



Président: Michel TSIMARATOS, Marseille
Vice-Président: Rémi SALOMON, Paris ; Secrétaire Générale: Justine BACCHETTA, Lyon ;
Trésorier: Vincent GUIGONIS, Limoges ; Organisateur du congrès: Bruno RANCHIN, Lyon ;
Communauté francophone: Paloma PARVEX, Genève

Web : sneproped.org - Twitter : @SNephroPed - Contact : nepropedweb@gmail.com

[Lisez ce message et toutes les informations utiles sur la COVID \(mises au point, biblio, recommandations, etc...\) sur le site de la SNP](#)

[Lire ce message en ligne \(avec les liens intégrés dans le texte\) sur LinkedIn](#)

Chers tous,

[A chaque enfant son coronavirus.](#)

[Le coronavirus est en train de muter. Qu'est-ce que cela signifie \(pour nous\)? Plus de deux millions de cas de coronavirus confirmés au Royaume-Uni. Variant Covid-19: l'Europe s'isole du Royaume Uni. Le coronavirus mutant au Royaume-Uni déclenche des alertes mais son importance reste incertaine. Caractérisation génomique préliminaire d'une lignée émergente SARS-CoV-2 au Royaume-Uni, définie par un nouvel ensemble de mutations des spikes. Comment le COG-UK suit les mutations émergentes, et mise à jour du COG-UK sur les mutations des spikes du SARS-CoV-2. Les anticorps neutralisants entraînent l'évasion du SARS-CoV-2 par le biais du spike. Un coronavirus humain évolue de manière antigénique pour échapper à l'immunité des anticorps.](#)

[Les personnes vaccinées doivent encore porter un masque. Augmentation considérable de la surmortalité en Europe.](#)

[Les femmes semblent sous-représentées dans les publications relatives à la pandémie de coronavirus 2019. La pandémie COVID-19 a mis en évidence les inégalités dans la main-d'œuvre et les carrières médicales. Appel à un engagement paneuropéen pour une réduction rapide et durable des infections par le SARS-CoV-2.](#)

[Efficacité des clowns hospitaliers pour la gestion des symptômes en pédiatrie. L'art de perdre - Trois poèmes pour la pandémie de COVID-19.](#)

[La plupart des infections par le SARS-CoV-2 ne sont pas documentées. Infectivité du COVID-19 asymptomatique par rapport au COVID-19 symptomatique. Transmission secondaire de COVID-19 en milieu préscolaire et scolaire. Génétique de l'hôte de l'infection à coronavirus. Réadmission et décès après la sortie initiale de l'hôpital chez les patients atteints de COVID-19. Baricitinib et Remdesivir chez les adultes hospitalisés atteints de COVID-19. Transmission du SARS-CoV-2 chez les recrues marines pendant la quarantaine. Les cellules T spécifiques du SARS-CoV-2 sont rapidement développées pour un usage thérapeutique et ciblent des régions conservées de la protéine membranaire. Amyndas entame la phase 2 de l'essai de l'inhibiteur du complément AMY-101 dans le COVID-19.](#)

[Comirnaty. Le NIH organise le lancement du vaccin COVID-19. L'aventure scientifique des vaccins à ARN messenger. Cibles virales pour les vaccins contre COVID-19. Vaccination contre le SARS-CoV-2 - Une once \(en fait, beaucoup moins\) de prévention. L'éthique du maintien du placebo dans les](#)



Président: Michel TSIMARATOS, Marseille
Vice-Président: Rémi SALOMON, Paris ; Secrétaire Générale: Justine BACCHETTA, Lyon ;
Trésorier: Vincent GUIGONIS, Limoges ; Organisateur du congrès: Bruno RANCHIN, Lyon ;
Communauté francophone: Paloma PARVEX, Genève

Web : sneproped.org - Twitter : @SNephroPed - Contact : nepropedweb@gmail.com

[essais de vaccins contre le SARS-CoV-2](#). [Stratégies fondées sur le comportement pour un programme national de promotion du vaccin COVID-19](#). [Évaluation des vaccins contre le SARS-CoV-2 après l'autorisation d'utilisation d'urgence ou l'homologation des premiers vaccins candidats](#). [Sécurité et efficacité du vaccin Covid-19 à ARNm BNT162b2 and Efficacy of the BNT162b2](#). [Sécurité et immunogénicité de deux vaccins candidats à base d'ARNm du Covid-19](#). [REGN-COV2, un cocktail d'anticorps neutralisants, chez les patients ambulatoires atteints de Covid-19](#). [Allégations de sensibilité gonflées pour les tests rapides COVID-19](#). [Risque de réactions allergiques au vaccin COVID-19 de Pfizer-BioNTech](#). [Auto-anticorps fonctionnels divers chez les patients atteints de COVID-19](#).

