

L'article  
du  
**MOIS**



**VACCINATION CONTRE LE SARS-COV-2 : EFFICACITÉ  
DU SECOND RAPPEL COMPARÉ AU PREMIER CONTRE  
L'INFECTION SYMPTOMATIQUE PAR OMICRON BA.2 ET  
BA.4/5 EN FRANCE ET PROTECTION CONFÉRÉE PAR UNE  
INFECTION ANTÉRIEURE À LA VACCINATION**


Effectiveness of second booster compared to first booster and protection conferred by previous SARS-CoV-2 infection against symptomatic Omicron BA.2 and BA.4/5 in France

[LIRE L'ARTICLE DU MOIS](#)

## **REVUES INTERNATIONALES**

Sont listés ci-dessous les articles scientifiques du mois précédent parus dans des revues internationales et auxquels Santé publique France\* a contribué en tant qu'auteur ou coauteur.


Les articles en Open access  sont accessibles directement. Pour les autres articles , est précisé le lien vers la revue avec le DOI de l'article.

  
**National Antibiotic Resistance  
Strategy for Human Health in  
France**

Pulcini C, Berger-carbonne A,  
Coignard B, Salomon J.

*China CDC Wkly.* 4(49):1097-  
1100.

[LIRE L'ARTICLE](#)

  
**Efficacy of an appearance-  
based and a health-based  
sun protection intervention  
on summer vacationers'  
behaviours, PRISME cluster  
randomized crossover trial,  
France**

Durand C, Magloire L, Cousson-  
gélie F, Bord A, Saboni L,  
Zeghnoun A, et al.

*Br J Health Psychol.* 2023 Feb 10.

[LIRE L'ARTICLE](#)

  
**Harmonized human  
biomonitoring in European  
children, teenagers and adults:  
EU-wide exposure data of 11  
chemical substance groups  
from the HBM4EU Aligned  
Studies (2014-2021)**

Govarts E, Gilles L, Rodriguez  
Martin L, Santonen T, (...)  
Rambaud L, et al.

*Int J Hyg Environ Health.* 2023-  
02-09;249:114119.

[LIRE L'ARTICLE](#)



### Arthropod-borne diseases among travellers arriving in Europe from Africa, 2015 to 2019

Gossner C, Hallmaier-wacker L, Briet O, Haussig J, **De Valk H**, Wijermans A, *et al.*

*Euro Surveill.* 2023-02-16;28(7):2200270.

[LIRE L'ARTICLE](#)



### Estimating COVID-19 vaccine uptake and its drivers among migrants, homeless and precariously housed people in France

Roederer T, Mollo B, Vincent C, Leduc G, Sayyad-hilario J, (...) **Vandentorren S**, *et al.*

*Commun Med (Lond).* 2023-02-20;3(1):30.

[LIRE L'ARTICLE](#)



### Recurrence of hypertensive disorders of pregnancy: results from a nationwide prospective cohort study (CONCEPTION)

**Lailler G**, **Grave C**, **Gabet A**, Regnault N, Deneux-tharaux C, Kretz S, *et al.*

*BJOG.* 2023 Feb 17;00:1-11.

[LIRE L'ARTICLE](#)



### Response to Tsuda et al. «demonstrating the undermining of science and health policy after the Fukushima nuclear accident by applying the toolkit for detecting misused epidemiological methods»

Cléro E, Demoury C, Grosche B, Liutsko L, **Motreff Y**, Ohba T, *et al.*

*Environ Health.* 2023-02-17;22(1):17.

[LIRE L'ARTICLE](#)



### Current exposure to phthalates and DINCH in European children and adolescents - Results from the HBM4EU Aligned Studies 2014 to 2021

Vogel N, Schmidt P, Lange R, Gerofke A, Sakhi A, (...) **Rambaud L**, *et al.*

*Int J Hyg Environ Health.* 2023-02-16;249:114101.

[LIRE L'ARTICLE](#)



### The burden of COVID-19 in French Guiana: Vaccine-averted deaths, hospitalizations and costs

Nacher M, Vignier N, **Rousseau C**, Adenis A, Douine M, Basurko C, *et al.*

*Vaccine X.* 2023-02-11;13:100271.

[LIRE L'ARTICLE](#)



### Proposal for reference values for the developmental effects of valproate based on human data using a benchmark dose approach

Manière-guerrero I, Bonizzoni E, Battino D, **Clinard F**, Mathieu-huart A, Perucca E, *et al.*

*Regul Toxicol Pharmacol.* 2023-02-22;139:105367.

[LIRE L'ARTICLE](#)



### Adverse Maternal and Infant Outcomes in Women With Chronic Hypertension in France (2010-2018): The Nationwide CONCEPTION Study

**Lailler G**, **Grave C**, **Gabet A**, **Regnault N**, **Deneux-tharaux C**, Kretz S, *et al.*

*J Am Heart Assoc.* 2023-02-27;12(5):e027266.

