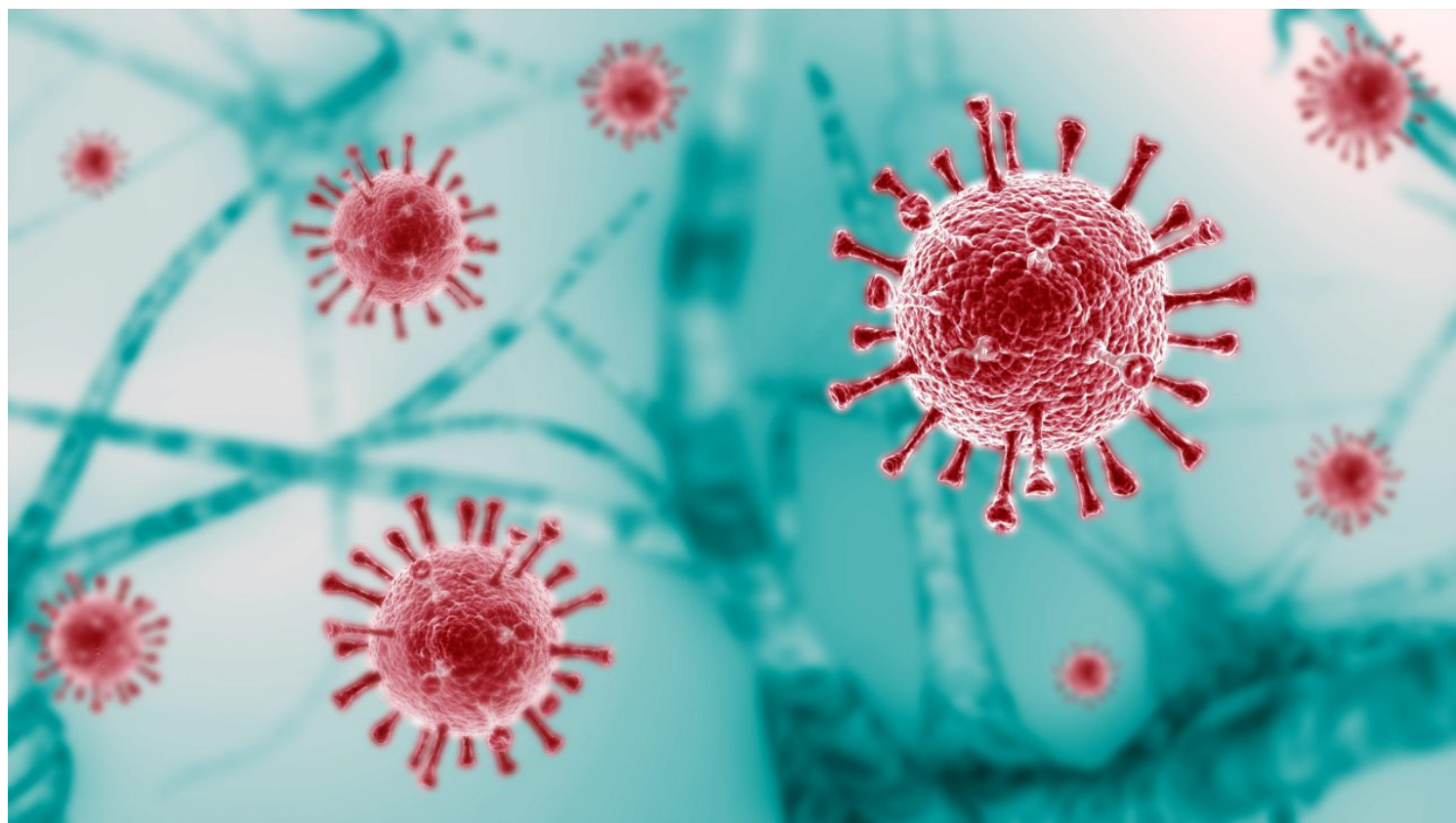
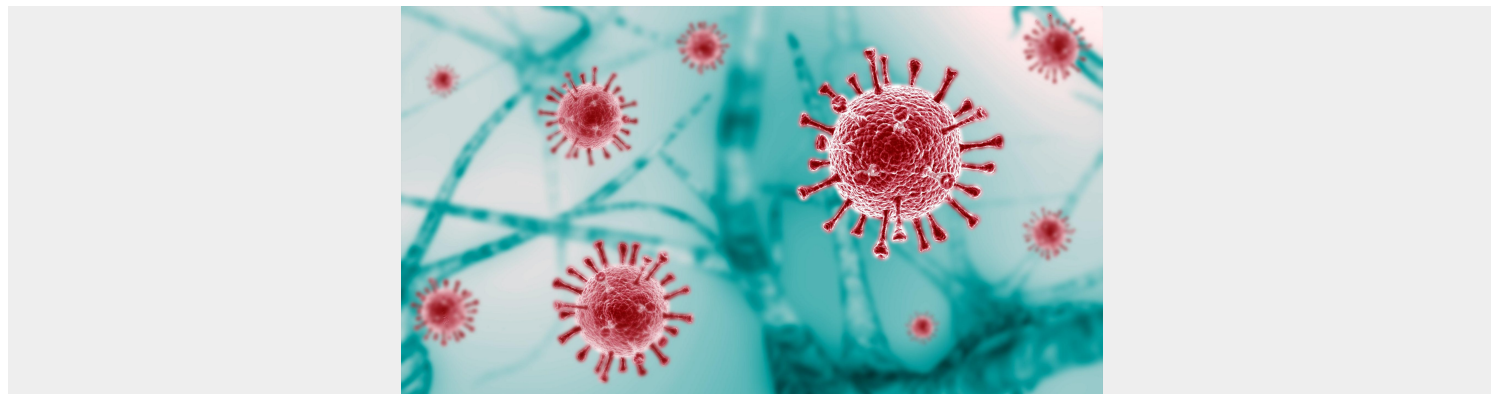


تولید نانوذرات جدید برای مقابله با ویروس کووید 19

۱۳ فروردین ۱۴۰۲



محققان اسپانیایی، موفق به تولید نانوذرات کروی شده‌اند که با اتصال به ویروس کرونا، عملکرد آن را مهار و از عفونی شدن بدن انسان و ابتلا به این بیماری جلوگیری می‌کنند. این نانوذرات که با الهام از پروتئین‌های آمیلوئید ساخته شده‌اند، قابلیت انحلال در پلاسما دارند، سازگار با محیطزیست و پایدار هستند و قدرت آن‌ها برای اتصال به ذرات ویروسی مانند کووید 19 بسیار بالاست. هنوز بسیاری از کشورهای جهان درگیر کرونا هستند و این ماده می‌تواند برای تولید واکسن‌های نسل جدید امیدوارکننده باشد.