



Jednoznačná identifikace pacientů

JEDNOZNAČNÁ
IDENTIFIKACE
JE NÁSTROJEM
BEZPEČÍ PACIENTŮ

PODPORA
AKREDITAČNÍCH
STANDARDŮ

OPTIMALIZACE
ADMINISTRATIVNÍCH
PROCESŮ

Správná identifikace pacientů v rámci léčebného procesu je klíčová vzhledem k bezpečí pacientů. Jednoznačná identifikace však není cílem, nýbrž prostředkem pro naplnění cílů celé řady produktů na zvýšení klinické efektivity a bezpečí pacientů. Je to jeden z předpokladů efektivního používání informačních technologií ve zdravotnictví.

V praxi se můžeme setkat se dvěma typy technologií, které zajišťují jednoznačnou identifikaci – je to jednoduchý, levný a ověřený způsob identifikace pacientů prostřednictvím čárových kódů, anebo alternativní moderní identifikace prostřednictvím RFID. Propojením těchto technologických nástrojů se základními funkcemi našich nemocničních systémů zaručujeme jak uživatelům, tak pacientům vysoký stupeň bezpečí klinických procesů a efektivitu používání NIS. To vše v kontextu akreditačních standardů pro sběr a zpracování informací.

Automatizace identifikace pacientů může vést k revizi administrativních procesů, ve smyslu přístupu uživatelů k osobním údajům pacientů. Zavedením jednoznačné identifikace pacientů a změnou nastavení systému docílíme vyššího stupně ochrany osobních údajů všech osob v centrálním registru systému tak, že pro vstup k těmto údajům bude systém vyžadovat jako klíč jednoznačný identifikátor.

PŘÍNOSY PRO UŽIVATELE

- Bezpečí pacientů a uživatelů systému
- Ochrana osobních údajů pacientů
- Eliminace chybovosti zadávání identifikace pacientů
- Rychlost zadání identifikačních údajů a vyhledání pacienta
- Vyšší efektivita práce s informačním systémem
- Více času na léčbu pacienta

VYSOKÁ PŘESNOST
A RYCHLOST

VÍCE ČASU NA
PACIENTA

JEDNODUCHÉ
A SPOLEHLIVÉ ŘEŠENÍ

PACIENTSKÉ
IDENTIFIKAČNÍ
NÁRAMKY

PACIENTSKÉ
IDENTIFIKAČNÍ KARTY

POPIS ŘEŠENÍ

Primárně přináší používání nástrojů jednoznačné identifikace vysokou přesnost přenosu identifikačních kódů do informačního systému, což má zásadní pozitivní důsledek ve snížení chybivosti (minimálně o 5 řádů). Neméně důležitá je také rychlost tohoto způsobu identifikace ve srovnání s manuálním zadáváním. Sekundárně můžeme sledovat pozitivní dopad na subjektivní vnímání spokojenosti pacientů s péčí. Tím, že v souvislosti se zavedením jednoznačné identifikace začínáme pracovat s informačními systémy tzv. on-line (u lůžka pacienta), prodlužuje se doba interakce zdravotníků s pacientem a to umocněno užíváním moderních bezdrátových technologií a mobilních počítačů má pozitivní dopad právě na vnímání vyššího komfortu a spokojenosti pacientů se zdravotní péčí.

Stapro využívá ve svých systémech nástrojů jednoznačné identifikace pro nejrůznější účely. Tradičně jsou spojeny s vysokou automatizací zpracování laboratorních vzorků, identifikaci transfúzních přípravků nebo řešení lékové logistiky. Aktuálním tématem je hlavně jednoznačná identifikace osob - zejména pacientů - a to jak v provozech hospitalizačních, tak ambulantních.

Typickým způsobem používání pro hospitalizace jsou patientské náramky. Současné materiály pro výrobu a technologie pro tisk těchto náramků zabezpečují pacientům vysoký komfort (antialergické a antibakteriální vlastnosti použitých materiálů) použití. Uživatelům informačních systémů patientské náramky přináší jednoduché a spolehlivé řešení pro zadávání identifikace pacientů, a to jak pro nemocniční informační systém, tak pro používané diagnostické přístroje.

Ambulantní provozy mohou využít koncepce patientských identifikačních karet s řadou přidáných možností, jako je například prezentace zdravotnického zařízení vůči pacientům (kontaktní údaje).

Implementace jednoznačné identifikace pacientů ve Všeobecné fakultní nemocnici v Praze potvrdila důležitou roli tohoto technologického nástroje při uplatňování strategie zvyšování klinické efektivity a bezpečí.



SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

- NIS StaproAKORD
- NIS StaproMEDEA
- Evidence podávání léčiv
- Evidence užití přístrojů

STAPRO s. r. o.

Pernštýnské nám. 51, 530 02 Pardubice

tel.: +420 467 003 111, fax: +420 467 003 119, e-mail: stapro@stapro.cz

www.stapro.cz

Držitel certifikátu systému řízení kvality, ochrany životního prostředí a bezpečnosti informací.