

Představení projektu

Kategorizace zdravotnické techniky (ZT)

doc. RNDr. Ladislav Dušek, Ph.D.

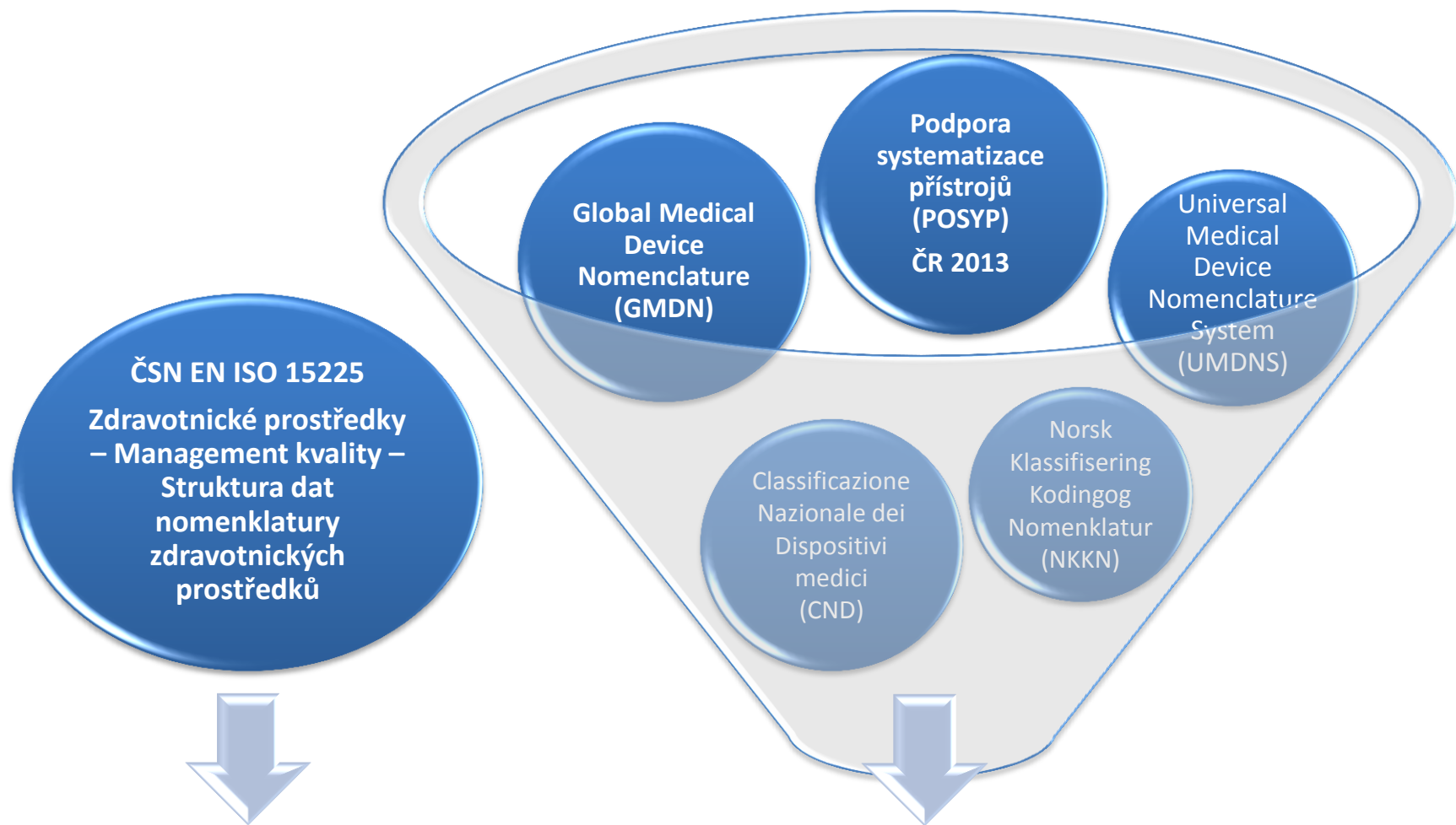
Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR

