NÁRODNÍ CENTRUM PRO MEDICÍNSKÉ NOMENKLATURY A KLASIFIKACE

ÚZIS *Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR*
Institute of Health Information and Statistics of the Czech Republic

Škály pro domácí péči

Jana Hyxová
Michaela Zímová
Miroslav Zvolský

Program domácí péče

Program ŠVÝCARSKO-ČESKÉ spolupráce

KOMPAS Domácí a komunitní ošetřovatelská péče

Konference se koná pod záštitou:

Ministerstvo zdravotnictví

World Health Organization

1. LÉKAŘSKÁ FAKULTA Univerzita Karlova

UNIVERZITA KARLOVA

ČSBMLI

ČESKÁ LÉKAŘSKÁ SPOLEČNOST J. E. PURKYNĚ

ČESKÁ ASOCIACE ZDRAVOTNICKÝCH INFORMACÍ

klasifikon

Konference o klinických klasifikačních a terminologických systémech a jejich použití v českém zdravotnictví

Konference KlasifiKon 2026, 18. listopadu 2026

Standardizované nástroje v projektu KOMPAS

Hodnotící nástroje pro objektivizaci zdravotního stavu pacienta

- Základní Barthelové test
- Škála Bradenové
- Škála Morseové
- FRAIL Scale
- MNA-SF – Mini Nutritional Assessment Short Form
- VAS nebo PAINAD
- ESAS a MSSE
- PPS

Základní Barthelové test

- Skórování v oblasti aktivit denního života (ADL) = **soběstačnost**
- 10 posuzovaných dimenzí
  - Jedení
  - Přesun z invalidního vozíku na lůžko a zpět
  - Osobní hygiena
  - Posazení na toaletu a vstání z ní
  - … a další
- 4 stupně vyhodnocení

Vyhodnocení stupně závislosti v základních denních aktivitách	
0-40 bodů	Vysoce závislý
45-60 bodů	Závislost středního stupně
65-95 bodů	Lehká závislost
100 bodů	Nezávislý

Základní Barthelové test
Vazba na MKN-10

- U50.90 – Výsledek Barthelové testu nezjištěn
- U50.50 – Skóre Barthelové testu 0-15 bodů
- U50.40 – Skóre Barthelové testu 20-35 bodů
- U50.30 – Skóre Barthelové testu 40-55 bodů
- U50.20 – Skóre Barthelové testu 60-75 bodů
- U50.10 – Skóre Barthelové testu 80-95 bodů
- U50.00 – Skóre Barthelové testu 100 bodů

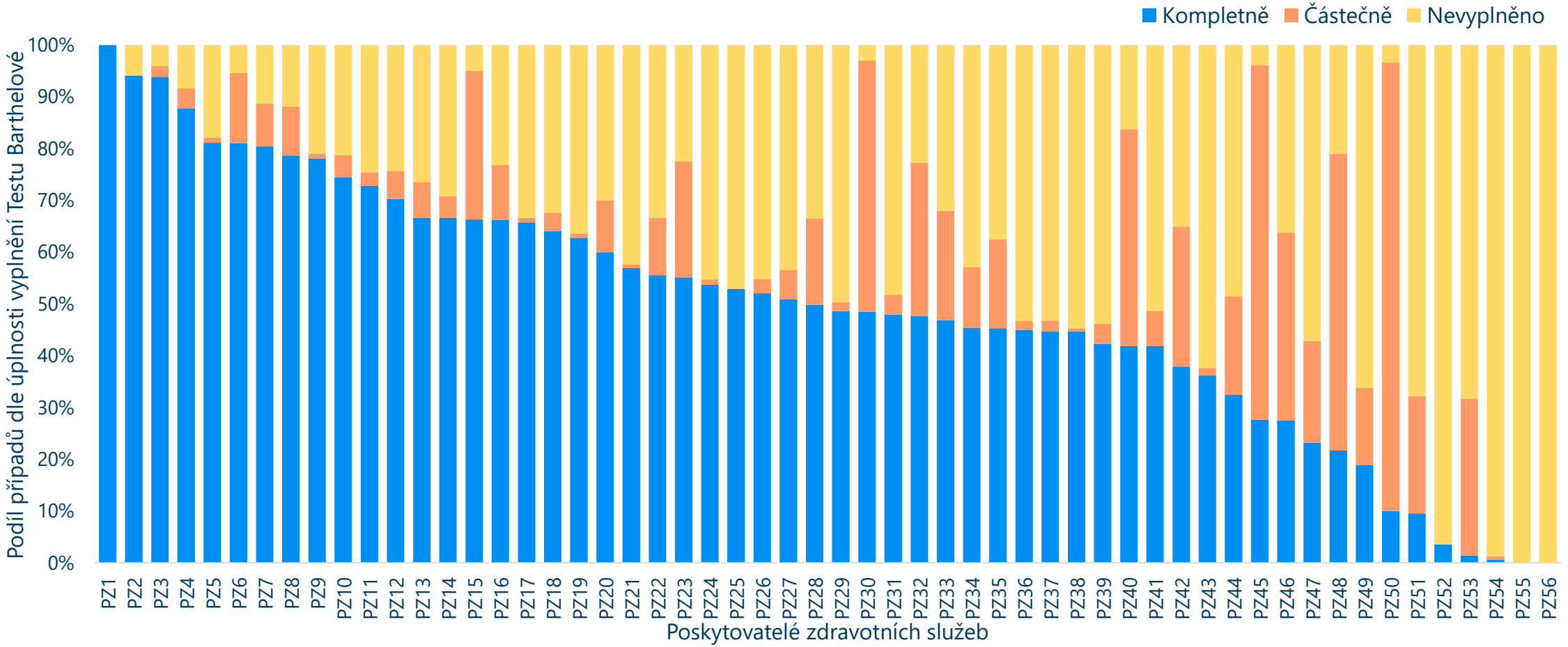
Není rutinně sbíráno v domácí péči.

