

Krajský úřad Kraje Vysočina

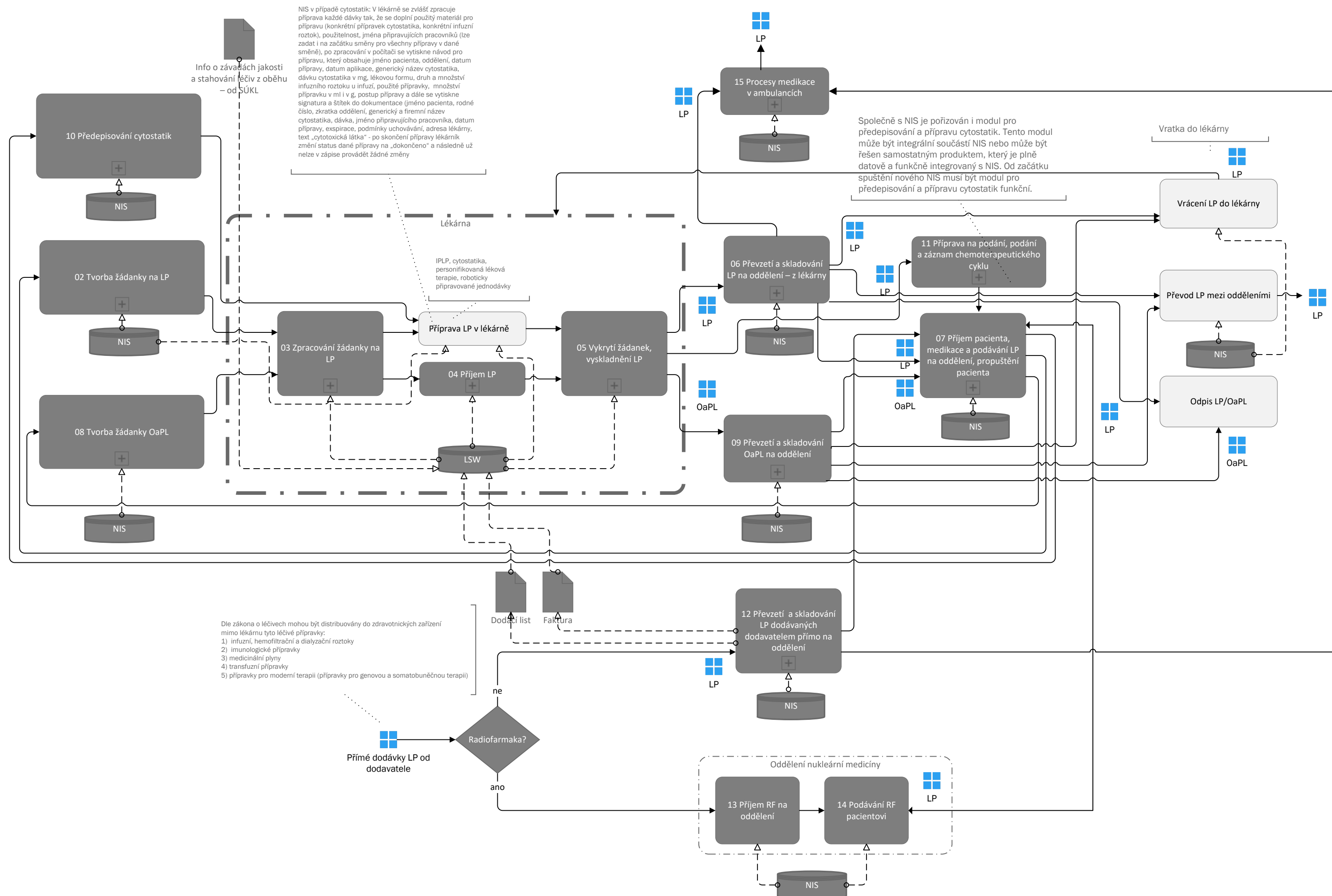
MODEL BUDOUCÍHO MEDIKAČNÍHO PROCESU – SCHÉMA
- podklad pro zadávací dokumentaci pro výběr dodavatele NIS

Datum: 10/2019

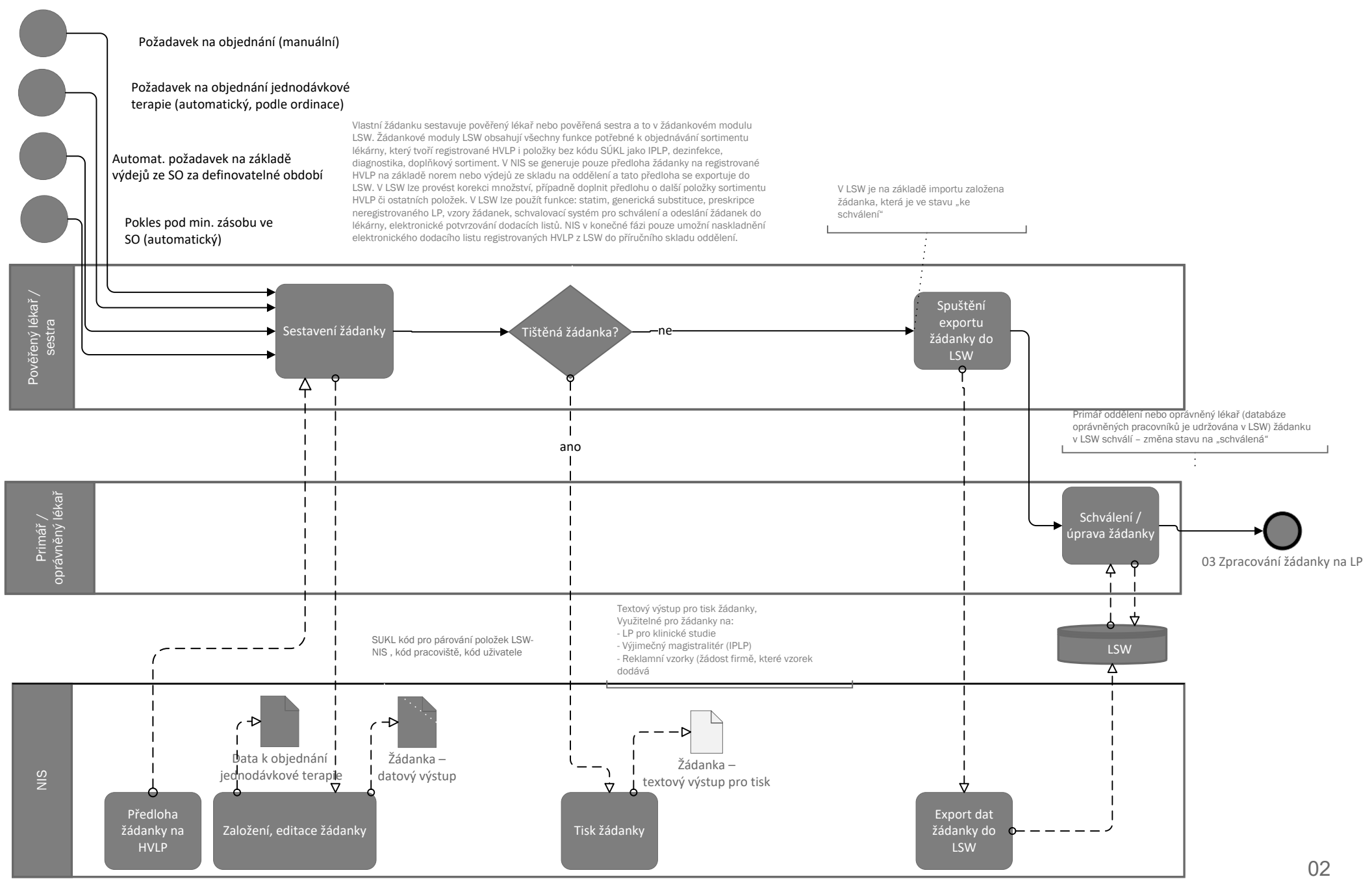
Rev.: 07

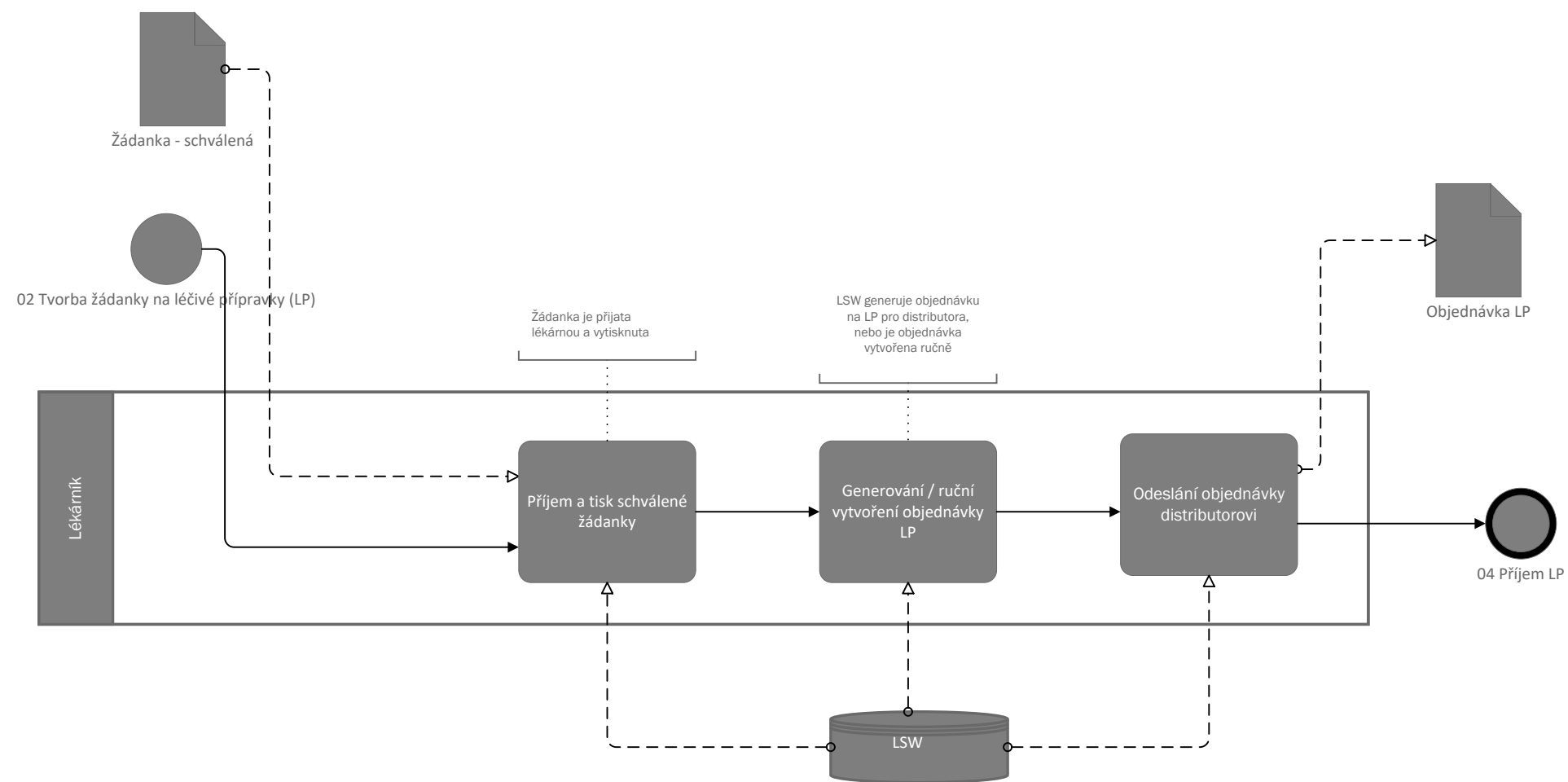
Kontakty:
Ing. Simona Plischke, MBA
+420 731 648 404
simona.plischke@hc-logic.cz