Ing. Kristýna Matušková; MUDr. Miroslav Zvolský; prof. Ing. Peter Kneppo, DrSc.;
Ing. Gleb Donin; Ing. Martin Mayer, Ph.D. MHA; Ing. Jiří Petráček



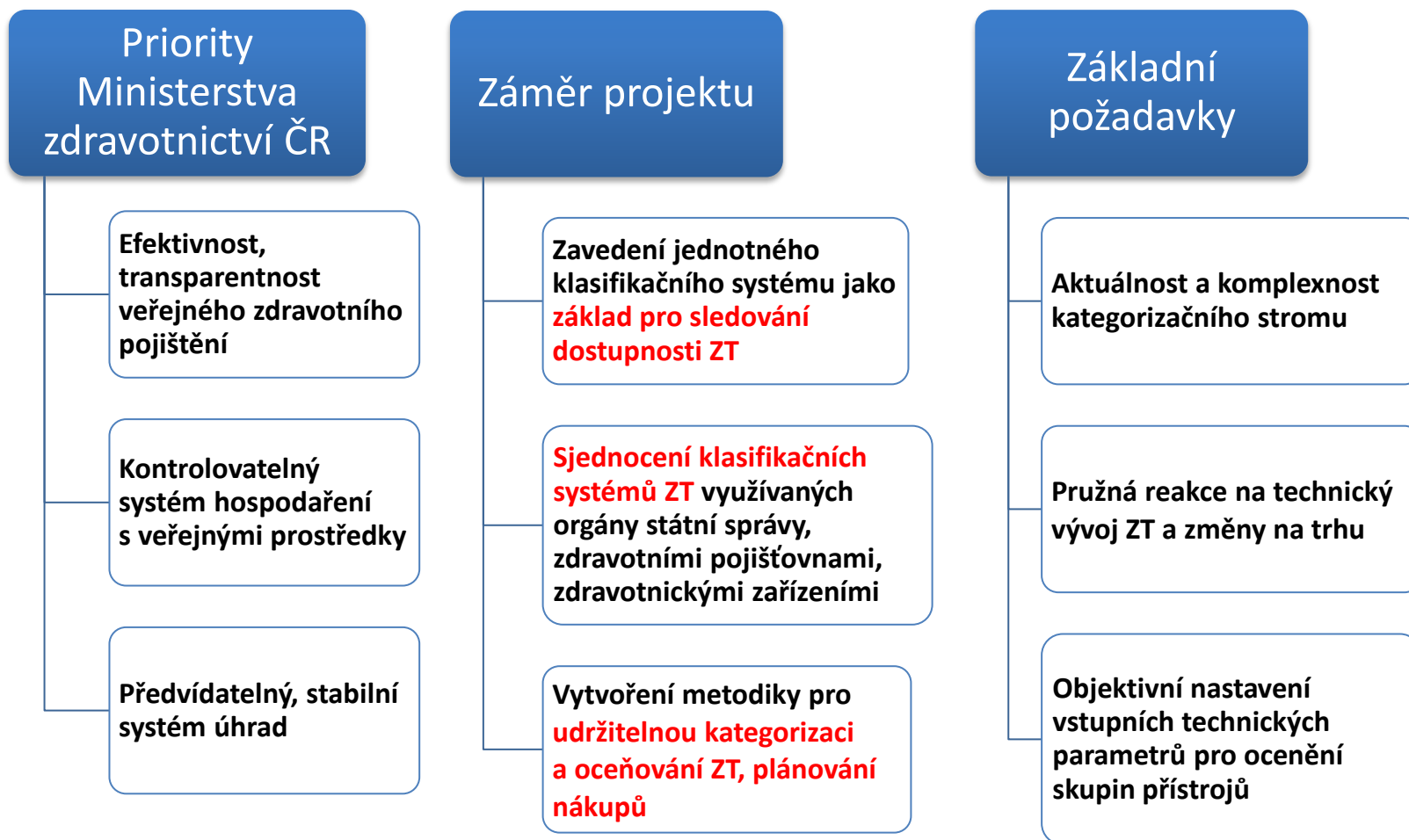
Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR
Institute of Health Information and Statistics of the Czech Republic

