

Program:

9:15 - 9:30 *Registrace*

9:30 - 11:00 ***Blok I. Kódování v roce 2019***

- **Připravované změny pro rok 2019 (jaký vývoj v oblasti kódování lze očekávat)**

11:00 - 11:30 *Přestávka na kávu, občerstvení*

11:30 - 12:30 ***Blok II. Nástroje pro kódování diagnóz***

- **Úhrady s využitím DRG v roce 2019 (stručně a jasně pro kodéry)**
- **Novinky v Aplikaci PVD a jejich využití v praxi**
- **Využití sdílených informací z revizní činnosti**

12:30 – 12.45 *Závěr semináře*

- **Možnost individuálních konzultací k využití PVD**

Blok II. Nástroje pro kódování diagnóz

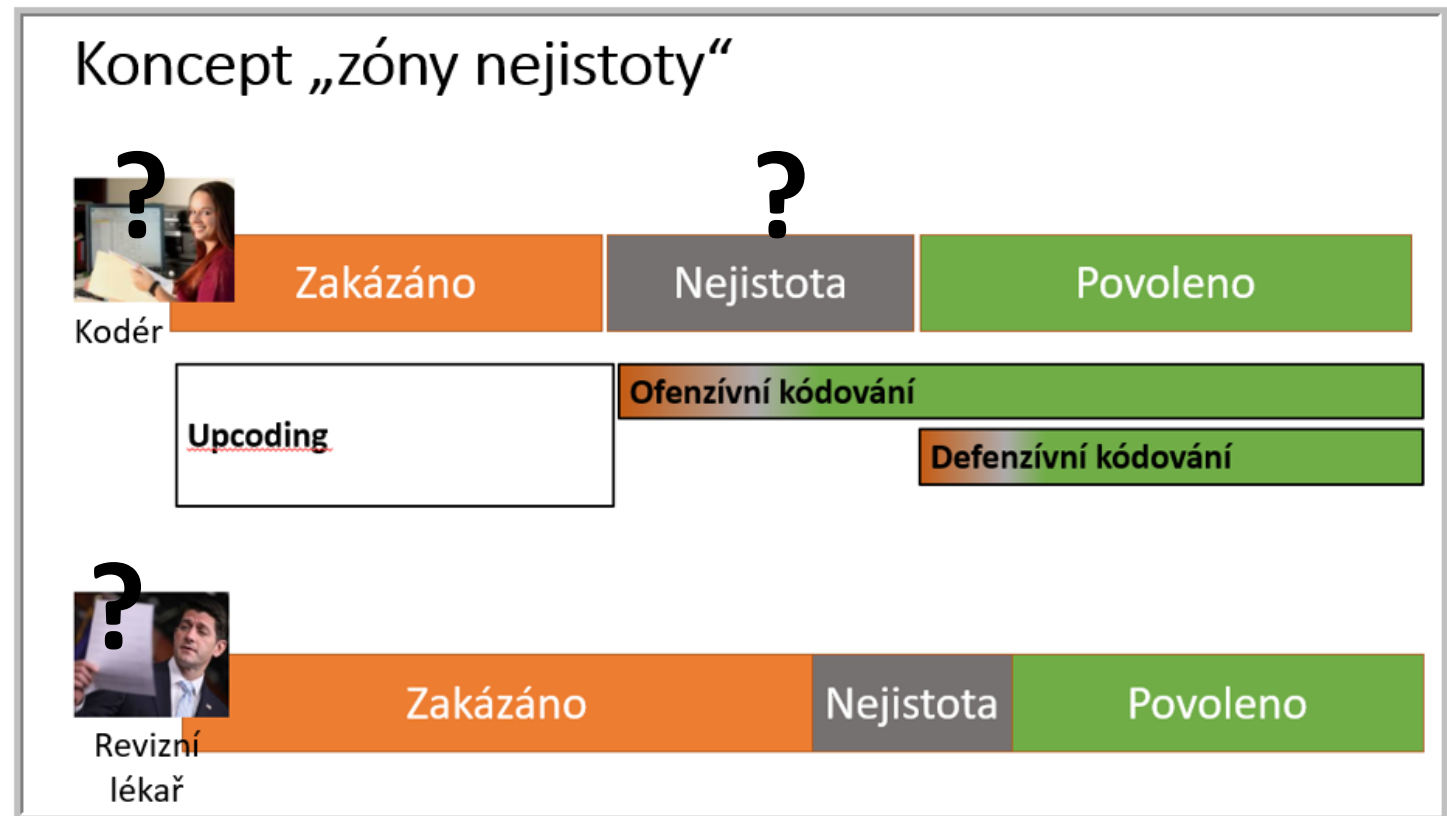
Autor: MUDr. Petr Tůma

2018/10

Téma: Úhrady s využitím DRG v roce 2019

Východiska (1)