[Mortalité excessive toutes causes confondues et mortalité liée à la COVID-19 chez les adultes américains âgés de 25 à 44 ans](#). [Un EUA pour le bamlanivimab-A, un anticorps monoclonal pour la COVID-19](#). [Impact de la croissance et du vieillissement de la population sur les estimations de l'excès de décès aux États-Unis pendant la pandémie de COVID-19](#). [Les tests d'anticorps ont une sensibilité plus élevée sur \$\geq 15\$ jours après l'apparition des symptômes et une spécificité de 99 % pour la détection du SARS-CoV-2](#).

[Impact de la pandémie de COVID-19 chez les enfants atteints de MRC ou d'immunodépression](#). [Dérogations et modifications du consentement éclairé à la recherche pendant la pandémie de COVID-19](#). [Association de l'affiliation à un parti politique avec éloignement physique chez les jeunes adultes \(US\)](#). [Réduction de la mortalité en Nouvelle-Zélande pendant la pandémie COVID-19](#).

[Le développement durable est la clé de l'amélioration de la santé rénale dans le monde](#). [Stratégies pour des discussions cliniques sur le changement climatique](#). [Santé et changement climatique Rapport MJA-Lancet Countdown : L'Australie obtient une nouvelle note d'échec en 2020 mais montre des signes de progrès](#). [Vulnérabilité du microbiote industrialisé](#).

A ne pas manquer le 22 décembre à 18 :20 : [To Err Is Human - 20 ans de qualité des soins de santé](#).

[Undercover of the night](#), [UnderCOVID of the night?](#)

N'oubliez pas de visiter les sites de la [SFP](#), de la [SFNDT](#), de [l'ESPN](#), de [l'initiative de l'IPNA](#), et le [site de l'EAP](#) et [les démystifications de l'OMS](#).

Bien amicalement à tous.

Michel



Président: Michel TSIMARATOS, Marseille
Vice-Président: Rémi SALOMON, Paris ; Secrétaire Générale: Justine BACCHETTA, Lyon ;
Trésorier: Vincent GUIGONIS, Limoges ; Organisateur du congrès: Bruno RANCHIN, Lyon ;
Communauté francophone: Paloma PARVEX, Genève

Web : sneproped.org - Twitter : @SNephroPed - Contact : nepropedweb@gmail.com

Dear all,

[To each child their own coronavirus.](#)

[The Coronavirus Is Mutating. What Does That Mean \(for Us\)? More than two million cases of coronavirus confirmed in the UK. Covid-19 variant: Europe quarantines UK. Mutant coronavirus in the United Kingdom sets off alarms but its importance remains unclear. Preliminary genomic characterisation of an emergent SARS-CoV-2 lineage in the UK defined by a novel set of spike mutations. How COG-UK tracks emerging mutations, and COG-UK update on SARS-CoV-2 Spike mutations of special interest. Neutralising antibodies drive Spike mediated SARS-CoV-2 evasion. A human coronavirus evolves antigenically to escape antibody immunity.](#)

[Here's Why Vaccinated People Still Need to Wear a Mask. Substantial increased excess mortality seen in Europe.](#)

[Women appear underrepresented as authors of coronavirus disease 2019 \(COVID-19\) pandemic-related publications. The COVID-19 pandemic has highlighted inequalities in the medical workforce and careers. Calling for pan-European commitment for rapid and sustained reduction in SARS-CoV-2 infections.](#)

[Effectiveness of hospital clowns for symptom management in paediatrics. The Art of Losing— Three Poems for the COVID-19 Pandemic.](#)

[Most SARS-CoV-2 infections are undocumented. Infectivity of asymptomatic versus symptomatic COVID-19. Secondary transmission of COVID-19 in preschool and school settings. Host genetics of coronavirus infection. Readmission and Death After Initial Hospital Discharge Among Patients With COVID-19. Baricitinib plus Remdesivir for Hospitalized Adults with Covid-19. SARS-CoV-2 Transmission among Marine Recruits during Quarantine. SARS-CoV-2-specific T cells are rapidly expanded for therapeutic use and target conserved regions of the membrane protein. Amyndas Initiates Phase 2 Trial of Complement Inhibitor AMY-101 in COVID-19.](#)

