

# Root<sup>®</sup> Verifica dei segni vitali

Automazione dei flussi di lavoro per la raccolta di dati e la creazione di grafici dei segni vitali



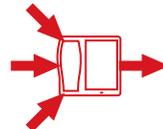
Questo strumento consente ai medici di semplificare i flussi di lavoro dei segni vitali e di ottimizzare la gestione dei dati dei pazienti tramite:



Associazione positiva tra paziente e medico al posto letto



Misurazione integrata dei segni vitali e punteggi di allarme precoce (EWS)



Dispositivo unico per la raccolta dati integrata e manuale



Registrazione elettronica automatizzata nei sistemi EMR con creazione di grafici

## Automazione dell'associazione al paziente

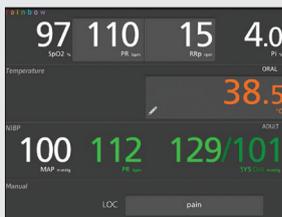


Associazione rapida dei medici alle sessioni di controllo sporadico e ai pazienti con i propri dati su Root tramite elenco a discesa o scansione di codici a barre, con estrazione dai sistemi ospedalieri HL7 per i ricoveri, le dimissioni e i trasferimenti (ADT) per un'associazione positiva dei pazienti

## Centralizzazione della raccolta dei dati

Root funge da hub centrale per la misurazione e la documentazione dei segni vitali, fornendo ai medici una panoramica completa dello stato del paziente su un unico display

### Misurazioni integrate



Esecuzione di misurazioni di SpO2, frequenza cardiaca, frequenza respiratoria, emoglobina e pressione sanguigna in modo non invasivo, temperatura (senza contatto o orale) e altre misurazioni potenziabili di CO-ossimetria

### Inserimento manuale di dati supplementari



Inserimento manuale di un massimo di 30 misurazioni aggiuntive per la documentazione e l'approvazione, configurate per soddisfare i protocolli o le esigenze di ogni area terapeutica

### Punteggio di allarme precoce configurabile



Calcolo del punteggio di allarme precoce con un massimo di 14 fattori configurabili misurati da Root e inseriti manualmente, come determinato dal protocollo ospedaliero

## Registrazione elettronica immediata con creazione di grafici al posto letto



Invio di dati completi di controllo sporadico al sistema EMR premendo un solo pulsante su Root; in alternativa Root può inviare automaticamente i dati al sistema EMR una volta ripristinata la connessione di rete, risparmiando tempo e riducendo al minimo la necessità di documentazione manuale



Fino a 1.000 sessioni di controllo sporadico con codici di identificazione univoci per i pazienti memorizzate localmente su Root, in modo che i medici possano analizzare i trend e i progressi nel tempo al posto letto, contribuendo a identificare i modelli di deterioramento



Root ha ottenuto l'approvazione per l'integrazione con Cerner CareAware® VitalsLink®

Per uso professionale. Per informazioni complete sulle prescrizioni, compresi messaggi di avvertenza, indicazioni, controindicazioni e precauzioni, leggere le istruzioni per l'uso.

**Masimo U.S.**  
Tel: 1 877 4 Masimo  
info-america@masimo.com

**Masimo International**  
Tel: +41 32 720 1111  
info-international@masimo.com