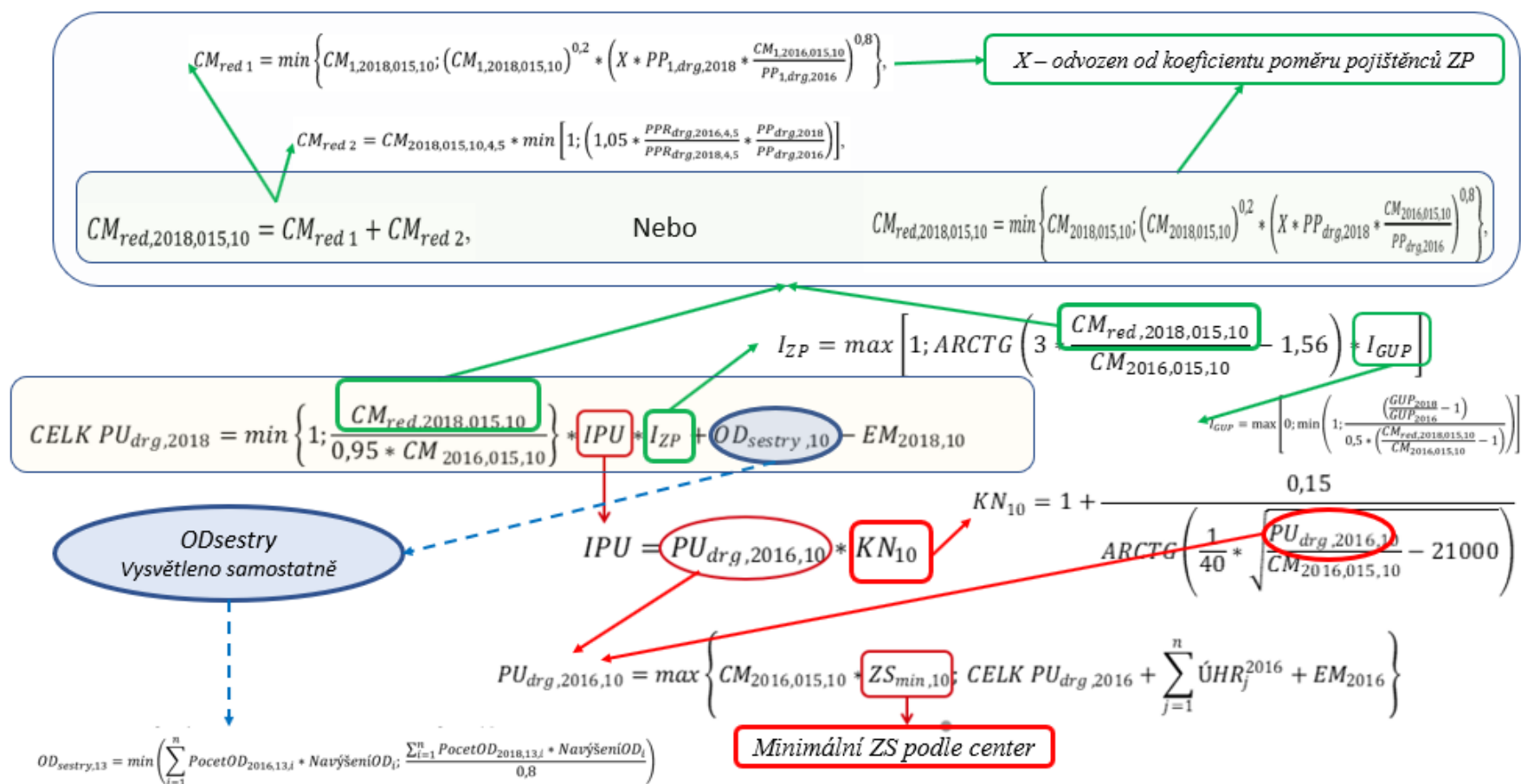
- Kodéři by měli vědět,
 - jaké jsou finanční dopady jejich činnosti
 - zda kódovat ofenzivně, nebo defenzivně v závislosti od aktuální situace nemocnice



