



**Taller para Estudiantes del Posgrado**  
**"COVID-19: Situación actual en pediatría y perspectivas de control"**

**Martes 26 de Enero de 2021, hora 10:00**

**Coordinado por:**

- Prof. Catalina Pérez
- Prof. Karina Machado

**Destinado a:**

- Docentes y Estudiantes del Posgrado de la Clínica Pediátrica "A"

**Objetivos**

- Intercambiar sobre la situación epidemiológica con respecto a SARS CoV-2/COVID-19 en diferentes instituciones.
- Analizar las características de las vacunas aprobadas en situación de emergencia o por aprobarse.

**Bibliografía**

- Chung J y cols. COVID-19 vaccines: The status and perspectives in delivery points of view. *Advanced Drug Delivery Reviews* 2021; 170: 1–25
- Baden L y cols. Efficacy and Safety of the mRNA-1273 SARS-CoV-2 Vaccine. *The New England Journal of Medicine*, December 30, 2020. DOI: 10.1056/NEJMoa2035389
- Sharma O y cols. A Review of the Progress and Challenges of Developing a Vaccine for COVID-19. *Frontiers in Immunology* 2020; 11. doi: 10.3389/fimmu.2020.585354
- Barret J y cols Phase 1/2 trial of SARS-CoV-2 vaccine ChAdOx1 nCoV-19 with a booster dose induces multifunctional antibody responses. *Nat Med* (2020). <https://doi.org/10.1038/s41591-020-01179-4>
- Ramasamy M y cols. Safety and immunogenicity of ChAdOx1 nCoV-19 vaccine administered in a prime-boost regimen in young and old adults (COV002): a single-blind, randomised, controlled, phase 2/3 trial. *The Lancet* 2020; 396 (10267): 1979-1993. [https://doi.org/10.1016/S0140-6736\(20\)32466-1](https://doi.org/10.1016/S0140-6736(20)32466-1)
- Polack F y cols. Safety and Efficacy of the BNT162b2 mRNA Covid-19 Vaccine. *The New England Journal of Medicine* 2020, December 10, 2020. DOI: 10.1056/NEJMoa2034577
- Gao Q y cols. Development of an inactivated vaccine candidate for SARS-CoV-2. *Science* 2020; 369: 77–81. DOI: 10.1126/science.abc1932



Clínica Pediátrica "A"  
Facultad de Medicina  
Universidad de la República



### Enlaces de interés

[https://www.who.int/es/news-room/q-a-detail/coronavirus-disease-\(covid-19\)-vaccines](https://www.who.int/es/news-room/q-a-detail/coronavirus-disease-(covid-19)-vaccines)

<https://www.nature.com/articles/d41586-020-01221-y>

<https://sputnikvaccine.com/esp/about-vaccine/>

<https://www.medrxiv.org/content/10.1101/2020.07.31.20161216v1>

<https://www.vacunas.org/escasa-reactogenicidad-en-la-fase-ii-de-la-vacuna-inactivada-coronavac-de-la-farmaceutica-china-sinovac-biotech/>