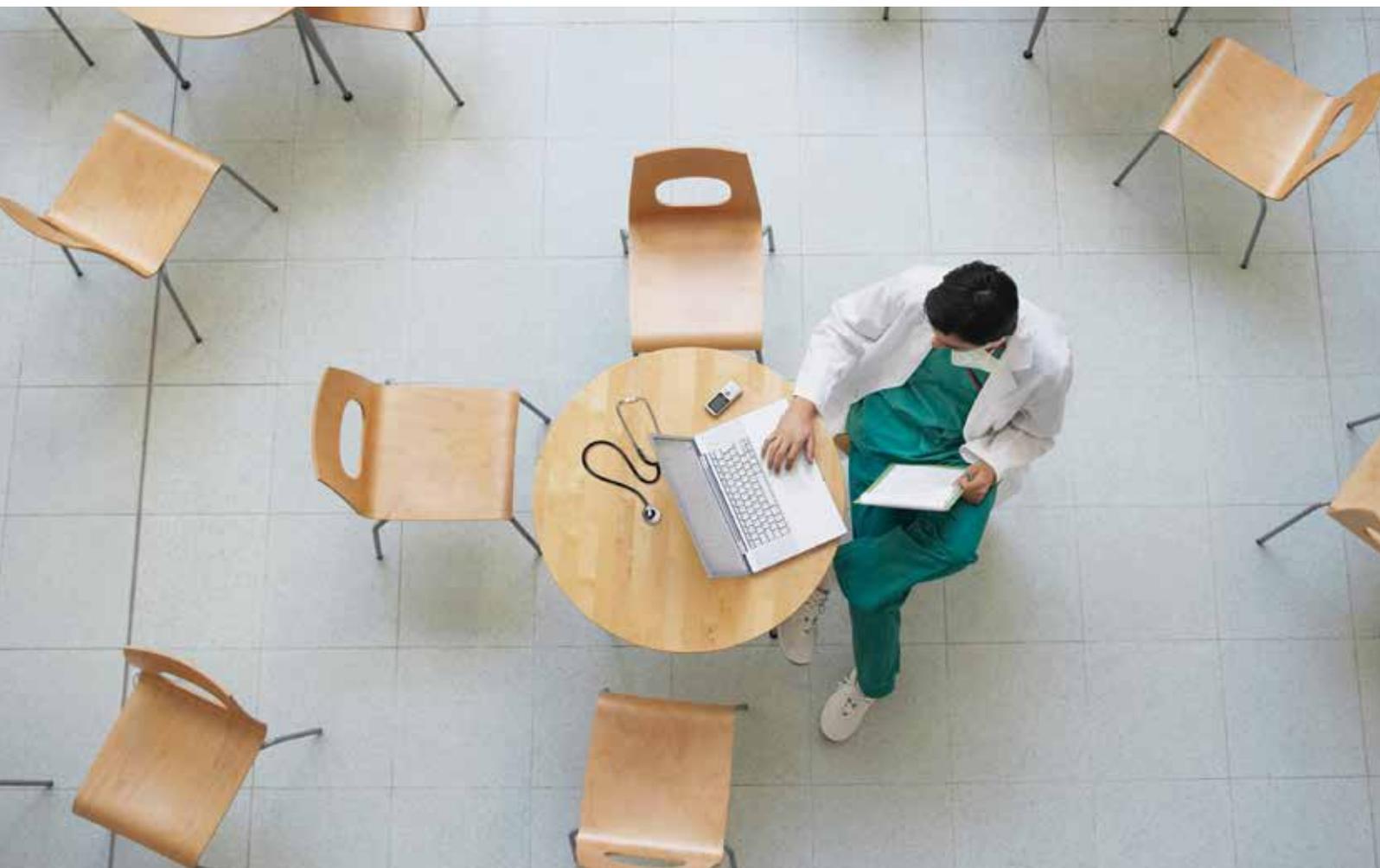


ZOLL® LifeVest®



Funzione Trend
disponibile su richiesta

ZOLL Patient Management Network

Sistema di gestione dati del paziente

Guida rapida

Informazioni per i professionisti sanitari

Monitora e dai la priorità alle esigenze dei tuoi pazienti ovunque, in qualsiasi momento.



ZOLL® Patient Management (ZPM) Network è il sistema di gestione online di ZOLL che ti consente di visualizzare i dati del paziente scaricati dal defibrillatore indossabile LifeVest. Dopo che i dati del paziente sono stati scaricati dal dispositivo LifeVest, le informazioni vengono conservate sul sito Web sicuro ZOLL Patient Management Network dove restano archiviate per il controllo. E' possibile accedere a queste informazioni in qualsiasi momento e praticamente da qualsiasi luogo.

Questa guida è concepita per fornire una rapida panoramica di tutto quello che ti serve per iniziare a usare ZOLL Patient Management Network.

ZOLL Patient Management Network fornisce informazioni periodiche sul paziente scaricate dal monitor del dispositivo LifeVest.

Le informazioni visualizzate su ZOLL Patient Management Network dipendono dal download corretto delle informazioni del paziente.

Esistono molteplici fattori interni ed esterni che possono posticipare, ritardare o impedire l'acquisizione e la consegna delle informazioni del paziente.

ZOLL Patient Management Network non è da intendersi come sostituto di un'adeguata assistenza medica e non è concepito per l'uso in emergenza o per il monitoraggio in tempo reale.

Schermata di login	3
Panoramica dashboard	4
Scheda Pazienti da riesaminare > Allarmi	5
Dettagli paziente	
> Visualizza Evento	6
> Visualizza Evento > ECG	7
> Scheda Wear Time®	8
> Scheda Tutte le registrazioni	9
> Scheda Trend	10–17
Scheda Tutti i pazienti	18
Scheda Report	19
Scheda Registro notifiche	20
Panoramica link di configurazione	21
Link di configurazione	
> Scheda Allarmi	22
> Scheda Notifiche	23

ZOLL.

Accesso al ZOLL Patient Management Network

Seleziona la tua lingua
Italiano

Nome utente
lvndemo@lvn.com

Password

Accedi

[Nome utente o password dimenticata](#)

[Azienda](#) | [Informativa sulla privacy](#) | [Condizioni d'uso](#) | [Contattaci](#) | [Marchi](#) | [Disclaimer](#)

© 2007, 2011, ZOLL Medical Corporation. Tutti i diritti riservati. L'utilizzo di questo sito web implica l'accettazione delle condizioni d'uso.

Una volta che l'Account LifeVest è stato creato, il tuo Nome utente sarà il tuo indirizzo email e ti sarà assegnata una password provvisoria. Durante il primo accesso al sito Web (zpm.zoll.com) ti sarà chiesto di cambiare la password provvisoria.

Una funzione chiave di ZOLL Patient Management Network è che puoi personalizzare la tua esperienza mediante l'impostazione di notifiche e preferenze di notifica. Al fine di sperimentare le funzionalità di ZOLL Patient Management Network, raccomandiamo vivamente di impiegare qualche minuto per personalizzare queste impostazioni durante il tuo login iniziale. Per maggiori informazioni in merito a queste impostazioni, fare riferimento alle pagine da 22 a 23.

Tutti i dati dei pazienti mostrati sono inventati e solo a scopo di riferimento.

Poiché i nostri prodotti e sistemi vengono continuamente aggiornati, l'aspetto di alcune schermate può variare tra quelle presentate in questo documento e il sito ZOLL Patient Management Network. In caso di domande, contatta ZOLL o il tuo rappresentante.