Východiska (2)

- **Úhradová vyhláška 2018 pro lůžkovou akutní péči se bude v hlavních principech opakovat i další roky**
- Úhradová vyhláška 2018 pro lůžkovou akutní péči je komplikovaná, ale je možné její výklad zjednodušit a to zejména pokud platí:
 1. **počet případů** ve srovnání s referenčním obdobím se vyvíjí obdobně jako CM
 2. **počet unicitních pojištěnců (lůžkové péče)** nemocnice ve srovnání s referenčním obd. se vyvíjí obdobně jako CM
 3. nemocnice **nemění** významněji **podíl případů ukončených překladem** ve srovnání s referenčním obd.

Akut. lůž. péče - úhradový vzorec a)



Akut. lůž. péče - úhradový vzorec b)

$$CELK\ PU_{drg,2018} = \min \left\{ 1; \frac{CM_{red,2018,015,10}}{0,95 * CM_{2016,015,10}} \right\} * IPU * I_{ZP} + OD_{sestry,10} - EM_{2018,10}$$

$$OD_{sestry,10} = \min \left(\sum_{i=1}^n PocetOD_{2016,10,i} * NavýšeníOD_i, \frac{\sum_{i=1}^n PocetOD_{2018,10,i} * NavýšeníOD_i}{0,8} \right)$$

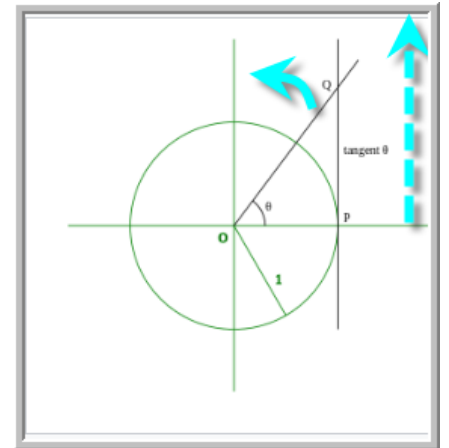
Počet OD v 2016, resp. 2018
podle typu OD

Navýšení za OD (Kč) -
dle typu OD (viz tabulka)

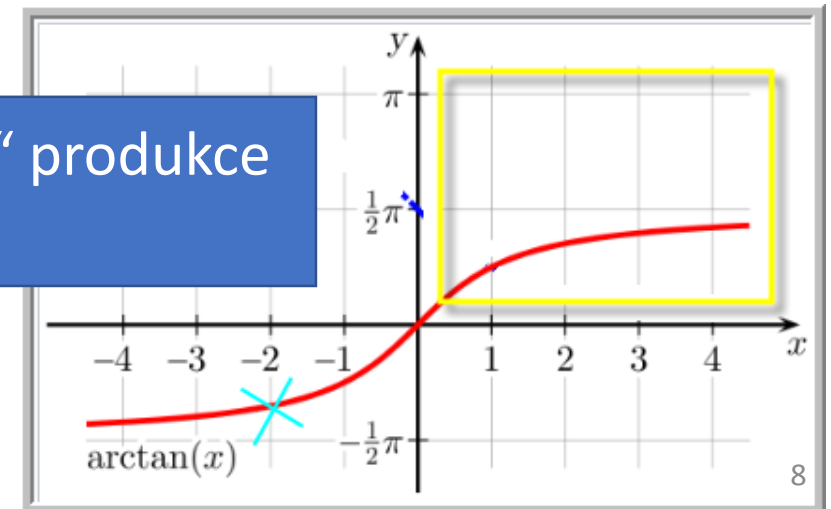
Všechny vzorce pro úhradu akutní lůžkové péči se nevejdou na jeden slide. Přesto je možné celkový vzorec poměrně jednoduše vyložit.

Prvky v úhradovém vzorci – funkce ARCTAN

- Funkce arcus tangens (ARCTAN) je obrácená funkce k funkci tangens. Funkce tangens je v pravoúhlém trojúhelníku je definována jako poměr protilehlé odvěsny a odvěsny přilehlé.
- Funkce tangens dává výstupy do nekonečna a může „z konečného čísla udělat nekonečno“
- Funkce arcus tangens naopak umí „udělat z nekonečna konečné číslo“.

