

## Objava za medije

# Na Svjetski dan standarda, GS1 pokazuje kako standardi omogućuju sigurniju i efikasniju zdravstvenu skrb

**Primjeri iz cijeloga svijeta pokazuju kako skeniranje barkoda i globalni standardi u zdravstvu mogu poboljšati sigurnost pacijenata:**

- **osiguravajući da ispravni pacijent primi ispravan lijek u ispravno vrijeme,**
- **osiguravajući sljedivost medicinskih proizvoda,**
- **smanjujući količinu posla kliničkog osoblja.**

14. listopada 2017., Brussels – GS1, globalna organizacija za standarde, slavi Svjetski dan standarda naglašavajući koristi korištenja standarda u zdravstvu. Sve češće korištenje GS1 standarda i skeniranje barkodova u zdravstvenom sektoru vodi do značajnih i pozitivnih ishoda za pacijente i pružatelje zdravstvenih usluga. Postoje tri osnovna područja gdje standardi postižu drastične rezultate: administriranje lijekova (*bedside scanning*), sljedivost lijekova i medicinskih uređaja i upravljanje količinom posla kliničkog osoblja.

„Globalni standardi su ključni za omogućavanje interoperabilnosti između svih strana u zdravstvu, od proizvođača do bolnica. To im omogućuje optimizaciju njihovih procesa i, u konačnici, ulaganja kako bi se fokusirali na povećanje sigurnosti pacijenta, kao i točnost cjelokupnog opskrbnog lanca u zdravstvu. Tokom zadnjih deset godina, sve više i više proizvođača je usvojilo globalne standarde za identifikaciju i označavanje svojih proizvoda, većinom potaknuto tržišnim politikama smanjenja pogrešaka i borbom s krivotvorinama. Kao zdravstvena zajednica, naš fokus bi treba biti omogućavanje pružateljima zdravstvenih usluga korištenje barkodova na medicinskim proizvodima, što bi bio ključan element njihovih kliničkih i poslovnih procesa“, izjavio je Rich Hollander, potpredsjednik Odjela sustava pakiranja i dostave u Pfizeru.

Thomas De Rijdt, Voditelj ljekarne u Sveučilišnoj bolnici UZ Leuven, jednoj od vodećih sveučilišnih bolnica u Belgiji, izjavio je: „Sljedivost zdravstvenih proizvoda od proizvođača do pacijenta je jedino moguće i efikasno korištenjem globalnih standarda za barkodiranje. Potičem sve sudionike u zdravstvu na korištenje globalnih standarda i surađivanje kako bi poboljšali sigurnost pacijenata, budući da bi lijekovi i medicinska pomagala u konačnici trebali biti jedinstveno identificirani u cijelom svijetu – kako što je na primjer i svaka boca Coca Cole.“

U Ujedinjenom Kraljevstvu, Derby Teaching Hospitals NHS Foundation Trust, koja se brine o gotovo 600,000 ljudi, nedavno je uočila potrebu za boljim upravljanjem opoziva proizvoda i ubrzanjem i pojednostavljenjem procesa u operacijskoj sali. Primjenom GS1 standarda, Derby bolnica sada prikuplja potpune i točne informacije kako bi automatizirala svoje procese, smanjujući potrebu za ručnim intervencijama i povezanim rizikom ljudske pogreške. Kao izravan rezultat te promjene, kliničko osoblje bolnice sada imaju više vremena posvetiti se brizi pacijenata, a uz brži i precizniji opoziv proizvoda, sigurnost pacijenata se poboljšala. Uza sve to, pojavile su se i brojne administrativne prednosti. Zalihe se automatski ažuriraju, a sustav prima točne i potpune podatke, što je rezultiralo uštedama od gotovo £800,000 tokom 2015./2016., uz dodatne uštede od £1,2 milijuna u 2016./2017.

Kevin Downs, Direktor financija i izvedbe u Derby Teaching Hospitals NHS Foundation Trust, izjavio je: "Upravljanje bolnicom značajan je izazov, no podaci koje smo uspjeli sakupiti korištenjem GS1 standarda značajno su doprinijeli uspjehu bolnice. Integracijom GS1 standarda s našim sustavom za upravljanje zaliha, katalogom proizvoda i financijskim sustavom, uštedjeli smo £1,2m tokom prve godine. Budući da se to odnosilo samo na naše operacijske sale i dio laboratorija, očito je da postoji ogroman potencijal za implementaciju GS1 standarda i u drugim područjima."

„Za pacijente i pružatelje zdravstvenih usluga, skenirani barkod ima veliki utjecaj“, objasnila je Ulrike Kreysa, potpredsjednica GS1 Healthcare-a. "Jednostavno skeniranje barkoda može osigurati da ispravni pacijent primi ispravni lijek u ispravno vrijeme te da pružatelji usluga imaju dodatnu sigurnost u svoje procese. Skeniranjem GS1 barkodova smanjuje se mogućnost pogreške zbog pogrešne identifikacije pacijenta ili proizvoda, te osigurava da se ispravan proizvod nalazi u bolnici kada je potreban pacijentu. Kao što vidimo na primjerima iz cijeloga svijeta, skeniranje barkodova dopušta doktorima i medicinskim sestrama da se još više fokusiraju na njegu svojih pacijenata."

###

**Više o GS1 Healthcare** možete pročitati na <https://www.gs1.org/healthcare> ili na <https://www.gs1hr.org/hr/sektori/zdravstvo>.