



Financováno
Evropskou unií



NIKEZ NÁRODNÍ INSTITUT
KVALITY A EXCELENCE
ZDRAVOTNICTVÍ

NÁRODNÍ DOPORUČENÉ POSTUPY A OPERATIVNÍ DOPORUČENÍ

Miloslav Klugar a tým metodického centra NIKEZ

nikez.mzcr.cz

3. 12. 2025



MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ
ČESKÉ REPUBLIKY



NIKEZ byl ustaven rozhodnutím ministra zdravotnictví **dne 19.1. 2023** za účelem zabezpečení činností souvisejících s řízením a hodnocením kvality a bezpečí poskytovaných zdravotních služeb. NIKEZ pracuje v rámci řídicích struktur Ministerstva zdravotnictví ČR jako vývojové a metodické centrum, jehož primární činností je optimalizace, rozvoj a zajištění udržitelnosti národního systému posilování a hodnocení kvality a bezpečí zdravotních služeb.

Improving healthcare quality in Europe

<https://apps.who.int/iris/rest/bitstreams/1248308/retrieve>

Německo <https://www.awmf.org>

Francie <https://www.has-sante.fr>

UK <https://www.nice.org.uk>

Metodické a
vývojové těleso

Působnost v rámci
struktur MZD

Kvalita a bezpečí
zdravotních služeb

INSPIRACE

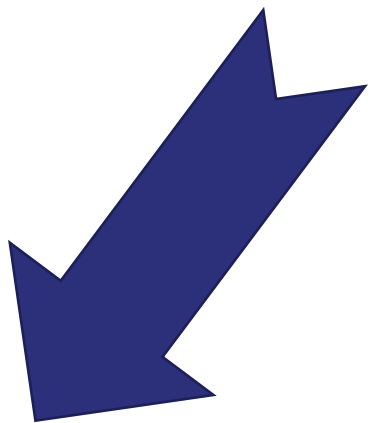
JAK PRACUJE NIKEZ?

- ❖ NIKEZ rozvíjí agendy kontroly kvality a dostupnosti péče **formou dílčích projektů**
- ❖ V čele NIKEZ stojí **Výkonná rada (MZD)**
- ❖ NIKEZ **spolupracuje s domácími i mezinárodními vědeckými institucemi, odbornými společnostmi**

- Pracovní skupina pro bezpečí pacientů a kvalitu zdravotních služeb
- Pracovní skupina pro kvalitu intenzivní péče v ČR
- Pracovní skupina pro vývoj a implementaci moderního systému surveillance vážných infekčních nemocí
- Odborná rada pro rozvoj zdravotních služeb v oblasti duševního zdraví
- **Expertní tým pro vývoj a hodnocení indikátorů kvality péče**

NIKEZ OD SVÉHO VZNIKU BUDUJE PLATFORMU PRO MEZINÁRODNÍ SPOLUPRÁCI

METODICKÉ CENTRUM NIKEZ



The Czech Republic
A JBI Centre of Excellence



NIKEZ

METODICKÉ CENTRUM NIKEZ



The Czech Republic
A JBI Centre of Excellence



Cochrane
Czech Republic



World Health
Organization



GIN
Guidelines
International
Network

Czech
GRADE
Network



COVID19 Recommendations



CAN-PCC

CANADIAN GUIDELINES FOR
POST COVID-19 CONDITION



The Evidence-Based Research Network

PROČ NOVÝ SYSTÉM TVORBY A PUBLIKACE DOPORUČENÝCH POSTUPŮ?

- Mezinárodní kompatibilita
- Jednotná centrální evidence: vše na jednom místě
- Resortní recenzní řízení a schvalování: garance MZD ČR
- Oficiální publikace ve Věstníku MZD ČR a na portálu NIKEZ
a na portálu NZIP



NÁRODNÍ INSTITUT
KVALITY A EXCELENCE
ZDRAVOTNICTVÍ

I. Internacionalizace celé agendy a rozvoj metodik v souladu s mezinárodními guidelines

Vše pod patronací mezinárodních center



The Czech Republic
A JBI Centre of Excellence



MEZINÁRODNÍ PORADNÍ RADA NIKEZ

- **doktorka Karla Soares-Wiser** (výkonná ředitelka Cochrane);
- **profesor Holger Schünemann, MD, PhD, MSc, FRCPC** (přední odborník na tvorbu doporučených postupů v oblasti klinické medicíny a veřejného zdraví; předseda GRADE Working group, předseda GIN, ředitel Cochrane Kanada;
- **profesor Zachary Munn** (ředitel Health Evidence Synthesis, Recommendations and Impact na School of Public Health na University of Adelaide; vedoucí Evidence Synthesis Taxonomy Initiative; zakládající ředitel JBI Adelaide GRADE Centre; předseda Guidelines International Network a výzkumný pracovník National Health and Medical Research Council);
- **profesorka Zoe Jordan** (výkonná ředitelka JBI a za posledních 20 let zastávala řadu vedoucích pozic v oblasti propagace a podpory zdravotní péče založené na důkazech po celém světě)
- **profesorka Miranda Langedam** (členka správní rady mezinárodní sítě Guidelines International Network, členka rady pracovní skupiny GRADE, spolupředsedkyně nizozemské sítě GRADE a aktivní členka Cochrane, předsedkyně metodické skupiny GRADE pro „quality assurance frameworks“).