Dashboard | Coda di stampa | Configurazione | Guida | Disconnetti

Cerca Cognome paziente

Accesso effettuato come: LVNDemoPrescriber@lvn.com

Accesso precedente: 2015-06-04 01.48 EDT

Pazienti da riesaminare (9) Tutti i pazienti Report Registro di notifica

Nome del paziente	Data di nascita	Medico	Trattamenti	Altri allarmi
Adams, Derrick	1923-11-06	Beth DemoPrescriber	1	1
Peters, Alice	1987-09-26	Beth DemoPrescriber	1	2
Watkins, Ophelia	1989-10-04	Beth DemoPrescriber	1	2
Cope, Silas	1974-02-24	Beth DemoPrescriber		5
Vent, Susan	1974-02-24	Beth DemoPrescriber		2
Cardy, Bradley	1974-02-24	Beth DemoPrescriber		1
Fibril, Alice	1974-02-24	Beth DemoPrescriber		
McCain, LLoyd	1974-02-24	Beth DemoPrescriber		5
Argo, Gloria	1965-09-22	Beth DemoPrescriber		2

Mostra tutte << Prima < Precedente Pagina 1 di 1 Successiva > Ultima >> # per pagina: 10

Una volta eseguito l'accesso, ZOLL Patient Management Network apre la pagina *Dashboard*. La funzionalità intuitiva sulla pagina *Dashboard* ti consente il triage efficiente dei tuoi pazienti LifeVest.

La pagina *Dashboard* ha quattro schede principali: *Pazienti da riesaminare*, *Tutti i pazienti*, *Report* e *Registro di notifica*. Altre aree includono il campo *Ricerca paziente*, il link *Aiuto* e il link *Configurazione*.

- La scheda *Pazienti da riesaminare* mostra i pazienti in cura da te che hanno un allarme. Il numero visualizzato sulla scheda corrisponde al numero dei pazienti con allarmi da controllare.
- La scheda *Tutti i pazienti* mostra tutti i pazienti LifeVest attivi e inattivi in cura da te.
- La scheda *Report* ti consente di ottimizzare e stampare un'ampia gamma di report.
- Il *Registro di notifica* ti consente di visualizzare uno storico di tutte le notifiche, ivi compresa la data e l'ora di invio e il metodo con il quale sei stato avisato.
- Il campo *Ricerca paziente* ti offre un metodo semplice per trovare uno specifico paziente.
- Il link *Configurazione* ti consente di personalizzare gli allarmi e le notifiche, cambiare la tua password e modificare le impostazioni dell'account.
- Il link *Aiuto* è un riferimento che ti aiuterà con qualsiasi domanda tu possa avere.

ZOLL. Dashboard | Coda di stampa | Configurazione | Guida | Disconnetti

Cerca Cognome paziente

Più opzioni di ricerca

Accesso effettuato come: LVNDemoPrescriber@lvn.com

Accesso precedente: 2015-06-04 01.48 EDT

Pazienti da riesaminare (9) Tutti i pazienti Report Registro di notifica

Nome del paziente	Data di nascita	Medico	Trattamenti	Altri allarmi
Adams, Derrick	1923-11-06	Beth DemoPrescriber	● 1	▲ 1 ■ 1
Peters, Alice	1987-09-26	Beth DemoPrescriber	● 1	▲ 1 ■ 2
Watkins, Ophelia	1989-10-04	Beth DemoPrescriber	● 1	■ 2
Cope, Silas	1974-02-24	Beth DemoPrescriber		▲ 5
Vent, Susan	1974-02-24	Beth DemoPrescriber		▲ 2 ■ 1
Cardy, Bradley	1974-02-24	Beth DemoPrescriber		▲ 2
Fibril, Alice	1974-02-24	Beth DemoPrescriber		▲ 1
McCain, LLOYD	1974-02-24	Beth DemoPrescriber		■ 5
Argo, Gloria	1965-09-22	Beth DemoPrescriber		■ 2

Mostra tutte << Prima < Precedente Pagina 1 di 1 Successiva > Ultima >> # per pagina: 10

Sulla pagina *Dashboard*, la scheda *Pazienti da riesaminare* mostra tutti i pazienti che hanno avuto un allarme. Sono presenti tre livelli di allarme che puoi personalizzare per farli corrispondere a determinate condizioni del paziente. I livelli degli allarmi sono rappresentati da icone che differiscono per forma e colore. Il numero accanto all'icona rappresenta il numero di allarmi.

- 1 I pazienti che hanno avuto un allarme compariranno nella scheda *Pazienti da riesaminare*.
- 2 I pazienti che non hanno alcun allarme aperto compariranno nella scheda *Tutti i pazienti*.
- 3 Gli allarmi di livello alto sono mostrati da un cerchio rosso e faranno scattare una notifica.
- 4 Gli allarmi di livello medio sono mostrati da un triangolo arancione e non fanno scattare alcuna notifica.
- 5 Gli allarmi di livello basso sono mostrati da un quadrato giallo e non fanno scattare alcuna notifica.
- 6 Per visualizzare informazioni più dettagliate su un singolo paziente, clicca su una qualsiasi riga che contiene il nome del paziente dalla scheda *Pazienti da riesaminare* o dalla scheda *Tutti i pazienti*, questo ti porterà direttamente alla pagina *Allarmi* del paziente e mostrerà le schede aggiuntive *Wear Time* e *Tutte le registrazioni*. (Mostrato nella pagina seguente)

ZOLL

Dashboard | Coda di stampa | Configurazione | Guida | Disconnetti

ZOLL Patient Management Network > Dashboard > Dettagli paziente
 Accesso effettuato come: LVNDemoPrescriber@lvn.com

Cerca Cognome paziente

Più opzioni di ricerca

Accesso precedente: 2021-09-23 03:25 CDT

Nome del paziente: Adams, Derrick **Informazioni paziente**

Data di nascita: 1923-11-06

Tipo di Dispositivo: LifeVest

Ultimo download: 2012-07-23 11:58 **Genera report**

Allarmi | Wear Time® | Tutte le registrazioni | Trend

Segna come riesaminato | Segna come non riesaminato **2** | Tutti gli allarmi | Elementi non riesaminati

<input type="checkbox"/>	Tipo allarme	Data/ora allarme	Dettagli allarme
<input type="checkbox"/>	Trattamento	2012-07-20 6.07	2012-07-20 5.57.24 Lunghezza evento = 98 secondi 3 visualizza evento
<input type="checkbox"/>	Tempo di indossamento	2012-07-14 8.24	2012-07-12 Tempo di indossamento = 10,92 ore visualizza tempo di indossamento
<input type="checkbox"/>	Nuovo paziente 1	2012-07-11 11.52	Aggiunto come Nuovo paziente

La pagina *Dettagli Paziente* presenta quattro schede: *Allarmi*, *Wear Time*, *Tutte le Registrosioni* e *Trend*.

- 1** Ciascuna linea mostra un evento d'allarme ed è elencato in ordine cronologico, con l'allarme più recente mostrato nella parte superiore.
- 2** Per ogni allarme è indicato il tipo di allarme, la data, l'ora e altri dettagli.
- 3** Per visualizzare i dettagli relativi a un allarme, cliccare sul link *visualizza evento* e, in questo esempio, può essere visualizzata la Registrazione ECG. (Mostrato nella pagina seguente)

ZOLL

ZOLL Patient Management Network > Dashboard > Dettagli paziente > Riepilogo registrazioni ECG

Accesso effettuato come: LVNDemoPrescriber@lvn.com

Dashboard | Coda di stampa | Configurazione | Guida | Disconnetti

Cerca Cognome paziente

Più opzioni di ricerca

Accesso precedente: 2015-06-04 01:48 EDT

Nome del paziente: Adams, Derrick

Data di nascita: 1923-11-06

Valore di soglia del ritmo VT: 150 BPM

Impostazioni energetiche: 150J, 150J, 150J, 150J

Tipo evento: Trattamento

Data evento: 2012-07-20 05:57:24

Valore di soglia del ritmo VF: 190 BPM

Stato: Non esaminato

Segna come esaminato

Scala report: 1mv/10mm

Aggiungi alla coda di stampa

Genera report

Rimuovi identificatori personali report generato

<<< Precedente

Successivo >>>

Selezionare un punto qualsiasi sull'ECG per attivare i calibri.