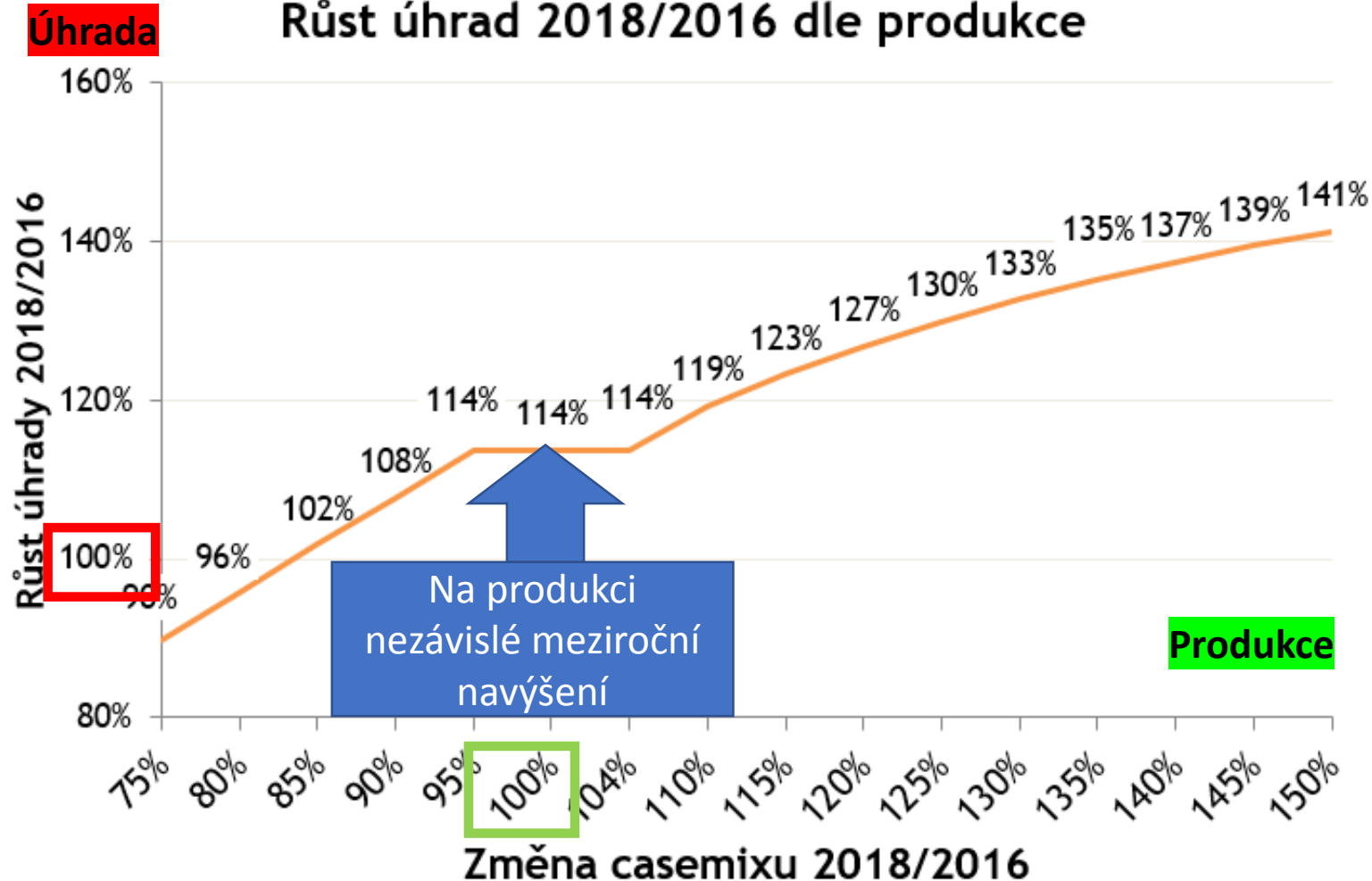


Funkce arcus tangens umí udělat z vaší „nekonečné“ produkce (x) „konečnou úhradu“ (y)