2. NÁRODNÍ KONFERENCE NIKEZ PRAHA, O2 UNIVERSUM, 9.–10. ZÁŘÍ 2024



Součást Global Evidence Summit 2024

Ministr zdravotnictví ČR Vlastimil Válek
Sir Jeremy Farrar (WHO)

- 
- Doporučené postupy a operativní doporučení v právním systému
 - Implementace doporučení do legislativní praxe

PANEL EXPERTŮ K LEGISLATIVNÍM A PRÁVNÍM OTÁZKÁM



MEZINÁRODNÍ KONGRES GLOBAL EVIDENCE SUMMIT 2024 PRAGUE, SEPTEMBER 10 – 14, 2024

- Celkem 1844 delegátů
- 71 zemí
- Celkem 2086 abstraktů / sdělení

**Prezentace a mezinárodní
oponentura Národní
koncepte DP/OD/SD ČR**

II.

**Dokončení udržitelného
metodického zázemí**

Doporučené postupy (DP)

Operativní doporučení (OD)

Souhrny důkazů (SD)

Národní metodika

Centrální evidence

Metodické centrum

Časově a náročností flexibilní panel nástrojů

❑ **Doporučené postupy (DP)**

❑ **Tvorba: měsíce/roky**

❑ **Operativní doporučení (OD)**

❑ **Tvorba: týdny/měsíce**

❑ **Souhrn důkazů (SD)**

❑ **Tvorba: dny/měsíc**

Standardizovaný formát a obsah

- Mezinárodní pravidla
- Nová tvorba vs. adolopment

**Odborné recenze včetně
veřejné oponentury**

- Odborná veřejnost
- Pacientské organizace

Transparentní publikace

- Centrální evidence
- Věstník MZD ČR

Nová resortní metodika byla mezinárodně recenzována

RECENZNÍ POSUDKY

■ Recenzenti:

- **prof. Zachary Munn**
- Dr. Marge Reinap
- *prof. Holger J. Schünemann*



„Tato metodika poskytuje vysoce strukturovaný, efektivní a přizpůsobitelný rámec pro Českou republiku. Její důraz na vědecky podložené praktiky, schopnosti rychlé reakce a rovnost, v kombinaci s inovativním využitím přístupu GRADE-ADOLOPMENT, z ní činí potřebný a zásadní nástroj pro zajištění vysoce kvalitní zdravotní péče po celé zemi.“

prof. Zachary Munn



THE UNIVERSITY
of ADELAIDE

NKEZ



Financováno
Evropskou unií

NKEZ NÁRODNÍ INSTITUT
KVALITY A EXCELENCE
ZDRAVOTNICTVÍ



**Metodika tvorby a aktualizace
doporučených postupů a operativních
doporučení ve zdravotnictví**

Autor / Autoři: PhDr. Miloslav Klugar, Ph.D., Mgr. Jitka Klugarová, Ph.D.,
MUDr. Lucia Kantorová, Ing. Mgr. Tereza Vrbová, Ph.D., prof. PhDr.
Andrea Pokorná, Ph.D., Mgr. Andrea Pavlíková, Mgr. Pavla
Drapáčová, Ing. Jana Rozmarinová, Ph.D., RNDr. Dana Vigašová,
Ph.D., doc. MUDr. Ondřej Volný, Ph.D., MUDr. Radim Ličeník, Ph.D.,
RNDr. Jan Mužík, Ph.D., RNDr. Martin Komenda, Ph.D., RNDr.
Gregor, Ph.D., Mgr. Simona Slezáková, Ph.D., prof. PhDr.
Dušek, Ph.D.
Verze: 3.1
Datum: 31. 07. 2024

Národní institut kvality a excelence zdravotnictví
Ministerstvo zdravotnictví ČR
Palackého náměstí 375/4, 128 01 Praha 2
E-mail: nikez@uzis.cz

**Mezinárodně etablovaná
metodika tvorby DP/OD**

Nová resortní metodika byla mezinárodně recenzována



RECENZNÍ POSUDKY

- Recenzenti:
 - prof. Zachary Munn
 - **Dr. Marge Reinap**
 - prof. Holger J. Schünemann