[LIRE L'ARTICLE](#)



### Seroprevalence of Hantavirus in Forestry Workers, Northern France, 2019-2020

**Krug C**, Rigaud E, Siby-diakite D, **Bénézet L**, Papadopoulos P, **De Valk H**, *et al.*

*Viruses.* 2023-01-25;15(2):338.

[LIRE L'ARTICLE](#)



### Aspirin for the Prevention of Early and Severe Pre-Eclampsia Recurrence: A Real-World Population-Based Study

Lailler G, Grave C, Gabet A, Regnault N, Deneux-tharoux C, Kretz S, et al.

*Drugs.* 2023-03-03;83(5):429-437.

[LIRE L'ARTICLE](#)



### Emergence and evolution of the Omicron SARS-CoV-2 variant in the island of Martinique

Gbaguidi G, Aubert L, Schaeffer J, Fagour L, Dubremetz A, Enouf V, et al.

*Infect Dis Now.* 2023-03-01;53(4):104690.

[LIRE L'ARTICLE](#)



### Vaccine effectiveness and duration of protection of COVID-19 mRNA vaccines against Delta and Omicron BA.1 symptomatic and severe COVID-19 outcomes in adults aged 50 years and over in France

Tamandjou Tchuem C, Auvigne V, Vaux S, Montagnat C, Paireau J, Monnier Besnard S, et al.

*Vaccine.* 2023-02-27;41(13):2280-2288.

[LIRE L'ARTICLE](#)



### Current evidences of the efficacy of mosquito mass-trapping interventions to reduce *Aedes aegypti* and *Aedes albopictus* populations and *Aedes*-borne virus transmission

Jaffal A, Fite J, Baldet T, Delaunay P, Jourdain F, Moracastillo R, et al.

*PLoS Negl Trop Dis.* 2023-03-06;17(3):e0011153.

[LIRE L'ARTICLE](#)



### Estimating the burden of influenza-attributable severe acute respiratory infections on the hospital system in Metropolitan France, 2012-2018

Bernadou A, Sommen C, Pivette M, Hubert B, et al.

*BMC Infect Dis.* 2023-03-06;23(1):128.

[LIRE L'ARTICLE](#)



### PTSD and Partial PTSD among First Responders One and Five Years after the Paris Terror Attacks in November 2015

Prioux C, Marillier M, Vuillermoz C, Vandentorren S, Rabet G, Petitclerc M, et al.

*Int J Environ Res Public Health.* 2023-02-25;20(5):4160.

[LIRE L'ARTICLE](#)



### Suicidal ideation and mental health care: Predisposing, enabling and need factors associated with general and specialist mental health service use in France

Vasiliadis H, Léon C, Du Roscoät E, Husky M.

*Int J Soc Psychiatry.* 2023-03-10;207640231159020.

[LIRE L'ARTICLE](#)



### Highly drug-resistant organisms in hospitalized civilians and soldiers from Ukraine in France, March to December 2022

Deslandes A, Meyer A, Soing-altrach S, Giard M, Locher G, Jouzeau N, et al.

*J Hosp Infect.* 2023 Mar 14:S0195-6701(23)00080-4.

[LIRE L'ARTICLE](#)



### Multioomic analysis of malignant pleural mesothelioma identifies molecular axes and specialized tumor profiles driving intertumor heterogeneity

Mangiante L, Alcalá N, Sexton-oates A, Di Genova A, Gonzalez-perez A, (...) Ilg A, et al.

*Nat Genet.* 2023 Apr;55(4):607-618.

[LIRE L'ARTICLE](#)



### Changes in the temperature-mortality relationship in France: Limited evidence of adaptation to a new climate

Pascal M, Wagner V, Corso M.

*Int J Biometeorol.* 2023-03-17;67(4):725-734.

[LIRE L'ARTICLE](#)



### Heat-related cardiorespiratory mortality: Effect modification by air pollution across 482 cities from 24 countries

Rai M, Stafoggia M, De'donato F, Scortichini M, Zafeiratou S, (...) Pascal M, et al.

*Environ Int.* 2023-02-13;174:107825.

[LIRE L'ARTICLE](#)



### Costs and Survival of Patients having Experienced a Hospitalized Fall-Related Injury in France: A Population-Based Study

Mounie M, Fabre D, Rapp T, Rolland Y, Blain H, (...) Carcaillon-bentata L, et al.

*J Am Med Dir Assoc.* 2023 Mar 16:S1525-8610(23)00113-5.

[LIRE L'ARTICLE](#)



### Active tuberculosis screening among the displaced population fleeing Ukraine, France, February to October 2022

Guthmann J, Fraise P, Bonnet I, Robert J.

*Euro Surveill.* 2023;28(12):pii=2300155.