Scala: 1 mv/10 mm

Velocità di registrazione: 25 mm/s

SS

5

2.0

1.0

0

-1.0

-2.0

4

1.2 S

50 BPM

FB

15

2.0

1.0

0

-1.0

-2.0

0 1 2 3 4 5 6

5:57:24 AM 25 26 27 28 29 30

5

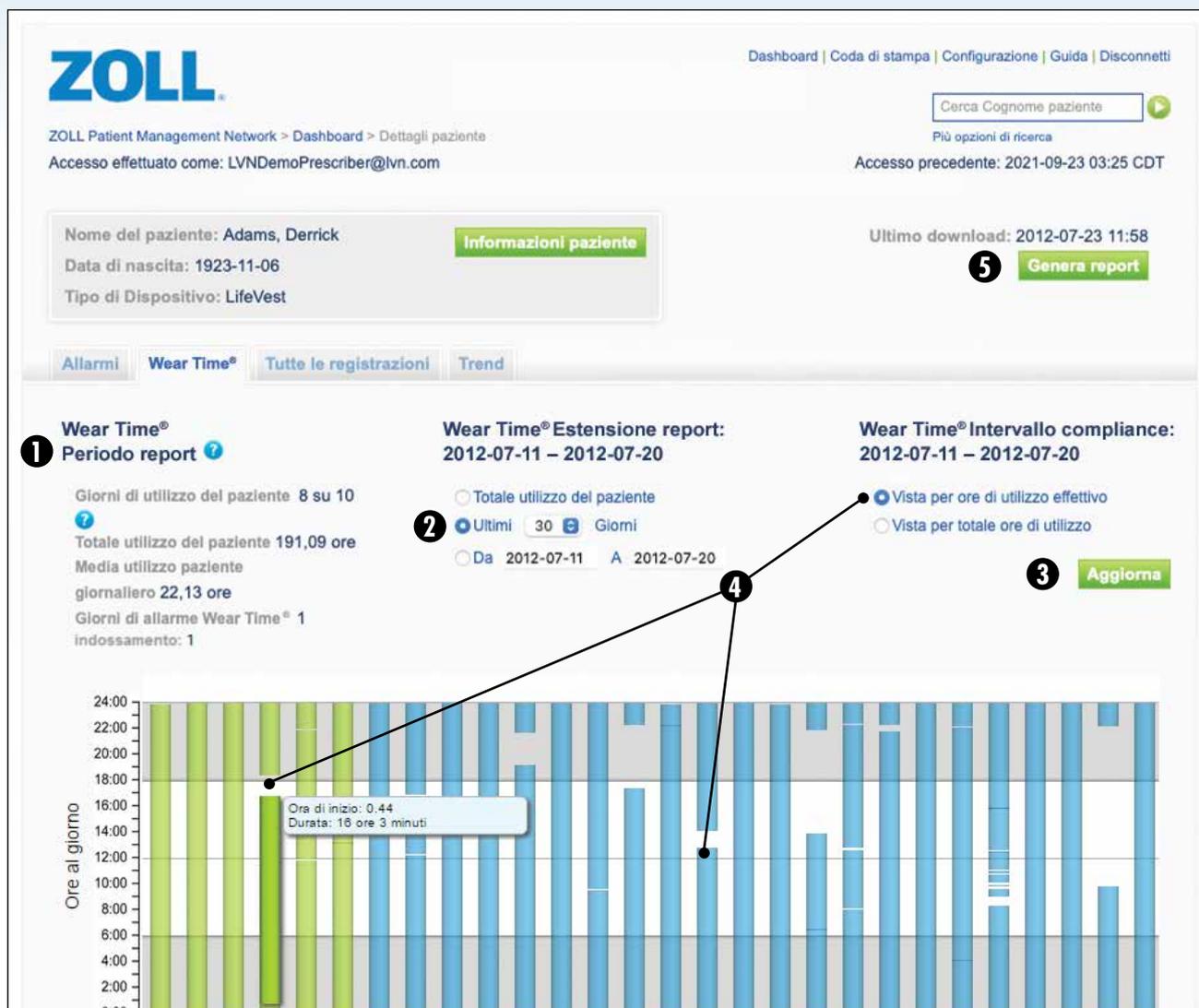
1 Puoi tornare alla pagina *Dettagli paziente* o alla pagina *Dashboard* in qualsiasi momento cliccando sui link *Dettagli paziente* o *Dashboard* situati negli angoli in alto a sinistra e in alto a destra dello schermo.

2 La sezione informazioni del paziente identifica il paziente e fornisce altre informazioni, ivi comprese *Impostazioni energetiche*, *Valori di soglia del ritmo VT/VF*, e *Tipo di evento*.

3 Per contrassegnare la registrazione come visualizzata, clicca sul pulsante *Segna come esaminato*.

4 Selezionare un punto qualsiasi sull'ECG per attivare i calibri. Cliccare una volta sul primo punto, poi spostarsi sul secondo punto e cliccare nuovamente. Il tempo verrà visualizzato in millisecondi e battiti al minuto.

5 Per navigare all'interno della registrazione, servirsi della barra di scorrimento in fondo alla schermata.



Per visualizzare il Wear Time di ogni paziente, cliccare sulla scheda *Wear Time* dalla pagina *Dettagli paziente*.

- 1** Il *Periodo report* definisce quanto viene visualizzato in questa schermata.
- 2** La vista iniziale di questa pagina mostra il tempo in cui LifeVest è stato indossato negli ultimi 30 giorni; tuttavia, hai la possibilità di modificare *Estensione report*.
- 3** Dopo aver apportato modifiche a una qualsiasi delle impostazioni di questa pagina, cliccare sul tasto *Aggiorna* per aggiornare il display.
- 4** L'impostazione iniziale è il Wear Time effettivo, dove ogni barra rappresenta il Wear Time di LifeVest da parte del paziente. Le interruzioni su ogni barra indicano il momento in cui il dispositivo è stato rimosso. Passando sopra ogni barra sarà possibile visualizzare il Wear Time totale per quei giorni.
- 5** Per generare report in formato PDF, cliccare sul pulsante *Genera report* e sarà possibile visualizzare il PDF o aggiungerlo alla *Coda di stampa* e stamparlo in un secondo momento.

ZOLL Dashboard | Coda di stampa | Configurazione | Guida | Disconnetti

Cerca Cognome paziente
 Più opzioni di ricerca

ZOLL Patient Management Network > Dashboard > Dettagli paziente
 Accesso effettuato come: LVNDemoPrescriber@lvn.com
 Accesso precedente: 2021-09-23 03:25 CDT

Nome del paziente: Adams, Derrick
 Data di nascita: 1923-11-06
 Tipo di Dispositivo: LifeVest

