

Safe Label System

Point of Care Station

LT - lietuvių kalba

Apžvalga

„Codonics“ saugių etikečių sistema SLS 550i „Point of Care Station“ (PCS) yra standartinis sveikatos priežiūros paslaugų teikėjas pirmaujančių pasaulio ligoninių. Apdovanojimų pelnęs FDA II klasės medicinos prietaisas tobulina sistemą vaistų valdymo saugumas ir tikslumas bei ženklinimo atitiktis bet kur paruošiami vaistai. OR, SLS integruojasi su anestezijos vaistų vežimėliais į elektroniniu būdu atpažinti rankoje esantį vaistą. Vaizdinis ir garsinis patvirtinimas, pagrįstas NDC buteliukas / ampulė gydytojams realiuoju laiku tikrina saugumą, kuris veikia kaip antrasis rinkinys akis, padėdamas pašalinti dažniausiai pasitaikančias vaistų klaidas. Pagal poreikį SLS gamina a parengta naudoti TJC atitinkanti etiketė, kurioje yra brūkšninis kodas, fiksuojantis NDC iš parenteralinis buteliukas, skirtas integruoti administruojant su „Epic“ ir „Cerner“. Kai naudojamas kartu su Kodonikai SLS-WAVE, šis procesas elektroniniu būdu dokumentuoja paciento įrašą „laisvų rankų“ režimu pagerinti mokesčių surinkimą, atsiskaitymo tikslumą ir 340B atitiktį, kuriant standartizaciją ir įgalinant BCMA AR.

Savybės / Privalumai

- Automatiškai fiksuoja paciento tyrimus, nesusiejant darbo vietos ar darbuotojų išteklių
- Integruojamas su esamomis darbo eigomis, kiekvienam pridėdam TJC atitikimą ir vaistinių priežiūrą vieta, kur pagal pareikalavimą vaistai yra paruošti, tokie kaip OR, ICU, PACU, pacientas grindys ir vaistinė
- Teikia gydytojams elektroninius vaistų saugumo patikrinimus ir padidina produktyvumą
- Leidžia ligoninėje patvirtintus vaistus, skiediklius, koncentracijas ir bendrą dozę / bendrą tūrį pasirengimą integruoti į visame pasaulyje pripažintą geriausią praktiką ir tarptautinę standartus vaistinėje tvarkomame vaistiniame preparate ir prieinamą visiems ruošiant vaistus
- Užfiksuoja tikslų parenteralinio buteliuko NDC ir neša jį ant paruošto etiketės 100% tikslūs mokesčio surinkimo ir 340B atskaitomybės dokumentai
- Gali būti valdomas nuotoliniu būdu, įskaitant programinės įrangos atnaujinimus, ir teikia būsenos atsiliepimus nurodyti vartotojai per administravimo įrankį ir el. pašto pranešėją (nebūtina)
- Naudojant kartu su SLS-WAVE, visas sprendimas įgalina „laisvų rankų“ funkciją integracija su „Epic“ ir „Cerner“, siekiant padidinti pajamas, pagerinti pacientų rezultatus ir gydytojų darbo eiga, sumažinant paspaudimų rankiniu būdu skaičių

- Keletas klaidų pasirengimo ir atrankos metu, taip pat dokumentų netikslumai priešasčių. Daugybė išsiblaškimų, prasta rašysena ir panašūs į garsą / panašūs į garsą narkotikai prisidėti prie vaistų klaidų tikimybės. SLS pritaria raginimui pagerinti pacientą ir vaistų saugumą:
- Sumažina dažniausiai pasitaikančias narkotikų klaidas, daromas atrankos, paruošimo ir švirkščiamųjų ir intraveninių vaistų įvedimas į atokiausius regionus, įskaitant buteliuką / ampulę apskaitimo sandoriai, netinkamas ženklavimas / neįskaitomas ženklavimas, švirkštų mainai ir švirkštai, kurių galiojimo laikas pasibaigęs
- Atitinka ISMP ir APSF rekomendacijas, kurias turėtų turėti kiekviena anestezijos vieta vaistų nustatymo mechanizmas prieš juos sudarant ar vartojant (brūkšninių kodų skaitytuvas)
- Automatiškai pateikia gydytojams vizualius ir garsinius kiekvieno vaisto patvirtinimus ir koncentracija, įtraukiant elektroninius saugos patikrinimus, kad būtų pašalinta žmogaus klaidų dalis

Specifikacijos

Sistema: integruotas jutiklinio ekrano kompiuteris, 2D brūkšninių kodų skaitytuvas, spalvotas rašalinis spausdintuvas, garso grįžtamasis ryšys ir tinklas („Ethernet“ standartas, „Wi-Fi“ neprivaloma)

Galia: universali įvestis: 100–240 VAC, 50/60 Hz

Matmenys: 10,43 „(26,5 cm) W, 15,67 “(39,8 cm) D, 16,50” (41,9 cm) H

Svoris: 14,5 svaro. (6,6 kg)

Reguliavimas: Visiška medicinos prietaisų atitiktis, įskaitant 2 klasės FDA ir

I klasė MDR 2017/745 / EU (CE), GMP / QSR, ISO 13485:

2016 / NS-EN ISO 13485: 2016, Elektros sauga IEC 60601-1 Red. 3.1

ir EMC / EMI: FCC A klasė ir IEC 60601-1-2: red. 4 už

Profesionalios sveikatos priežiūros įstaigos

Skaitomi brūkšniniai kodai: kodas 128, GS1-128, duomenų matrica, UPC-A, UPC-E, EAN-13, EAN-8,

GS1 „DataBar“ šeima, 2 iš 5, ITF-14, 39 kodas, 32 kodas,

ISBT 128, QR kodas

Rašomi brūkšniniai kodai: duomenų matrica, EAN-13 / UPC-A