



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 : @SNepthroPed - Contact : nepropedweb@gmail.com

[Lire ce message sur le site](#)

[Lire ce message en ligne](#)

Chers tous,

[Le COVID est un déséquilibre de la réponse immune secondaire à l'infection par la SARS-COV-2. Le virus attaque aussi l'endothélium. Et le Complément? La transmission asymptomatique de SARS-CoV-2 est le talon d'Achille du contrôle de la pandémie. Les Infections a- et pré-symptomatiques contribuent à la transmission, même dans les services aguerris, mais, les masques pour tous réduisent de moitié les cas chez les soignants. Les masques font partie de la solution, comme à Singapour. A New York City, les transplantés rénaux ont fait des manifestations COVID habituelles, globalement sans complications. La troponine est utile lors de la myocardite COVID. A ce jour, l'Institut Pasteur a développé quatre tests de détection d'anticorps anti-SARSS-CoV-2 et deux tests de détection d'anticorps neutralisants.](#)

[Le Lancet Migration appelle à prendre plus en compte les migrants et les réfugiés dans la réponse au COVID.](#)

Ailleurs, [au Danemark, pendant l'épidémie, l'enseignement a été digitalisé, et les étudiants en médecine sont venus renforcer les équipes médicales. En Italie, l'analyse des séries chronologiques montrent que Bergame a atteint l'immunité collective. En Belgique, la chaîne publique anime un site utile à tous. Le Japon affronte une deuxième vague à Hokkaido. En Afrique, le confinement n'est peut-être pas le meilleur pari pour la population, mais les dictateurs l'adorent.](#)

Le jour d'après, [il faudra accroître la pertinence des politiques publiques et augmenter les financements pour atteindre l'objectif de développement durable \(SDG\) 3, et l'aide au développement pour la santé \(DAH\), en particulier dans les pays à faible revenu.](#)

Et [l'histoire d'Aziyadé, l'amour de Pierre Loti sur les rives du Bosphore, une autre forme de confinement.](#)

Dans le dossier ZIP [COVID 25 avril 2020](#), recommandations, bibliographies et d'autres papiers intéressants.

N'oubliez pas de visiter les sites de [l'ESPN](#), et de [l'initiative de l'IPNA](#)

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 : @SNeproPed - Contact : nepropedweb@gmail.com

Dear all,

[Imbalanced host response to SARS-CoV-2 drives development of COVID-19. Virus targets endothelial cells, with evidence of endothelial and inflammatory cell death. What about Complement? Asymptomatic transmission of SARS-CoV-2 is the Achilles' heel of Covid-19 pandemic control. Unrecognized a- and pre-symptomatic infections most likely contribute to transmission, even in skilled nursing facilities, but masks for all reduces Coronavirus diagnoses In staff by half. Masks are part of the solution, true in Singapore aswell. In New York City, kidney transplant recipients with COVID-19 had usual presentations and globally favorable outcomes. Troponin helps during COVID-related myocarditis. To date, Institut Pasteur developed four tests for the detection of anti-SARSS-CoV-2 antibodies as well as two tests for the detection of neutralizing antibodies.](#)

[Lancet Migration's Global call to action for inclusion of migrants and refugees in the COVID-19 response.](#)

Elsewhere, [In Denmark, during the outbreak, teaching was shifted to digital solutions and medical students were mobilized as temporary residents.](#) In Italy, [Time-series analysis indicate that Bergamo may have reached herd immunity.](#) In Belgium, [national TV launches a comprehensive site.](#) [Japan faces a second wave in Hokkaido.](#) In Africa, [lockdowns might not be people's best bet, but, dictators love them.](#)

The day after, [increased funding will be needed to achieve Sustainable Development Goal \(SDG\) 3, and development assistance for health \(DAH\), in particular in low-income countries. More can be done to increase policy relevance and contextual understanding.](#)

And, [the story of Aziyadé, Pierre Loti's lover on the Bosphorus, another kind of lockdown.](#)

In today's ZIP file [COVID 25 avril 2020](#), interesting papers, recos and bibliographies.

[Published on LinkedIn](#)

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

[Don't forget to click on ESPN COVID resource](#) and on [IPNA COVID initiative](#)

Best regards.

Merci à Philippe Hugot, Eric Thervet, Alexandre Fabre, Stephane Burtey, Alkis Tsimaratos, Pierre Cochat, Nathalie Quiles et Lucas Percheron.

Michel Tsimaratos



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

Mis à jour le 25 avril 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 Pediatrics

@mtsima12



European Academy of Paediatrics

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