Ultimo download: 2012-07-23 11:58

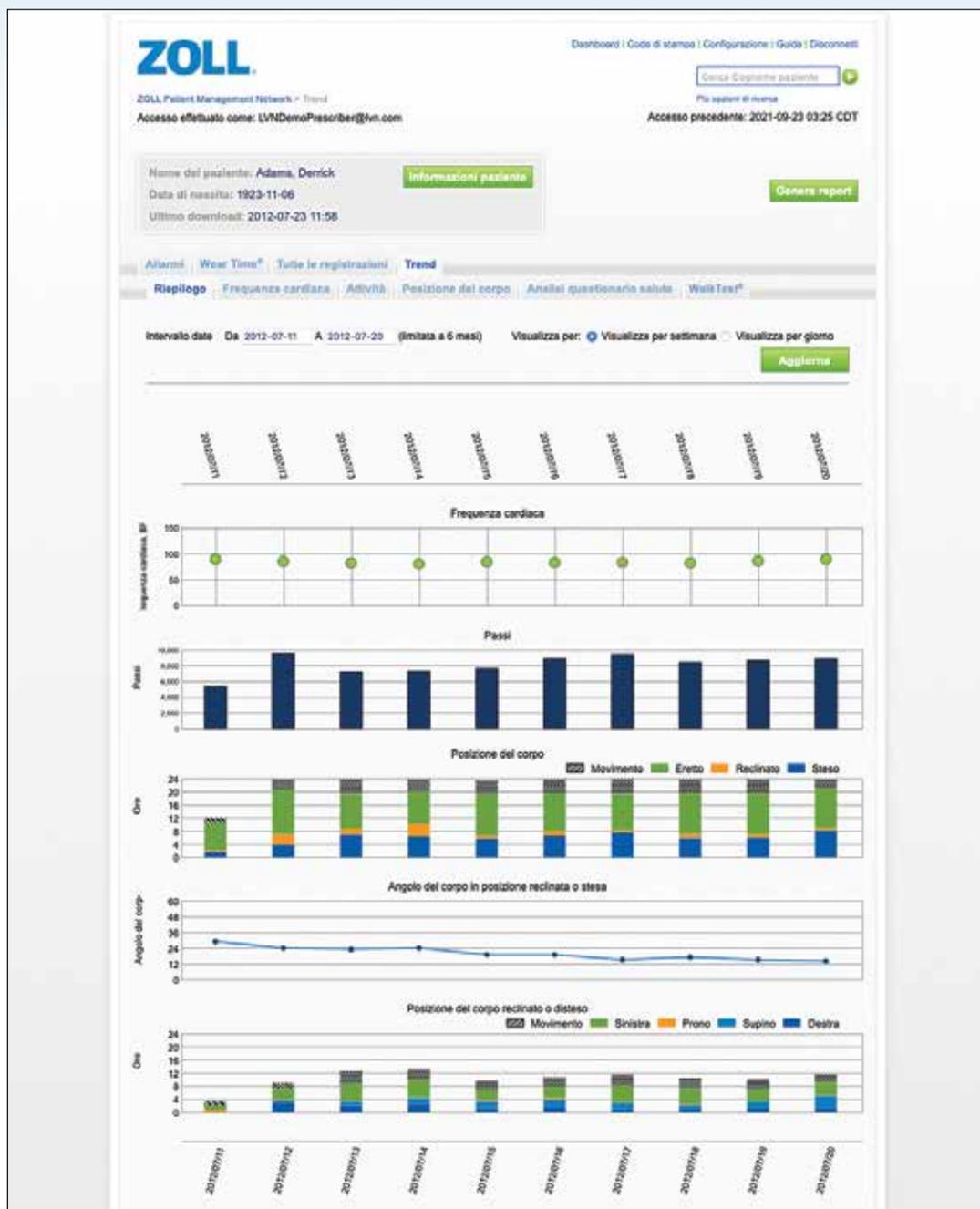
Allarmi | Wear Time® | **Tutte le registrazioni** | Trend

Tipo evento	Data evento	Ora evento		
Trattamento	2012-07-20	5.57.24		
Automatico	2012-07-12	15.04.36		visualizza evento
Automatico	2012-07-12	13.18.38	Lunghezza evento = 60 secondi	visualizza evento
Manuale	2012-07-12	13.12.15	Lunghezza evento = 44 secondi	visualizza evento
Automatico	2012-07-12	13.08.25	Lunghezza evento = 46 secondi	visualizza evento
Manuale	2012-07-12	13.01.33	Lunghezza evento = 44 secondi	visualizza evento
Linea base	2012-07-11	11.21.00	Lunghezza evento = 115 secondi	visualizza evento

Dropdown menu options: Tutti gli eventi, Tutti gli eventi, Trattamento, Asistolia, Linea base, Automatico, Manuale

Per visualizzare le registrazioni di un paziente, cliccare sulla scheda *Tutte le registrazioni* dalla pagina *Dettagli paziente*.

- 1 Nella pagina sono inizialmente visualizzate le registrazioni di tutti gli eventi. Gli eventi sono elencati in ordine cronologico, con gli eventi più recenti indicati per primi.
- 2 Per restringere la tua selezione al fine di vedere solo alcuni tipi di registrazione, come i trattamenti, cliccare sul menu a discesa *Tutti gli eventi* e selezionare quali tipi di eventi si desidera visualizzare.
- 3 E' anche possibile visualizzare l'evento cliccando sul link *visualizza evento*.



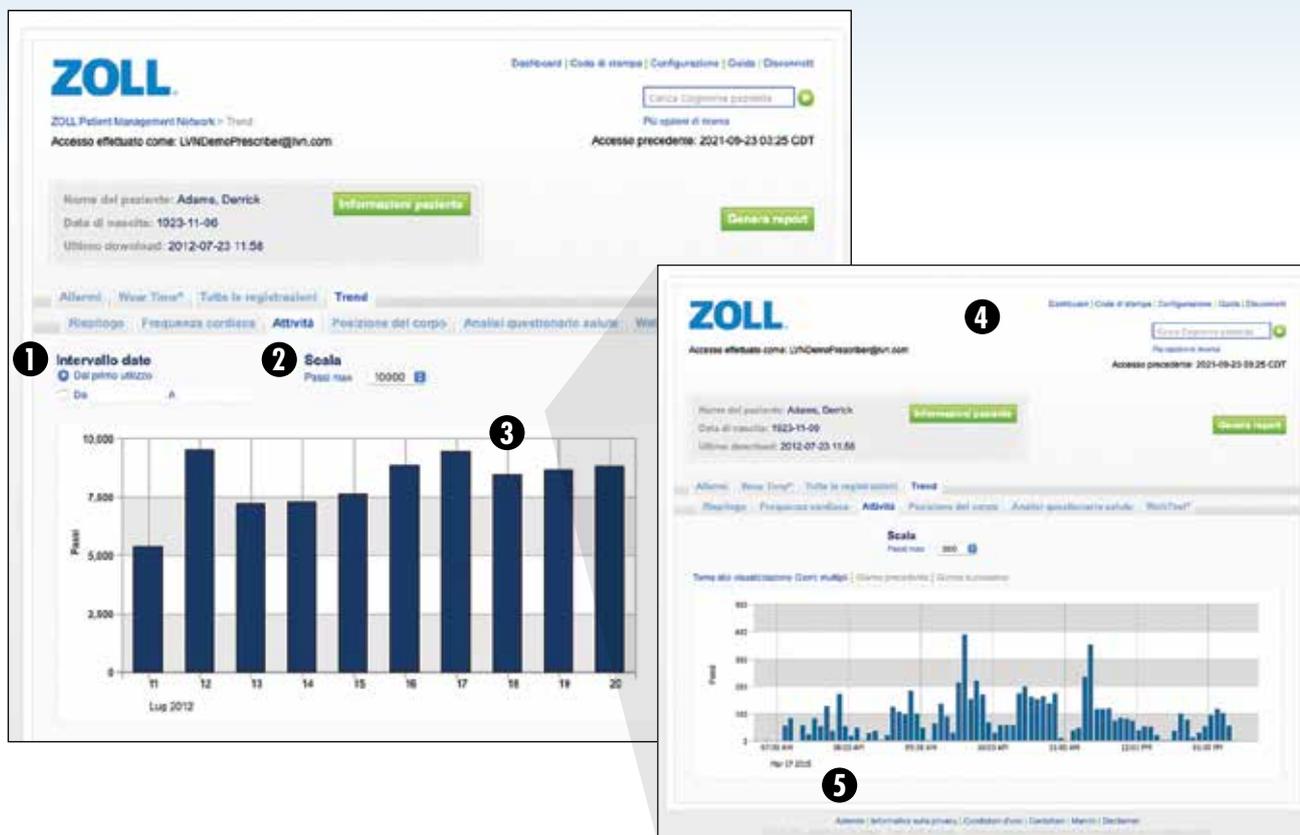
La scheda *Trend* mostra i dati del paziente raccolti da LifeVest relativi a frequenza cardiaca, attività e posizione corporea e visualizza i risultati del questionario sulla salute.