Medikační proces

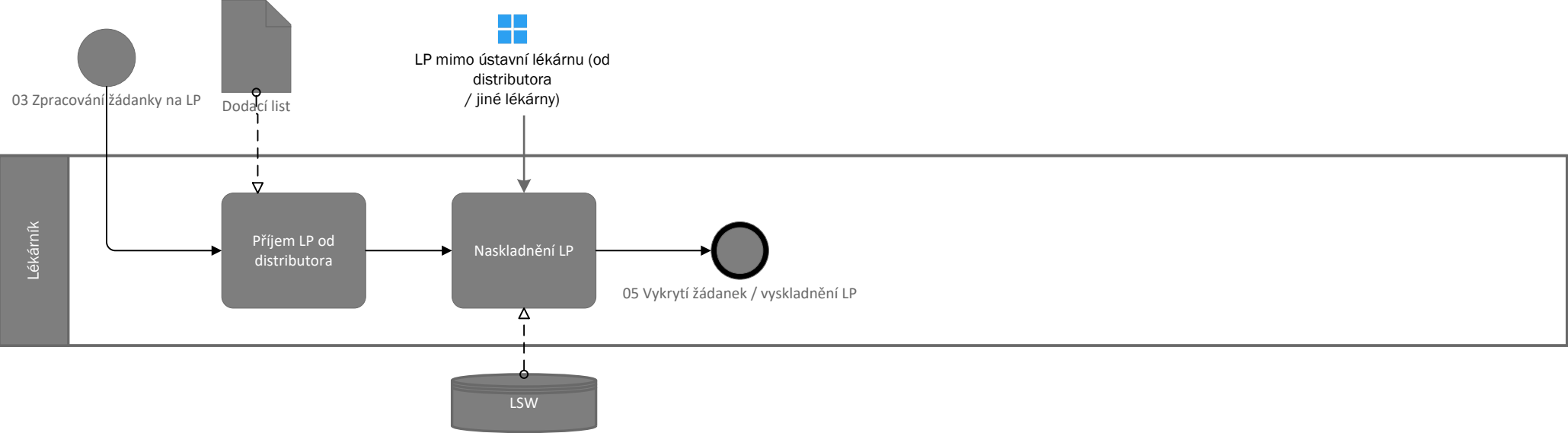


Tvorba žádanky na léčivé přípravky (LP)

