

Aree di patologia	Definizione PERSONE “ESTREMAMENTE VULNERABILI”
Malattie respiratorie	<ul style="list-style-type: none"> ● Fibrosi polmonare idiopatica; ● altre patologie che necessitano di ossigenoterapia.
Malattie cardiocircolatorie	<ul style="list-style-type: none"> ● Scompenso cardiaco in classe avanzata (III-IV NYHA); pazienti post shock cardiogeno.
Condizioni neurologiche e disabilità (fisica, sensoriale, intellettiva, psichica)	<ul style="list-style-type: none"> ● Sclerosi laterale amiotrofica; ● sclerosi multipla; ● paralisi cerebrali infantili; ● pazienti in trattamento con farmaci biologici o terapie immunodepressive e convidenti; ● miastenia grave; ● patologie neurologiche disimmuni.
Diabete/altre endocrinopatie severe quali morbo di Addison	<ul style="list-style-type: none"> ● Soggetti con diabete di tipo 1 ● Soggetti con diabete di tipo 2 che necessitano di almeno 2 farmaci per il diabete o che hanno sviluppato complicanze. ● Soggetti con morbo di Addison – ● Soggetti con panipopituitarismo
Fibrosi cistica	<ul style="list-style-type: none"> ● Pazienti da considerare per definizione ad alta fragilità per le implicazioni respiratorie tipiche della patologia di base.
Insufficienza renale/patologia renale	<ul style="list-style-type: none"> ● Pazienti sottoposti a trattamento dialitico cronico.
Malattie autoimmuni – immunodeficienze primitive	<ul style="list-style-type: none"> ● Pazienti con grave compromissione polmonare o marcata immunodeficienza* ● Pazienti con immunodepressione secondaria a trattamento terapeutico*
Malattia epatica	<ul style="list-style-type: none"> ● Pazienti con diagnosi di cirrosi epatica
Malattie cerebrovascolari	<ul style="list-style-type: none"> ● Evento ischemico-emorragico cerebrale che abbia compromesso l'autonomia neurologica e cognitiva del paziente affetto; ● Persone che hanno subito uno "stroke" nel 2020 e per gli anni precedenti con ranking maggiore o uguale a 3.
Patologia oncologica	<ul style="list-style-type: none"> ● Pazienti con patologia tumorale maligna in fase avanzata non in remissione ● Pazienti oncologici e onco-ematologici in trattamento con farmaci immunosoppressivi, mielosoppressivi o a meno di 6 mesi dalla sospensione delle cure*.
Emoglobinopatie	<ul style="list-style-type: none"> ● Pazienti affetti da talassemia, anemia a cellule falciformi
Sindrome di Down	<ul style="list-style-type: none"> ● Tutti i pazienti con sindrome di Down in ragione della loro parziale competenza immunologica e della assai frequente presenza di cardiopatie congenite sono da ritenersi fragili.
Trapianto di organo solido e di cellule staminali emopoietiche	<ul style="list-style-type: none"> ● Pazienti in lista d'attesa o trapiantati di organo solido*; ● Pazienti in attesa o sottoposti a trapianto (sia autologo che allogenico) di cellule staminali emopoietiche (CSE) dopo i 3 mesi e fino ad un anno, quando viene generalmente sospesa la terapia immunosoppressiva*; ● Pazienti trapiantati di CSE anche dopo il primo anno, nel caso che abbiano sviluppato una malattia del trapianto contro l'ospite cronica, in terapia immunosoppressiva*;
Grave obesità	<ul style="list-style-type: none"> ● Pazienti con BMI maggiore di 35.
HIV	<ul style="list-style-type: none"> ● Pazienti con diagnosi di AIDS o <200 CD4.
TOTALE (≥16 anni)	stimati in circa 138.644
	* Vaccinare anche i convidenti