Selezionando la scheda *Trend* verrà visualizzato un riepilogo dell'andamento dei dati del paziente riguardanti frequenza cardiaca, attività e posizione corporea negli ultimi 14 giorni (lato destro del grafico) e settimanalmente (lato sinistro del grafico) per tutto il periodo di utilizzo da parte del paziente (fino a 6 mesi).



LifeVest registra la frequenza cardiaca del paziente e visualizza graficamente l'andamento della frequenza cardiaca su base giornaliera. Facendo clic su un particolare giorno, si potrà visualizzare la frequenza cardiaca media a intervalli di 5 minuti per l'intera giornata.

- 1 La pagina visualizza informazioni sulla frequenza cardiaca giornaliera media a partire dal giorno in cui il paziente ha usato per la prima volta LifeVest. È possibile specificare un intervallo di date facendo clic sul campo *Intervallo date* e selezionando un intervallo sul calendario visualizzato.
- 2 È possibile modificare la scala utilizzata sul diagramma della frequenza cardiaca selezionando la frequenza cardiaca massima e minima dai menu a discesa.
- 3 Passare il mouse sopra un punto del grafico per visualizzare la frequenza cardiaca media della giornata.
- 4 Fare clic su un particolare giorno per mostrare una vista dettagliata della frequenza cardiaca a intervalli di 5 minuti per l'intera giornata.
- 5 Per navigare tra i dati, utilizzare la barra di scorrimento nella parte inferiore della schermata.



Attraverso ZOLL Patient Management Network è possibile monitorare l'andamento dell'attività dei pazienti in base al loro movimento. Un accelerometro posto sulla cintura di elettrodi di LifeVest calcola il numero di passi del paziente analogamente a quanto avviene con i pedometri disponibili in commercio. I dati vengono inizialmente visualizzati in passi per giorno. Facendo clic su un particolare giorno, si potranno visualizzare i passi a intervalli di 5 minuti per l'intera giornata.

- 1 Questa pagina mostra l'attività del paziente negli ultimi 30 giorni di utilizzo di LifeVest. È possibile definire un intervallo temporale personalizzato selezionandolo nel campo *Intervallo date*.
- 2 La scala utilizzata per il grafico dell'attività può essere modificata selezionando il numero massimo di passi da visualizzare.
- 3 Passare il mouse sopra la barra per visualizzare il riepilogo dell'attività del paziente per la giornata.
- 4 Fare clic su un particolare giorno per mostrare una vista dettagliata dei passi effettuati a intervalli di 5 minuti per l'intera giornata.
- 5 Per navigare tra i dati, utilizzare la barra di scorrimento nella parte inferiore della schermata.

The screenshot displays the ZOLL Patient Management Network interface. At the top, it shows the patient's name (Adamo, Dennis), date of admission (1973-11-06), and last download (2012-07-23 11:54). Below this, there are navigation tabs for 'Strategie', 'Frequenza cardiaca', 'Attività', 'Posizione del corpo', 'Analisi qualitativa salute', and 'WalkTest'. The main content area is divided into three sections:

- Section 1:** 'Intervallo date' (Date interval) with a calendar view for selecting a date range.
- Section 2:** 'Posizione del corpo' (Body position) trend chart showing data from July 11 to July 20, 2012. The chart is a stacked area chart with categories: Movimento (Movement), Eretta (Upright), and Reclinata (Reclined).
- Section 3:** 'Angolo del corpo in posizione reclinata o sdraiata' (Body angle in reclined or lying position) line chart showing the angle over the same period.
- Section 4:** 'Posizione del corpo reclinato o disteso' (Body position reclined or lying) detailed daily view for July 17, 2012. This view shows a timeline from 00:00 AM to 06:00 AM with various position categories: Eretta, Reclinata, Sdraiata, and Movimento.

Attraverso ZOLL Patient Management Network è possibile monitorare la posizione corporea del paziente nel tempo. Un accelerometro posto sulla cintura di elettrodi di LifeVest determina la posizione corporea del paziente. La posizione corporea può essere classificata come eretta (angolo tra 60 e 90 gradi), reclinata (angolo tra 30 e 60 gradi), sdraiata (angolo tra 0 e 30 gradi) e in movimento (alternanza tra le posizioni o deambulazione).

- 1** Questa pagina visualizza informazioni sulla posizione corporea a partire dal giorno in cui il paziente ha usato per la prima volta LifeVest. È possibile specificare un intervallo di date facendo clic sul campo *Intervallo date* e selezionando un intervallo sul calendario visualizzato.
- 2** Passare il mouse sopra i grafici per un riepilogo della posizione corporea del paziente nella giornata desiderata.

- 3** Fare clic su un particolare giorno per mostrare una vista dettagliata della posizione corporea a intervalli di 5 minuti per l'intera giornata.
- 4** Per navigare tra i dati, utilizzare la barra di scorrimento nella parte inferiore della schermata.

The screenshot displays the ZOLL Patient Management Network interface. At the top, it shows the ZOLL logo and navigation links like 'Destinatari', 'Coda di stampa', 'Configurazione', 'Guida', and 'Disconnetti'. Below this, there's a search bar for 'Cerca l'Esigono paziente' and a 'Più opzioni di ricerca' link. The patient's name 'Adams, Derrick' and date of birth '1923-11-06' are visible. A 'Dati trend' button is highlighted with a green circle and the number 1. Below the patient information, there's a section for 'Esame dei risultati dei questionari sulla salute' with a 'Data di esecuzione' of '2012-07-25 10:00:58' and a 'Precedente' button highlighted with a green circle and the number 2. A 'Dati trend' button is also highlighted with a green circle and the number 3. The main content area shows a list of questions and their corresponding responses. To the right, three line charts show the trend of responses over time (Lunedì to Domenica) for three different questions: 'Su quanti suoni hai dormito la notte scorsa?', 'Il tuo peso è cambiato da ieri?', and 'Quante attività hai svolto in media nei giorni scorsi?'. Each chart has a 'Fare clic per visualizzare le risposte' link below it.

La funzione Questionario sulla Salute consente di prescrivere ai pazienti un questionario sulla salute controllato dal dispositivo, che dovrà essere completato su base giornaliera o settimanale. Il questionario è simile a quello regolarmente svolto per telefono dal personale ospedaliero. Tramite l'interfaccia tattile (touchscreen) del monitor di LifeVest il paziente viene guidato attraverso una serie di domande selezionate dall'utente e potrà inserire le risposte direttamente dal monitor. Se desideri attivare il questionario sulla salute, per favore informa il tuo rappresentante ZOLL locale che lo attiverà alla consegna del dispositivo. La scheda *Analisi questionario salute* mostra le risposte al questionario scaricato più di recente attraverso ZOLL Patient Management Network (ulteriori informazioni sulla configurazione del questionario sono reperibili a pagina 15).

- 1 Le domande e le risposte del paziente per il questionario completato più di recente vengono visualizzate in questa pagina.
- 2 La finestra *Data di esecuzione* visualizza la data in cui il questionario è stato completato. Nel caso in cui siano disponibili più questionari, si potranno selezionare date diverse attraverso il menu a discesa della finestra *Data di esecuzione* oppure si potrà usare il pulsante *Precedente* per passare ai risultati del questionario precedente.
- 3 Per visualizzare l'andamento nel tempo delle risposte di ciascuna domanda per i questionari completati dal paziente, fare clic sul pulsante *Dati trend*.

Questa funzione viene attivata dal personale ZOLL durante la spiegazione al paziente su come funziona il dispositivo. Si prega di definire quali delle seguenti domande sono rilevanti per i tuoi pazienti. Hai anche la possibilità di scegliere la frequenza con cui il paziente deve rispondere alle domande (giornaliera/settimanale).