Projekt sjednocuje dosavadní existující standardy klasifikace zdravotnické techniky



Projekt Kategorizace a ocenění zdravotnické techniky přináší standardizaci a plošné sjednocení klasifikace

Cíle a požadavky na kategorizaci ZT

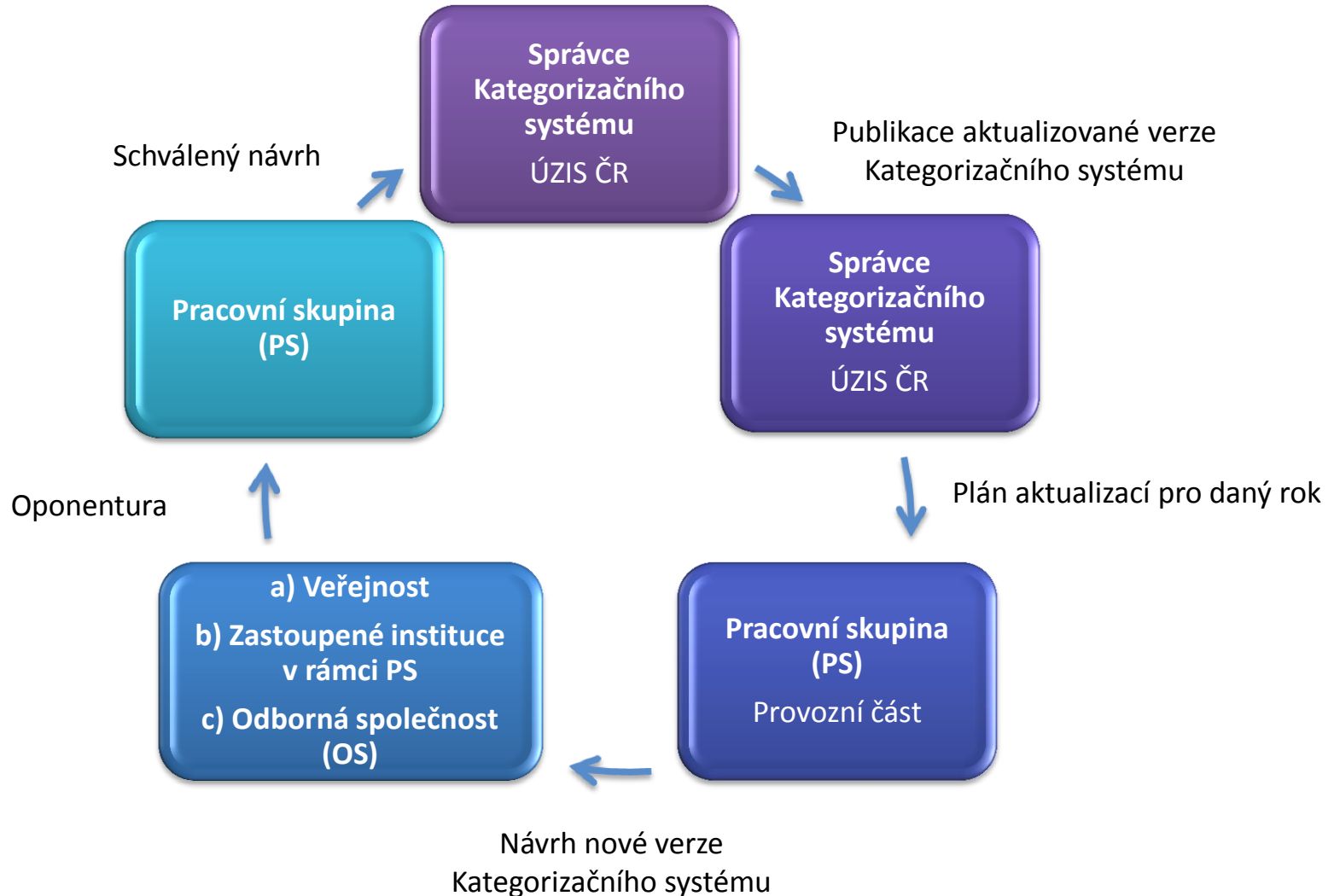


Plošné sjednocení názvosloví a kategorizace umožní reprezentativní sledování dostupnosti ZT, plánování nákupů ZT a hodnocení efektivní využitelnosti ZT.