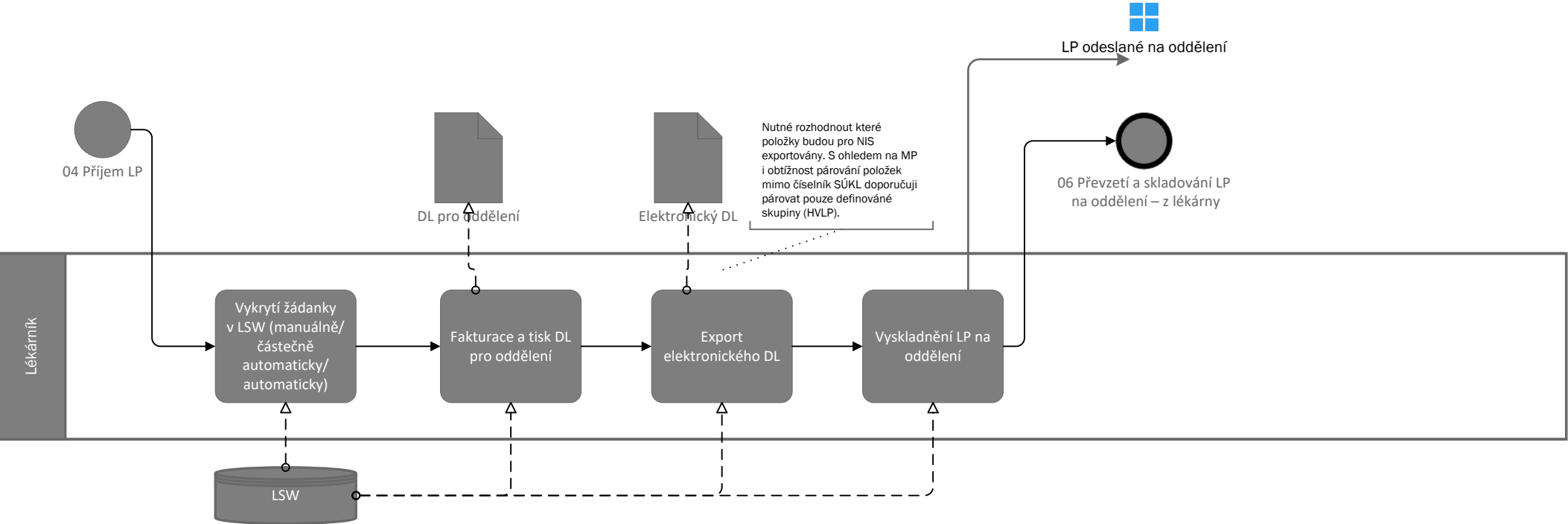




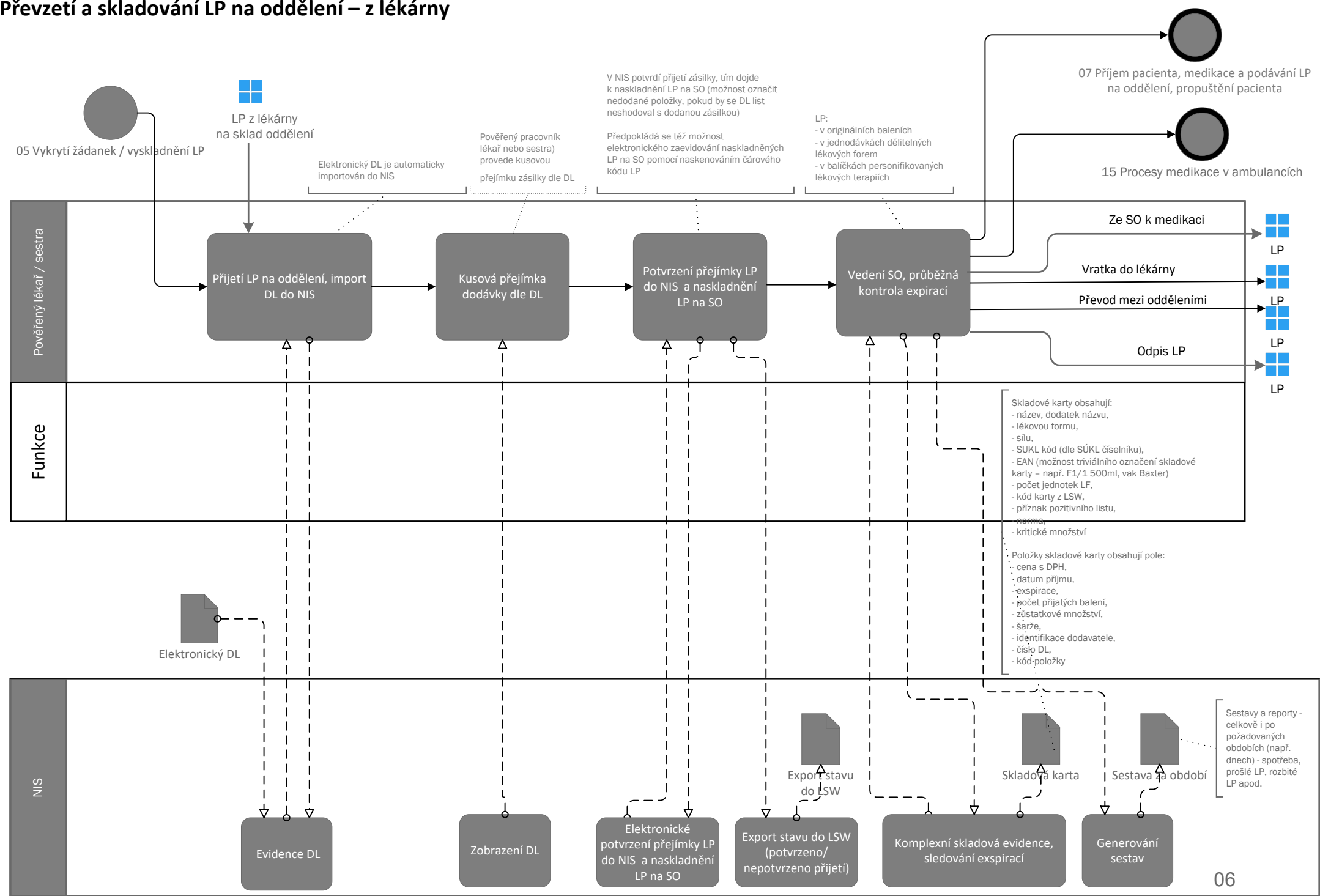
Příjem LP

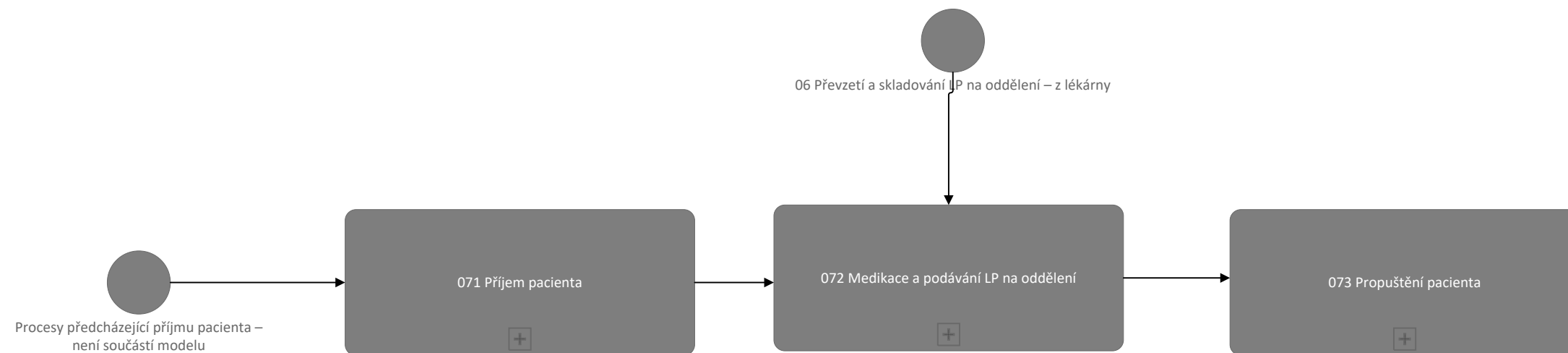


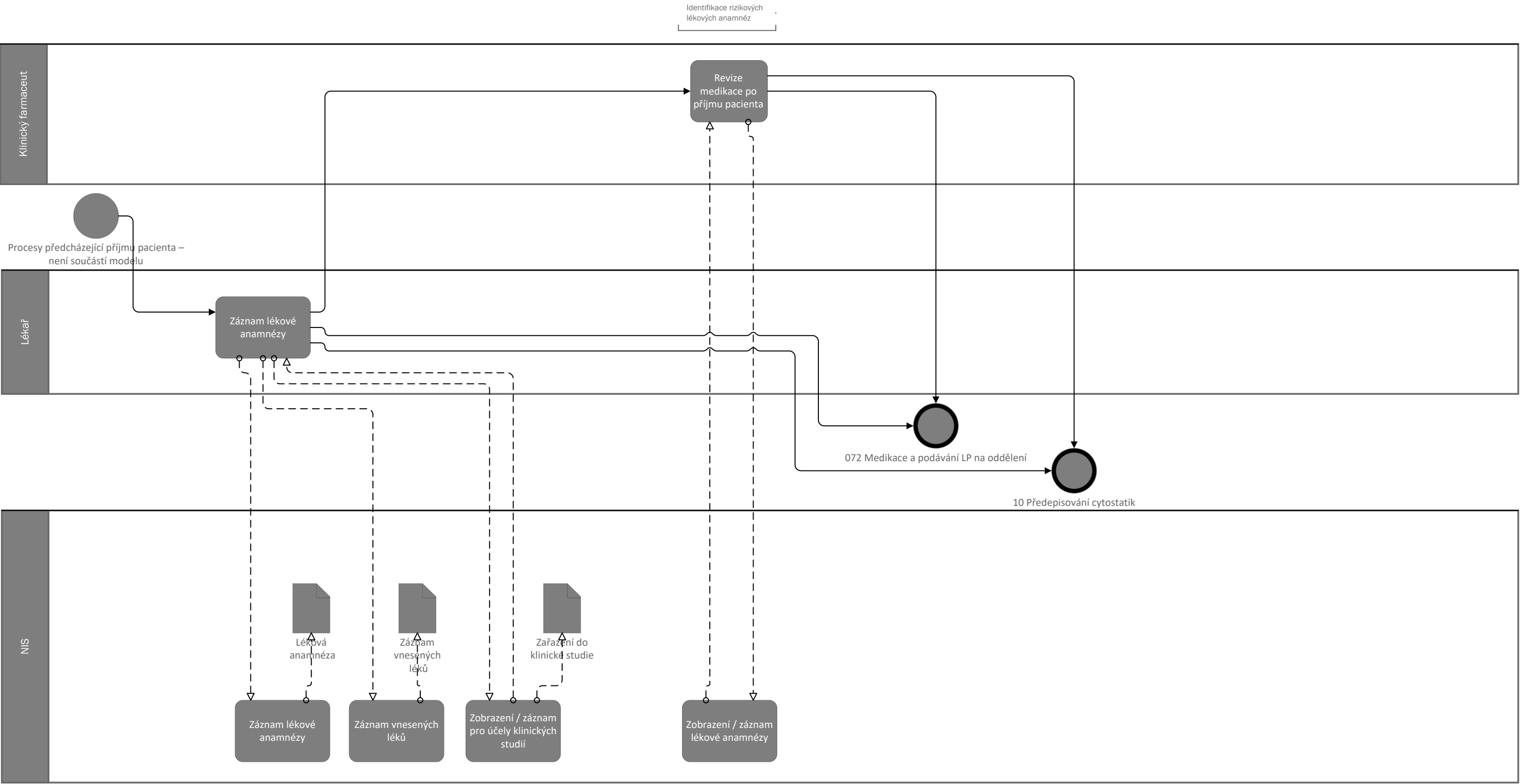
Vykrytí žádanek / vyskladnění LP



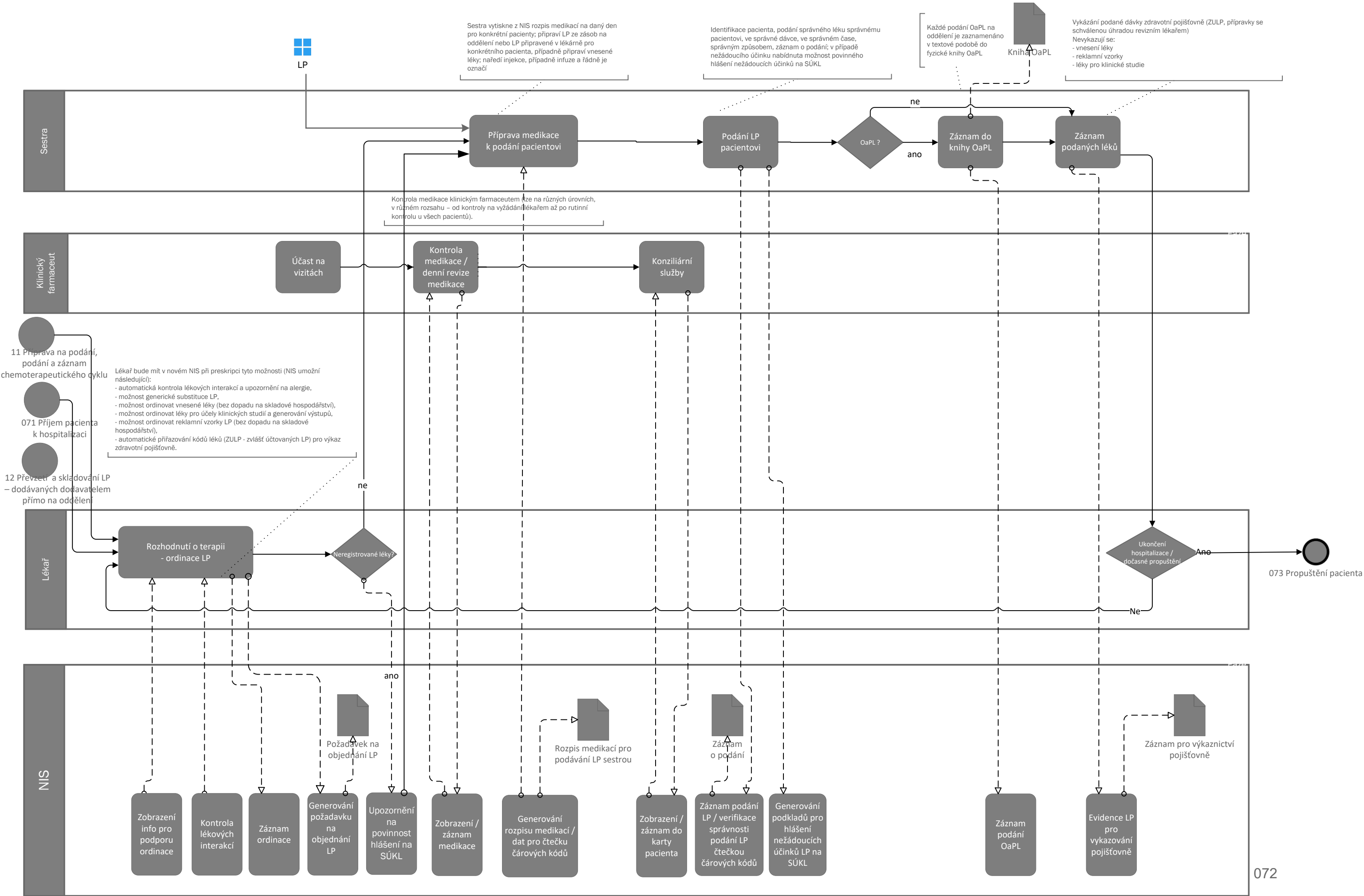
Převzetí a skladování LP na oddělení – z lékárny



