

Hosszú távon a múltbeli negatív eseményekre vonatkozó adatok elemzése során a kórház felismerheti a potenciálisan veszélyes területeket, hogy intézkedéseket hozzon a további nem kívánt események megelőzésére.

Az intelligens betegkövető segítségével nagyobb láthatóságot biztosíthatunk az egyes betegek helyének a meghatározásában. Ugyanakkor aggodalomra adhatnak okot például az emberek követésének etikai kérdései, vagy a kiberbiztonság stb. Ahhoz, hogy ez az újítás alkalmazható legyen, gondosan és körültekintően kell végrehajtani a változtatásokat ezen a területen, hogy a követést kényelmessé és biztonságossá tegyük a betegek számára.

ÖSSZEGZÉS

A szakdolgozók a jelen helyzetben azt várják, hogy munkájuk jobbá, könnyebbé váljon, de ahhoz, hogy az innovatív technikák tért hódítsanak az intézményekben, szükséges egy olyan oktatás elindítása, amely felkészíti az ápolókat az intel-

ligens kórházban való munkavállalásra (SMART nővérek). Az ágy mellett használt érintőképernyős ápolói modul például olyan információkat tartalmazhat a szakdolgozó részére, ami a beteg későbbi ápolását nagymértékben befolyásolja. Gondoljunk csak a gyógyszeradagolás paneljére, vagy az ápolási dokumentáció elektronikus formájára.

A modern informatikai rendszer bevezetésével elérhetjük, hogy a betegek elégedettsége növekedjék, a kommunikáció hatékonyabbá váljon nemcsak a páciens és az egészségügyi személyzet, hanem az ellátásban résztvevők között is, valamint azt is, hogy az egészségügyi költségek csökkenjenek. Az egészségügyi információs rendszerhez történő kapcsolódás eredményeként ugyanis növekedhet az intézmény hatékonysága, javulhat a betegek biztonságérzete.

Az intelligens kórház a pácienseknek betegközpontú ellátást biztosít úgy, hogy közben az ápolók számára is folyamatos tanulást, szakmai fejlődést kínál. Fontos megtanulnunk a hármas szabályt: intelligens kezelés, intelligens döntés, intelligens szolgáltatás.

IRODALOMJEGYZÉK

- [1] College of nursing and health innovation: Smart hospital: <https://www.uta.edu/conhi/smart-hospital/index.php>
- [2] Nursing work and sensory experiences of hospital design: A before and after qualitative study following a move to all-single room inpatient accommodation: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5533937>
- [3] The Smart Hospital: 5 Benefits of Intelligence: <https://blog.se.com/healthcare/2016/03/08/smart-hospital-5-benefits-intelligence/>
- [4] Smart Hospitals – enisa – europa.eu: https://www.enisa.europa.eu/at_download/fullReport
- [5] RFID and IoT in a smart hospital: benefits and challenges of smart patient tracking: <https://www.scnsoft.com/blog/rdid-and-iot-in-a-smart-h>

A SZERZŐ BEMUTATÁSA



Vörösmarty Attila okleveles ápoló. Több mint tíz évig a Szent János Kórház traumatológiáján dolgozott, majd fél évet Németországban töltött tanulmányi úton. A külföldi tapasztalatcserét követően az Országos Baleseti és Sürgősségi Intézetben helyezkedett el, ahol a sürgősségi osztály osztályvezető ápolója volt. 2012-ben megpályázta a hatvani Albert Schweitzer Kórház ápolás igazgatói állását. 2013-ban az Ápolási Szakmai Kollégium felkérésére készi-

tett kutatást a szakdolgozók körében előforduló bántalmazásokról, amelyért a Kórházszövetség Kongresszusán 2014-ben Dr. Ajkay Zoltán díjjal jutalmazták. 2017-ben az Országos Korányi és Pulmonológiai Intézetben ápolási igazgatóhelyettesként dolgozott. 2019 augusztusától a Fővárosi Önkormányzat Idősek Otthonában dolgozik, ahol a Rupphegyi otthont vezeti. A Magyar Egészségügyi Szakdolgozói Kamara megalakulása óta az Országos Elnökség tagja. Munkásságát Miniszteri Elismerő oklevéllel és MESZK szakmai díjjal jutalmazták.

Elérte az ezret a májtranszplantáción átesett betegek száma Magyarországon

Elérte az ezret a májtranszplantáción átesett betegek száma Magyarországon, a Semmelweis Egyetem Transzplantációs és Sebészeti Klinikáján elvégzett sikeres beavatkozás egy végstádiumú, májcirrózistól szenvedő, 61 éves nőbeteg életét mentette meg. A sajtótájékoztatón Dr. Merkely Béla rektor kiemelte: a Semmelweis Egyetem transzplantációs tevékenysége európai szinten is kiugró, a további cél pedig, hogy öt éven belül valamennyi ún. szolid szerv vonatkozásában a dobogóra, egy szerv esetében pedig az első helyre kerüljön az egyetem.

Forrás: SE