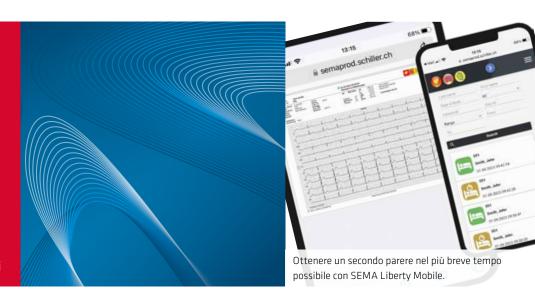


SEMA

Sistema di gestione dei dati SEMA di SCHILLER:

- Gestione, analisi e memorizzazione dei dati acquisiti mediante dispositivi SCHILLER collegati
- Flusso di lavoro per l'analisi dei dati completamente personalizzabile
- Dallo studio medico fino ai più complessi ambienti ospedalieri



EFFICIENZA CLINICA

Il sistema di gestione dei dati SEMA consente all'utente di gestire, analizzare e memorizzare registrazioni acquisite dai dispositivi SCHILLER collegati con pochi click.

SEMA è progettato per accelerare i processi di lavoro grazie a strumenti avanzati come l'inbox (lista di registrazione continuamente aggiornata), modifica in batch e criteri di ricerca definiti dall'utente.

REVISIONE DEGLI ECG OVUNQUE E IN QUALSIASI MOMENTO

Il portale web SEMA Liberty Mobile protetto da password consente la revisione dei dati in remoto tramite tablet o smartphone per tutti i tipi di registrazione.

PERSONALIZZABILE

- Facile adattamento dei layout delle schermate e dei flussi di lavoro alle esigenze di ogni utente.
- Modelli di interpretazione, acronimi e referti definiti dall'utente.
- La lingua preferita può essere impostata per ogni postazione di lavoro.
- Ogni utente può salvare la vista iniziale e i filtri di ricerca personalizzati.
- SEMA Office fornisce fino a 20 licenze per stazioni di lavoro in contemporanea mentre SEMA Enterprise consente un numero illimitato di licenze contemporanee.

CONNETTIVITÀ SCHILLER

Il sistema SEMA comprende SCHILLER Server e il client SEMA installato su un PC. Le registrazioni vengono memorizzate nel database SCHILLER Server e visualizzate su un client SEMA. Gli utenti e i privilegi per gli utenti sono definiti su SCHILLER Server.

DATI PROTETTI

Gestione sicura dei dati dei vostri pazienti: con l'accesso degli utenti basato sui ruoli e l'autenticazione LDAP, l'accesso ai dati paziente è rigorosamente controllato.

ECG A RIPOSO E RITMO A RIPOSO

Le registrazioni ECG a riposo e ritmo a riposo dei dispositivi SCHILLER possono essere misurati, analizzati e memorizzati in SEMA e inviate a un sistema di terze parti. Con la funzione ECG Framer è possibile estrarre ECG di 10 secondi da una registrazione ritmo a riposo, analizzarla e trasmetterla a un sistema di terze parti.

ECG DA SFORZO E CPET

I rapporti dei test da sforzo possono essere finalizzati nella stazione di acquisizione o comodamente in SEMA Workstation, dove il test completo è disponibile per l'analisi e la creazione di rapporti in formato modificabile. CPET può anche essere rivisto e modificato con SEMA/LFX.



ECG HOLTER E ABPM

Non appena le registrazioni sono state analizzate nel software dedicato DARWIN2, i rapporti vengono inviati a SEMA dove possono essere visualizzati e memorizzati con le altre registrazioni.



PNEUMOLOGIA

I risultati dei test polmonari, acquisiti con dispositivi GANSHORN, possono essere trasmessi e memorizzati in SEMA per la revisione.



SEMA comunica in modo bidirezionale mediante SCHILLER Server con i sistemi PACS, HIS, ed EMR. Le registrazioni analizzate e memorizzate possono essere esportate in formato DICOM, HL7 e PDF in sistemi di terze parti. È anche possibile importare referti da produttori di terze parti.



SPIROMETRIA

I risultati dei test delle funzionalità polmonari possono essere trasmessi e memorizzati in SEMA per la revisione.

SOCCORSO

Dal semplice AED al monitor multiparametrico, i dati di intervento registrati con i prodotti dell'intera linea di emergenza e soccorso SCHILLER possono essere visualizzati in SEMA.



informazioni sulla disponibilità.





SCHILLER si riserva il diritto di apportare modifiche al design, alle specifiche e alle caratteristiche mostrate, o di interrompere il prodotto descritto in qualsiasi momento senza preavviso o obbligo.

Le immagini potrebbero essere inserite a scopo illustrativo. Alcuni prodotti potrebbero non essere autorizzati per la vendita in tutti i mercati. Contattare il proprio rappresentante SCHILLER per le ultime