort de la rage après avoir été mordu par un chien une vingtaine de jours auparavant dans la région de Nabeul. mesvaccins.net du 01/01/2025 RDC : Lubumbashi Epidémie alarmante de choléra depuis septembre 2024 (1401 cas suspect et 40 décès au cours de cette période). Malgré l'intervention de MSF (points de réhydratation, stations de chloration de l'eau, éducation à l'hygiène alimentaire et soins). Bilan en 2024 : plus de 30 000 cas de choléra et 415 décès. outbreaknewstoday du 01/01/2025 Tunisie : Sidi Bou Zid Les autorités sanitaires du pays signalent un cas d'infection par	Cambodge : Sihanoukville Environ 50 personnes ont été frappées par une intoxication alimentaire après avoir consommé des sandwichs contaminés lors d'une réunion à l'hôtel de ville de Sihanoukville. L'enquête en cours a révélé secondairement la présence d'E Coli et staph aureus. Promed du 31/12/2024 Irak : Al-Karma Prise en charge en hospitalisation dans ce district de 25 cas d'intoxication alimentaire au cours d'une fête de mariage Promed du 03/01/2025 Japon : La grippe se propage dans le pays. L'institut national des maladies infectieuses révèlent que les services de santé (échantillon de 5000 hpôitiaux auraient traité plus de 211 000 patients atteints de la grippe au cours des 7 jours précédant le 22/12/24. C'est plus du double par rapport à la saison précédente. Sur le plan national : estimation à environ 1.647 million de cas. Promed du 04/01/2025 Pakistan : Singh Recrudescence des cas de rougeole au cours des 2 à 3 dernières semaines. Une dizaine d'enfants hospitalisés dans cette	Porto Rico : Caguas Le ministère de la santé de Porto Rico a lancé une alerte à la mélioïdose après que six cas ont été signalés entre la fin du mois de juillet et le début du mois de novembre 2024, dont quatre décès. <i>Burkholderia pseudomallei</i>, la bactérie responsable de la mélioïdose est endémique à Porto Rico. En lien avec des inondations et chez des patients avec des facteurs de risque comme du diabète. Les personnes qui se déplacent pieds nus à l'extérieur sont exposées à la bactérie, en particulier celles qui ont des plaies aux pieds, ce qui facilite le processus d'infection. mesvaccins.net du 31/12/24 USA : Kentucky Le département de la santé publique du Kentucky a émis une alerte sanitaire concernant un cas de rage humaine chez un habitant de ce département, ayant entraîné son décès. L'origine de l'exposition n'a pas été identifiée à ce jour mais aurait pu survenir à l'occasion d'un voyage international. Enquête en cours. mesvaccins.net du 02/01/25 Cuba : Le ministère cubain de la santé publique (MINSAP) a lancé une alerte aux touristes qui	Australie : Victoria Un cas humain probable d'encéphalite japonaise a été identifié chez un résident du nord de Victoria. Ce virus a également été détecté dans le cadre de la surveillance environnementale dans le nord de l'État de Victoria, le long de la rivière Murray, et chez des moustiques et des porcs sauvages en Nouvelle-Galles du Sud cet été. Promed du 02/01/2025 DIVERS Les nouveaux vaccins contre le VRS contenant la préfusion F (preF) ont montré une augmentation de 13 à 14 fois des titres d'anticorps un mois après la vaccination et une efficacité de 82,6 % contre les maladies des voies respiratoires inférieures liées au VRS dans des populations immunocompétentes. Il n'existe pas de données publiées concernant les réponses vaccinales chez les personnes immunodéprimées. Une étude récente publiée par le JAMA Network a

Les informations contenues dans ces « actualités épidémiologiques », colligées à partir de différentes sources, ne sont pas exhaustives. Elles sont destinées à informer les professionnels de Médecine du Voyage et ne se substituent pas aux recommandations officielles. La SMV ne saurait être tenue pour responsable des inexactitudes, erreurs ou omissions que pourrait contenir ce document.