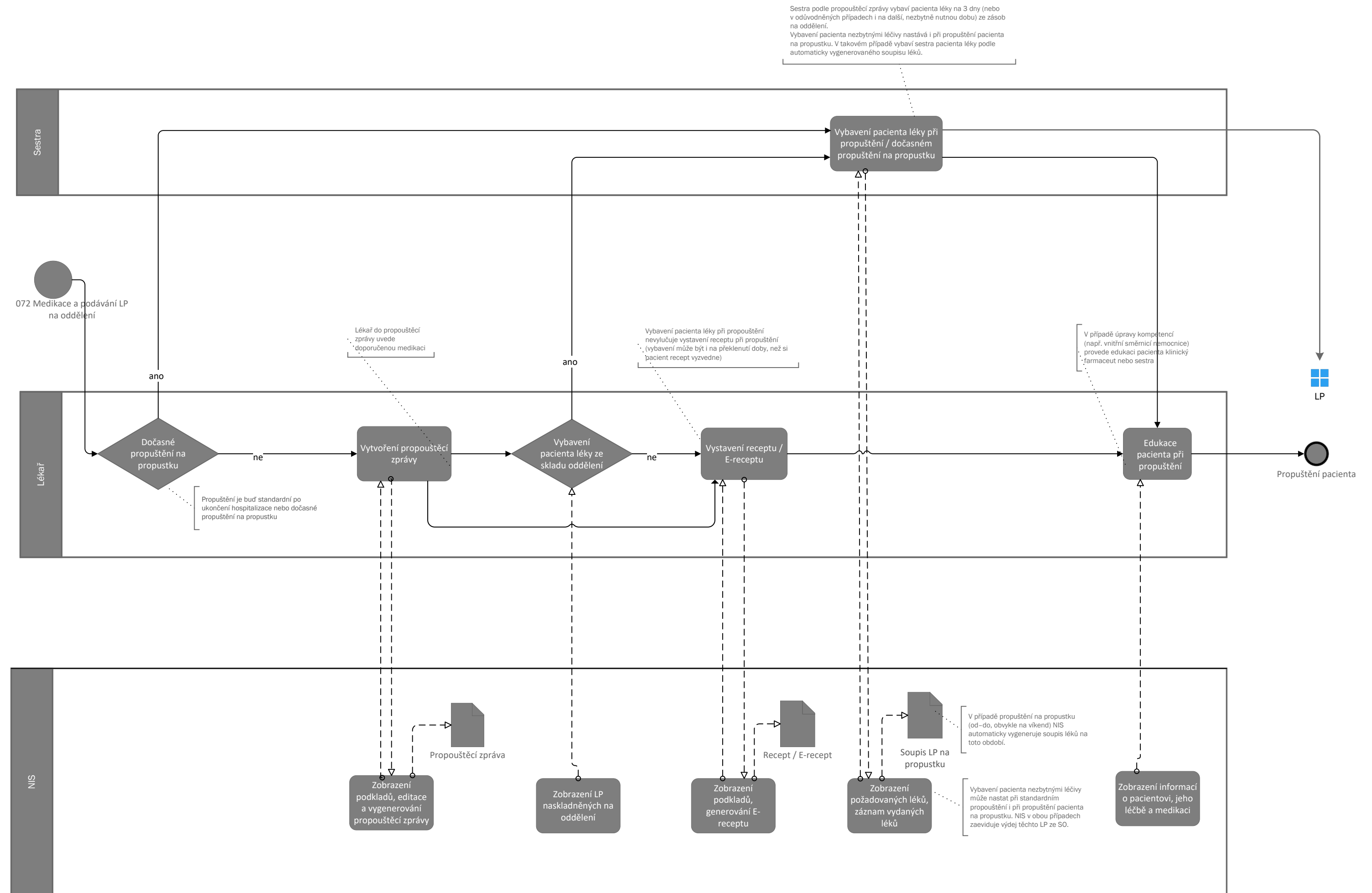




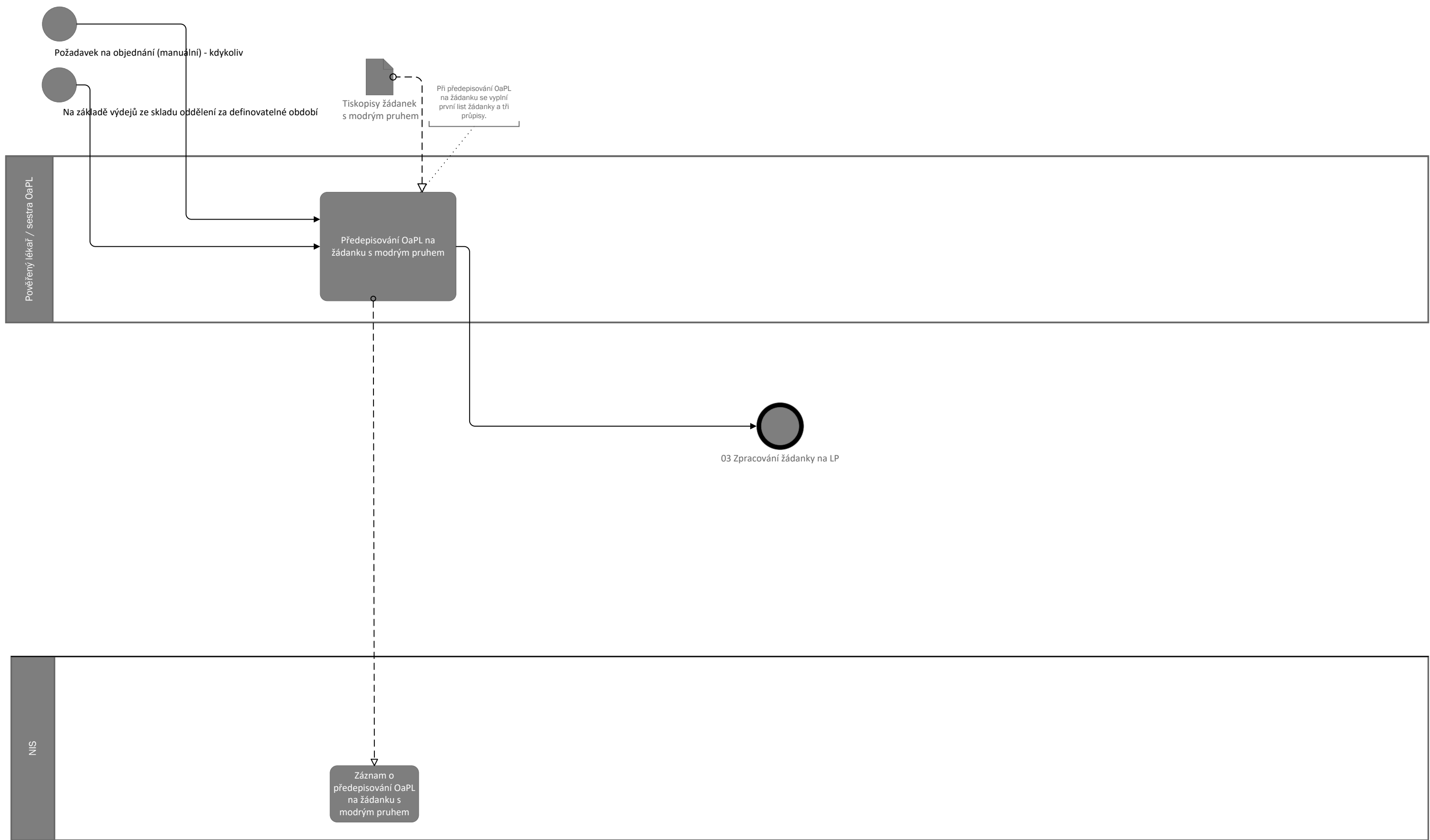
Medikace a podávání LP na oddělení



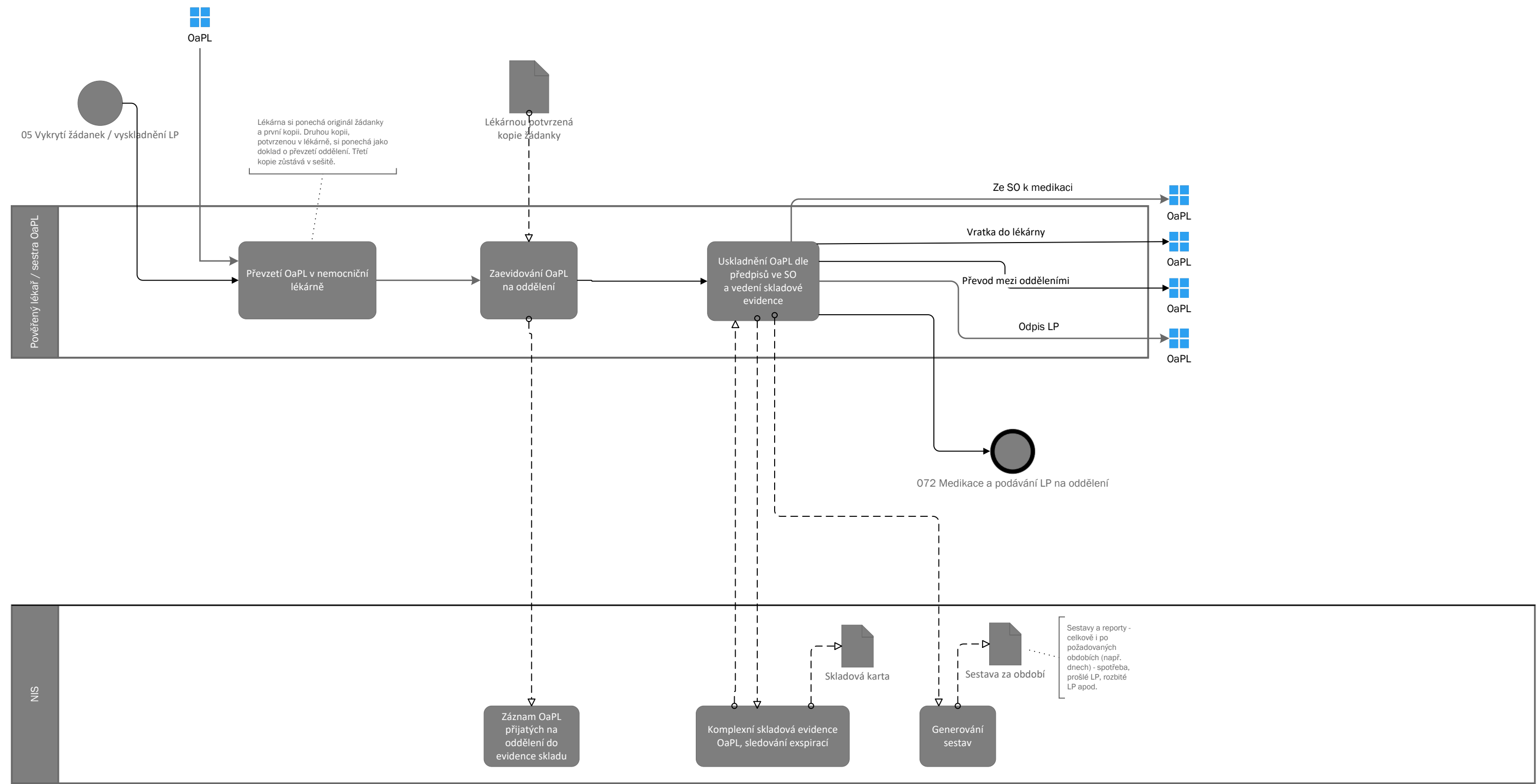
Propouštění pacienta



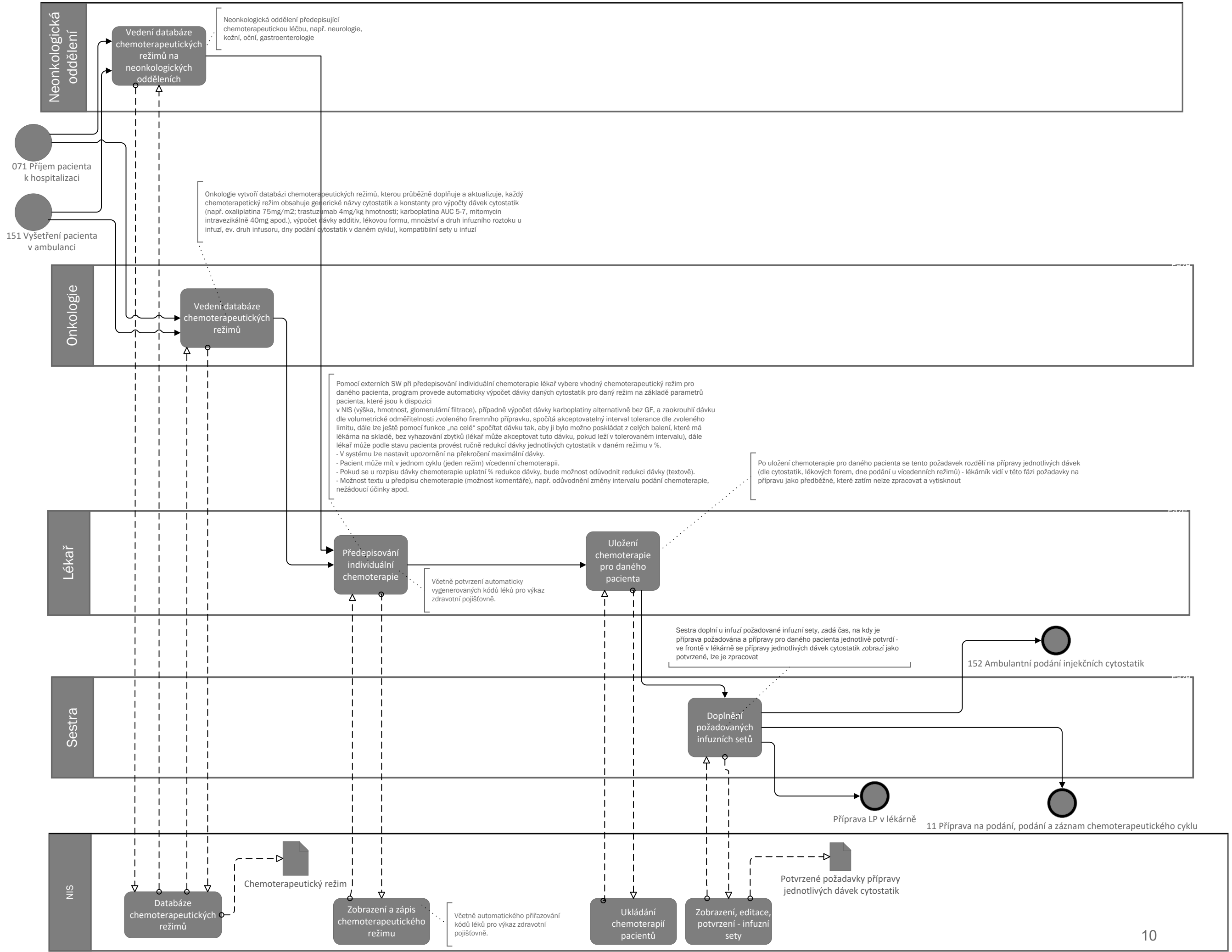
Tvorba žádanky na OaPL



