

Care/I Colleghe/i

Vi segnalo alcuni articoli recenti di interesse del GdL in Immunofarmacologia della SIF.

1) Subcutaneous immunoglobulins replacement therapy in secondary antibody deficiencies: Real life evidence as compared to primary antibody deficiencies.

Francesco Cinetto, Raffaella Neri, Fabrizio Vianello, Andrea Visentin, Gregorio Barilà, Sabrina Gianese, Alison Lanciarotta, Cinzia Milito, Marcello Rattazzi, Francesco Piazza, Livio Trentin, Renato Zambello, Carlo Agostini, Riccardo Scarpa.

PLoS One 2021 Mar 4;16(3):e0247717. doi: 10.1371/journal.pone.0247717. eCollection 2021

Questo articolo riguarda la terapia con immunoglobuline nelle immunodeficienze secondarie.

2) Update in immunosuppressive therapy of myasthenia gravis.

Agustina M Lascano, Patrice H Lalive.

DOI: 10.1016/j.autrev.2020.102712

Questo articolo fa riferimento alla terapia immunosoppressiva della Miastenia Grave.

3) A non inflammatory mRNA vaccine for treatment of experimental autoimmune encephalomyelitis.

Christina Krienke, Laura Kolb, Elif Diken, Michael Streuber, Sarah Kirchhoff, Thomas Bukur, Özlem Akilli-Öztürk, Lena M Kranz, Hendrik Berger, Jutta Petschenka, Mustafa Diken, Sebastian Kreiter, Nir Yogev, Ari Waisman, Katalin Karikó, Özlem Türeci, Ugur Sahin.

Science 2021 Jan 8;371(6525):145-153.

doi: 10.1126/science.aay3638.

Questo articolo fa riferimento alla modulazione dell'attività di diverse sottopopolazioni di linfociti T ottenuta tramite vaccinazione con vaccino ad mRNA e in assenza di segnali costimolatori.

4) Application of CAR-T Cell Therapy beyond Oncology: Autoimmune Diseases and Viral Infections.

Ekaterina Zmievskaya, Aygul Valiullina, Irina Ganeeva, Alexey Petukhov, Albert Rizvanov, and Emil Bulatov.

Biomedicines. 2021 Jan; 9(1): 59.

Published online 2021 Jan 9. doi: 10.3390/biomedicines9010059

Questo articolo fa riferimento alla terapia con CAR-T di Malattie Autoimmunitarie ed infezioni (nomina inevitabilmente anche l'infezione da SARS Cov2 ma, non e' questo il tema specifico della pubblicazione. Di articoli specifici su SARS Cov2, anche se di contenuto "immunofarmacologico", si occupa direttamente la SIF nell'apposito sito; il GdL Immunofarmacologia è ovviamente a disposizione).

Colgo l'occasione per inviarvi ancora una volta (in attachment) l'elenco dei "volontari".

Buon lavoro,

Carlo

Carlo Riccardi, MD, PhD
Professor of Pharmacology
Carlo.riccardi@unipg.it