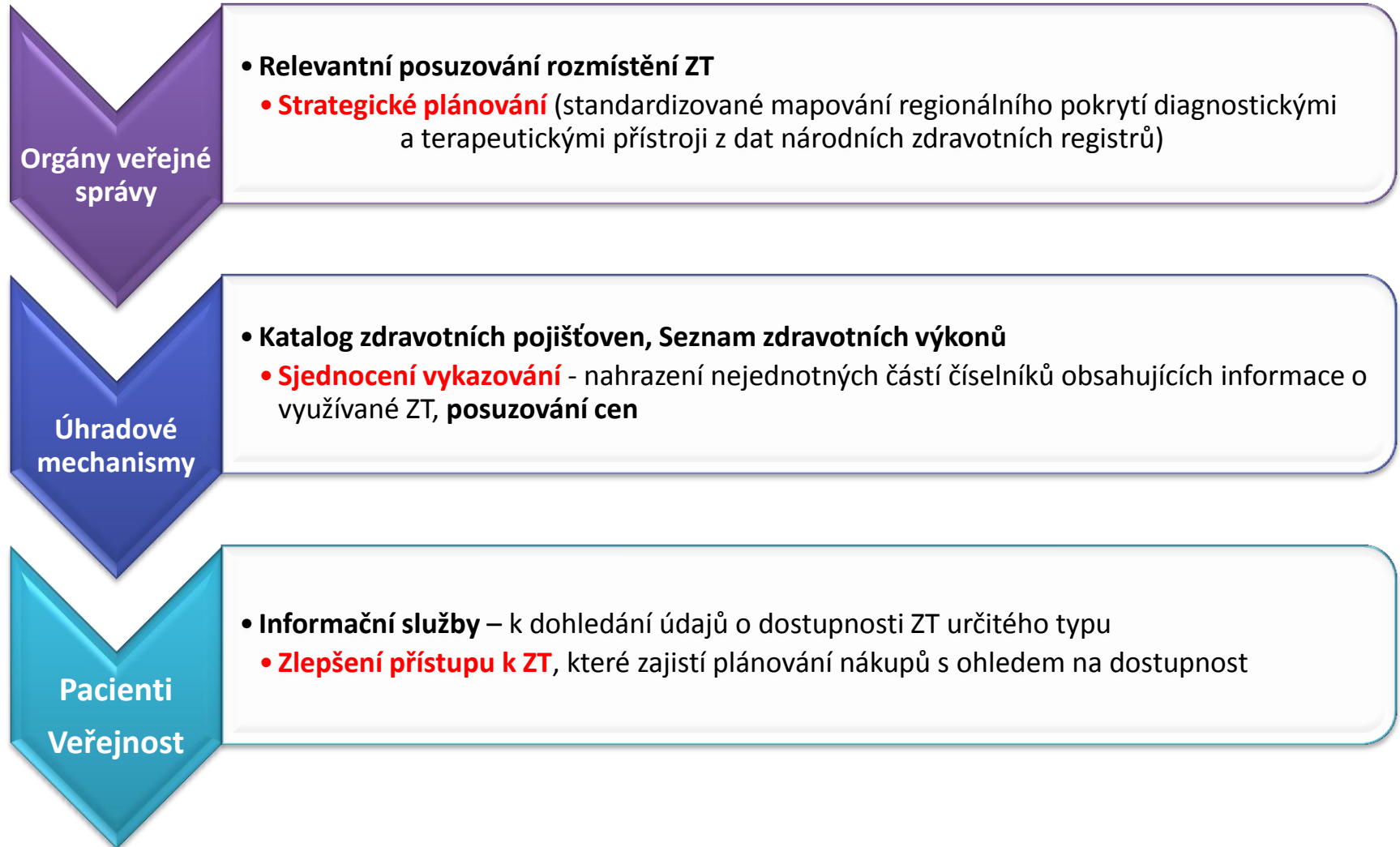
Schéma vývoje kategorizačního systému ZT