„Takovýto dokument je klíčový pro zajištění systematického, standardizovaného a důsledného procesu tvorby doporučení. Oceňujeme Českou republiku za vytvoření metodického materiálu, který je propojen s procesy a strukturami dostupnými pro tvorbu doporučení, jež mají za cíl splnit nejvyšší mezinárodní standardy v této oblasti....Je rovněž v souladu s příručkou WHO Regionální kanceláře pro Evropu pro kontextualizaci doporučení, k jejímuž vytvoření český systém přispěl jako inspirace, neboť ukazuje proveditelnost navrhovaného přístupu ke kontextualizaci doporučení pro efektivní řešení prioritních zdravotních otázek.“

Dr. Marge Reinap



NKEZ



Metodika tvorby a aktualizace doporučených postupů a operativních doporučení ve zdravotnictví

Autor / Autoři: PhDr. Miloslav Klugar, Ph.D., Mgr. Jitka Klugarová, Ph.D.,
MUDr. Lucia Kantorová, Ing. Mgr. Tereza Vrbová, Ph.D., prof. PhDr.
Andrea Pokorná, Ph.D., Mgr. Andrea Pavlíková, Mgr. Pavla
Drapáčová, Ing. Jana Rozmarinová, Ph.D., RNDr. Dana Vigašová,
Ph.D., doc. MUDr. Ondřej Volný, Ph.D., MUDr. Radim Ličeník, Ph.D.,
RNDr. Jan Mužík, Ph.D., RNDr. Martin Komenda, Ph.D., RNDr.
Gregor, Ph.D., Mgr. Simona Slezáková, Ph.D., prof. PhDr.
Dušek, Ph.D.
Verze: 3.1
Datum: 31. 07. 2024

Národní institut kvality a excelence zdravotnictví
Ministerstvo zdravotnictví ČR
Palackého náměstí 375/4, 128 01 Praha 2
E-mail: nikez@uzis.cz

**Mezinárodně etablovaná
metodika tvorby DP/OD**

Nová resortní metodika byla mezinárodně recenzována



RECENZNÍ POSUDKY

Recenzenti:

- prof. Zachary Munn
- Dr. Marge Reinap
- **prof. Holger J. Schünemann**

„Rád bych vyjádřil své poděkování za příležitost zhodnotit přiložený dokument. Je zřejmé, že do jeho přípravy bylo vloženo značné úsilí a pozornost k detailům, a oceňuji autory za vytvoření komplexního a dobře strukturovaného materiálu. Ačkoli je dokument velmi informativní a nepochybně dobře poslouží své cílové skupině, domnívám se, že je důležité jej průběžně aktualizovat nedávným vývojem v oboru. Tyto aktualizace zajistí, že dokument zůstane aktuální a bude mít potřebný dopad.“

prof. Holger J. Schünemann



Financováno
Evropskou unií

NKEZ NÁRODNÍ INSTITUT
KVALITY A EXCELENCE
ZDRAVOTNICTVÍ



Metodika tvorby a aktualizace doporučených postupů a operativních doporučení ve zdravotnictví

Autor / Autoři: PhDr. Miloslav Klugar, Ph.D., Mgr. Jitka Klugarová, Ph.D.,
MUDr. Lucia Kantorová, Ing. Mgr. Tereza Vrbová, Ph.D., prof. PhDr.
Andrea Pokorná, Ph.D., Mgr. Andrea Pavlíková, Mgr. Pavla
Drapáčová, Ing. Jana Rozmarinová, Ph.D., RNDr. Dana Vigašová,
Ph.D., doc. MUDr. Ondřej Volný, Ph.D., MUDr. Radim Ličeník, Ph.D.,
RNDr. Jan Mužík, Ph.D., RNDr. Martin Komenda, Ph.D., RNDr.
Gregor, Ph.D., Mgr. Simona Slezáková, Ph.D., prof. PhDr.
Dušek, Ph.D.
Verze: 3.1
Datum: 31. 07. 2024

Národní institut kvality a excelence zdravotnictví
Ministerstvo zdravotnictví ČR
Palackého náměstí 375/4, 128 01 Praha 2
E-mail: nikez@uzis.cz