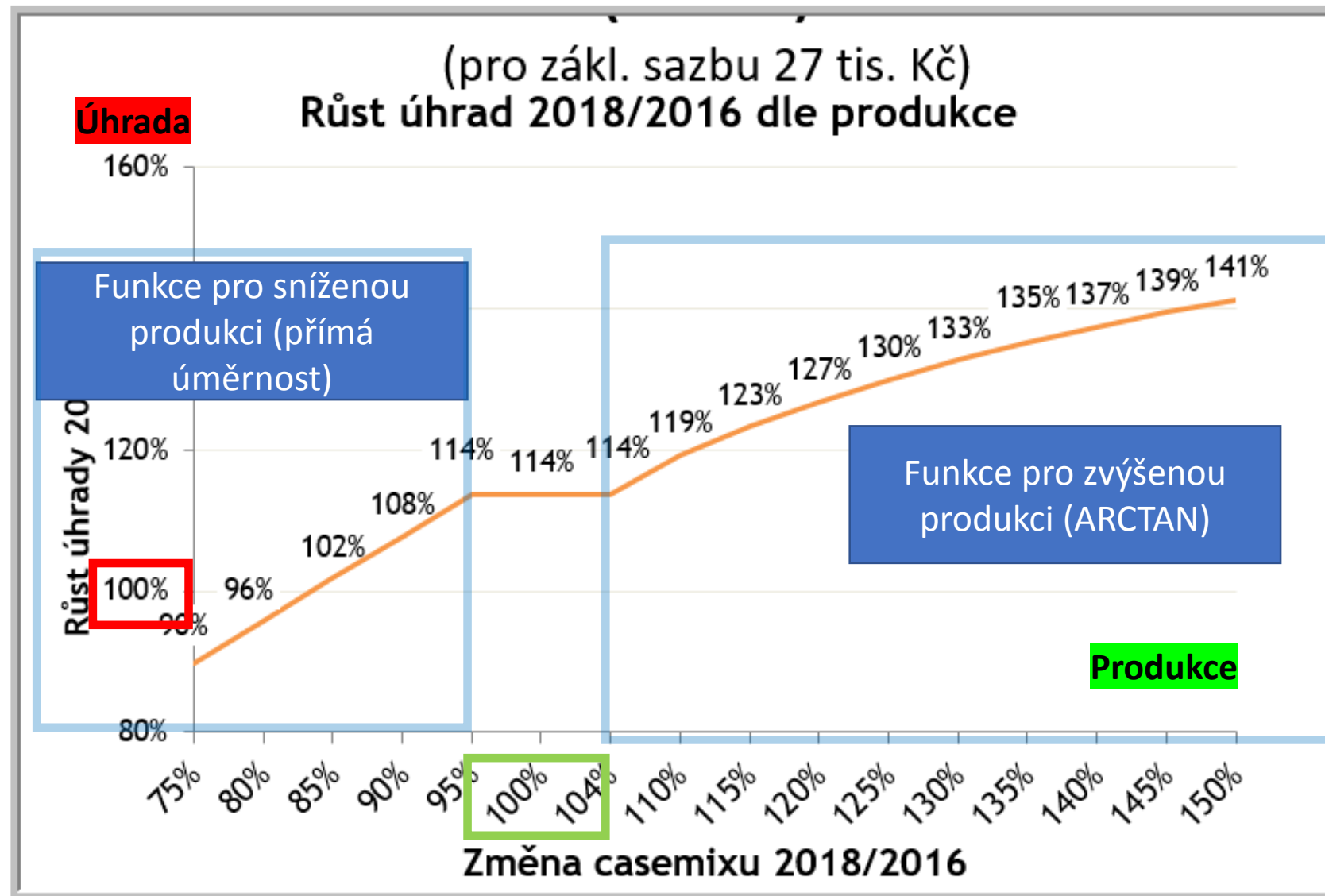
Výsledná funkce – závislost úhrady na produkci (CM)

(pro zákl. sazbu 27 tis. Kč)
Růst úhrad 2018/2016 dle produkce



Na produkci nezávislé meziroční navýšení (mezi 2018 a 2016 je cca 14%) a další „parametrizace“ celkové funkce se bude v dalších letech měnit, ale je velmi pravděpodobné, že výsledná funkce bude v hlavních rysech zachována.