Nový systém kategorizace má nastavenou udržitelnou aktualizaci



Přínos kategorizačního systému ZT



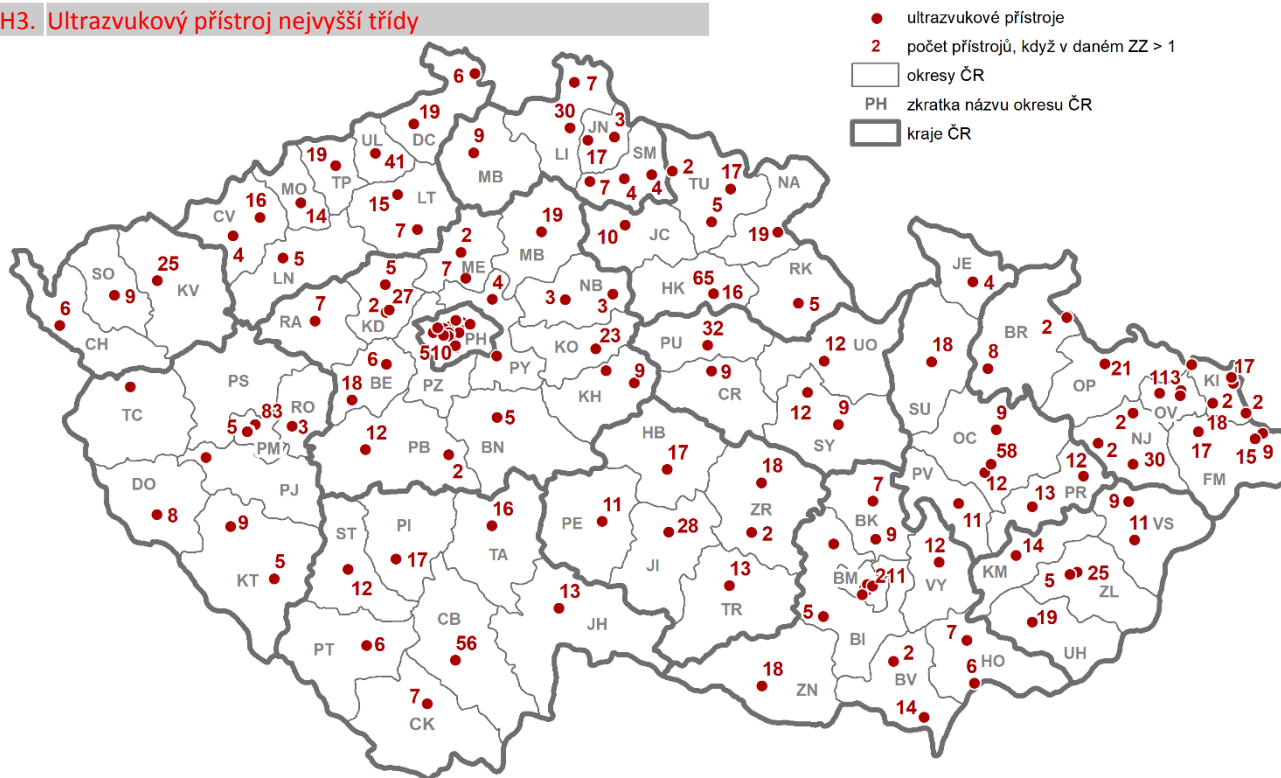
Ukázka aplikace kategorizačního systému ZT

Počet ultrazvukových přístrojů

Uveden je počet přístrojů evidovaných v rámci fakultních nemocnic a nemocnic ČR.

