

La proposta intende generare dei programmi di prevenzione e di ricerca generando indagini diagnostiche attraverso “Kit di rilevazione” nel campo della ricerca in Medicina Molecolare per:

- la Diagnostica: prevede tra l’altro la realizzazione di un dispositivo miniaturizzato in microfluidica per l’analisi di sequenze virali in bed side testing;
- la Genetica: prevede tra l’altro la realizzazione del catalogo delle sequenze e mutazioni genetiche di SARS-CoV-2
- la Terapia: prevede tra l’altro la valutazione degli effetti di stimolatori delle cellule epiteliali staminali sulla rigenerazione alveolare in seguito a polmonite interstiziale ;