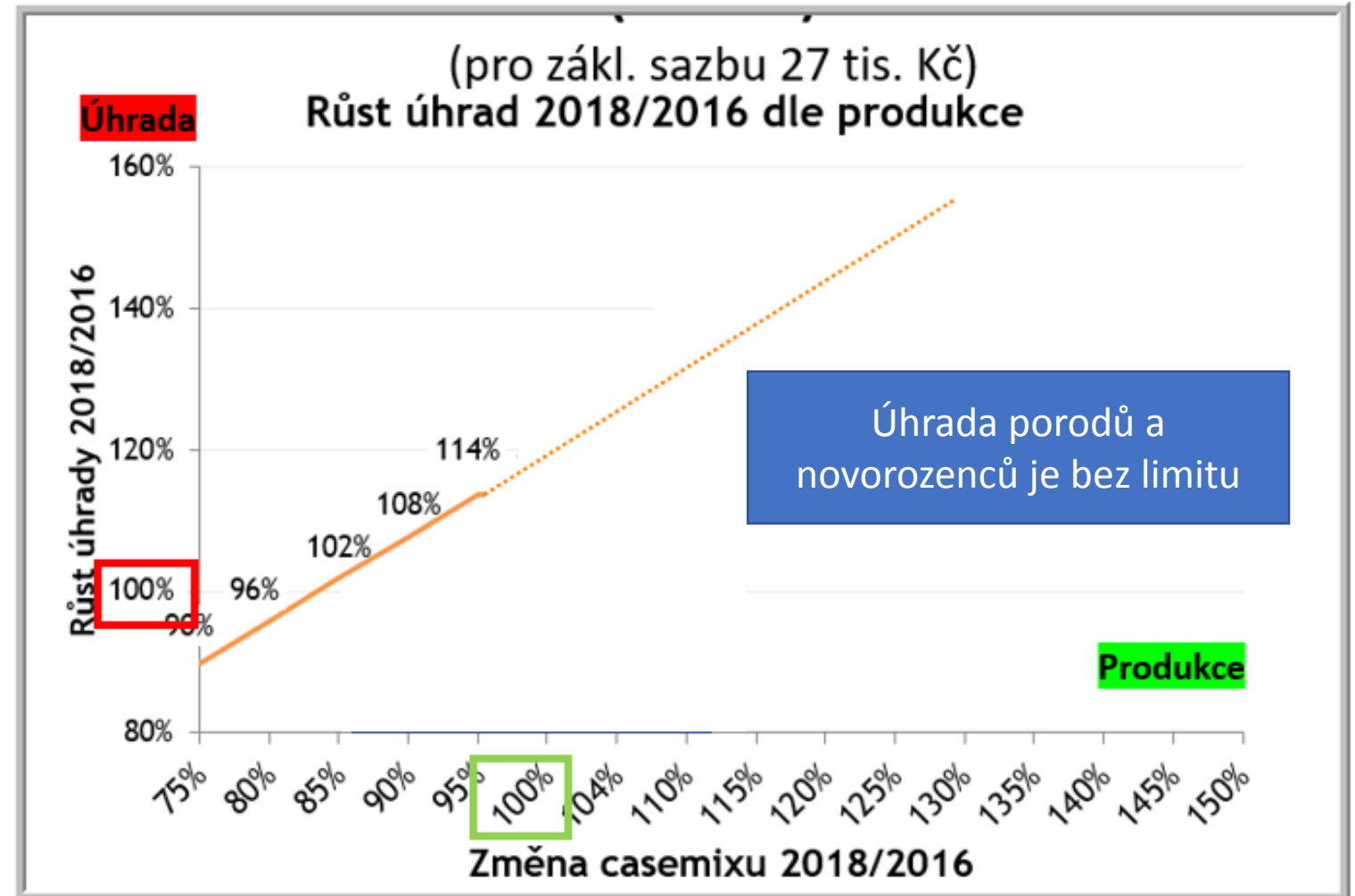
Výsledná funkce – závislost úhrady na produkci (CM)