**Mezinárodně etablovaná
metodika tvorby DP/OD**

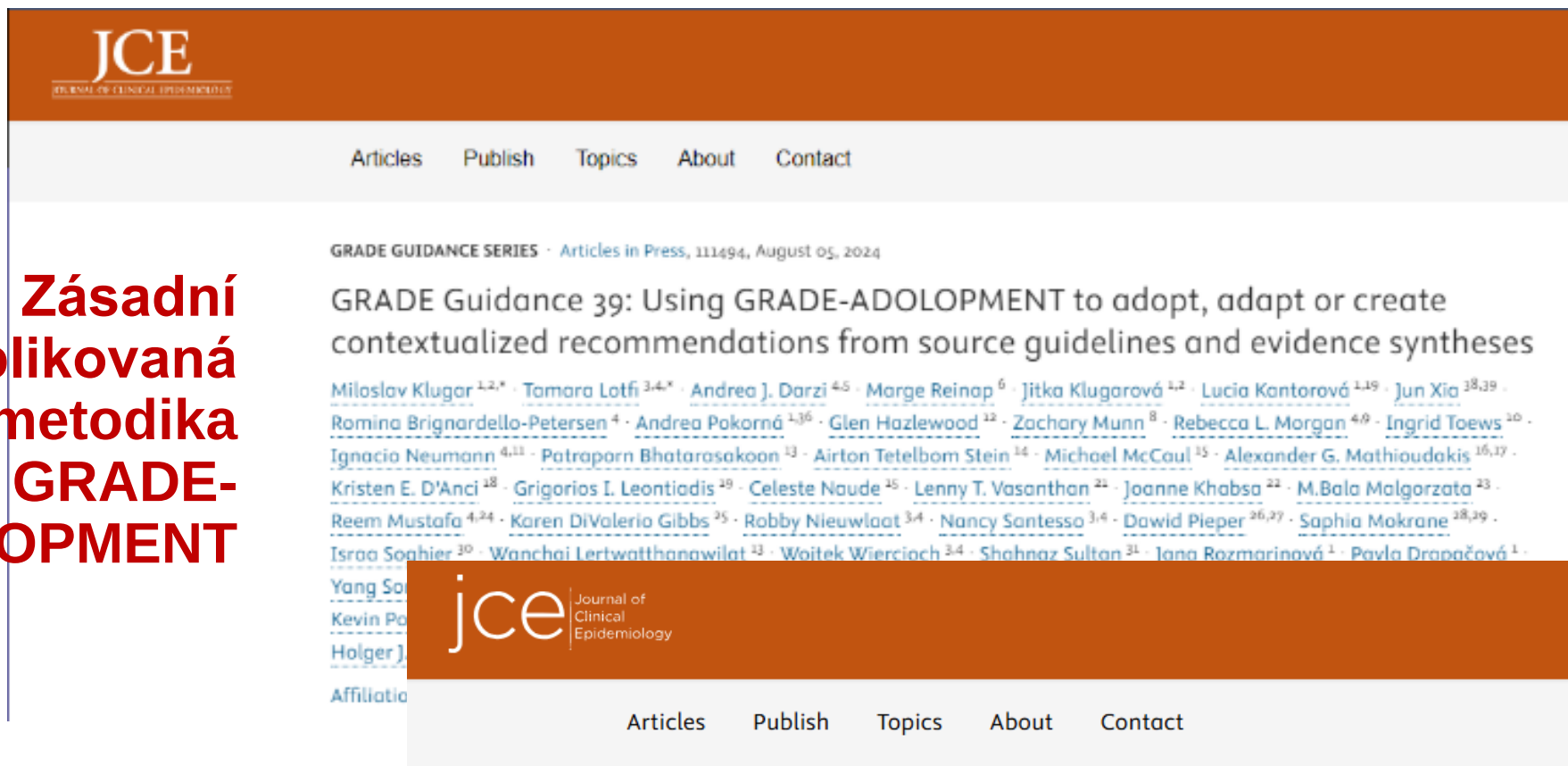
HU HUMANITAS
UNIVERSITY

NKEZ

Inovativní obsah české národní metodiky byl publikován

**Zásadní
publikovaná
metodika
GRADE-
ADOLOPMENT**

**Transformace
jistoty důkazů
a síly doporučení**



ORIGINAL ARTICLE · Volume 143, P178-185, March 2022 · Open Access

[Download Full Issue](#)

Visual transformation for guidelines presentation of the strength of recommendations and the certainty of evidence

Miloslav Klugar ^{a,b,c} · Lucia Kantorová ^{a,b} · Andrea Pokorná ^{a,b,c,d} · Radim Ličeník ^{a,b} · Ladislav Dušek ^{a,c} · Holger J Schünemann ^e · Abanoub Riad ^a · Jiří Kantor ^{f,g} · Jitka Klugarová ^{a,b,c} [Show less](#)

[Affiliations & Notes](#) [Article Info](#)

CENTRÁLNÍ EVIDENCE NIKEZ

- Databáze DP/OD/SD
- Komplexní systém pro přihlášené uživatele s funkcemi prospektivní registrace DP/OD a následného schválení dokončených DP/OD

