

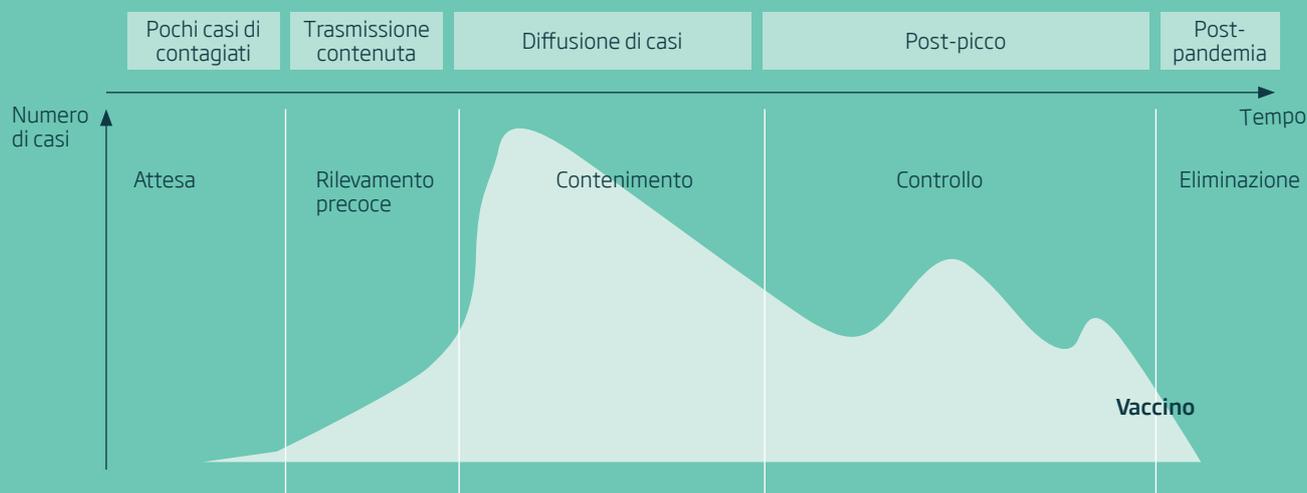
Riprendi l'attività della tua azienda durante la COVID-19 con garanzie di sicurezza per tutti



La coesistenza con la COVID-19 è inevitabile: dobbiamo limitarne l'impatto con misure efficaci

Adeguandone caratteristiche e durata a tutte le fasi della malattia

Lo scenario futuro più probabile è quello in cui la trasmissione della COVID-19 non può essere fermata in un breve lasso di tempo. Una volta superata la fase critica della pandemia, è essenziale mantenere una sorveglianza continua sulla malattia.



Nella fase di monitoraggio a medio termine e di adozione di misure che consentano un'uscita coordinata dall'isolamento, si deve tenere conto della velocità di trasmissione per non retrocedere alla fase pandemica.

L'adozione di misure di controllo riduce la velocità di trasmissione ma crea anche, in molti casi, un impatto economico e sociale. Per questo motivo è importante accompagnare l'attuazione di queste misure con strumenti che consentano il controllo della pandemia e sostengano le attività della sanità pubblica.

La COVID-19 ha creato un nuovo paradigma all'interno delle aziende

Queste devono ora mettere in atto misure per la fase di uscita coordinata dall'isolamento, da mantenere anche nei prossimi mesi

Ci troviamo in una situazione senza precedenti per la società e anche, nel caso in questione, per gli affari. Le conseguenze del coronavirus, sia sociali che economiche, hanno costretto le organizzazioni ad affrontare sfide prima d'oggi sconosciute per le quali devono trovare soluzioni che garantiscano la sicurezza nel modo più agile possibile.

Quali sono le sfide con cui le imprese devono misurarsi e come affrontarle?

È indispensabile mantenere la malattia sotto osservazione e gettare le basi per la continuità in un ambiente in cui sarà necessario un monitoraggio a lungo termine. Questo può aiutarci a prevedere i nuovi rischi per le persone e ad attuare rapidamente misure che avranno un impatto positivo. In questo contesto, un aspetto chiave è il rilevamento tempestivo e la tracciabilità dei contatti.

