

PHILIPS

Monitorowanie
pacjentów

Wczesne wykrywanie. Inteligentna interwencja.

Monitor parametrów życiowych
Philips EarlyVue VS30



Szukasz rozwiązania pozwalającego skutecznie rozpoznać pacjentów w stanie zagrożenia? Chcesz zredukować liczbę błędów i opóźnień spowodowanych ręcznym wprowadzaniem odczytów parametrów życiowych do systemu EMR? Dążysz do usprawnienia komunikacji między członkami personelu?

Dowiedz się więcej o monitorze parametrów życiowych EarlyVue VS30 firmy Philips



Im szybciej, tym lepiej

Monitor parametrów życiowych EarlyVue VS30 firmy Philips stworzono z myślą o tym, aby zmienić sposób myślenia o monitorowaniu parametrów życiowych. Potencjał zautomatyzowanej oceny Early Warning Scoring (EWS) w połączeniu z rekomendacjami dostępnymi przy łóżku pacjenta pozwalają dbać o pacjenta w sposób proaktywny i pozbawiony wątpliwości.

Powiadomienia przy łóżku pacjenta

- Wyświetlanie oceny ryzyka oraz rekomendacji przy użyciu konfigurowalnych protokołów EWS

Pracuj lepiej, a nie więcej

- Zapisywanie pełnych ocen pacjenta obejmujących nawet 35 konfigurowalnych pól (QuickCapture)
- Automatyczne obliczanie oceny EWS oraz rekomendacje sporządzone na podstawie poziomu ryzyka (QuickAlerts)
- Nowy poziom skuteczności bezpiecznych procedur klinicznych (QuickCheck i SSO)

Dokładne monitorowania parametrów życiowych i nie tylko

Gdy stan pacjenta wymaga głębszej analizy, wystarczy przełączyć monitor z trybu kontroli wyrwykowej na tryb automatycznego okresowego monitorowania ciśnienia krwi oraz ciągłego monitorowania SpO₂, tętna, CO₂ i częstości oddechów.

Obejmuje opcje wykorzystujące technologię Masimo rainbow SET™:

- SpO₂ z ustawieniami czułości
- Ciągłe monitorowanie częstości oddechów
- Nieinwazyjny pomiar stężenia całkowitego hemoglobiny

Bezpośrednie połączenie ze szpitalnym systemem informacyjnym

Skanuj identyfikatory członków personelu oraz identyfikatory pacjentów niewymagającym licencji czytnikiem kodów kreskowych / czytnikiem RFID. Następnie prześlij dane pacjenta z monitora VS30 bezpośrednio do systemu EMR za pośrednictwem standardu HL-7 lub poprzez System Informacyjny Patient Information Center firmy Philips (PIC iX).



Skuteczność przede wszystkim

Monitor EarlyVue VS30 można skonfigurować, aby poprawić skuteczność i zgodność z protokołami, a także dostosować go do specyficznych potrzeb klinicznych.



Opieka bez zbędnych opóźnień

Powiadomienia utworzone na podstawie oceny ryzyka mogą być wyświetlane na monitorze VS30 bezpośrednio przy łóżku pacjenta lub w lokalizacji centralnej dzięki Systemowi Informacyjnemu Patient Information Center firmy Philips (PIC iX).



Ochrona danych pacjenta

Nasze kompleksowe podejście do bezpieczeństwa jest oparte na systemie operacyjnym Linux, komunikacji za pośrednictwem bezpiecznego połączenia Wi-Fi z opcjonalnym standardem FIPS 140-2 oraz licznych opcjach konfiguracji, a jego celem jest ochrona prywatności i bezpieczeństwa danych pacjentów.

Inwestycja w monitorowanie, która procentuje

Monitor parametrów życiowych EarlyVue VS30 to rozwiązanie skalowalne zależnie od potrzeb rozwijającego się szpitala lub gabinetu.

Początkowo monitora EarlyVue VS30 można używać do pomiaru tylko kluczowych parametrów życiowych. W razie potrzeby ich zakres można poszerzyć m.in. o następujące opcje:

- Kapnografia w technologii Microstream™
- Pomiar z wykorzystaniem technologii Masimo rainbow SET™
- Kilka opcji monitorowania oddechu
- Nieinwazyjny pomiar stężenia całkowitego hemoglobiny
- Czytnik kodów kreskowych do automatycznej akwizycji danych z identyfikatora pacjenta
- Wewnętrzny moduł łączności bezprzewodowej w standardzie 802.11
- FIPS 140-2 w celu zapewnienia dodatkowego bezpieczeństwa łączności bezprzewodowej
- Zintegrowany rejestrator z funkcją drukowania odczytów przy łóżku pacjenta
- Zaawansowane funkcje EWS

Skontaktuj się z przedstawicielem firmy Philips, aby dowiedzieć się więcej o rozszerzonej sygnalizacji alarmowej obejmującej urządzenia przenośne oraz o tym, w jaki sposób rozwiązania firmy Philips General Care pomagają dynamicznie dostosowywać priorytety w zakresie opieki nad pacjentem na podstawie oceny ryzyka EWS oraz protokołów.

Edukacja kliniczna ułatwia rozwój

Usługi firmy Philips w zakresie zarządzania klinicznego i zarządzania zmianami mogą pomóc usprawnić ogólną organizację pracy w zakresie opieki. Do wyboru jest szereg opcji, które pozwalają wykorzystać pełen potencjał monitorów EarlyVue VS30 i prowadzą do usprawnienia procedur klinicznych i zapewnienia pacjentom lepszej opieki.

Usprawnij przebieg pracy klinicznej i zyskaj nieprzerwany dostęp do informacji o stanie pacjenta dzięki monitorowi parametrów życiowych EarlyVue VS30.

Wczesne wykrywanie. Inteligentna interwencja.

Aby dowiedzieć się więcej o monitorze EarlyVue VS30, skontaktuj się z przedstawicielem firmy Philips.