Plná elektronizace tvorby
a publikace DP/OD

Doporučené postupy a
operativní doporučení

Centrální evidence

Národní institut kvality a excelence zdravotnictví

Rozvoj a hodnocení kvality a bezpečí zdravotních služeb

Koncepce a agendy

Výkonná a Řídící rada

Metodiky NIKEZ

Mezinárodní spolupráce

Akce

Postupy
a doporučení

Přejít na stránku

Hodnocení kvality
zdravotní péče

Přejít na stránku

Resortní referenční
statistiky

Přejít na stránku

Centra vysoce
specializované péče

Přejít na stránku

Centrální evidence publikuje DP/OD/SD v jednotné a strukturované podobě

- Doporučené postupy
- Operativní doporučení
- Souhrny důkazů
- Schválené k tvorbě, rozpracované, ve stavu veřejné oponentury a dokončené
- Možnosti filtrace a vyhledávání

Doporučené postupy a operativní doporučení

Zde naleznete existující doporučené postupy a operativní doporučení (včetně těch vytvořených v rámci projektu [Klinické doporučené postupy](#), CZ.03.2.63/0.0/0.0/15_039/0008221). Pro zaevidování a vytvoření nového postupu přejděte na stránku [Centrální evidence](#). Stránka je ve vývoji, připravuje se interaktivní portál s doporučeními.

Seznam zaregistrovaných DP/OD

[Základní definice a náležitosti doporučeného postupu](#) +

[Základní definice operativního doporučení \(OD\)](#) +

[Základní definice a náležitosti souhrnu důkazů](#) +

Vyhledávání podle klíčových slov

Hledat pouze v názvu

☐ Ne

Hlavní obor

Typ

Segment péče

Cílová skupina - profese

Hlavní

Datum dokončení:

Od

dd. mm. rrrr

Do

dd. mm. rrrr

Datum poslední aktualizace:

Od

dd. mm. rrrr

Do

dd. mm. rrrr

Vyhledat

Resetovat

Typ	Název	Garant	Datum dokončení	Datum poslední aktualizace	Stav
DP	Akutní koronární syndromy (infarkt myokardu a nestabilní angina pectoris) – diagnostika a léčba	Widimský P.	13.6.2019	13.6.2019	Dokončený
DP	Časná diagnostika a léčba chronické virové hepatitidy C (VHC)	Urbánek P.	12.2.2021	12.2.2021	Dokončený
DP	Časný kolorektální karcinom - aktualizace		31.7.2025	30.8.2024	Schválený k tvorbě
DP	Časný kolorektální karcinom (klinická stádia I. a II.) – diagnostika a léčba	Zavoral M.	12.6.2019	12.6.2019	Dokončený
OD	Časný záchyt a prevence zdravotních komplikací u předčasně narozených dětí	Plavka R.	28.2.2025	31.7.2024	Schválený k tvorbě
OD	Časný záchyt a prevence zdravotních komplikací u předčasně narozených dětí		28.2.2025	31.7.2024	Schválený k tvorbě