N_{PZS} = 56
N = 10 552
Export 21. 9. 2026
Odbornost 925

Základní Barthelové test

Limity

- První vstupní hodnocení – všechny dimenze vyplněny
- Druhé vstupní hodnocení (opětovné zhodnocení stavu) – pouze část dimenzí vyplněna
- PZS nemají standardizovaný záznam hodnocení soběstačnosti



Škála Bradenové

- Hodnocení rizika vzniku dekubitu
- 6 posuzovaných dimenzí
  - Smyslové vnímání
  - Vlhkost
  - Aktivita
  - Mobilita
  - … a další
- 4 stupně vyhodnocení

Vyhodnocení rizika vzniku dekubitu	
0-9 bodů	Vysoké riziko
10-12 bodů	Zvýšené riziko
13-14 bodů	Střední riziko
15-18 bodů	Nízké riziko

Skóre škály Bradenové jako jeden z klasifikačních faktorů v klasifikačním systému AN-ACC.

2	is mobile only with assistance and has higher cognitive ability	(a) the care recipient's AFM motor score; (b) the care recipient's AFM social cognition score; (c) the care recipient's AKPS score; (d) the care recipient's Braden activity score; (e) whether the care recipient has fallen in the last 12 months; (f) whether the care recipient requires daily injections.

