

TISKOVÁ ZPRÁVA

## Nemocnice Sokolov má první plně automatický lékárenský skladový systém v České republice

Sokolov, 27. února 2023 - První plně automatizovaný lékárenský robotický skladový systém v České republice vybudovala skupina Penta Hospitals ve své lékárně v Nemocnici Sokolov. Zařízení za 10 milionů korun je zároveň největším svého druhu v zemi.

**„Jde o další investici, ze které budou profitovat jak naši zaměstnanci, tak klienti naší nemocnice,“** uvedla u příležitosti spuštění technologie Barbora Vaculíková, generální ředitelka skupiny Penta Hospitals do které sokolovská nemocnice patří. Ta se snaží dlouhodobě investovat do modernizace svých zařízení a z nákupů špičkové techniky těží hlavně její pacienti. **„Tak to bude i v tomto případě, kdy robotizace skladu lékárny výrazně zkrátí čekací dobu na výdej léků. A pro zaměstnance půjde především o zjednodušení práce, ubude jim hlavně běhání mezi regály a zrychlí se i zpracování výdeje léků pro potřeby oddělení samotné nemocnice.“**

To ostatně potvrzuje i vedoucí nemocniční lékárny Ludmila Debnárová, podle které sebelépe zorganizované klasické skladování nemůže konkurovat technickému řešení. **„To, kvůli čemu naši zaměstnanci dříve nachodili každý den velké množství kilometrů se nyní dá zvládnout z jednoho místa a za zlomek času.“** Přestože lékárníkům ubude část práce, nebude to ale v žádném případě znamenat ohrožení jejich pracovních míst.

**„Technika je jedna věc, ale léky musí vždy vydávat lidé s potřebnou kvalifikací, kteří dokáží vyhodnotit potřeby pacienta, navrhnout případnou substituci léku který není zrovna k dispozici a podobně. To za nás žádná technika neudělá,“** říká doktorka Debnárová. Navíc nahrazení člověka robotem v podobné situaci nepřipouští ani současná legislativa.

**„Pro nás bude mít zavedení nového systému hlavně tu výhodu, že budeme mít víc času například na přípravu vlastních léků, nebo na interakci s jednotlivými odděleními nemocnice,“** uzavírá výhody nového systému vedoucí lékárny.

Nový multifunkční robotický sklad MT.XL je největší svého druhu v České republice. Měří na délku přes deset metrů, na výšku má téměř 3,5 metru a dosahuje šířky 1,5 metru a prázdný váží osm tun. Do jeho útrob se vejde přes 30 tisíc balení léků, léčivých přípravků a dalšího zboží. Od běžných lékárenských robotů u nás se navíc odlišuje jednou zásadní vlastností. Je plně automatizovaný.

**Penta Hospitals CZ, s.r.o.**

Florentinum, vchod C

Na Florenci 2116/15

110 00, Praha 1

IČ: 04116364

DIČ: CZ699004572

Datová schránka: 96b4tzu

email: info@pentahospitals.cz

**„To znamená, že tento sklad má vlastní plně automatický modul plnění. Po zadání informací o balení tak obsluha pouze vyloží dodávku léků na pásový dopravník, systém si zboží oskenuje, přečte si z něj potřebné informace a uloží ho do skladu, odkud ho následně podle potřeby vydává,“** vysvětluje manažer lékové politiky skupiny Penta Hospitals Jiří Vaníček. Rychlost naskladnění je 180 krabiček léků za hodinu, což je pro potřeby běžného provozu plně dostačující. Výdej léků pak probíhá maximálně v řádu jednotek minut na čtyřech výdejních místech. Z toho dvě jsou umístěna přímo v lékárně pro veřejnost, další dvě pak jsou určeny k výdeji pro samotné provozy nemocnice.

Investice do nákupu plně automatizovaného robotického skladového systému je součástí dlouhodobé strategie rozvoje a modernizace zdravotnických zařízení skupiny Penta Hospitals. Ta jen v loňském roce vynaložila na investice do svých nemocnic a ambulancí více než 249 milionů korun bez DPH.

**Penta Hospitals CZ** je součástí holdingu Penta Hospitals International, který patří s více než 13 000 zaměstnanci, více než 30 nemocnicemi a více než 40 dalšími zdravotnickými zařízeními, mezi nejvýznamnější poskytovatele zdravotních a sociálních služeb ve střední Evropě. V České republice Penta Hospitals CZ provozuje nemocnice, ambulantní zdravotnická zařízení a síť specializovaných center péče o pacienty s Alzheimerovou chorobou i polikliniky. Vlastníkem holdingu je investiční skupina Penta.

**Nemocnice Sokolov** vznikla jako městské zdravotnické zařízení v roce 1846. Již v roce 1911 ji ale, z kapacitních důvodů, nahradila nemocnice nová, vybudovaná na vrchu Hart, která se zde nachází dosud. Dnes patří Nemocnice Sokolov mezi páteřní zdravotnická zařízení v Karlovarském kraji a poskytuje jak akutní, tak plánovanou péči v širokém rozsahu, od základních oborů, až specializovanou oční kliniku.

#### **Kontakt:**

Vladislav Podracký  
PR & Communication Manager

M | +420 603 815 770  
E | [vladislav.podracky@pentahospitals.cz](mailto:vladislav.podracky@pentahospitals.cz)  
W | [www.pentahospitals.cz](http://www.pentahospitals.cz)

#### **Penta Hospitals CZ, s.r.o.**

Florentinum, vchod C  
Na Florenci 2116/15  
110 00, Praha 1  
IČ: 04116364  
DIČ: CZ699004572  
Datová schránka: 96b4tzu  
email: [info@pentahospitals.cz](mailto:info@pentahospitals.cz)