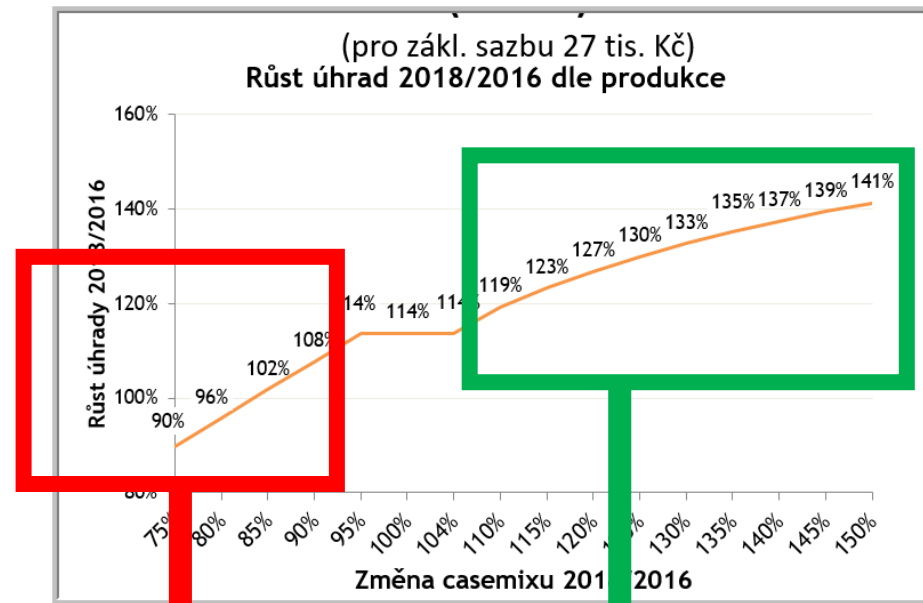
Skupiny vztažené k diagnóze podle Klasifikace „vyjmuté z platby případovým paušálem“

- Transplantace z MDC 00
- Porody
- Novorozenci

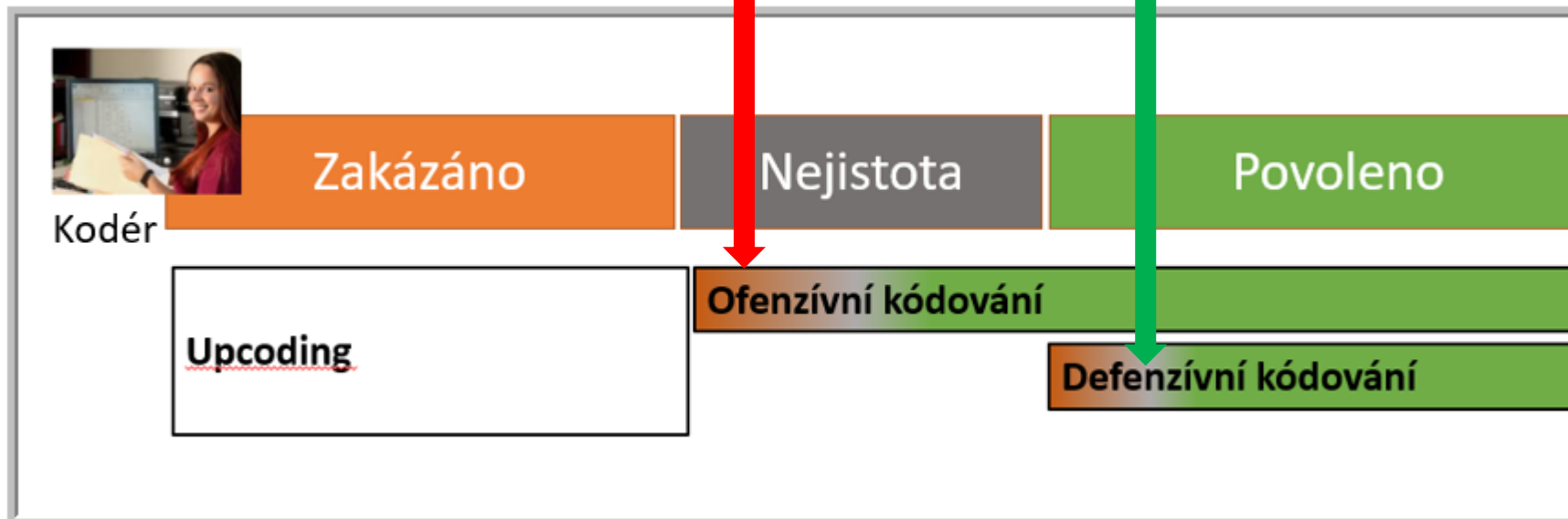
Výčet DRG skupin, které mají tento způsob úhrady, se může meziročně měnit



Náznak řešení v úvodu nastíněného problému



Při ofenzivním kódování je třeba brát v úvahu riziko regulačního („sankčního“) opatření v případě revize



Otázky a diskuse