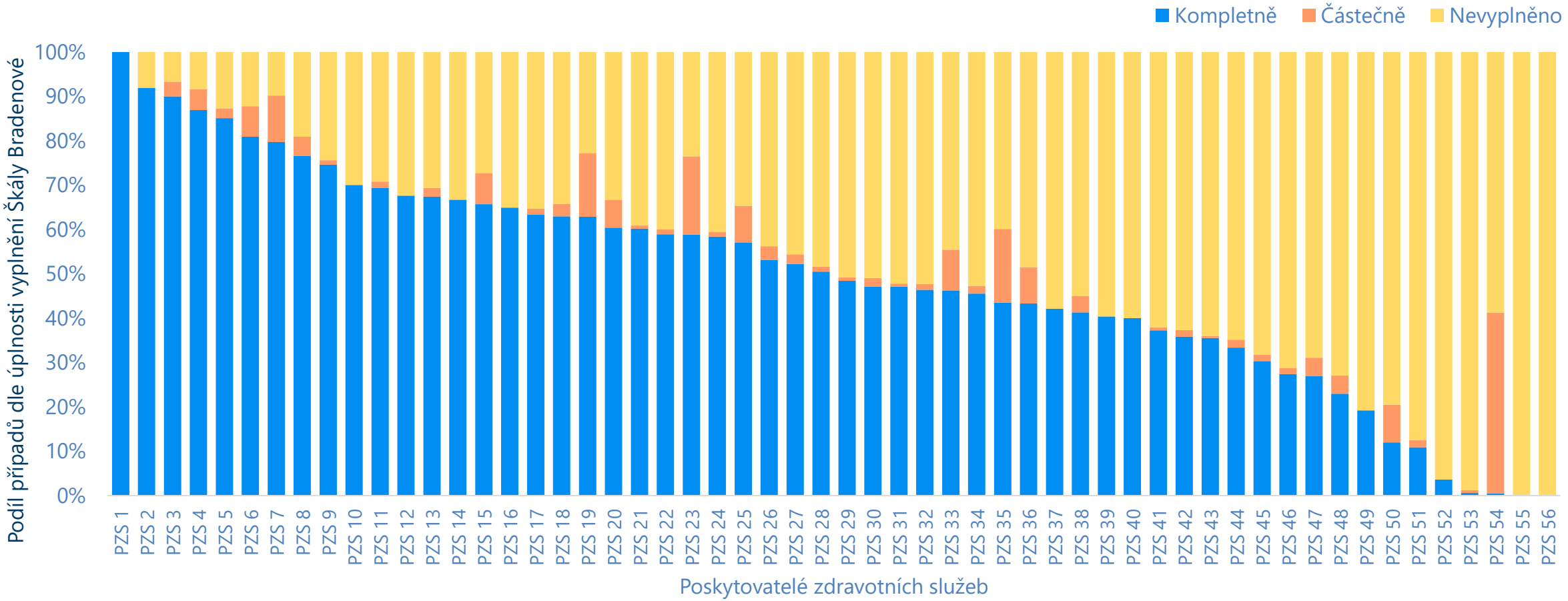
V praxi se k hodnocení rizika vzniku dekubitu využívá i Stupnice podle Nortonové.

N_{PZS} = 56
N = 12 068
Export 21. 9. 2026
Odbornost 925

Škála Bradenové

Limity

- Využívají stupnici podle Nortonové
- Přítomnost dekubitu (škála se nevyplňuje)
- PZS nejsou se škálou obeznámeni