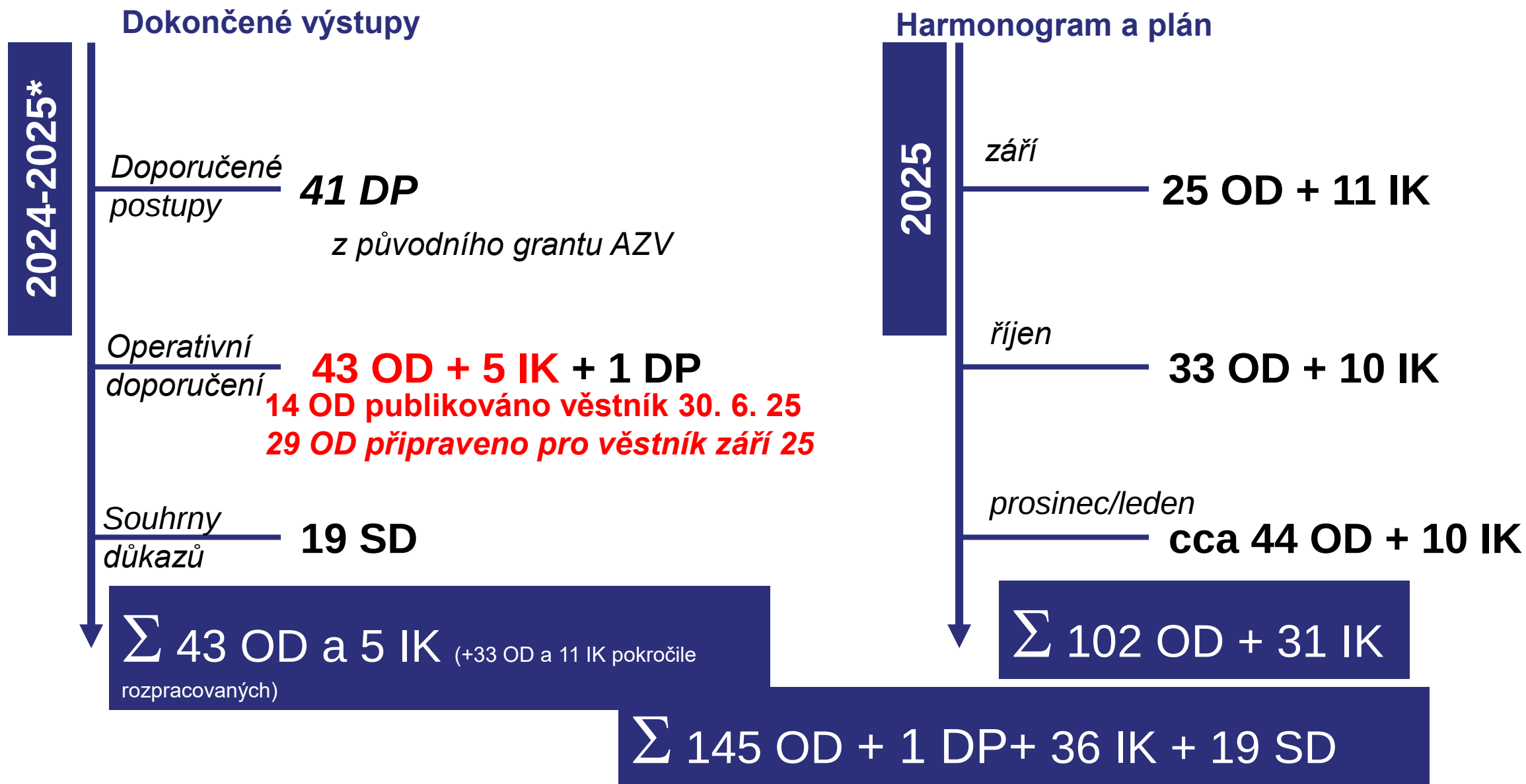
**Plná elektronizace tvorby
a publikace DP/OD**

<https://nikez.mzcr.cz/cs/postupy-doporuzeni/centralni-evidence>

III.

Výstupy, harmonogram a plán další tvorby DP/OD/SD

OPERATIVNÍ DOPORUČENÍ, SOUHRNY DŮKAZŮ A INDIKÁTORY KVALITY



KRITÉRIA PRO PRIORITIZACI VR NIKEZ

Návrh založený na zkušenostech sdílených na WHO meetingu v Kodani 2023

- Bezpečí pacientů a zlepšení kvality péče
- Heterogenita poskytované péče (založena na analýzách dat)
- Ekonomické hledisko
- Populační pohled
- Vysoký objem/ nízký objem péče



