

Safe Label System

Point of Care Station

ET - eesti

Ülevaade

Codonics ohutu märgistussüsteem SLS 550i hoolduspunkt (PCS) on teenuse standardne hooldus maailma juhtivates haiglates. Auhinnatud FDA II klassi meditsiiniseade täiustab süsteemi ravimite haldamise ohutus ja täpsus ning vastavuse märgistamine kõikjal valmistatakse ravimeid. OR-is integreerub SLS anesteesia ravimitega elektrooniliselt tuvastada käes olev ravim. Visuaalne ja kuuldav kinnitus põhineb NDC - l vial / ampull annab arstidele reaajas ohutuskontrolli, mis toimib teise komplektina silmad, aidates kõrvaldada kõige levinumad ravimivead. Nõudmisel toodab SLS a rakendamiseks valmis TJC-ühilduv silt, mis sisaldab vöotkoodi, mis hõivab NDC-d parenteraalne vial integreerimiseks manustamisel koos Epicu ja Cerneriga. Kui seda kasutatakse koos Kodoonika SLS-WAVE, see protsess dokumenteerib patsiendikirje elektrooniliselt käed-vabad parandada laekumise, arvete täpsuse ja 340B vastavust, luues standardiseerimine ja BCMA võimaldamine OR-is.

Funktsioonid / eelised

- Salvestab patsiendi uuringud automaatselt, sidumata teie tööjaama või töötajate ressursse
- Integreerub olemasolevate töövoogudega, lisades igal juhul TJC nõuetele vastavuse ja apteegi järelevalve asukoht, kus nõudmiselravimid nagu näiteks OR, ICU, PACU, patsient korrused ja apteek
- Pakub arstidele elektroonilisi ravimite ohutuse kontrolle, suurendades samal ajal tootlikkust
- Võimaldab haiglas heakskiidetud ravimeid, lahjendeid, kontsentratsioone ja kogumannust / kogumahtu ettevalmistused integreerida ülemaailmselt tunnustatud parimate tavade ja rahvusvaheliste standardid apteegi hallatavas väljaandes, mis on kõigile kättesaadav ravimite ettevalmistamine
- Jäädvustab parenteraalse viali täpse NDC ja kannab selle ettevalmistatud etiketile 100% täpne dokumentatsioon laadimise ja 340B vastutuse tagamiseks
- Saab hallata kaugelt, sealhulgas tarkvarauuendused ja annab olekutagasiside määratud kasutajad haldustööriista ja e-posti teavitaja kaudu (valikuline)
- Kasutades koos SLS-WAVE-ga, võimaldab terviklahendus vabakäeseadet integreerimine Epicu ja Cerneriga, et maksimeerida tulusid, parandada patsiendi tulemusi ja raviarsti töövoog, vähendades käsitsi tehtud klikke
- Numbril esinevad nii vead ettevalmistamisel ja valimisel kui ka dokumenteerimisel esinevad ebatäpsused põhjustel. Mitu segajat, kehv käekiri ja sarnased / heli sarnased

narkootikumid aidata kaasa ravimite vigade tekkimisele. SLS võtab vastu üleskutse patsiendi parandamiseks ja ravimite ohutus:

- Vähendab valimisel, ettevalmistamisel ja süstitavate ja intravenoossete ravimite manustamine äärepoolseimates piirkondades, sealhulgas vial / ampull vahetused, valesti märgistatud / loetamatu sildistamine, süstlavahetused ja aegunud süstlad
- Vastab ISMP ja APSF soovitudele, mis peaksid olema igas tuimestuskohas mehhanism ravimite tuvastamiseks enne nende koostamist või manustamist (triipkoodilugeja)
- Esitab arstidele automaatselt visuaalsed ja kuuldavad kinnitused iga ravimi kohta ja kontsentratsioon, mis hõlmab elektroonilisi ohutuskontrolle inimlike eksimuste kõrvaldamiseks

Spetsifikatsioonid

Süsteem: Integreeritud puutetundliku ekraaniga arvuti, 2D vötkoodilugeja, värviline tindiprinter, heli tagasiside ja võrguühendus (Etherneti standard, WiFi on valikuline)

Võimsus: universaalne sisend: 100–240 VAC, 50/60 Hz

Mõõtmed: 10.43,,(26,5 cm) L, 39,6 cm (D), P (41,9 cm) H

Kaal: 14,5 naela. (6,6 kg)

Normatiivne regulatsioon: Meditsiiniseadmete täielik vastavus, kaasa arvatud FDA klass 2 ja FDA

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

2016 / NS-EN ISO 13485: 2016, elektriõhutus IEC 60601-1 Toim. 3.1

ja EMC / EMI: FCC klass A ja IEC 60601-1-2: Toim. 4 eest

Professionaalsed tervishoiuteenused

Loetavad vötkoodid: kood 128, GS1-128, andmemaatriks, UPC-A, UPC-E, EAN-13, EAN-8,

GS1Andmeriba Pere, Interleaved 2/5, ITF-14, kood 39, kood 32,

ISBT 128, QR-kood

Kirjutatavad vötkoodid: andmemaatriks, EAN-13 / UPC-A