[LIRE L'ARTICLE](#)



### Syndemic health crises-The growing role of National Public Health Institutes in shaping a coordinated response

Tweed S, Selbie D, Tegnell A, Viso A, Ahmed A, Mastkov O, et al.

*Int J Health Plann Manage.* 2023 Mar 23.

[LIRE L'ARTICLE](#)



### Parents' depression and anxiety associated with hyperactivity-inattention and emotional symptoms in children during school closure due to COVID-19 in France

Monnier M, Moulin F, Bailhache M, Thierry X, Vandentorren S, Côté S, et al.

*Sci Rep.* 2023-03-24;13(1):4863.

[LIRE L'ARTICLE](#)



### Second clinical episode of hMPX virus in a man having sex with men

Zeggagh J, Ferraris O, Salmona M, Tarantola A, Molina J, Delaugerre C.

*Lancet.* 2023 Mar 24:S0140-6736(23)00509-3.

[LIRE L'ARTICLE](#)



### Investigation of Dengue Infection in Asymptomatic Individuals during a Recent Outbreak in La Réunion

De Santis O, Pothin E, Bouscaren N, Irish S, Jaffar-bandjee M, Menudier L, et al.

*Viruses.* 2023-03-14;15(3):742.

[LIRE L'ARTICLE](#)



### Relation of urinary bisphenol concentration and diabetes or prediabetes in French adults: A cross-sectional study

Delepierre J, Fosse-edorh S, Fillol C, Piffaretti C.

*PLoS One.* 2023-03-30;18(3):e0283444.

[LIRE L'ARTICLE](#)



**Impact of non-pharmaceutical interventions, weather, vaccination, and variants on COVID-19 transmission across departments in France**

Paireau J, Charpignon M, Larrieu S, Calba C, Hozé N, Boëlle P, *et al.*

*BMC Infect Dis.* 2023-03-30;23(1):190.

[LIRE L'ARTICLE](#)



**Evolution of the incidence of COVID-19 during the first five waves in residents and professionals of nursing homes in Normandy, France**

Thibon P, Grenier C, Erouart S, Borgey F, Le Hello S, Martel M.

*Aging Clin Exp Res.* 2023 Mar 2:1–4.

[LIRE L'ARTICLE](#)



**Post-traumatic stress disorder among civilians 6 and 18 months after the January 2015 terrorist attacks in the Paris region**

Vincent C, Pirard P, Motreff Y, Bertuzzi L, Vandentorren S, Vuillemoz C.

*Psychiatry Res.* 2023-02-27;322:115137.

[LIRE L'ARTICLE](#)

Tous les articles du BEH sont en accès libre et gratuit en versions HTML et PDF sur le site de [Santé publique France](https://www.santepubliquefrance.fr). Les résumés et les titres sont en français et anglais, le reste des articles est en français uniquement. Vous pouvez vous abonner pour le recevoir dans votre boîte aux lettres à chaque parution.

### **Prévalence des épisodes dépressifs en France chez les 18-85 ans : résultats du Baromètre santé 2021**

*Prevalence of depressive episodes in France among 18-85 year-olds: Results from the 2021 Health Barometer survey*

Léon C, du Roscoät E, Beck F.

Le fardeau sanitaire, économique et social induit par les troubles mentaux a contribué à inscrire la santé mentale au premier rang des priorités de santé publique.

[LIRE L'ARTICLE](#)

### **La mortalité maternelle en France, évolutions récentes et défis actuels : résultats marquants de l'Enquête nationale confidentielle sur les morts maternelles, 2013-2015**

*Maternal deaths in France, recent changes and current challenges: Results of the National Confidential Enquiries on Maternal Mortality, 2013-2015*

Saucedo M, Almeras A, Gomes E, Deneux-Tharoux C.

Le 6e rapport de l'Enquête nationale confidentielle sur les morts maternelles (ENCMM) apporte des enseignements sur la fréquence, les facteurs de risque, les causes, l'adéquation des soins et l'évitabilité des morts maternelles survenues en 2013-2015 en France.

[LIRE L'ARTICLE](#)

### **Suicide en période périnatale : données épidémiologiques récentes et stratégies de prévention**

*Perinatal suicide: Recent epidemiological data and prevention strategies*

Doncarli A, Gorza M, Gomes E, Cardoso T, Vacheron MN, Regnault N, et al.

La période périnatale (grossesse et première année post-partum) est une période de vulnérabilité à la survenue/l'aggravation de symptômes/troubles psychiatriques chez les mères pouvant conduire jusqu'au suicide.

[LIRE L'ARTICLE](#)

Le bulletin Santé Publique France dans les revues scientifiques est un bulletin mensuel. Il est réalisé par l'Unité de valorisation scientifique de la Direction de la communication et du dialogue avec la société, en collaboration avec les documentalistes de la Direction scientifique et internationale.

[Contact: Revuesscientifiques@santepubliquefrance.fr](mailto:Revuesscientifiques@santepubliquefrance.fr)