USPOŘÁDÁNO DO LOGICKÝCH TEMATICKÝCH CELKŮ

Prevence

Telemedicína

Kvalita péče



Bezpečnost

DALŠÍ TEMATICKÉ OBLASTI OD: ZAHÁJENÍ V ROCE 2026

Centralizace vysoce specializované péče

Národní kardiovaskulární plán

Národní onkologický plán

Jednodenní péče
Telemedicína

Kvalita a bezpečnost péče

OD - Vhodné kardiologické výkony pro jednodenní medicínu	TBD
OD - Výkony vhodné pro Centra vysoce specializované péče v oblasti intervenční radiologie	TBD
OD - Výkony vhodné pro Centra vysoce specializované péče v oblasti chirurgie	TBD
OD - Vhodné materiály pro výplně zubů u dětské populace	TBD
OD - Míra výskytu nežádoucích událostí po totální endoprotéze (TEP) kyčelního kloubu v souvislosti s pobytem na JIP	TBD
OD - Míra výskytu hospitalizací v rámci konsolidační fáze léčby akutní leukémie	TBD
OD - Odškodňování lehkých onemocnění s výrazným komunitním šířením	TBD
OD - Odškodňování nemocí z povolání pro COVID-19	TBD
OD - Nákladová efektivita rehabilitace po TEP kyčelního nebo kolenního kloubu na specializovaném oddělení rehabilitační péče	TBD
OD - Nákladovost hospitalizací pro chirurgické odstranění nádoru u onkologických pacientů dle klinického stadia onemocnění	TBD
OD - Optimální způsob úhrady dialýzy u hospitalizovaných pacientů	TBD
OD - Míra výskytu nežádoucích událostí po otevřené resekci střeva v souvislosti s délkou pobytu na JIP	TBD
OD - Míra výskytu nežádoucích událostí po resekci nebo odstranění ledviny v souvislosti s pobytem na JIP	TBD
OD - Nákladová efektivita laparoskopického odstranění žlučníku v režimu jednodenní péče proti provedení za hospitalizace	TBD
OD - Nákladová efektivita laparoskopické resekce střeva proti otevřené operaci pro ZN	TBD
OD - Nákladová efektivita roboticky asistované cystektomie proti laparoskopické a otevřené operaci pro ZN	TBD
OD - Optimální způsob úhrady nákladných materiálůvých položek (mozkové, míšní, čelistní a sluchové implantáty) u hospitalizovaných pacientů	TBD
OD - Optimální způsob klasifikace pacientů, kteří potřebují vysokoprůtokovou aplikaci kyslíku	TBD
OD - Indukční fáze léčby akutní leukémie v množství vyžádané péče: 816 laboratoř lékařské genetiky, 818 laboratoř hematologická, 813 laboratoř alergologická a imunologická, 801 klinická biochemie	TBD
OD - Dehydratace pacienta (E86 Snížení objemu plazmy nebo extracelulární tekutiny, P741 Dehydratace u novorozence)	TBD
OD - Péče o pacienty s náhlými břišními příhodami	TBD
DP - Léčba infekčního postižení páteře	TBD
OD - Péče o pacienty s primárními páteřními nádory	TBD
OD - Péče o pacienty s postižením míchy	TBD
OD - Péče o pacienty (dětského věku) po tonsilektomii/adenotomii hospitalizované mimo ORL pracoviště	TBD
OD - Syndrom karpálního tunelu jako nemoc z povolání	TBD
OD - Real-life experience test	TBD
OD - Míra výskytu nežádoucích událostí po otevřené operaci plic v souvislosti s délkou pobytu na JIP	TBD
OD - Míra výskytu nežádoucích událostí po operaci v nitrolebním prostoru s kraniotomií v souvislosti s délkou pobytu na JIP	TBD
OD - Délka hospitalizace u závažných traumat hlavy/mozku v souvislosti s délkou pobytu na JIP	TBD
OD - Míra výskytu okamžitých rekonstrukcí prsu po odstranění prsu pro zhoubný novotvar	TBD
OD - Optimální způsob úhrady dialýzy u pacientů zemřelých za hospitalizace	TBD
OD - Implantace drenážního implantátu pro glaukom u pacientů ve věku 18 a více let – definováno výkonem 91721	TBD
OD - E-cigarety jako pomoc při odvykání kouření	TBD
OD - Diagnóza a léčba syndromu cauda equina	TBD
OD - Screening rizika aneurysmatu abdominální aorty	TBD
OD - Časná detekce karcinomu pankreatu, konkrétně nastavení pravidel pro vyhledávání rizikových skupin pacientů a posouzení míry jejich rizika	TBD

Registry a sběr dat

[Vedení](#)
[Organizační struktura](#)
[Nabídka zaměstnání](#)
[Projekty](#)
[Řídící rada projektů](#)
[Ochrana osobních údajů](#)
[Dokumenty ÚZIS](#)
[Právo a veřejné zakázky](#)
[Informace zveřejňované podle zákona č. 106/1999 Sb.](#)
[Poskytnuté informace podle zákona č. 106/1999 Sb.](#)
[Spolupráce](#)
[Snadné čtení](#)

KOMODOR – Koncepce pro za monitorování kvality (quality frameworks) zdravotních slu pacientů založená na system orientovaného a informovan

Vytvořením operativních doporučení (OD) a kontrolou kvality zdrav sledovaných indikátorů kvality (IK) v rámci vybraných oblastí medic rovného přístupu ke zdravotním službám v ČR. Hlavními výstupy pr testování OD a sledování IK přímo přispěje ke konkrétnímu zlepšer kteří do testování vstoupí.

Evropský sociální fond – Operační program Zaměstnanost plus
 1. 1. 2023 — 31. 12. 2025
 33 119 760 Kč

Registrační číslo projektu: CZ.03.02.02/00/22_046/0002016

Cíle projektu

Registry a sběr dat

Statistické výstupy

[Vedení](#)
[Organizační struktura](#)
[Nabídka zaměstnání](#)
[Projekty](#)
[Řídící rada projektů](#)
[Publikace](#)
[Ochrana osobních údajů](#)
[Dokumenty ÚZIS](#)
[Právo a veřejné zakázky](#)
[Informace zveřejňované podle zákona č. 106/1999 Sb.](#)
[Poskytnuté informace podle zákona č. 106/1999 Sb.](#)
[Spolupráce](#)
[Snadné čtení](#)