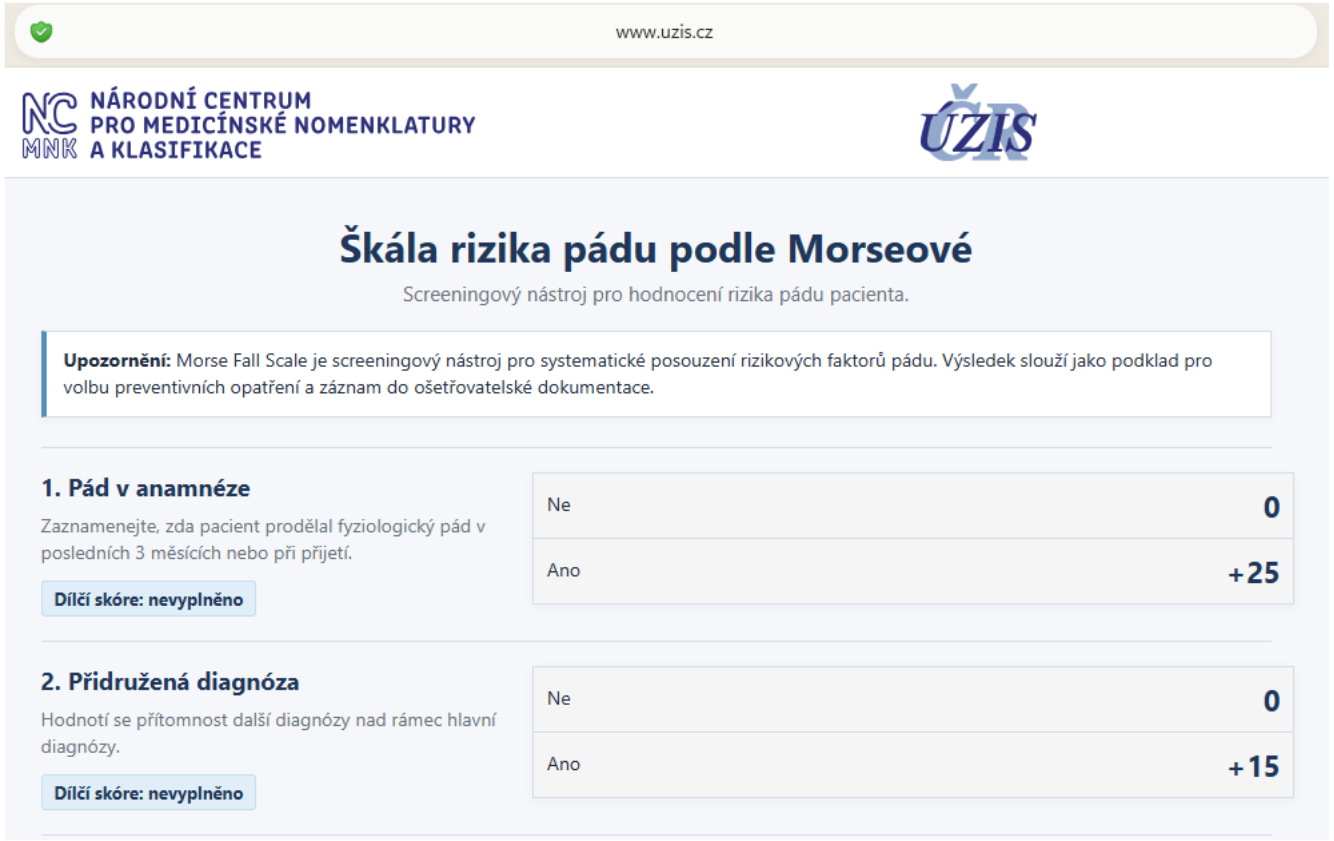


Škála Morseové

- Hodnocení rizika pádu
- 6 posuzovaných dimenzí
  - Pád v anamnéze
  - Přidružená diagnóza
  - Pomůcky k chůzi
  - Intravenózní terapie
  - .. a další
- 4 stupně vyhodnocení

Vyhodnocení rizika vzniku pádu	
0-4 bodů	Není riziko pádu
<25 bodů	Nízké riziko pádu
25-45 bodů	Střední riziko pádu
>45 bodů	Vysoké riziko pádu

Online kalkulátor na webu ÚZIS.



N_{PZS} = 42
N = 8 344
Export 21. 9. 2026

FRAIL Scale

- Hodnocení rizika křehkosti
- **Klasifikační kritérium pro MCG 07**
- 5 posuzovaných dimenzí
  - Únava
  - Odolnost
  - Mobilita
  - Přítomnost nemoci
  - Úbytek hmotnosti
- 3 stupně vyhodnocení

