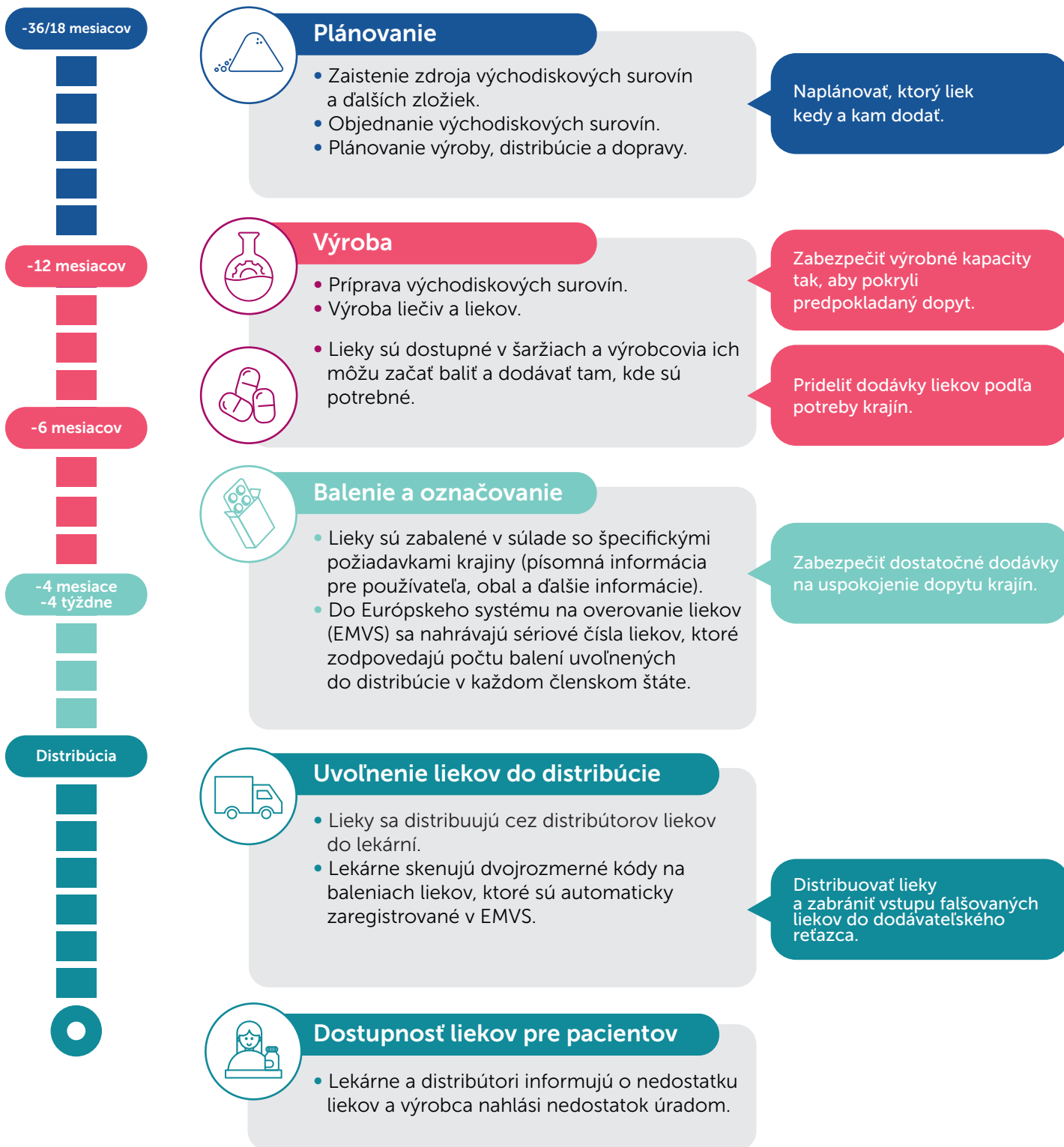


# Ako zabezpečiť, aby pacienti vždy dostali lieky, ktoré potrebujú

Lieky, ktoré sú dnes dostupné v nemocniciach a lekárňach, začali svoju cestu už pred 36 mesiacmi, keď výrobcovia odštartovali plánovanie výroby na základe prognóz dopytu