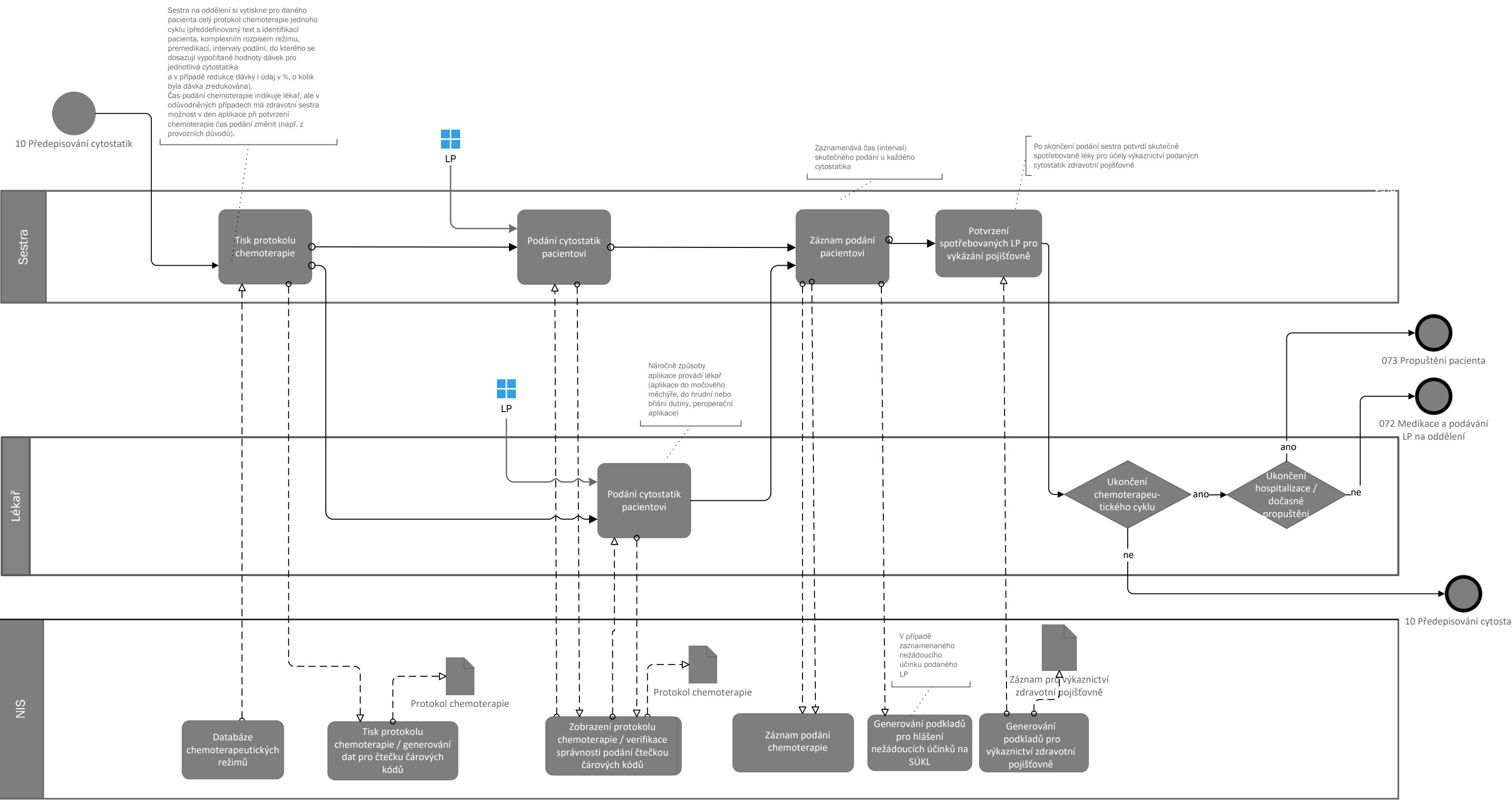
Převzetí a skladování OaPL na oddělení



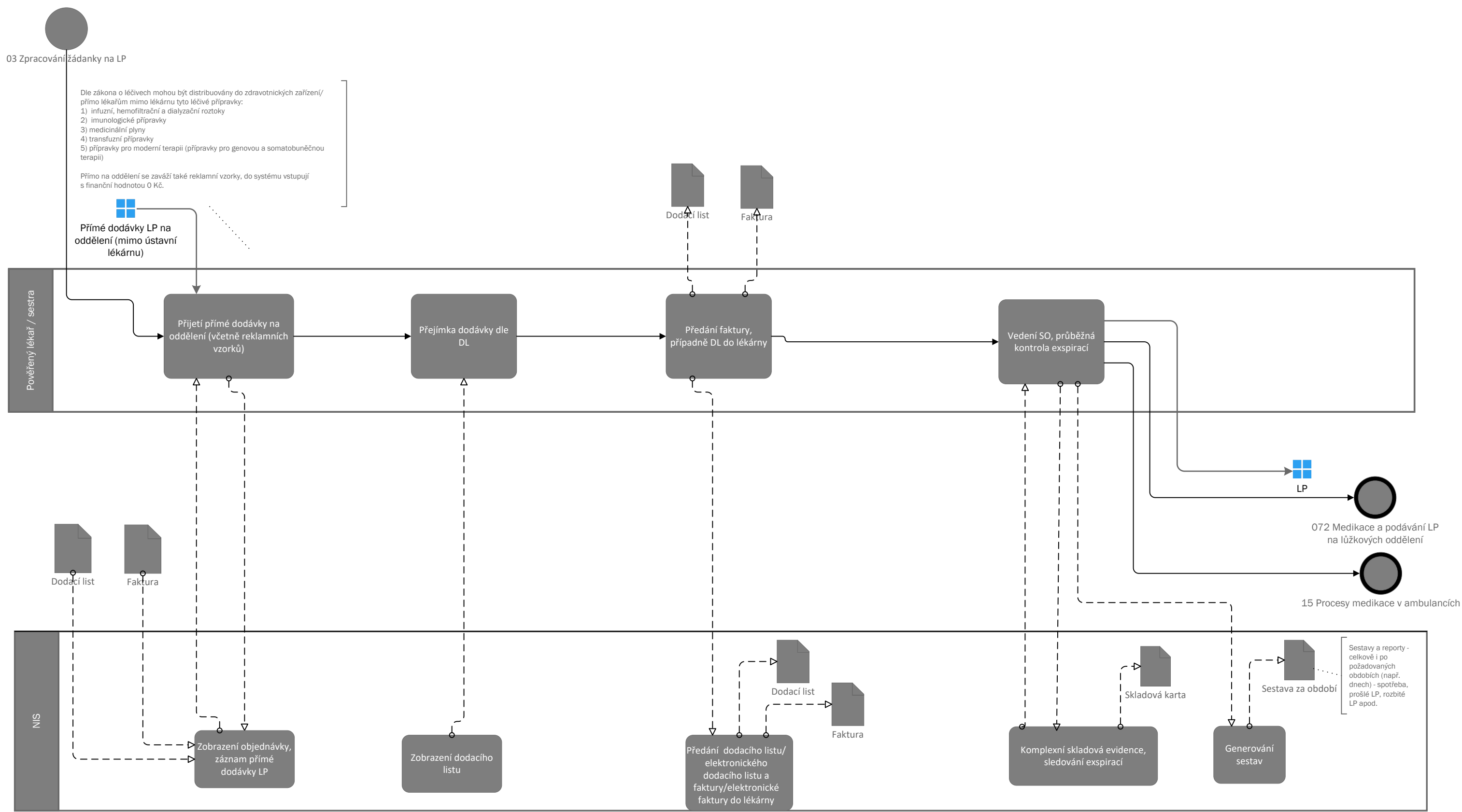
Předepisování cytostatik



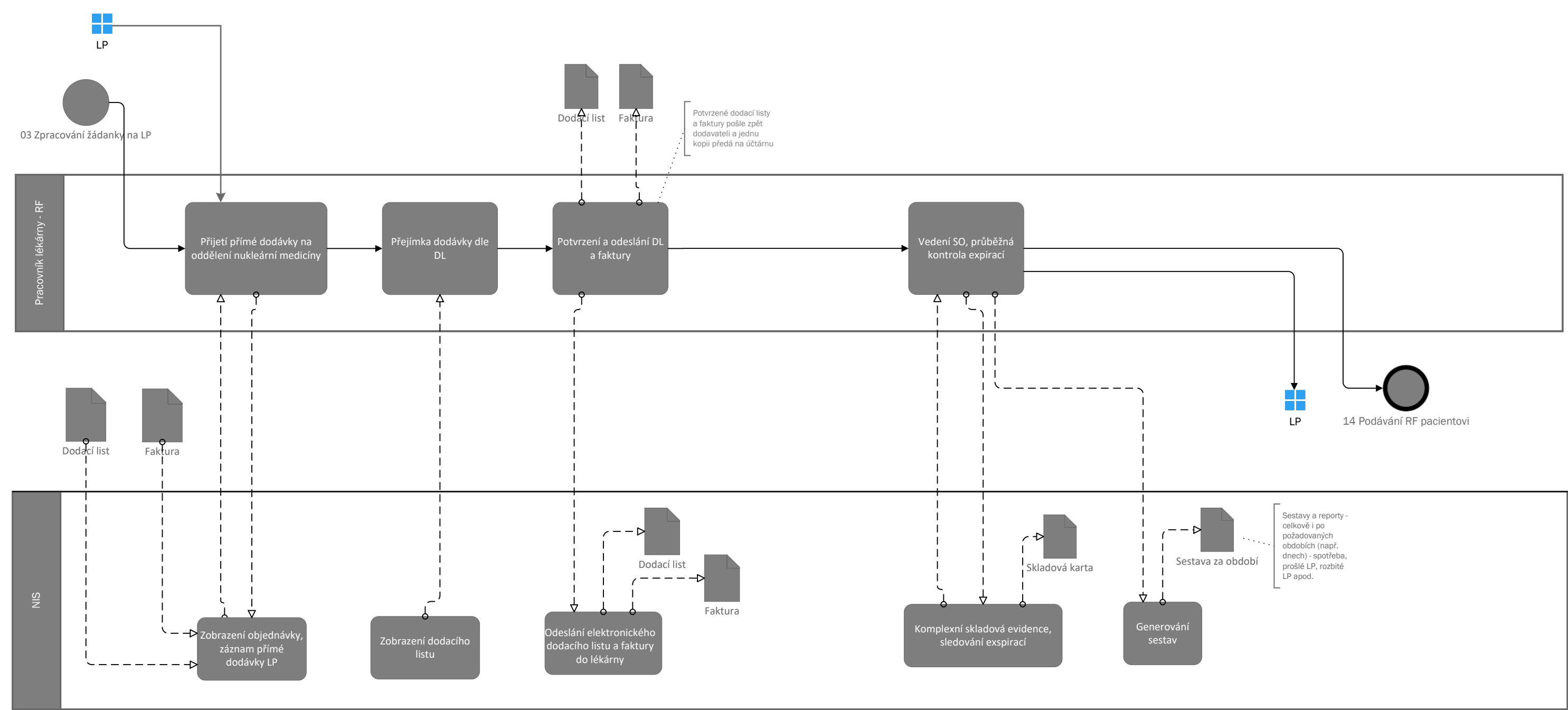
Příprava na podání, podání a záznam chemoterapeutického cyklu