Seleziona le domande da porre a questo paziente:

- Su quanti cuscini hai dormito la notte scorsa?
- Il tuo peso è cambiato da ieri?
- Quanta attività hai svolto in media nei giorni scorsi?
- Hai avuto capogiri?
- Ti senti affaticato?
- Hai difficoltà a salire le scale?
- Hai sentito il cuore pulsare più rapidamente?
- Hai sentito il cuore pulsare in modo irregolare?
- Ti manca il fiato?
- Hai gonfiore alle caviglie e alle gambe?
- Hai avuto dolori al petto?
- Hai dimenticato qualche medicinale?

Summary Sessions WalkTest®

#	Data	Velocità																			
1	2019-04-08 07:07:12	94	92	94	91	90	96,28 m	328	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	2019-04-08 07:08:01	92	94	92	94	90	97,28 m	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	2019-04-08 07:13:32	90	92	90	92	90	96,7 m	345	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	2019-04-08 07:42:18	90	90	92	90	90	95,8 m	363	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	2019-04-08 07:47:07	90	90	90	90	90	95,36 m	362	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	2019-04-08 07:57:12	90	90	92	90	90	97,48 m	352	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	2019-04-08 08:02:07	90	90	90	90	90	97,88 m	372	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

WalkTest® da esaminare
 Data di esecuzione: 2019-04-08 07:07:12
 Sessioni WalkTest®: 7
 Numero di test di cammino eseguiti dal paziente: 7
 Utenti sessioni: [Previsione](#)

Risultati
 Frequenza cardiaca iniziale, BPM: 94
 Max frequenza cardiaca, BPM: 98
 Frequenza cardiaca a 6 min (f_{6m}), BPM: 93
 Frequenza cardiaca a 1 min di recupero, BPM: 93
 Totale passi: 536
 Lunghezza passo: 72 cm
 Distanza percorsa (stima): 386,08 metri

Domande Pre e Post Sessione

Domanda	Risposta pre-sessione	Risposta post-sessione
Qual è il tuo livello di affaticamento?	0 - Per nulla	0 - Per nulla
Qual è il tuo livello di affaticamento?	0 - Per nulla	0 - Per nulla

L'opzione WalkTest consente di prescrivere un test di cammino opzionale di sei minuti che il paziente dovrà eseguire su base quotidiana o settimanale. Il monitor di LifeVest guiderà il paziente attraverso il test. Le istruzioni comprendono la risposta sul monitor touchscreen a due domande, prima e dopo la sessione, e l'osservanza di comandi vocali che indicheranno al paziente quando iniziare e quando smettere di camminare. Se desideri attivare il WalkTest, per favore informa il tuo rappresentante ZOLL locale che lo attiverà alla consegna del dispositivo. La scheda di Analisi del WalkTest mostrerà i risultati successivamente al caricamento dei dati attraverso ZOLL Patient Management Network (ulteriori informazioni sulla prescrizione del WalkTest sono reperibili a pagina 17).

- 1 I dati su frequenza cardiaca e passi sono visualizzati nel grafico.
- 2 Vengono visualizzati i dati riepilogativi di ogni test.
- 3 Il calcolo della distanza può essere modificato cambiando la lunghezza del passo in base alla corporatura e alle abitudini deambulatorie di ogni paziente.
- 4 Sul monitor vengono visualizzate le risposte alle domande pre e post-sessione.
- 5 Per visualizzare l'andamento di più sessioni, fare clic sul pulsante *Riepilogo sessioni WalkTest*.
- 6 La pagina Riepilogo consente di esaminare facilmente i dati relativi a più sessioni come la distanza e la frequenza cardiaca oltre alle risposte alle domande pre e post-sessione.

Soglie Domande Pre-Camminata	Le risposte possibili sono basate sulla scala sotto riportata:
<p>Imposta le soglie per le risposte pre-camminata. Se il paziente risponde alle domande pre-camminata con un valore uguale o superiore alla soglia impostata, riceverà un messaggio che il WalkTest® non è raccomandato.</p> <p>Domanda 1: Qual è il tuo livello di affanno?</p> <p>Soglia <input type="text" value="--- Seleziona soglia ---"/> </p> <p>Domanda 2: Qual è il tuo livello di affaticamento?</p> <p>Soglia <input type="text" value="--- Seleziona soglia ---"/> </p>	<p>0,5 Molto, molto basso</p> <p>1 Molto basso</p> <p>2 Leggero</p> <p>3 Moderato</p> <p>4 Abbastanza elevato</p> <p>5 Elevato</p> <p>6</p> <p>7 Molto elevato</p> <p>8</p> <p>9</p> <p>10 Molto, molto elevato</p>

Questa funzione viene attivata dal personale ZOLL durante la spiegazione al paziente su come funziona il dispositivo. Hai la possibilità di scegliere la frequenza con cui il paziente deve effettuare il WalkTest (giornaliera/settimanale) e di farlo precedere da domande sulla mancanza di respiro e sulla fatica. Per la lunghezza del passo sono preimpostati valori medi. Questi possono essere regolati in qualsiasi momento a seconda della lunghezza effettiva del passo.

SCHEDE TUTTI I PAZIENTI

ZOLL Dashboard | Coda di stampa | Configurazione | Guida | Disconnetti

ZOLL Patient Management Network > Dashboard
Accesso effettuato come: LVNDemoPrescriber@lvn.com

Cerca Cognome paziente
Più opzioni di ricerca

Accesso precedente: 2021-09-23 03:27 CDT

Pazienti da riesaminare (10) **Tutti i pazienti** Report Registro di notifica

Solo pazienti attivi Solo allarmi aperti

Nome del paziente	Data di nascita	Medico	Trattamenti	Altri allarmi
Adams, Derrick	1923-11-06	Edward DemoPrescriber	● 1	▲ 1 ■ 1
Argo, Gloria	1965-09-22	Edward DemoPrescriber		■ 2
Cardy, Bradley	1974-02-24	Edward DemoPrescriber		▲ 2
Cope, Silas	1974-02-24	Edward DemoPrescriber		▲ 5
Fibril, Alice	1974-02-24	Edward DemoPrescriber		▲ 1
McCain, Lloyd	1974-02-24	Edward DemoPrescriber		● 3 ■ 2
Peters, Alice	1987-09-26	Edward DemoPrescriber	● 1	■ 2
Trends, Tracey	1970-01-01	Edward DemoPrescriber		▲ 7 ■ 13
Vent, Susan	1974-02-24	Edward DemoPrescriber		▲ 2 ■ 1
Watkins, Ophelia	1989-10-04	Edward DemoPrescriber	● 1	■ 2

Mostra tutte << Prima < Precedente Pagina 1 di 1 Successiva > Ultima >> # per pagina: 10

Sulla pagina *Dashboard*, la scheda *Tutti i pazienti* mostra tutti i pazienti che indossano LifeVest. Su questa pagina si visualizzano inizialmente solo i pazienti attivi, ossia quelli che stanno indossando il dispositivo LifeVest. A questi pazienti si fa riferimento come *Pazienti attivi*.

- 1 Per visualizzare informazioni più dettagliate su un singolo paziente, cliccare su qualsiasi riga contenente il nome del paziente.
- 2 Inizialmente solo i *Pazienti Attivi* sono mostrati su questa pagina. Per vedere tutti i pazienti togliere il segno di spunta dalla casella di controllo *Solo pazienti attivi*.
- 3 Inizialmente, tutti gli allarmi, ivi compresi gli allarmi che sono stati chiusi (controllati), vengono mostrati. Per vedere solo gli allarmi aperti (non controllati), spuntare la casella di controllo *Solo allarmi aperti*.