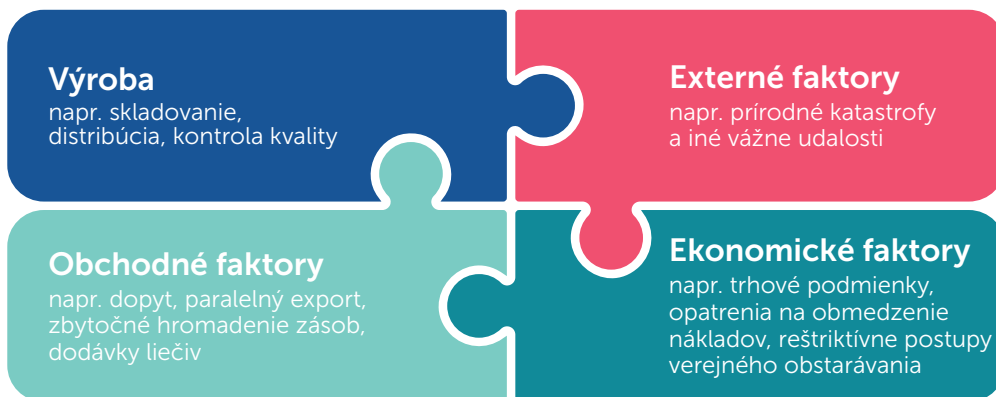


**Dodávateľské reťazce liekov sú vybudované tak, aby poskytovali lieky na správnom mieste, v čase, množstve, sume a s potrebnými dokumentami.**

Dodávateľské reťazce sú zložité a zahŕňajú veľa aktérov. Napriek plánovaniu môže dôjsť k oneskoreniu a výpadku, čo vyvoláva obavy u pacientov, ich rodín a lekárov.

# Čo je za nedostatkom liekov? Správna analýza vedie k správnym riešeniam

## Nedostatok môže nastať z viacerých príčin:



Výpadky postihujú najmä nepatentované lieky:



Nedostatok patentovaných liekov predstavuje **4% všetkých nahlásených výpadkov**.

## Ako môžu dodávateľské reťazce predchádzať výpadkom?



### Transparentné zdieľanie

informácií o dopyte umožňuje včasné plánovanie výroby.



### Flexibilita

umožňuje pružne prispôbiť kapacitu a prideliť lieky krajinám, ktoré ich potrebujú.



### Globálny dodávateľský reťazec

umožňuje zmierniť riziká prostredníctvom diverzifikácie zdrojov a nadnárodných zásob.



### Digitalizácia

umožňuje lepšie PREDPOVEDAŤ potrebu a dopyt; odhaliť riziká a skrátiť reakčný čas.

Nedostatok liekov často nie je ani tak problémom toho, či je liek dostupný, ale skôr, kde je dostupný. Riešenia majú zodpovedať účelu a byť adresné voči základným príčinám nedostatku.

## Čo robia výrobcovia?



- Investujú do najnovších technológií a kapacít na plánovanie dopytu a riadenie zásob.
- Zvyšujú úroveň riadenia kvality jednotlivých výrobných zariadení.
- Využívajú vedecké poznatky a digitálne riešenia na zlepšenie kvality, bezpečnosti a výroby s cieľom zvýšiť a optimalizovať kapacity.
- Posilňujú interné prevádzkové postupy na zníženie rizík spojených s ktorýmkoľvek krokom výrobného procesu.
- Transformujú dodávateľské reťazce smerom k znižovaniu emisií oxidu uhličitého.
- Zapájajú sa do aktívneho dialógu s liekovými agentúrami s cieľom zlepšiť bezpečnosť dodávok.

## Čo môže urobiť EÚ?



- Ustanoviť štandardizovanú definíciu nedostatku liekov a vytvoriť spoločný monitorovací a oznamovací systém s cieľom zabezpečiť efektívny systém varovania.
- Zvýšiť transparentnosť a pochopenie dopytu a ponuky využitím údajov z Európskeho centra pre kontrolu chorôb a EMVS.
- Harmonizovať postupy, zamedziť nekoordinovaným opatreniam na vnútroštátnej úrovni a posilňovať väčšiu regulačnú spoluprácu.
- V plánoch prevencie nedostatku a riadenia rezervných zásob ustanoviť prístup založený na riziku so zameraním na kritické lieky a kritické výpadky.
- Využiť elektronickú písomnú informáciu pre používateľa (ePIL) a ďalšie regulačné možnosti, aby sa dosiahol rýchly presun zásob a bolo možné reagovať na nepredvídaný dopyt.