

Safe Label System Point of Care Station

KA - ქართული

მიმოხილვა

Codonics Safe Label System SLS 550i Care Care Station (PCS) წარმოადგენს სტანდარტულ ზრუნვას საქართველოში მსოფლიოს წამყვანი საავადმყოფოები. ჯილდოს მქონე FDA კლასის II სამედიცინო მოწყობილობა, სისტემა აუმჯობესებს მედიკამენტების მართვისა და ეტიკეტირების შესაბამისობის უსაფრთხოება და სიზუსტე ყველგან მზადდება მედიკამენტები. OR- ში, SLS ინტეგრირდება ანესთეზიის სამკურნალო ურიკებთან ელექტრონულად განსაზღვრავს ნარკოტიკების ხელში. ვიზუალური და გასაგები დადასტურება NDC- ს საფუძველზე ფლაკონი / ამპულა კლინიცისტებს უზრუნველყოფს რეალურ დროში უსაფრთხოების შემოწმებას, რომელიც მოქმედებს როგორც მეორე ნაკრები თვალები, რაც ხელს უწყობს მედიკამენტების ყველაზე გავრცელებული შეცდომების აღმოფხვრას. მოთხოვნის საფუძველზე, SLS აწარმოებს ა გამოყენებისთვის მზად TJC- ს შესაბამისი ეტიკეტი, რომელიც მოიცავს შტრიხ-კოდს, რომელიც იღებს NDC- ს პარენტერალური ფლაკონი ეპიკსა და ცერნერთან ადმინისტრაციის დროს. როდესაც გამოიყენება ერთობლივად თანკოდონიკა SLS-WAVE, ეს პროცესი ელექტრონულად აფიქსირებს პაციენტის ჩანაწერს "ხელების გარეშე" გაუმჯობესდეს ბრალდების აღება, ბილინგის სიზუსტე და 340B შესაბამისობა, სტანდარტიზაციის შექმნა და BCMA- ს ჩართვა OR- ში.

მახასიათებლები / უპირატესობები

- ავტომატურად აღრიცხავს პაციენტის კვლევებს თქვენი სამუშაო სადგურის ან თანამშრომლის რესურსების დამაკავშირებლად
- ინტეგრირდება არსებულ სამუშაო პროცესებთან და დაამატებს TJC შესაბამისობას და აფთიაქის ზედამხედველობას ადგილმდებარეობა, სადაც არის მოთხოვნამედიკამენტები მზად არიან, როგორცაა OR, ICU, PACU, პაციენტი იატაკები და აფთიაქი
- კლინიცისტებს აწვდის მედიკამენტების უსაფრთხოების ელექტრონულ შემოწმებას პროდუქტიულობის გაზრდის დროს
- საშუალებას აძლევს საავადმყოფოში დამტკიცებულ წამლებს, გამხსნელებს, კონცენტრაციებს და მთლიანი დოზა / მთლიანი მოცულობა მსოფლიო მასშტაბით აღიარებულ საუკეთესო პრაქტიკასთან და საერთაშორისო ინტეგრაციისთვის

მზადებას სტანდარტები ავთიაქის მიერ მართულ ფორმულატორიაში და ხელმისაწვდომია ყველასთვის მედიკამენტების მომზადება

- იჭერს პარენტერალური ფლაკონის ზუსტ NDC-ს და აწვდის მას მომზადებულ ეტიკეტს 100% ზუსტი დოკუმენტაცია ბრალდების აღების და 340B ანგარიშვალდებულებისთვის
- შესაძლებელია დისტანციურად მართვა პროგრამული უზრუნველყოფის განახლებების ჩათვლით და უზრუნველყოფს სტატუსის შესახებ გამომხატვრებას მითითებული მომხმარებლები ადმინისტრაციის ხელსაწყოს და ელ.ფოსტის შემტყობინების საშუალებით (არასავალდებულო)
- SLS-WAVE-სთან ერთად გამოყენებისას, სრული ხსნარი საშუალებას იძლევა 'ხელით თავისუფალი' ინტეგრაცია Epic და Cerner-თან, შემოსავლის მაქსიმალურად გაზრდის, პაციენტის შედეგების გასაუმჯობესებლად და კლინიცისთვის სამუშაო პროცესი ხელით დაწკაპუნებით
- შეცდომების მომზადებისას და შერჩევისას, ისევე როგორც დოკუმენტაციის უზუსტობებს ადგილი აქვს რიგ შემთხვევებში მიზეზების. მრავალმხრივი ყურადღების გაფანტვა, ცუდი ხელწერა და მსგავსი ჰგავს / ჟღერს ნარკოტიკებს ხელს უწყობენ მედიკამენტების შეცდომების პოტენციალს. SLS მოიცავს პაციენტის გაუმჯობესების მოწოდებას და მედიკამენტების უსაფრთხოება:
- ამცირებს წამლის ყველაზე გავრცელებულ შეცდომებს, რომლებიც დაშვებული იქნა შერჩევის, მომზადების და ინექციური და ინტრავენური მედიკამენტების მიღება OR-ში, მათ შორის ფლაკონი / ამპულა სვოპები, ეტიკეტირება / არასაკმარისი ეტიკეტირება, შპრიცის გაცვლა და ვადაგასული შპრიცები
- აკმაყოფილებს ISMP და APSF რეკომენდაციებს, რომლებიც უნდა ჰქონდეს ყველა საანესთეზიო ადგილს მედიკამენტების იდენტიფიცირების მექანიზმი, მათი შედგენის ან მიღებამდე (შტრიხ კოდის წამკითხველი)
- ავტომატურად წარუდგენს კლინიცისტებს ვიზუალური და გასაგონი დადასტურების შესახებ თითოეული პრეპარატი და კონცენტრაცია, მოიცავს ელექტრონულ უსაფრთხოების შემოწმებებს ადამიანის შეცდომის ელემენტის მოსაცილებლად

სპეციფიკაციები

სისტემა: ინტეგრირებული სენსორული კომპიუტერი, 2D შტრიხკოდების სკანერი, ფერადი მელნის რეაქტიული პრინტერი, აუდიო კავშირი და ქსელის შესაძლებლობა (Ethernet სტანდარტული, Wi-Fi არასავალდებულო)

სიმძლავრე: უნივერსალური შეყვანა: 100-240 VAC, 50/60 Hz

ზომები: 10.43" (26,5 სმ) W, 15,67" (39,8 სმ) D, 16,50" (41,9 სმ) H

წონა: 14,5 ფუნტი. (6,6 კგ)

მარეგულირებელი: სამედიცინო მოწყობილობის სრული შესაბამისობა, კლასის 2 FDA და

I კლასი MDR 2017/745 / EU (CE), GMP / QSR, ISO 13485:
2016 / NS-EN ISO 13485: 2016, ელექტრო უსაფრთხოება IEC 60601-1 რედ. 3.1
და EMC / EMI: FCC კლასი A და IEC 60601-1-2: რედ. 4 ამისთვის
პროფესიული სამედიცინო დაწესებულებები
იკითხება შტრიხ-კოდები: კოდი 128, GS1-128, მონაცემთა მატრიცა, UPC-A, UPC-E, EAN-
13, EAN-8,
GS1 მონაცემთა ბარი ოჯახი, 5-დან 2-ის ჩათვლით, ITF-14, კოდი 39, კოდი 32,
ISBT 128, QR კოდი
დასაწერადი შტრიხკოდები: მონაცემთა მატრიცა, EAN-13 / UPC-A