Alors qu'Israël se prépare à entrer dans une deuxième vague de COVID-19, je voulais voir si vous seriez intéressé à en savoir plus sur la façon dont MSR, Israel Center for Medical Innovation au Sheba Medical Center établit la norme de soins en Israël? MSR propose des programmes de formation basés sur la simulation conçus pour améliorer les compétences cliniques et de communication, dans le but ultime d'améliorer la qualité des soins de santé et de protéger la sécurité des patients. Compte tenu des défis majeurs de la prestation des soins de santé en Israël, MSR a été appelé à diriger les efforts de formation COVID-19 et contribue à la préparation nationale du système de santé israélien dans son ensemble et du centre médical Sheba en particulier.  
  
Soutenu par des subventions philanthropiques de la Fondation Russell Berrie (qui a récemment donné 300000 $ pour la formation des équipes de soins de santé au niveau national et des équipements spécialisés et près de 5 millions de dollars à ce jour), MSR a aidé Sheba à traiter plus de 4500 patients COVID pendant la première vague. C'est près de 40% de cas de plus que tout autre hôpital de la région et Sheba a été largement considéré comme à l'avant-garde de cette lutte.  
  
Vous trouverez ci-dessous quelques points saillants du travail novateur mené par MSR / Sheba:  
· Le ministère de la Santé a demandé au MSR de préparer un programme national de formation basé sur la simulation sur la prise en charge des patients en soins intensifs Corona - qui devraient être une composante majeure de la prochaine vague de patients à travers Israël.  
· Chambre du patient développée du futur: La chambre est équipée des technologies de la prochaine génération pour soigner en toute sécurité le patient Covid-19 et le plan est de continuer à développer la chambre comme vitrine et site de test pour les futures technologies en médecine pas nécessairement connectées au défi COVID-19.  
· Accélérer le développement de solutions de ventilation alternatives - rendre les ventilateurs moins chers et plus accessibles pour répondre aux préoccupations liées aux pénuries d'équipement  
· Sheba a créé le premier département de Corona en Israël - MSR a joué un rôle déterminant dès le premier jour dans les exercices de simulation que les équipes de Sheba ont subis afin d'améliorer la préparation aux scénarios inconnus.  
· MSR on Wheels: une unité mobile offrant une formation accessible par simulation aux équipes médicales sur place principalement dans le nord d'Israël  
Si vous êtes intéressé à approfondir la façon dont MSR / Sheba a gardé une longueur d'avance et comment ils se préparent pour la prochaine vague, je serais heureux de vous mettre en contact avec leur équipe. Je peux également vous mettre en relation avec Ruth Salzman, PDG de la Fondation Russell Berrie pour discuter de leur rôle dans le soutien de ces efforts.

As Israel prepares to enter a second wave of COVID-19, I wanted to see if you'd be interested in hearing more about how MSR, Israel Center for Medical Innovation at Sheba Medical Center is setting the standard of care in Israel? MSR offers simulation-based training programs designed to improve clinical and communication skills, with the ultimate goal of improving health care quality and protecting patient safety. Given the major challenges with healthcare delivery in Israel, MSR has been called upon to lead COVID-19 training efforts and is contributing to the national preparedness of Israel's health care system at large and Sheba Medical Center in particular.

Supported through philanthropic grants from the Russell Berrie Foundation (which recently gave $300,000 for COVID-related training of healthcare teams nationally and specialized equipment and nearly $5M to date), MSR has helped Sheba to treat more than 4,500 COVID patients during the first wave. This is almost 40% more cases than any other hospital in the region and Sheba has been largely considered at the forefront of this fight.

Below are a few highlights of the innovative work that MSR/Sheba has spearheaded:

· MSR has been asked by the Ministry of Health to prepare a national simulation-based training program on the management of Corona Intensive Care patients – who are expected to be a major component of the upcoming wave of patients across Israel.

· Developed patient room of the future: The room is equipped with the next generation technologies to safely care for the Covid-19 patient and the plan is to keep developing the room as a show case and test site for future technologies in medicine not necessarily connected to the COVID-19 challenge.

· Accelerating the development of alternative ventilator solutions - making ventilators cheaper and more accessible to address concerns around equipment shortages

· Sheba established the first Corona Department in Israel – MSR was instrumental from day one in the simulation exercises that Sheba's teams underwent in order to improve the readiness for the unknown scenarios.

· MSR on Wheels: a mobile unit providing accessible simulation-based training to medical teams on site primarily in the north of Israel

If you are interested in taking a deeper dive into how MSR/Sheba has stayed ahead of the curve and how they are preparing for the next wave, I'd be happy to connect you with their team. I can also connect you with Ruth Salzman, CEO of the Russell Berrie Foundation to discuss their role in supporting these efforts.