Zařazené položky:

D.1.3.	Ultrazvukové měřicí/zobrazovací systémy
D.1.3.1.	Ultrazvukové přístroje
D.1.3.1.1.H1.	Ultrazvukový přístroj základní
D.1.3.1.1.H2.	Ultrazvukový přístroj střední třídy
D.1.3.1.1.H3.	Ultrazvukový přístroj nejvyšší třídy



Region	Počet přístrojů
Hlavní město Praha	510
Jihomoravský kraj	292
Moravskoslezský kraj	259
Středočeský kraj	156
Ústecký kraj	146
Královéhradecký kraj	139
Olomoucký kraj	137
Jihočeský kraj	127
Plzeňský kraj	116
Kraj Vysočina	89
Zlínský kraj	83
Liberecký kraj	81
Pardubický kraj	74
Karlovarský kraj	40
Česká republika	2 249

Na základě kategorizačního systému lze sledovat veškeré fyzicky dostupné, reálně existující přístroje na území ČR. Každý přístroj je vykázan v rámci ČR pouze jednou, tzn. buď vlastníkem nebo provozovatelem, a je dohledatelný.

Ukázka aplikace kategorizačního systému ZT

Počet PET/CT a PET/MR

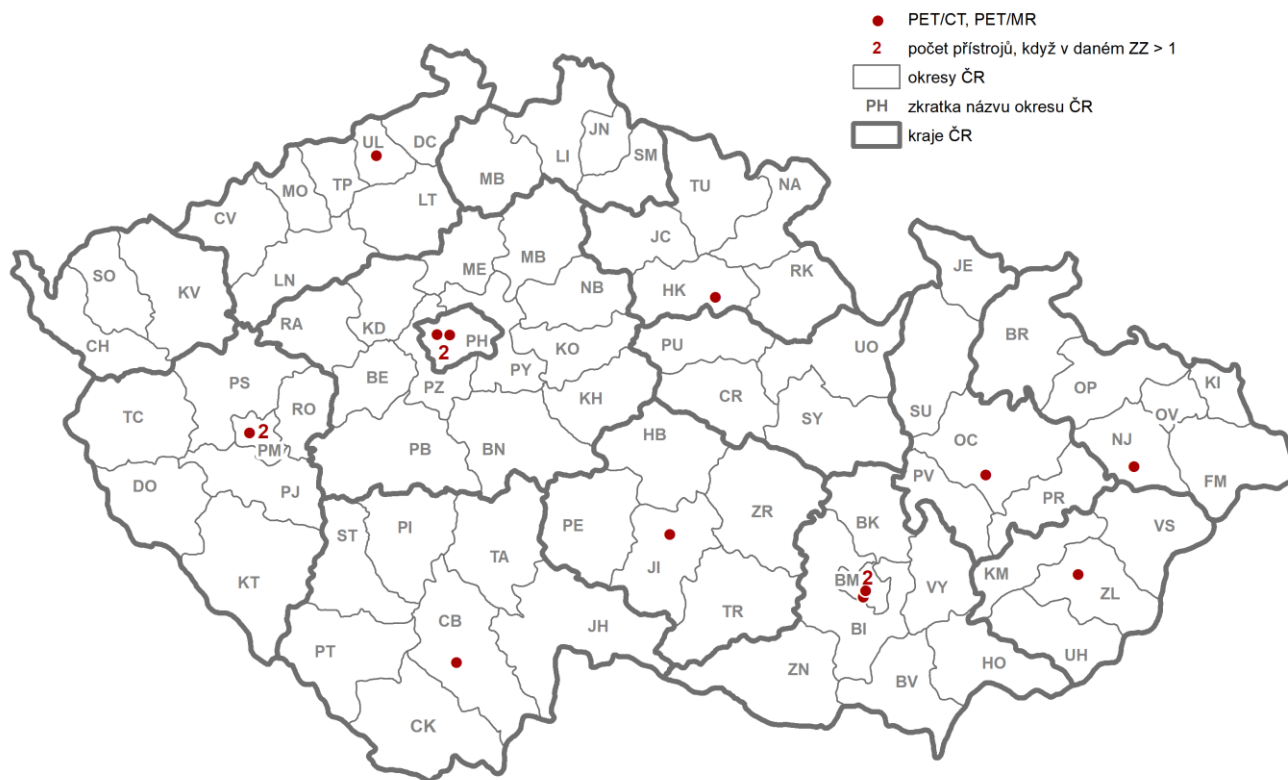
Uveden je počet přístrojů evidovaných v rámci fakultních nemocnic a nemocnic ČR.