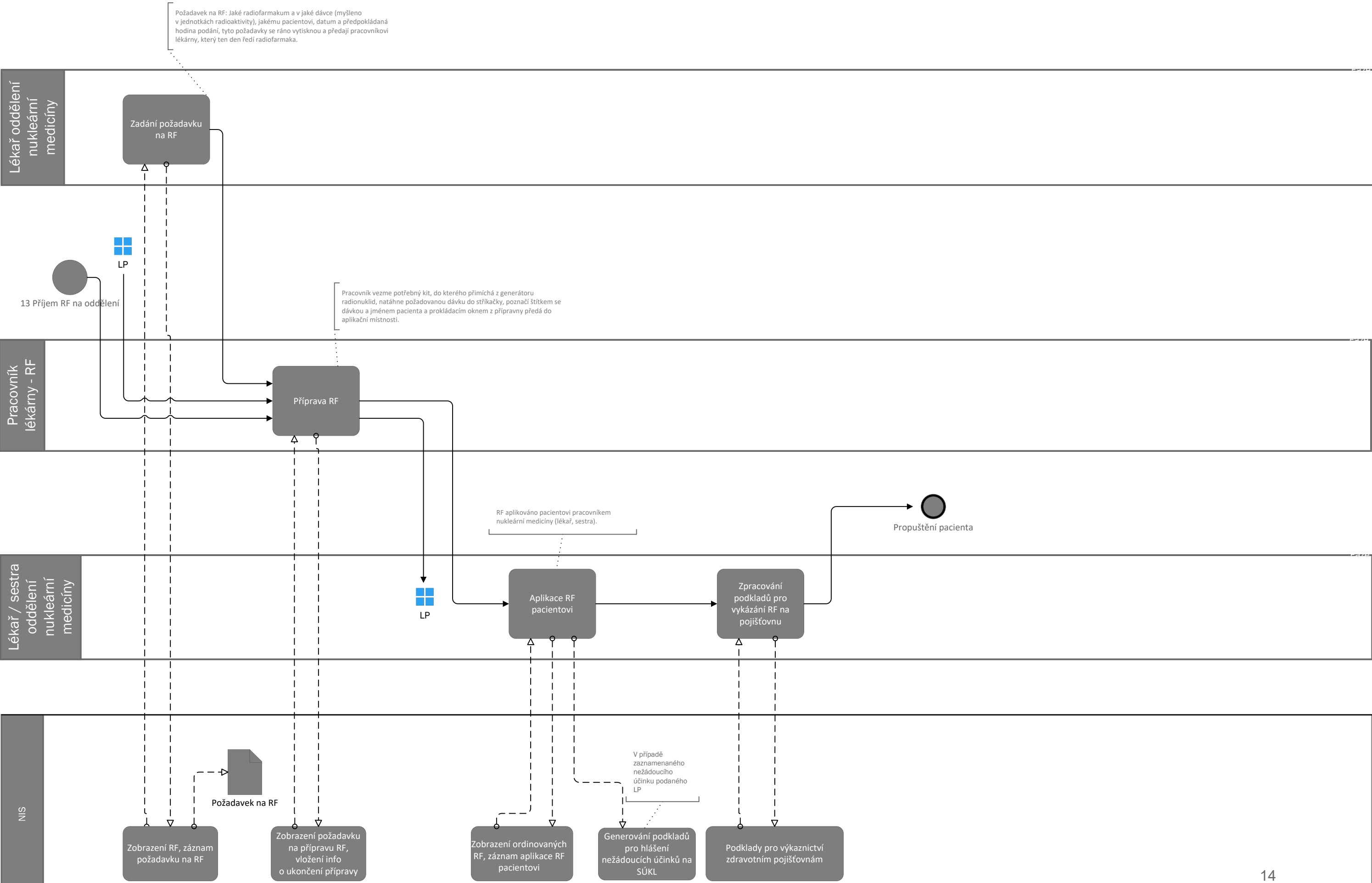


Převzetí a skladování LP – dodávaného dodavatelem přímo na oddělení

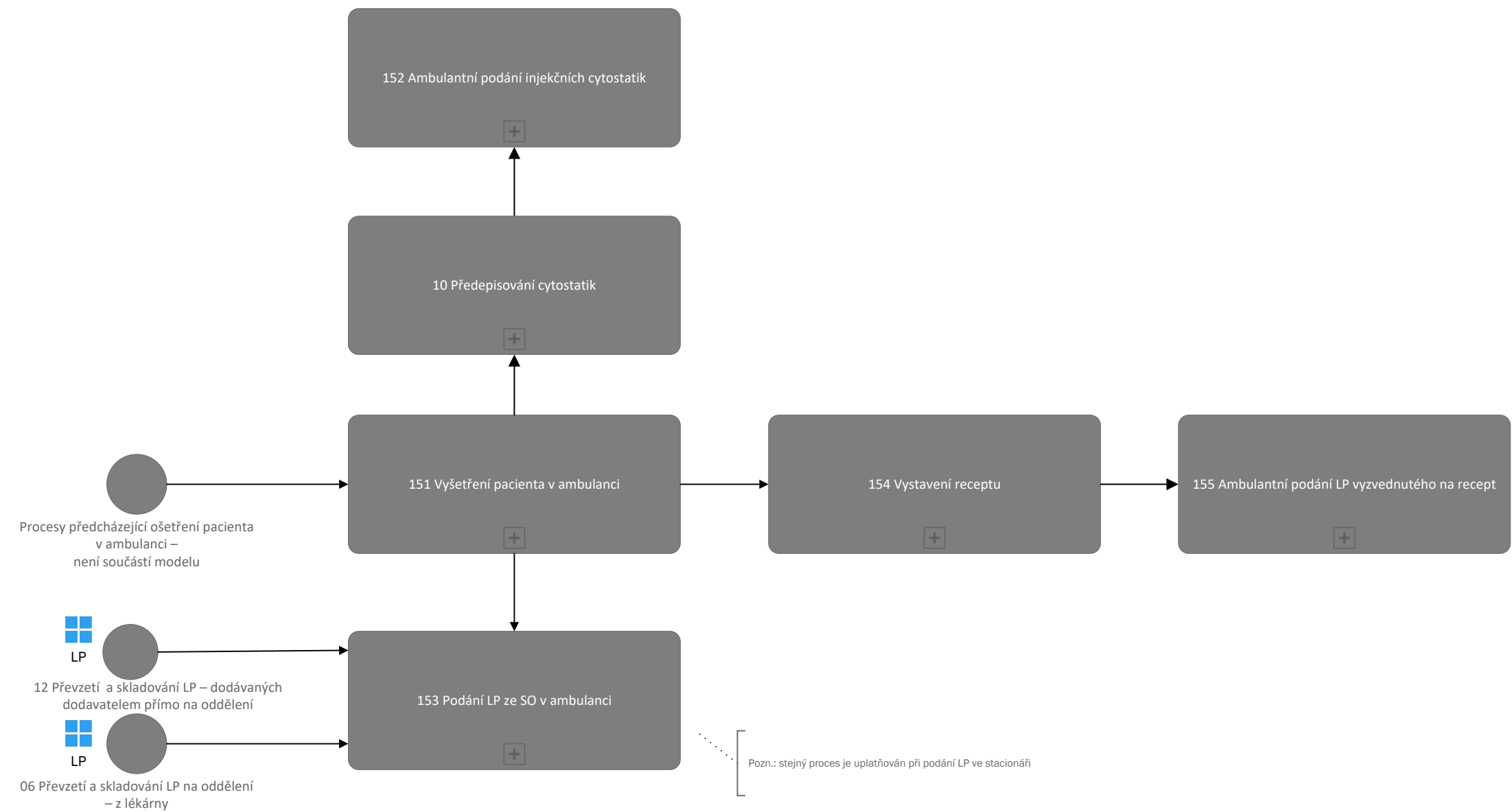


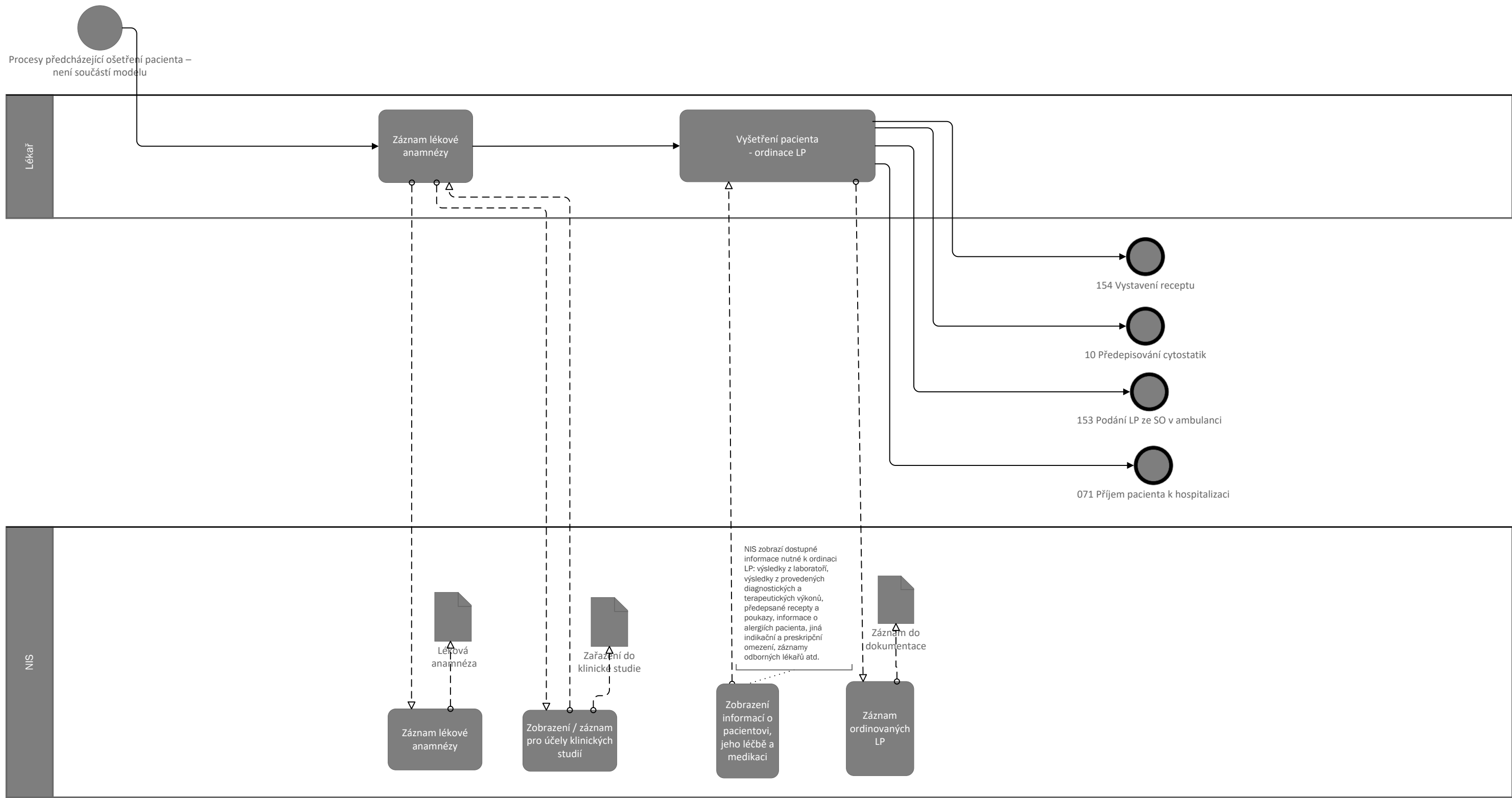
Příjem RF na oddělení

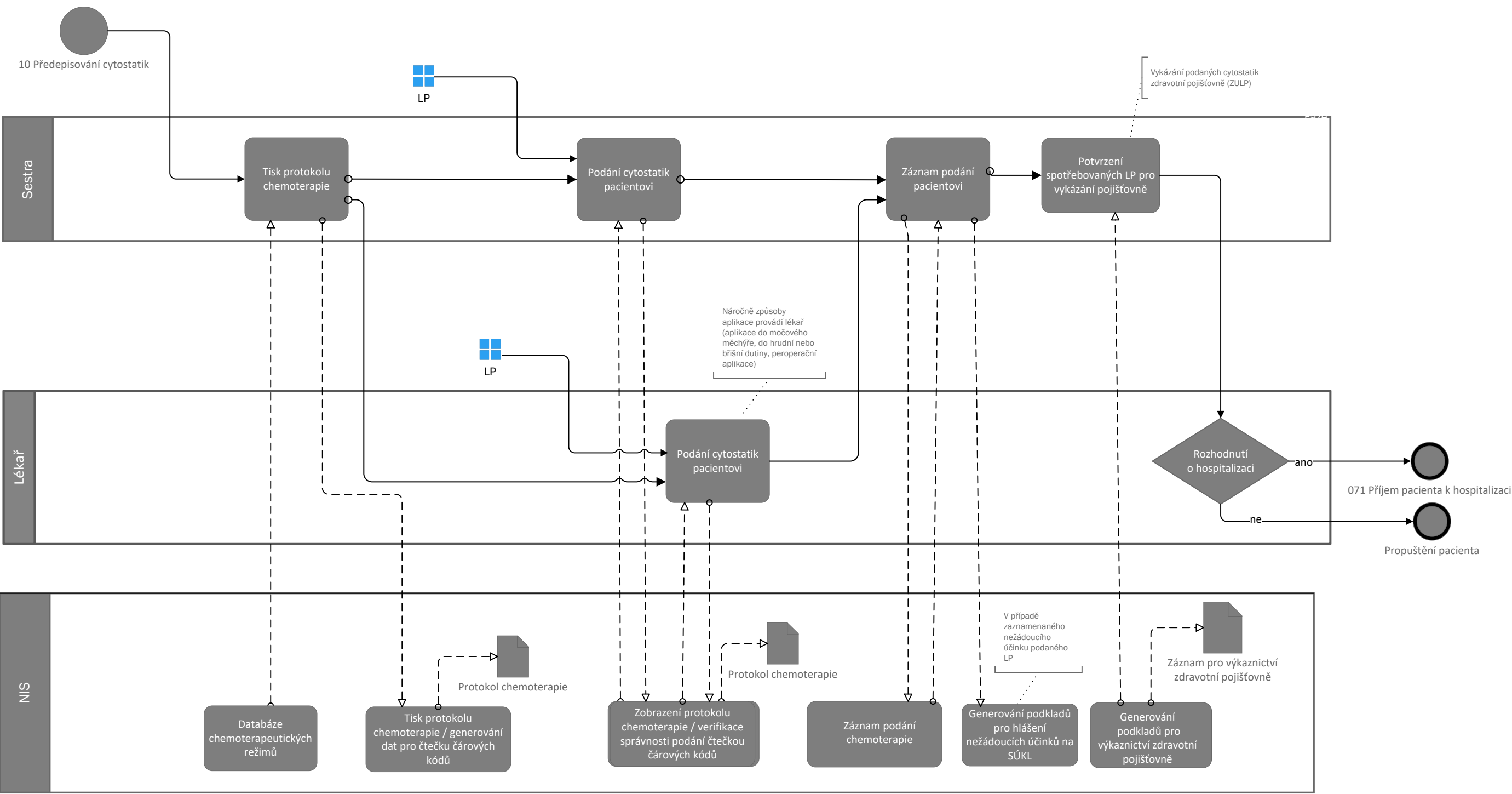




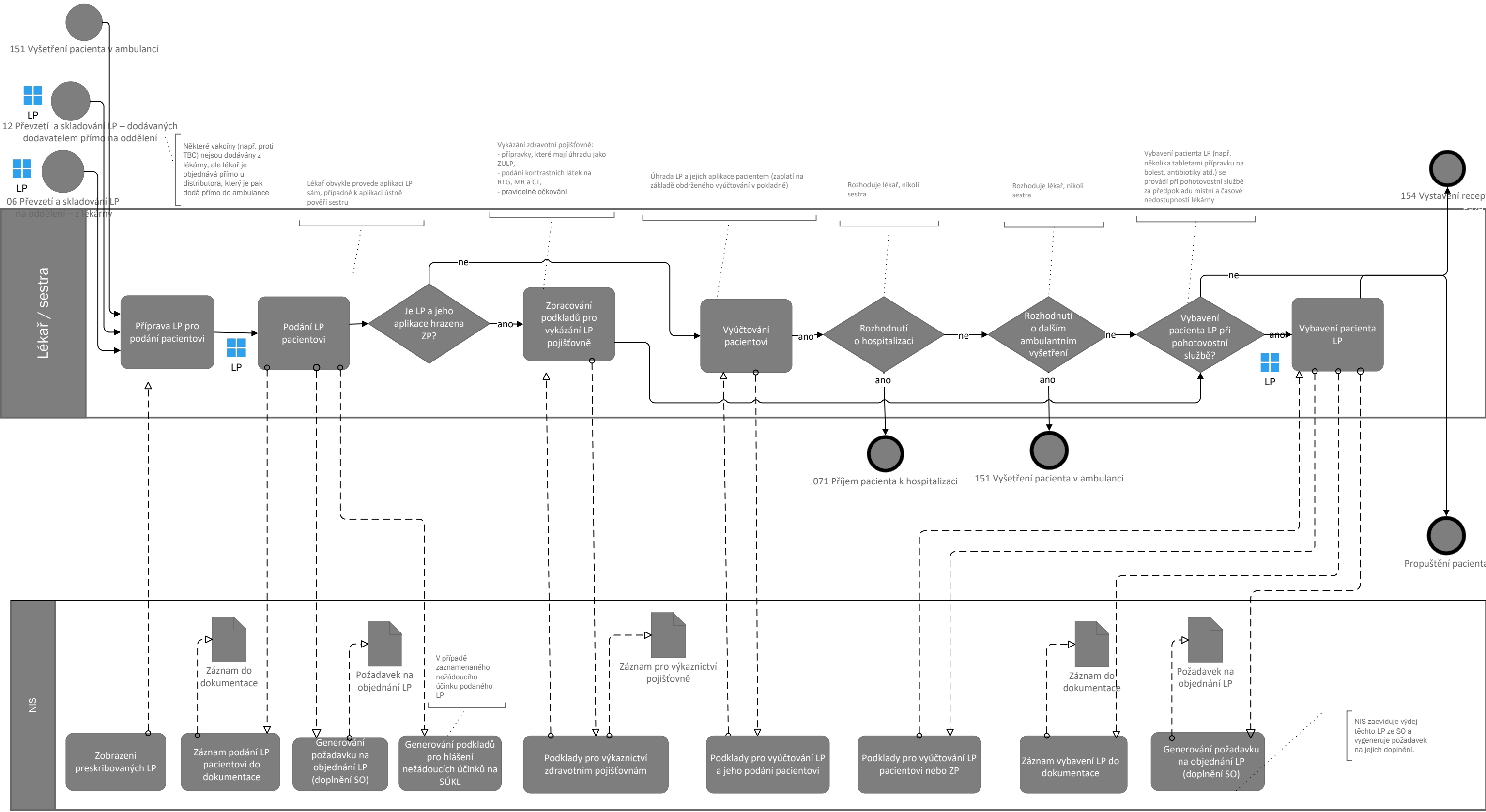
Procesy medikace v ambulancích





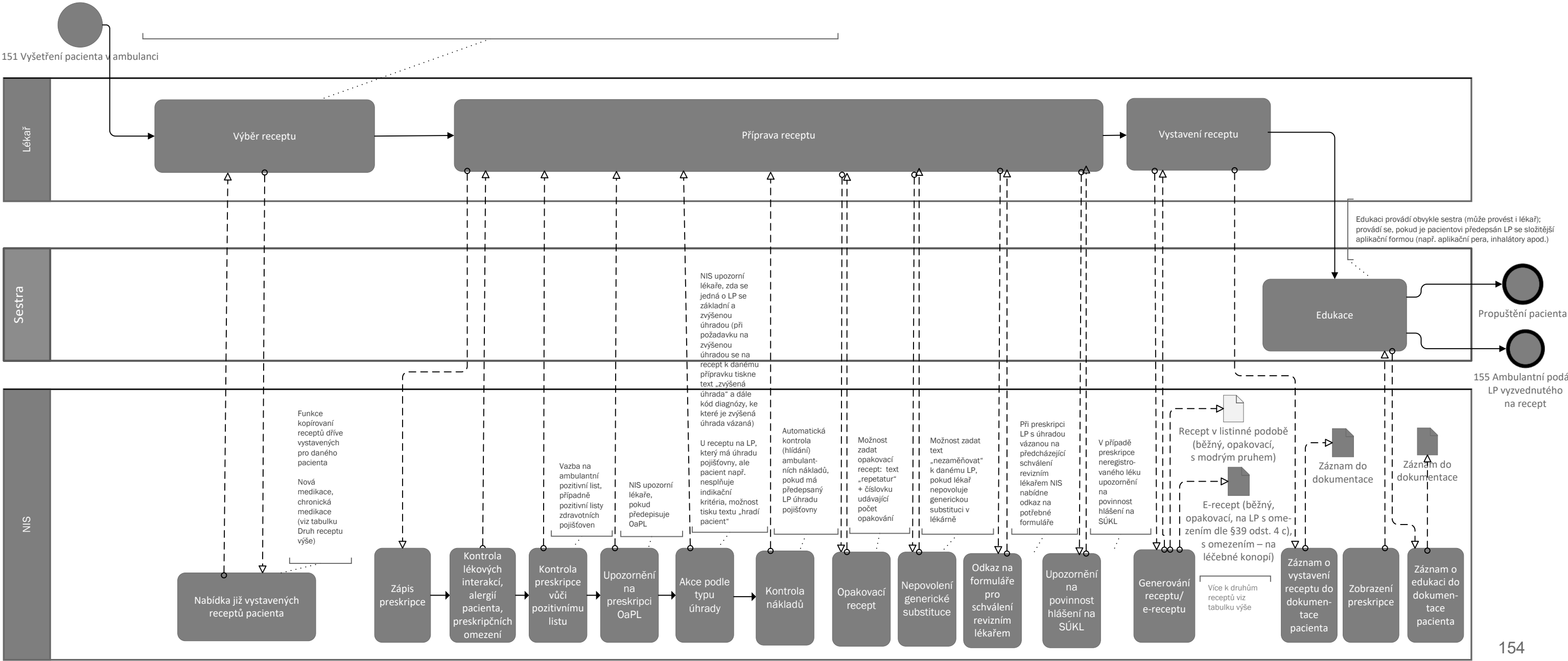


Podání LP ze SO v ambulanci

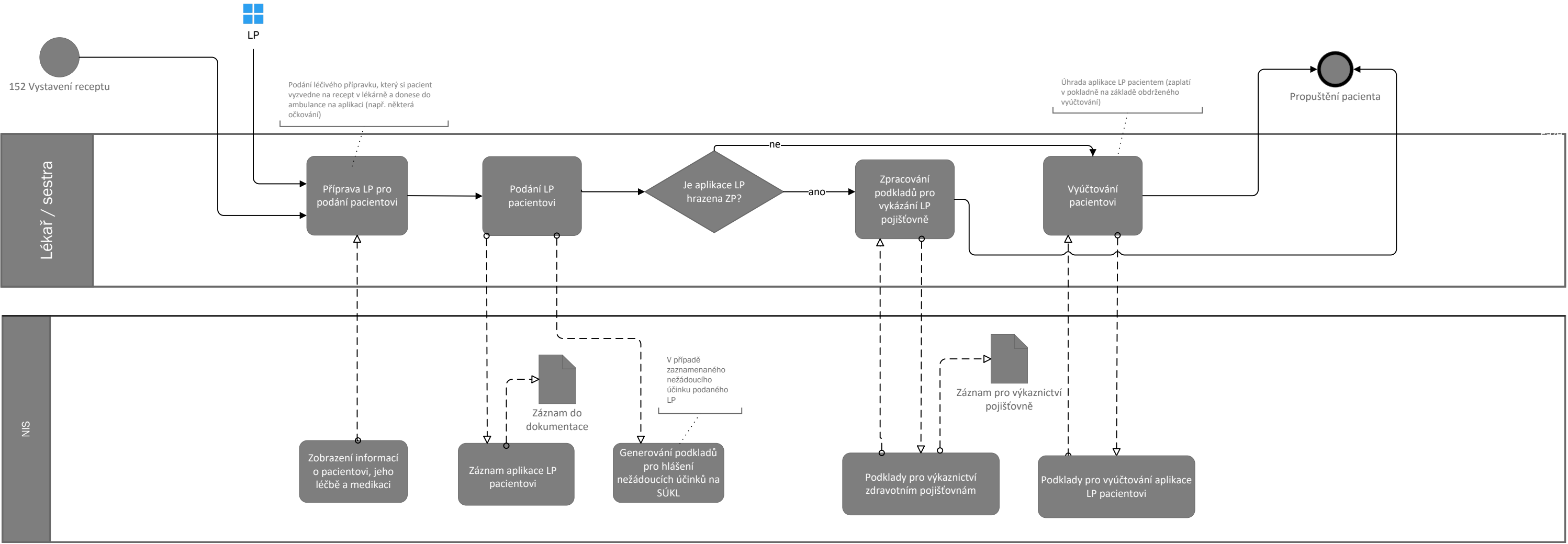


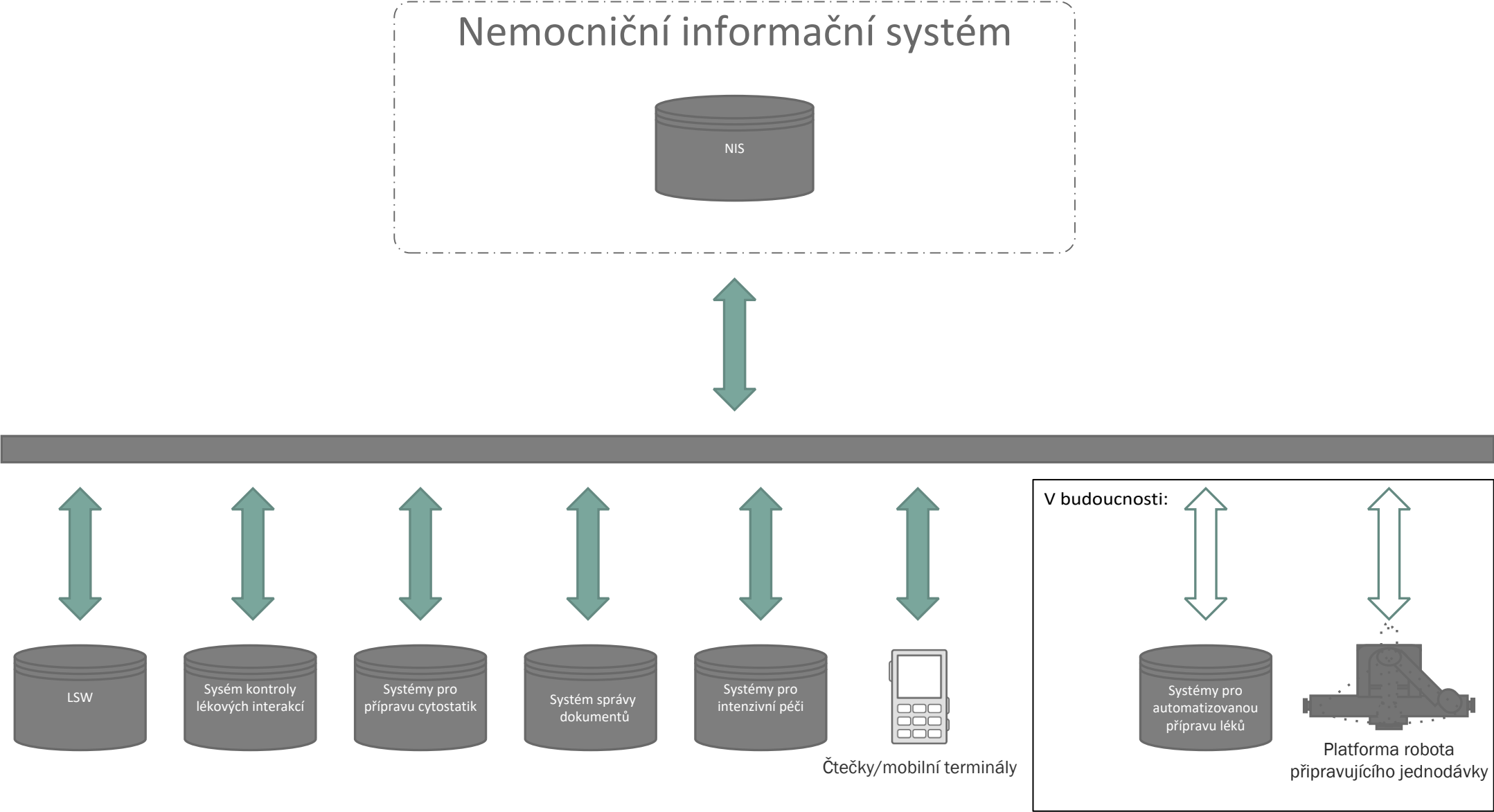
Druh receptu		Předepisované přípravky	Hlídkání nákladů na ambulantní preskripci
Recept v listinné podobě	Běžný na 1 výdej	HVLP registrovaný – výběr z číselníku, po výběru upozornit na případné indikace a preskripční omezení, vazba na pozitivní listy LP, které mají dvoji úhradu (základní UHR1 a zvýšenou UHR2): požaduje-li lékař UHR2, musí vypsat na recept, že žádá zvýšenou úhradu a zadat číslo diagnózy (UHR2 je vázána na splnění indikačních případně preskripčních omezení pro tuto úhradu) HVLP neregistrovaný – vypíše lékař jako text, nebo vybere z číselníku, pokud se do něj přípravek ručně zadá IPLP (magistraliter) – lékopisným názvem nebo rozpisem složek, lékař vypíše jako text, nebo zkopíruje z ručně vytvořené databáze magistraliter receptur	Hlídkání nákladů na ambulantní preskripci U registrovaných HVLP se orientační náklady počítají obvykle z UHR1 z číselníku; pokud má přípravek dvoji úhradu, je potřeba, aby NIS rozlišil, kdy lékař požaduje UHR1 a kdy UHR2 a tuto započítat do nákladů. NIS musí rozlišit, kdy má přípravek úhradu na recept a kdy má úhradu jako ZULP, ZULP