D'autres études visant à déterminer si les hérissons représentent des réservoirs d'arénavirus méconnus seront essentielles. Le hérisson européen peut jouer un rôle dans l'écologie de virus potentiellement zoonotiques. CDC EID vol 31, number 1 January 25	<u>Shigella</u> chez un adolescent de 17 ans admis en hospitalisation pendant 10 jours. Le patient avait bu de l'eau d'un puits. Enquête en cours. Pas d'autre cas dans la communauté. Promed du 03/01/2025 RDC : Mangi Epidémie de méningite (7 cas dont 5 décès) dans la province de la Tshopo, dans le centre-nord du pays. La majorité des décès sont des patients qui se cachent dans leur communauté plutôt que de consulter. Etiologie non encore identifiée. Outbreaknewstoday du 04/01/2025 Comores/Colombie : île grande Comores/Bogota Infection mortelle à Plasmodium mixte chez un voyageur Colombien de 52 ans, pris en charge à Bogota, revenant d'un séjour de 15 jours des Comores. FS/GE : Présence de P. falciparum (17 840 trophozoïtes/µL ; parasitémie de 0,35 %) avec des gamétocytes et de P. vivax (8 320 trophozoïtes/µL). Retard diagnostic, malgré réanimation évolution fatale. Au cours de la période 2014-2022, seuls des cas de P. falciparum ont été rapportés, sans cas de P. vivax ni d'infections mixtes. Nécessité de réévaluer la propagation de P. vivax en Afrique sub-saharienne CDC EID vol 31, number 1 January 25	province selon le médecin responsable du centre de recherche de maladies infectieuses. Du 1^{er} novembre au 14 décembre 24, 350 cas suspects et 155 cas confirmés dans cette province. Les données hospitalières de ce district ont par ailleurs signalé que <u>65 enfants étaient morts de diphtérie</u> et 34 de rougeole en 2024. Sur le plan national les données officielles révéleraient 132 décès d'enfants de rougeole (plus de 13000 cas suspects et 6670 cas confirmés) en 2024. Promed du 05/01/2025 Indonésie : Banyumas Un cas mortel de leptospirose chez un ouvrier du bâtiment de 52 ans. Décès possiblement en lien avec un retard à la prise en charge médicale. Le patient a consulté 4 jours après le début des symptômes. Promed du 06/01/2025	prévoient de se rendre sur l'île en raison de l'augmentation des cas d'hépatite A. L'augmentation des cas serait due à la consommation d'aliments crus ou mal cuits et à l'utilisation d'eau non potable Promed du 02/01/2025 Brésil : Ribeirão Preto Après la mort de singes atteints de la fièvre jaune, le ministère de la santé va mettre en œuvre un programme de vaccination contre la fièvre jaune de la population. Les animaux ont été retrouvés morts entre Noël et le Nouvel An dans une zone boisée du campus de l'Université de São Paulo. La présence du virus aurait été détectée dans le laboratoire de virologie. En attente de confirmation. Promed du 05/01/25 USA : Californie Depuis qu'elle a été détectée pour la première fois en Californie en 2017, la prévalence des Shigella XDR a augmenté. En 2022, 3,2 % des isolats de Shigella étaient XDR. Les isolats de Shigella sonnei représentaient le pourcentage le plus important (78%) des cas. En 2024, c'est l'État de Californie qui a été le plus touché par les épidémies de shigellose ultrarésistante (XDR), avec 4 365, New York avec 2990 des 20 621 cas signalés à l'échelle nationale.	mesuré la réponse des anticorps aux vaccinations contre le virus respiratoire syncytial (VRS) chez les personnes immunodéprimées. Environ 40 % des participants immunodéprimés n'ont pas séroconverti ou n'ont pas atteint un seuil de neutralisation conservateur après la vaccination. Une meilleure neutralisation a été observée chez les personnes ayant reçu le vaccin RSVA-AS01E (AREXVY™), possiblement favorisée par la présence d'un adjuvant. vax-before-travel du 31/12/24 Vaccins : Rupture de stock du vaccin VAXCHORA® ANSM du 02/01/2025
--	--	--	--	--

			Valneva SE et LimmaTech Biologics AG développent conjointement le Shigella4V (S4V), un candidat vaccin bioconjugué tétravalent actuellement en essai clinique de phase 2b. vax-before-travel du 02/01/2025 Argentine : Entre Rios Signalement de 20 cas de psittacose au cours du mois de décembre dans cette province du nord-est du pays. outbreaknewstoday du 06/01/2025 USA : Louisiane Décès d'un patient de 65 ans d'une grippe H5N1, avec des comorbidités, en contact avec des volailles et oiseaux sauvages. Soixante-six cas humains de H5N1 depuis le début de l'année 2024 aux USA. La plupart ont été des infections bénignes dues à un génotype circulant dans les troupeaux laitiers. Génotype différent porté par les oiseaux sauvages migrant vers le sud a donc entraîné ce décès et une infection sévère chez un adolescent. Nouvelles détections chez des chats domestiques et sauvages. CIDRAP du 06/01/2025	
--	--	--	---	--