Uveden je počet přístrojů evidovaných v rámci fakultních nemocnic a nemocnic ČR.

Zařazené položky:

50 PET (pozitronová emisní tomografie) bez CT

51 PET (pozitronová emisní tomografie) s CT



region	počet přístrojů
Hlavní město Praha	4
Jihomoravský kraj	3
Plzeňský kraj	2
Moravskoslezský kraj	1
Královéhradecký kraj	1
Olomoucký kraj	1
Kraj Vysočina	1
Jihočeský kraj	1
Ústecký kraj	1
Zlínský kraj	1
Středočeský kraj	0
Karlovarský kraj	0
Liberecký kraj	0
Pardubický kraj	0
Česká republika	16

Na základě kategorizačního systému lze sledovat veškeré fyzicky dostupné, reálně existující přístroje na území ČR. Každý přístroj je vykázan v rámci ČR pouze jednou, tzn. buď vlastníkem nebo provozovatelem, a je dohledatelný.

Kategorizace publikována na webových stránkách ÚZIS ČR

[HLAVNÍ](#) | [O NÁS](#) | [PUBLIKUJEME](#) | [REGISTRY A IS](#) | [VÝKAZY](#) | [REGISTRY VSTUP](#)

Klasifikace



MKN-10 online prezentace

Oficiální webový portál české aktualizované druhé verze Mezinárodní statistické klasifikace nemocí a přidružených zdravotních problémů MKN-10 s interaktivní elektronickou verzí I. dílu (Tabelární seznam) ve formátu HTML.

Publikujeme

- Přehledy
- Novinky
- Katalog publikací
- Tématické řady
- Archiv Ročníků
- Pokročilé vyhledávání

Publikace

- Ročenky
- Kardexy
- Zdravotnická statistika
- Mimořádné publikace
- Adresáře
- Klasifikace
- Ostatní publikace

Rychlé informace

- Aktuální informace
- EHIS 2014 výsledky šetření
- Ekonomické ukazatele ve zdravotnictví
- Informace ze zdravotnictví krajů

Metodiky & Číselníky

- Datová rozhraní
- Závazné pokyny

Aktuality

01.01.2018	Aktuální verze MKN-10 v ČR
29.01.2016	Klasifikace a kódování vzácných onemocnění

[Hlavní](#) > [Edice](#) > [Publikace](#) > [Klasifikace](#)

Kategorizace zdravotnické techniky a zdravotnických prostředků



Projekt „Kategorizace a ocenění zdravotnické techniky a zdravotnických prostředků“ byl řešen v letech 2014 až 2016 parciálními grantovými projekty podpořenými v rámci dotačního programu Národní akční plány (NAP), resp. Rozvojové projekty zdravotní péče (RPZP) v závislosti na klíčových prioritách resortu Ministerstva zdravotnictví České republiky. Předpokladem pro naplnění základního požadavku týkajícího se zajištění efektivního a transparentního systému pro oblast veřejného zdravotního pojištění a zavedení kontrolovatelného systému hospodaření s veřejnými prostředky bylo vytvoření patřičné kategorizace zdravotnických prostředků (ZP) reflektující [zákon č. 268/2014 Sb.](#) o zdravotnických prostředcích a o změně zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o zdravotnických prostředcích“) a související nařízení vlády.

Vzhledem k široké definici ZP z pohledu výše uvedeného legislativního nařízení došlo v rámci projektu k vyčlenění dvou samostatných oblastí, a sice oblasti ZP charakteru přístrojové techniky (ZT) a zdravotnického materiálu (ZM). Do příslušných kategorizací byly s ohledem na reálnou praxi zařazeny i takové prostředky, které nejsou dle zákona o zdravotnických prostředcích vymezeny.