[Comirnaty. NIH holds COVID-19 vaccine kick-off event. The scientific adventure of messenger RNA vaccines. Viral targets for vaccines against COVID-19. SARS-CoV-2 Vaccination — An Ounce \(Actually, Much Less\) of Prevention. The Ethics of Continuing Placebo in SARS-CoV-2 Vaccine Trials. Behaviorally Informed Strategies for a National COVID-19 Vaccine Promotion Program. Evaluating SARS-CoV-2 Vaccines After Emergency Use Authorization or Licensing of Initial Candidate Vaccines. Safety and Efficacy of the BNT162b2 mRNA Covid-19 Vaccine. Safety and Immunogenicity of Two RNA-Based Covid-19 Vaccine Candidates. REGN-COV2, a Neutralizing Antibody Cocktail, in Outpatients with Covid-19. Inflated claims of sensitivity for rapid COVID-19 tests. Risk of Allergic Reactions to the Pfizer-BioNTech COVID-19 Vaccine. Diverse Functional Autoantibodies in Patients with COVID-19.](#)



Président: Michel TSIMARATOS, Marseille

Vice-Président: Rémi SALOMON, Paris ; Secrétaire Générale: Justine BACCHETTA, Lyon ;

Trésorier: Vincent GUIGONIS, Limoges ; Organisateur du congrès: Bruno RANCHIN, Lyon ;

Communauté francophone: Paloma PARVEX, Genève

Web : sneproped.org - Twitter : @SNeproPed - Contact : nepropedweb@gmail.com

[All-Cause Excess Mortality and COVID-19–Related Mortality Among US Adults Aged 25-44 Years. An EUA for Bamlanivimab—A Monoclonal Antibody for COVID-19. Impact of Population Growth and Aging on Estimates of Excess U.S. Deaths During the COVID-19 Pandemic. Antibody tests have higher sensitivity at \$\geq 15\$ days after symptom onset and 99% specificity for detecting SARS-CoV-2.](#)

[Impact of COVID-19 Pandemic in Children with CKD or Immunosuppression. Waivers and Alterations of Research Informed Consent During the COVID-19 Pandemic. Association of Political Party Affiliation With Physical Distancing Among Young Adults \(US\). Reduced mortality in New Zealand during the COVID-19 pandemic.](#)

[Sustainable development is key to improving global kidney health. Strategies for Clinical Discussions About Climate Change. Health and climate change MJA–Lancet Countdown report: Australia gets another failing grade in 2020 but shows signs of progress. Vulnerability of the industrialized microbiota.](#)

Don't miss on December the 22^d 6:30 PM: [To Err Is Human - 20 Years of Health Care Quality.](#)

[Undercover of the night, UnderCOVID of the night?](#)

[Published on LinkedIn](#)

[All docs and letters available on-line](#)

Don't forget to click on [ESPN COVID resource](#), on [IPNA COVID initiative](#), on [SFP](#), [SFNDT](#), [EAP resource page](#) and [WHO's mythbusters](#).

Best regards.

Merci à Philippe Hugot, Labros Stefas, Alexandre Fabre, Eric Thervet, Alexandre Lanzalavi, Nathalie Quiles et Lucas Percheron.

Michel Tsimaratos

Mis à jour le 22 décembre 2020

Pr. Michel TSIMARATOS
Président de la Société de Néphrologie Pédiatrique
Chef de Service de Pédiatrie Multidisciplinaire Timone
Aix-Marseille Université
Réfèrent ORKID Recherche
Institut Santé
European Academy of Paediatrics
[@mtsima12](#)



European Academy of Paediatrics
Paediatric Section of U.E.M.S.
Union Européenne des Médecins Spécialistes



Président: Michel TSIMARATOS, Marseille
Vice-Président: Rémi SALOMON, Paris ; Secrétaire Générale: Justine BACCHETTA, Lyon ;
Trésorier: Vincent GUIGONIS, Limoges ; Organisateur du congrès: Bruno RANCHIN, Lyon ;
Communauté francophone: Paloma PARVEX, Genève

Web : sneproped.org - Twitter : @SNepProPed - Contact : nepropedweb@gmail.com