



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

[Lire ce message sur le site](#)

[Lire ce message en ligne](#)

Chers tous, un dernier pour la route ?

[Agir vite, la clé pour affronter la seconde vague. Evaluation clinique et immunologique des infections asymptomatiques à SARS-CoV-2.](#)

[Aperçu historique de la COVID-19, la pandémie de grippe en 1918, et les disparités raciales. Les difficultés pendant l'enfance sont associées aux maladies cardiovasculaires à l'âge adulte.](#)

[Regarder la mort en face pendant une pandémie. Les déterminants moraux de la santé. Victimes collatérales de notre nouveau monde. Mise au point clinique en vidéo. Les essais multi groupes à répartition aléatoire sont utiles pour comparer les traitements anti-COVID.](#)

[Comprendre le pseudo-syndrome de Kawasaki lié à SARS-CoV-2 chez l'enfant. Microangiopathie thrombotique et COVID-19. Manifestations neuropathologiques de la Covid-19. Diabète inaugural et Covid-19. SARS-CoV-2 dans effluent péritonéal. Anticorps monoclonaux pour la prévention et le traitement de la COVID-19. COVID-19 et SIADH. Impact de la COVID-19 sur la fertilité masculine. Les inhibiteurs du système rénine-angiotensine-aldostérone n'augmentent pas le risque dans la COVID-19. Séroconversion SARS-CoV-2 asymptomatique dans une unité de dialyse pédiatrique. Association génomique entre Covid-19 et détresse respiratoire. Groupes sanguins, anticorps, masques, etc...](#)

[Dynamique de la réponse humorale et potentiel de réinfection. Clusters de Coronavirus et identification des cas index. Histoire naturelle de l'infection asymptomatique à SARS-CoV-2. L'impact de la Covid-19 sur les minorités. Veille sur les symptômes de Covid-19. Seroprevalence des anticorps IgG anti-SARS-CoV-2. Faux négatifs pour SARS-CoV-2. Attendre la positivité des tests Covid-19. Un test salivaire ultra-rapide. Expression nasale des gènes de l'enzyme de conversion chez l'enfant et l'adulte. Comparaisons internationales des patients dialysés. Epidémiologie de la COVID-19 dans un centre de dialyse urbain.](#)

[Ailleurs, fragilité Suisse. L'Amérique latine et ses partenaires mondiaux s'efforcent de se procurer des fournitures médicales alors que COVID-19 pousse la région à ses limites. Dépistage des anticorps anti-SARS-CoV-2 à l'échelle de l'hôpital en Belgique. L'état Britannique montre comment ne pas faire \(encas de pandémie\). Positivité SARS-CoV-2 chez les Latinos de Baltimore\(Washington DC\).](#)

[Le jour d'après, Politique de santé après la pandémie COVID-19, COVID-19, chômage et troubles civils masquent de profondes divisions raciales et socio-économiques sous-jacentes. Prévenir la crise de santé mentale chez les soignants. La lutte des hôpitaux français. Les effets dramatiques de la COVID-19 sur les pratiques médicales. Remaniement des systèmes de genres. Solidarité dans le sillage de la COVID-19: ré-imaginer la régulation de la santé mondiale.](#)



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

Et après la COVID, [La GEM associée à la sémaphorine 3B est une maladie distincte, principalement présente chez les enfants. La perturbation de la barrière hémato-encéphalique par l'activation des toxines urémiques entraîne une déficience cognitive lors d'un dysfonctionnement rénal expérimental. Un nouvel acteur dans l'axe rein-os : régulation du facteur de croissance des fibroblastes-23 par le glycérol-3-phosphate rénal. Le facteur de croissance des fibroblastes-23 et l'hypertrophie cardiaque urémique. NPFS1 et le TNFSF15 sont associés au syndrome néphrotique cortico-sensible chez l'enfant. La mutation du facteur B du complément, qui entraîne une dysrégulation massive en phase liquide de la voie alternative du complément, peut entraîner un syndrome hémolytique et urémique atypique. Les thérapies à base de fer carbonyle et de fer dextran ont des effets néfastes sur la santé des os chez les jeunes atteints de maladies rénales chroniques. Dérivation et validation du score de polygénérité à l'échelle du génome pour le diagnostic des calculs des voies urinaires. Le coût du système d'évaluation par les pairs des subventions scientifiques du CRSNG dépasse le coût de l'octroi d'une subvention de base à chaque chercheur qualifié.](#)

Dans le dossier ZIP [COVID 22 juin 2020](#), recommandations, bibliographies et d'autres papiers intéressants.

N'oubliez pas de visiter les sites de [l'ESPN](#), de [l'initiative de l'IPNA](#), le [site de l'EAP](#).
Bien amicalement à tous.

Michel

Dear all, one more to go ?