Sfide

Disporre di un ambiente di lavoro sicuro (Covid Free)

Responsabilizzare il lavoratore alla gestione del suo rischio

Facilitare la diagnosi precoce dei contagi da parte dei servizi sanitari

Individuare i contatti stretti avuti dai nuovi casi di contagio per disporre l'isolamento

Soluzioni

- Conferma dello stato di salute all'accesso
- Controllo della temperatura
- Gestione degli spazi
- Gestione dei DPI

- Autoquestionari sullo stato di salute
- Gestione dei test sierologici
- Integrazione dei dati clinici

- Autoquestionari
- Gestione dei test diagnostici
- Controllo della temperatura
- Integrazione dei dati clinici

- Localizzazione Bluetooth
- Codici QR
- Questionari e colloqui

Far riprendere l'attività delle aziende dal punto di vista della salute e della sicurezza è fondamentale

Come? Tenendo conto di tre visioni: quella del dipendente, quella della sicurezza e quella dell'azienda



La visione del dipendente

Valutazione
Immunità
Localizzazione
Fattore di rischio
Informazioni
Passaporto COVID-19



La visione della sicurezza

Controllo degli accessi
Controllo della mobilità
Controllo della temperatura
Accessi aggiuntivi
Informazioni



La visione dell'azienda

Dashboard
Gestione della sicurezza
Gestione degli spazi
Servizi medici
Gestione DPI
Informazioni

Gestire un ritorno in sicurezza al lavoro è più facile con C19 Pass

Agisce su ciascuno dei tre livelli

Dipendente

gli permette di conoscere il suo stato di salute e di migliorare le sue azioni di prevenzione e di cura di sé.

Sicurezza

facilita il controllo e la gestione degli accessi in base al livello di rischio e all'occupazione degli spazi.

Azienda

consente di monitorare l'evoluzione della Covid19 e, quindi, la gestione dell'attività.



Aiutiamo le aziende a registrare e condividere i dati sanitari sensibili

In maniera sicura, standardizzata e interoperabile

Onesait Healthcare Data

Informazioni sanitarie consolidate

- L'archivio Onesait Healthcare Data integra, uniforma e conserva qualsiasi dato sanitario aziendale facilitandone l'uso successivo con informazioni unificate e aggiornate sui pazienti per migliorare le attività di assistenza.
- Consente l'unificazione, il trattamento e la gestione dei dati sanitari sensibili e il loro utilizzo da parte sia dei servizi medici delle aziende che di altre organizzazioni (servizi sanitari, organizzazioni pubbliche o private).

Sicurezza e interoperabilità

- L'utilizzo degli standard sanitari internazionali FHIR®, Smart on FHIR® e IHE garantisce i requisiti di sicurezza dei dati e l'interoperabilità attraverso la loro condivisione.

Dashboard clinico

- Visori di informazioni cliniche per applicazioni analitiche o predittive attraverso un modulo che permette di eseguire applicazioni SMART on FHIR.

E facilitiamo un maggiore controllo del contagio all'interno delle organizzazioni attraverso l'Intelligenza Artificiale

Individuando e isolando casi in maniera individuale ma anche con l'aiuto dell'azienda

Contributi AI

Modello di scoring personale (probabilità di contagio)

- Calcolo iniziale del fattore di rischio basato su variabili statiche (sintomi) inserite dall'utente e sul BDD di Minsait.
- Algoritmi che aggiornano il livello di rischio di ogni utente in funzione della sua attività e della vicinanza agli altri utenti. Questo aggiorna il loro livello di esposizione accumulato, permettendo di prendere decisioni quando superano una certa soglia che l'azienda considera sicura.

Modelli predittivi

- Intelligenza Artificiale applicata all'evoluzione dei casi, alla geolocalizzazione, al comportamento epidemiologico e ai livelli di rischio.

Tracce della catena di contagi

- Memoria delle interazioni Bluetooth in base ai casi diagnosticati per:
 - Aggiornamento dei livelli di rischio
 - Individuazione di persone da isolare

Dashboard dell'azienda

- Visualizzatore di dati con informazioni sui lavoratori attivi, in base ai livelli di rischio e alla situazione. Dati disaggregati per sedi o aree di lavoro.
- Rules manager (raccomandazioni, notifiche, notizie) sulla base dei dati forniti e aggiornati dai modelli.

Mark Making the way forward

Via Umberto Saba, 11
00144 Roma - Italy

T+39 06 4121101

minsait.com

minsait

An Indra company