pokud je předepsán na recept nezapočítat do nákladů. HVLP neregistrovaný – není v číselníku – pacient si přípravek buď hradí sám – nezahmne se do nákladů, nebo je úhrada na revizního lékaře – obvykle se náklady na tuto preskripci evidují samostatně IPLP (magistraliter) – cena se spočítá až při výdeji v lékárně, prakticky nejde započítat do limitu Funkce nezaměňovat – do nákladů by se měla započítat celá cena přípravku (nikoliv jen úhrada), např. MEG Funkce „Hradí pacient“, kdy lékař u přípravku, který má úhradu pojišťovny požaduje, aby jej uhradil pacient (např. když nesplňuje indikační omezení pro úhradu); v tomto případě se také úhrada nezapočítává do limitu
	Běžný opakovací	Jako běžný na 1 výdej, na recept se zadá počet opakování, nesmí být předepsány návykové látky z přílohy 1-7 NV 463/2013 Sb a prekursorů	Náklady na 1 recept se musí vynásobit počtem opakování
	Tisk na čistý papír nebo formulář		
	S modrým pruhem na 1 výdej (nelze opakovací)	„Opiaň“ (HVLP i IPLP), na evidované tiskopisy s modrým pruhem, nelze tisk na čistý papír	Platí jako u běžného receptu na 1 výdej
E-recept (elektronický) Přes CÚER	Běžný na 1 výdej	Jako na listinný	Jako na listinný
	Běžný opakovací	Jako na listinný	Jako na listinný
	Na LP s omezením dle §39 odst.4 písm. c)	Zatím není žádný přípravek, bude obdobné jako na léčebné konopí	
	S omezením – na léčebné konopí	Léčebné konopí - nutný elektronický podpis lékaře a registrace na SÚKL k ověření odbornosti, přístup přes https://erecept.sukl.cz , kromě komunikace s CÚER vstup do registru pro LP s omezením	Jako na listinný