ZOLL
 ZOLL Patient Management Network > Dashboard
 Accesso effettuato come: LVNDemoPrescriber@lvn.com

Dashboard | Coda di stampa | Configurazione | Guida | Disconnetti

Cerca Cognome paziente
 Più opzioni di ricerca
 Accesso precedente: 2021-09-23 03:25 CDT

Pazienti da riesaminare (10) Tutti i pazienti **Report** Registro di notifica

Adams, Derrick - 1923/11/06
 Argo, Gloria - 1965/09/22
 Cardy, Bradley - 1974/02/24
 Cope, Silas - 1974/02/24
 Fibril, Alice - 1974/02/24

Mostra solo elementi attivi

Visualizza report
Aggiungi alla coda di stampa

Tipo di report

Report di approfondimento
 Report di fine utilizzo
 Report di riepilogo Wear Time*
 Report Trend
 Lista dei pazienti

Azienda | Informativa sulla privacy | Condizioni d'uso | Contattaci | Marchi | Disclaimer
 © 2021 ZOLL Medical Corporation. Tutti i diritti riservati. L'utilizzo di questo sito web implica l'accettazione delle condizioni d'uso.

Sulla pagina *Dashboard*, la scheda *Report* consente di personalizzare e stampare un'ampia gamma di report.

- 1** Inizialmente, la pagina *Report* mostra solo i pazienti attivi. Per vedere tutti i pazienti togliere il segno di spunta dalla casella di controllo *Mostra solo elementi attivi*.
- 2** Esistono quattro differenti *Tipi di report*:
 Il *Report di approfondimento* include le informazioni raccolte lungo un periodo specifico di utilizzo di LifeVest.
 Il *Report di fine utilizzo* include le informazioni raccolte dal primo all'ultimo giorno (o giornata più recente) di indossamento di LifeVest. Questo report fornisce un riepilogo completo di tutti gli eventi, del Wear Time e di qualsiasi altro dettaglio dello storico del paziente durante l'utilizzo di LifeVest.
 Il *Report Wear Time* mostra il Wear Time quotidiano durante un determinato periodo di utilizzo di LifeVest.
 La *Lista dei pazienti* consente di visualizzare un elenco dei pazienti LifeVest.
- 3** Per visualizzare un report, selezionare il *Tipo di report* desiderato e cliccare sul pulsante *Visualizza report*. Quindi è possibile generare un PDF ai fini della visualizzazione.
- 4** Per stampare un report, selezionare il *Tipo di report* desiderato e cliccare sul pulsante *Aggiungi alla coda di stampa*. Questo aggiunge il report alla *Coda di stampa*.
- 5** Per visualizzare i report inviati in coda, cliccare sul link *Coda di stampa* nell'angolo in alto a sinistra.

SCHEDA REGISTRO DI NOTIFICA

ZOLL. Dashboard | Coda di stampa | Configurazione | Guida | Disconnetti

Cerca Cognome paziente

Più opzioni di ricerca

Accesso effettuato come: LVNDemoPrescriber@lvn.com

Accesso precedente: 2015-06-04 01.48 CDT

Pazienti da riesaminare (9) Tutti i pazienti Report **Registro di notifica**

Nome del paziente	Medico	Data/ora di invio	Tipo di allarme	Metodi
Adams, Derrick	Deborah DemoPrescriber	2012-07-20 06.07.04	Trattamento	
Peters, Alice	Deborah DemoPrescriber	2011-09-15 06.58.01	Trattamento	
Watkins, Ophelia	Deborah DemoPrescriber	2011-06-20 03.44.50	Trattamento	

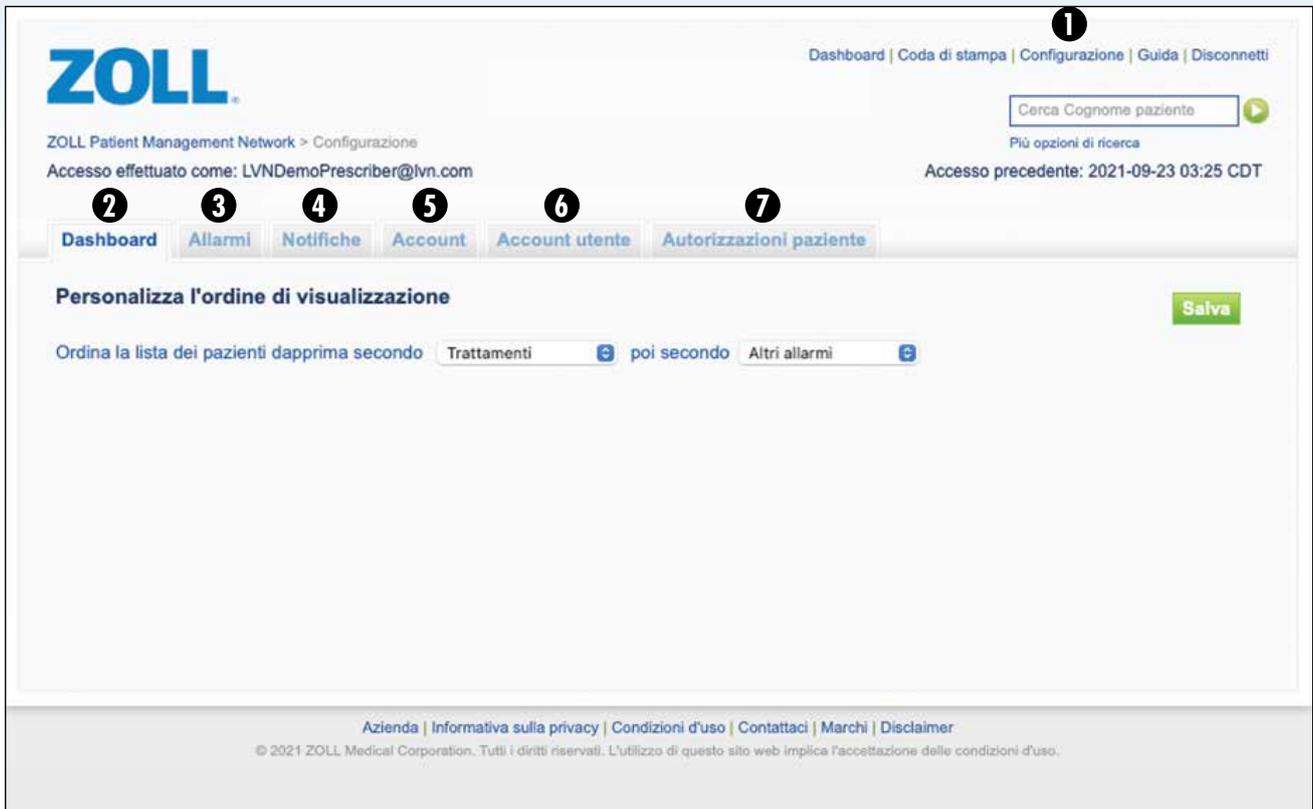
Mostra tutte << Prima < Precedente Pagina 1 di 1 Successiva > Ultima >> # per pagina: 10

Azienda | Informativa sulla privacy | Condizioni d'uso | Contattaci | Marchi | Disclaimer

© 2007, 2011, ZOLL Medical Corporation. Tutti i diritti riservati. L'utilizzo di questo sito web implica l'accettazione delle condizioni d'uso.

Sulla pagina *Dashboard*, la scheda *Registro di notifica* ti consente di visualizzare lo storico delle notifiche, ivi comprese la data e l'ora di invio e il metodo con il quale si è stati avvisati.

Le informazioni sono utili quando più medici stanno controllando le informazioni del paziente. Questo fa sì che i medici siano in grado di controllare le notifiche di allarme inviate per i loro pazienti.



In base al tuo ruolo, il link *Configurazione* consente di visualizzare e gestire le impostazioni di ZOLL Patient Management Network. Il link *Configurazione* ha sei schede: *Dashboard*, *Allarmi*, *Notifiche*, *Account*, *Account utente* e *Autorizzazioni paziente*.