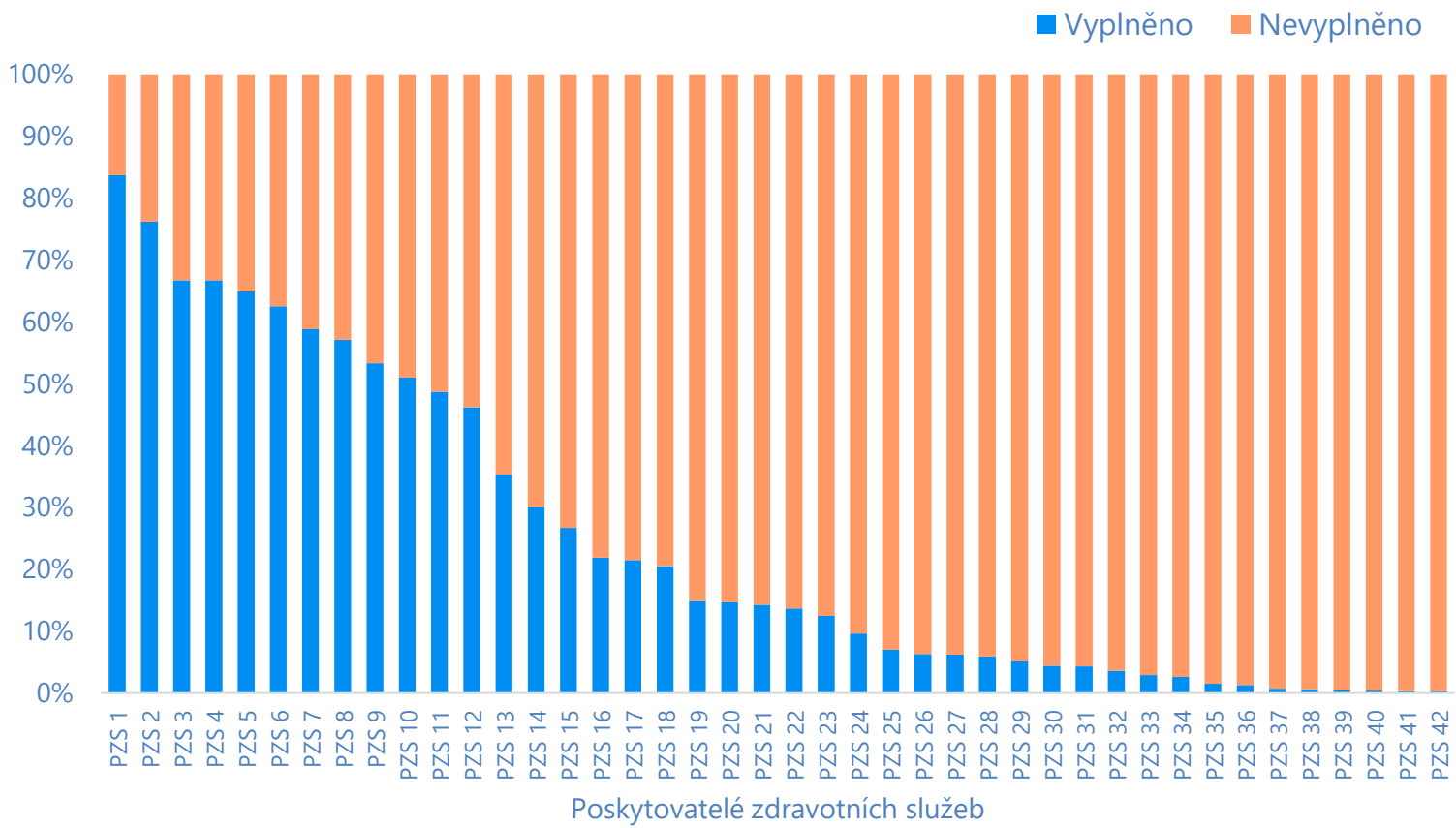
Vazba na MKN-10

Vyhodnocení Frail Scale			
0 bodů	U57.10	Negativní výsledek	Bez známek geriatrické křehkosti
1-2 bod	U57.11	Pozitivní výsledek	V riziku rozvoje geriatrické křehkosti
3-5 bodů		Pozitivní výsledek	V pásmu křehkosti

Není rutinně sbíráno v domácí péči.

Co nám data říkají?

- 42 z 56 PSZ má alespoň 1 záznam Frail Scale
- Dohromady 8 344 případů, **pouze 17,35 %** má Frail Scale záznam



Závěr

Přínos

- Klíčové pro objektivní posouzení zdravotního stavu pacienta
- Základ pro budoucí hodnocení a potenciální zvýšení kvality péče
- Možnost srovnání dat a jejich přenos (v rámci jednotlivých PZS)

Další kroky

- Nezbytné je dostat hodnocení škál do rutinního vykazování dat poskytovatelem zdravotní pojišťovně
- Motivace k využití dat z hodnotících nástrojů
- Národní úroveň – nezbytná podpora a legislativní opora

Program domácí péče

Program ŠVÝCARSKO-ČESKÉ spolupráce

KOMPAS Domácí a komunitní ošetřovatelská péče

Děkuji za pozornost

Konference se koná pod záštitou:

Ministerstvo zdravotnictví

World Health Organization

1. LÉKAŘSKÁ FAKULTA Univerzita Karlova

UNIVERZITA KARLOVA

ČSBMILI

ČESKÁ LÉKAŘSKÁ SPOLEČNOST J. E. PURKYNĚ

ČESKÁ ASOCIACE ZDRAVOTNICKÝCH INFORMACÍ

NC MNK NÁRODNÍ CENTRUM PRO MEDICÍNSKÉ NOMENKLATURY A KLASIFIKACE

ÚZIS ČR *Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR*
Institute of Health Information and Statistics of the Czech Republic

KlasifiKon 2026