Cílem kategorizace ZT bylo vytvoření metodiky pro aktivní a dynamickou kategorizaci a oceňování ZT, přičemž hlavním požadavkem byla pružná reakce na technický vývoj a změny na trhu. V současné verzi 1, kategorizační (=klasifikační) systém umožňuje objektivně nastavit vstupní technické parametry pro následné oceňování přístrojů. Pro vytvořené skupiny ZT byla doporučena sada minimálních technických parametrů.

Kategorizace ZM byla realizována za účelem možnosti porovnání a nastavení ekonomicky nejméně náročných variant u předem definovaných skupin materiálu. Zvolené skupiny obsahují výčet alternativních prostředků vykazujících shodný terapeutický efekt pro pacienta, tzn. jsou terapeuticky zaměnitelné s definovaným standardem. V rámci oblasti ZM byla pilotně v první fázi kategorizována pouze skupina ZP pro srdeční stimulaci.

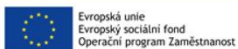
Oblast Zdravotnické techniky (ZT):

- [Metodika kategorizace ZT](#) (verze 1.01.)
- [Základní číselník kategorií ZT](#) (verze 1.1.)
- [Základní číselník kategorií a cenových hladin ZT](#) (verze 1.1.)
- [Informace k provedeným změnám kategorizačních stromů](#) (verze 1.1.1.)

<http://www.uzis.cz/katalog/klasifikace/kategorizace-zdravotnicke-techniky-zdravotnickych-prostredku>

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

Další vývoj – portál dostupné zdravotnické techniky



Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR
Institut biostatistiky a analýz LF MU
společné pracoviště



Národní registr poskytovatelů zdravotních služeb

Novinky a akce

Informace o NRPZS

Kontakty

Nápověda

<http://nrpzs.uzis.cz/>

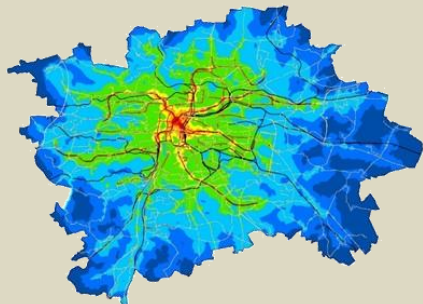


Národní registr poskytovatelů zdravotních služeb (NRPZS) poskytuje kompletní přehled o všech poskytovatelích zdravotní péče v České republice, bez ohledu na jejich zřizovatele. Poskytuje údaje o profilu a rozsahu péče poskytované jednotlivými zdravotnickými zařízeními, obsahuje kontaktní údaje na daná zdravotnická zařízení a další podrobnější informace.

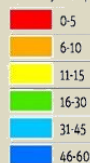
MZ ČR a ÚZIS ČR připravují portál zdravotnické techniky, který bude propojen s již existujícím Národním registrem poskytovatelů zdravotních služeb. Občané tak získají lehce využitelný nástroj mapující výskyt a dostupnost veškeré zdravotnické techniky v ČR, a to v přímé vazbě na konkrétní poskytovatele.

Ukázka: mapování dostupnosti mamografických vyšetření v Praze:

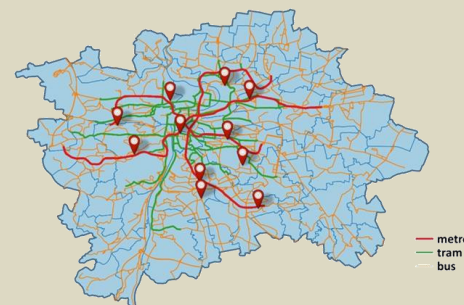
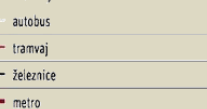
Dostupnost do centra Prahy prostředky PID
v kombinaci s pěší docházkou ke stanicí



izochrony dostupnosti (min.)



zastávky PID



metro
tram
bus

DĚKUJI ZA POZORNOST

doc. RNDr. Ladislav Dušek, Ph.D.

Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR

Ing. Kristýna Matušková; MUDr. Miroslav Zvolský; prof. Ing. Peter Kneppo, DrSc.;
Ing. Gleb Donin; Ing. Martin Mayer, Ph.D. MHA; Ing. Jiří Petráček



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