- ❶ Per andare alla pagina di *Configurazione* cliccare sul link *Configurazione* da qualsiasi pagina di ZOLL Patient Management Network.
- ❷ La scheda *Dashboard* consente di personalizzare l'ordine nel quale i pazienti saranno visualizzati sulla *Dashboard*.
- ❸ La scheda *Allarmi* consente di personalizzare gli allarmi per farli corrispondere a determinate condizioni del paziente. Vedere la sezione *Allarmi* a pagina 22.
- ❹ La scheda *Notifiche* consente di impostare le preferenze di notifica. Vedere la sezione *Notifiche* a pagina 23.
- ❺ La scheda *Account* consente di modificare le tue informazioni.
- ❻ La scheda *Account utente* è disponibile solo per alcuni tipi di utente. Questa scheda consente di assegnare ruoli, disabilitare account utenti o richiedere account utenti aggiuntivi.
- ❼ La scheda *Autorizzazioni paziente* è disponibile solo per alcuni tipi di utente. Puoi richiedere di associare un paziente a un particolare medico.

ZOLL

Dashboard | Coda di stampa | Configurazione | Guida | Disconnetti

ZOLL Patient Management Network > Configurazione
 Accesso effettuato come: LVNDemoPrescriber@lvn.com

Cerca Cognome paziente
 Più opzioni di ricerca
 Accesso precedente: 2021-09-23 03:25 CDT

Dashboard **Allarmi** Notifiche Account Account utente Autorizzazioni paziente

Di seguito sono rappresentati i vostri livelli di allarme predefiniti. Potete impostare allarmi specifici del paziente sulla pagina delle informazioni paziente. Elenca allarmi personalizzati (4)

Ripristina valori predefiniti

Allarmi LifeVest

Allarmi per: DemoPrescriber, Candace

Trattamenti Tutti i trattamenti Solo quelli esaminati

Rilevato ma non trattato

Aaistolia

Allarme di controllo della frequenza cardiaca:
 giorni su , se la frequenza massima giornaliera > di bpm o la frequenza media notturna > di bpm

Registrazioni iniziate dal paziente, almeno al giorno

Il paziente usa meno di ore al giorno negli ultimi giorni

Nessuna trasmissione dati negli ultimi giorni

Prescrizione medica in scadenza entro e giorni

Nuovo paziente aggiunto

Nuova Sessione WalkTest®

Paziente passato allo stato inattivo

I miei commenti:

Sulla pagina *Configurazione*, la scheda *Allarmi* consente di personalizzare i livelli di allarme per differenti tipi di evento.

- 1** La scheda *Allarmi* elenca i tipi di evento sul lato sinistro della schermata.
- 2** Per ciascun tipo di evento, è possibile selezionare tra quattro livelli di allarme:
 - Il cerchio rosso è un allarme di livello alto
 - Il triangolo arancione è un allarme di livello medio
 - Il quadrato giallo è un allarme di livello basso
 - *Nessuno* non fa scattare un allarme
- 3** Si noti che per *Trattamenti*, *Nessuno* non può essere selezionato.
- 4** Selezionare un livello di allarme scegliendo una delle tre icone sul lato destro della schermata. Tutti gli allarmi con un'icona selezionata appariranno sulle pagine *Dashboard* e *Dettagli paziente*. Solo gli allarmi rossi attivano la funzione di notifica.
- 5** Per alcuni allarmi è possibile scegliere la soglia di attivazione. Ad esempio per le *Registrazioni iniziate dal paziente*, si può impostare il numero delle registrazioni che attiveranno un allarme.
- 6** Per ripristinare tutte le impostazioni predefinite degli allarmi ZOLL, cliccare sul pulsante *Ripristina valori predefiniti*.

ZOLL

Dashboard | Coda di stampa | Configurazione | Guida | Disconnetti

Cerca Cognome paziente

Plù opzioni di ricerca

Accesso effettuato come: LVNDemoPrescriber@lvn.com

Accesso precedente: 2021-09-23 03:27 CDT

Dashboard | Allarmi | **Notifiche** | Account | Account utente | Autorizzazioni paziente

Per ricevere notifiche di allarmi rossi ●, per favore inserire le informazioni richieste sotto.

1 Impostazioni di notifica per: DemoPrescriber, Edward **2**

3 **Notifica in orario ufficio** Elimina ufficio
 Nome ufficio: Attivato

4 Giorno	Inizio	Fine
<input type="checkbox"/> Dom	09:00	17:00
<input type="checkbox"/> Lun	09:00	17:00
<input type="checkbox"/> Mar	09:00	17:00
<input type="checkbox"/> Mer	09:00	17:00
<input type="checkbox"/> Gio	09:00	17:00
<input type="checkbox"/> Ven	09:00	17:00
<input type="checkbox"/> Sab	09:00	17:00

5 **Metodi di notifica**

Voce

Fax

SMS*

E-mail

6 **Notifica fuori orario ufficio**
 Attivato

Metodi di notifica

Voce

Fax

SMS*

E-mail

Notifica periodo senza notifiche
 Attivato Come per fuori orario ufficio

Metodi di notifica

Voce

Fax

SMS*

E-mail

Intervallo senza notifiche
 Inizio
 Fine

8

* Torna a questa pagina per modificare o disabilitare le impostazioni di notifica SMS. La frequenza di notifica varia a seconda della configurazione SMS del paziente e dell'utente. Saranno applicate le tariffe relative a dati e messaggi standard richieste dal vostro provider.

Sulla pagina *Configurazione*, la scheda *Notifiche* consente di selezionare come e quando essere avvisati di un allarme di livello alto (rosso).

- 1** La sezione *Impostazioni di notifica* consente di selezionare chi riceverà queste notifiche. Nei menu a discesa, selezionare il nome della persona e l'ufficio.
- 2** Se si sta impostando un nuovo ufficio, cliccare sul pulsante *Crea Nuovo ufficio*.
- 3** La sezione *Notifica in orario ufficio* consente di identificare l'ufficio che deve essere avvisato e di abilitare, o disabilitare le notifiche a questo ufficio.
- 4** Per l'ufficio selezionato, gli orari e i giorni nei quali le notifiche saranno inviate possono essere personalizzati.
- 5** Si può anche selezionare i metodi con i quali essere avvisati quando si è in ufficio.
- 6** La sezione *Notifica fuori orario ufficio* consente di impostare diversi metodi per essere avvisati durante le ore in cui non ci si trova in ufficio. I metodi di notifica in questa sezione sono completati nello stesso modo della sezione *Notifica in orario ufficio*.
- 7** La sezione *Notifica periodo senza notifiche* consente di impostare un altro modo di essere avvisati durante il periodo senza notifiche.
- 8** Una volta terminato, cliccare sul pulsante *Salva*.

ZOLL Patient Management Network consente ai medici di accedere in modalità remota alle informazioni del paziente e di monitorare in modo efficace e assegnare priorità alle esigenze dei loro pazienti.

Contattare **ZOLL** 24 su 24, 7 su 7



Per l'assistenza clienti LifeVest, il supporto tecnico, od ordini medici, si prega di chiamare il numero **800-788-664**



Prescrizioni mediche e relativa documentazione possono essere inviate via fax al numero **800-789-912**



Per ulteriori informazioni, visitare il sito **www.zoll.com** o inviare un'e-mail a **LifeVest.Info-IT@zoll.com**



È possibile accedere al sistema online di gestione dei pazienti all'indirizzo **zpm.zoll.com**

ZOLL LifeVest®

Per l'elenco di tutti i rischi associati all'uso di LifeVest, fare riferimento al manuale paziente su lifevest.zoll.com/mdr.

© 2021 ZOLL Medical Corporation. ZOLL e LifeVest sono marchi registrati di ZOLL Medical Corporation negli Stati Uniti d'America o in altri paesi.