[Acting Fast Is the Key to Beating a Second Wave. Clinical and immunological assessment of asymptomatic SARS-CoV-2 infections.](#)

[Historical Insights on Coronavirus Disease 2019 \(COVID-19\), the 1918 Influenza Pandemic, and Racial Disparities. Childhood adversity is associated with cardiovascular disease in later life.](#)

[Facing Death in a Pandemic. The Moral Determinants of Health. More unexpected victims of our new world. Clinical update. Multigroup, Adaptively Randomized Trials Are Advantageous for Comparing COVID-19 Interventions.](#)

[Understanding SARS-CoV-2-related multisystem inflammatory syndrome in children. Thrombotic microangiopathy in a patient with COVID-19. Neuropathological Features of Covid-19. New-Onset Diabetes in Covid-19. SARS-CoV-2 in the peritoneal waste of patients treated with peritoneal dialysis. Monoclonal Antibodies for Prevention and Treatment of COVID-19. COVID-](#)



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

[19-associated SIADH](#). [COVID-19 pandemic Impact on male fertility](#). [RAAS inhibitors do not increase the risk of COVID-19](#). [Asymptomatic Seroconversion of Immunoglobulins to SARS-CoV-2 in a Pediatric Dialysis Unit](#). [Genomewide Association Study of Severe Covid-19 with Respiratory Failure](#). [Blood groups, antibodies, face masks, etc...](#)

[The dynamics of humoral immune responses following SARS-CoV-2 infection and the potential for reinfection](#). [Clusters of Coronavirus Disease in Communities and identification of primary cases](#). [Natural History of Asymptomatic SARS-CoV-2 Infection](#). [The Impact of Covid-19 on Minority Communities](#). [Surveying Symptoms of Covid-19](#). [Seroprevalence of anti-SARS-CoV-2 IgG antibodies](#). [False Negative Tests for SARS-CoV-2 Infection](#). [Waiting for Certainty on Covid-19 Antibody Tests](#). [Ultra-rapid salivary test](#). [Nasal Gene Expression of Angiotensin-Converting Enzyme 2 in Children and Adults](#). [International comparisons in dialysis patients](#). [Epidemiology of COVID-19 in an Urban Dialysis Center](#).

Elsewhere, [Swiss fragility](#), [Latin America and Its Global Partners Toil to Procure Medical Supplies as COVID-19 Pushes the Region to Its Limit](#). [Hospital-Wide SARS-CoV-2 Antibody Screening in 3056 Staff in a Tertiary Center in Belgium](#). [British state show how not to respond to a pandemic](#). [SARS-CoV-2 Positivity Rate for Latinos in the Baltimore-Washington, DC Region](#).

The day after, [Health Care Policy After the COVID-19 Pandemic](#), [COVID-19 Pandemic, Unemployment, and Civil Unrest: Underlying Deep Racial and Socioeconomic Divides](#). [Preventing a Mental Health Crisis in COVID-19 Clinicians](#). [French Hospitals struggle](#). [COVID-19's Crushing Effects on Medical Practices, Some of Which Might Not Survive](#). [Reordering gender systems](#). [Solidarity in the wake of COVID-19: reimagining the International Health Regulations](#).

Beyond COVID, [Semaphorin 3B-associated membranous nephropathy is a distinct type of disease predominantly present in pediatric patients](#). [Uremic Toxic Blood-Brain Barrier Disruption Mediated by AhR Activation Leads to Cognitive Impairment during Experimental Renal Dysfunction](#). [A New Player in the Kidney-Bone Axis: Regulation of fibroblast growth factor-23 by renal glycerol-3-phosphate](#). [Fibroblast Growth Factor-23 and Uremic Cardiac Hypertrophy, Common risk variants in NPHS1 and TNFSF15 are associated with childhood steroid-sensitive nephrotic syndrome](#). [Mutation of complement factor B causing massive fluid-phase dysregulation of the alternative complement pathway can result in atypical hemolytic uremic syndrome](#). [Carbonyl iron and iron dextran therapies cause adverse effects on bone health in juveniles with chronic kidney disease](#). [Derivation and Validation of Genome Wide Polygenic Score for Urinary Tract Stone Diagnosis](#). [Cost of the NSERC Science Grant Peer Review System Exceeds the Cost of Giving Every Qualified Researcher a Baseline Grant](#).

In today's ZIP file [COVID 22 juin 2020](#), interesting papers, recos and bibliographies.

[Published on LinkedIn](#)

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



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

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

Best regards.

Merci à Philippe Hugot, Martin Christian, Eric Thervet, Alexandre Fabre, Stephane Burtey, Rob Ross Russel, Pierre Cochat, Labros Stefanos, Nathalie Quiles et Lucas Percheron.

Michel Tsimaratos

Mis à jour le 10 juin 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