*opáň = OaPL = LP obsahující návykovou látku z přílohy 1 a 5 Nařízení vlády č. 463/2013 Sb., o seznamech návykových látek LP = léčivý přípravek



Ambulantní podání LP vyzvednutého na recept


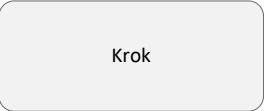
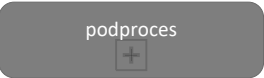





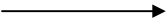
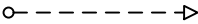



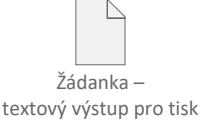



Použité zkratky:

DL	dodací list
LSW	lékárenský software
LP	léčivé přípravky
NIS	nemocniční informační systém
OaPL	léčivý přípravek obsahující návykovou látku z přílohy 1 a 5 Nařízení vlády č. 463/2013 Sb., o seznamech návykových látek
RF	radiofarmaka
SO	sklad oddělení
ZP	zdravotní pojišťovna/y

Použité symboly mimo metodiku:

	- symbol pro fyzický tok léčivých přípravků
	- krok (proces), který již není dále ve schématu rozpracovaný
	- symbol pro podproces (subproces). Jedná se rovněž o odkaz na daný podproces.
	- symbol pro větvení dané sekvence toku procesu a může běžet jenom jednou z nich, cesta se vybírá na základě definované podmínky (podmínka je textově v obrazci)
	- lékárna (procesní „black-box“)
	- bazén je grafickým znázorněním jednoho účastníka procesu (jednoho odboru apod.).
	- základní symbol pro počátek procesu případně počátek činnosti účastníka procesu
	- symbol pro ukončení procesu
	- symbol pro tok procesu
	- symbol pro znázornění komunikace mezi účastníky procesu.

	- dokumenty (elektronické) znázorňují vznik případně předávání dokumentů v rámci procesu
	- dokumenty (papírové) znázorňují vznik případně předávání dokumentů v rámci procesu
	- databázový objekt