KOMPAS – Domácí a komunitní ošetrovate péče: Klasifikace, doporučené postupy a n modely

Cílem projektu je vytvořit odborně podložený, spravedlivý a dlouhodobě udržitelný model financo v České republice, založený na reálných datech, nákladovosti péče a standardizovaných metodiká demografický vývoj, stárnutí populace a s tím související rostoucí potřebu dlouhodobé péče posky prostředí. Nedílnou součástí projektu bude tvorba doporučených postupů, standardizovaných ind veřejně dostupného katalogu zdravotních a sociálních služeb, doplněného o interaktivní mapu do

Program švýcarsko-české spolupráce (Druhý švýcarský příspěvek) v rámci Programu domácí p
 1. 7. 2025 — 30. 6. 2029
 115 584 700 Kč

Registrační číslo projektu: HCP-PDP2

Celkové financování projektu: CZK 135 982 000

Zprostředkovatelem financování je Ministerstvo zdravotnictví České republiky v rámci Programu d Care Programme), který je realizován díky podpoře v rámci Programu švýcarsko-české spolupráce švýcarského příspěvku. Součástí programu je [pilotní projekt KOMPAS](#).



KOMPAS

Domácí a komunitní
ošetřovatelská
péče

Doporučené postupy: systémové ukotvení domácí péče

Miloslav Klugar za metodické centrum NIKEZ



Hlavní aktivity projektu KOMPAS

KA4. Tvorba doporučených postupů (DP) a indikátorů kvality (IK) pro domácí péči

vytvoření společných národních důvěryhodných de novo DP a IK (neexistuje jich ve světě mnoho kvalitních, které by se dali adoloptovat)

použití národní metodiky v systému NIKEZ, která je postavena na metodice GRADE, která je stejná jak pro ČR tak CH

Proč?:

- potřeba na obou stranách (neexistující DP a z nich vycházející IK ani v ČR ani ve CH)
- zvyšování kvality, bezpečí a rovnosti poskytované péče je dlouhodobým cílem jak ČR tak CH. Tvorba důvěryhodných doporučených postupů a z nich vytvořených indikátorů kvality je jediným způsobem jak je možné tohoto cíle dosáhnout.

Spolupráce s partnery se Švýcarska

Doporučené postupy se budou tvořit velmi efektivně. Namísto toho, aby vznikali odděleně tedy ve dvojím nákladu v ČR a CH vznikne společný základ, který se bude kontextualizovat stran specifik obou zdravotnických systémů.

Partneři ze Švýcarska, kteří projevili zájem spolupracovat na projektu Kompas, zejména na tvorbě DP a IK



- Prof. Nancy Hellou
- Ředitelka švýcarského JBI centra

IV.

DP a OD jako certifikované metodiky dle M17+

POSÍLENÍ PUBLIKACE DP/OD DLE METODIKY M17+ CERTIFIKOVANÉ METODIKY JAKO VÝSTUP APLIKOVANÉHO VÝZKUMU

- ***DLE DOHODY A PRAVIDEL MZD a AZV***
- DP A OD PO NASTAVENÝCH RECENZÍCH SPLŇUJÍ PROCESY A NÁROKY NA UDĚLENÍ STATUTU CERTIFIKOVANÉ METODIKY PROCES:
 - VERZE 1 DP A OD
 - ODBORNÁ OPONENTURA MINIMÁLNĚ DVOU NEZÁVISLÝCH OPONENTŮ
 - ZAPRACOVÁNÍ PŘIPOMÍNEK Z ODBORNÉ OPONENTURY
 - VERZE 2 DP A OD 
 - VEŘEJNÁ OPONENTURA (REZORT MZD, ODBORNÉ SPOLEČNOSTI, PACIENTSKÉ ORGANIZACE,...)
 - ZAPRACOVÁNÍ PŘIPOMÍNEK Z VEŘEJNÉ OPONENTURY
 - 
 - PUBLIKACE V CENTRÁLNÍ EVIDENCI DP/OD
 - 
 - POSOUZENÍ AZV K VYDÁNÍ STATUTU CERTIFIKOVANÉ METODIKY
 - 
 - PUBLIKACE VE VĚSTNÍKU MZD

DP A OD JSOU VÝSTUPY VAV – DEFINICE „INSTITUTE OF MEDICINE“

Založena na **systematických review** existujících
nejlepších dostupných důkazů

Vytvořena zkušeným multidisciplinárním panelem složeným z expertů a reprezentantů
zainteresovaných skupin; **multidisciplinární panel**

Zohledňuje důležité podskupiny pacientů a jejich preferencí a hodnot;

**hodnoty a preference
pacientů.** Přináší jasné vysvětlení logických návazností
mezi alternativními možnostmi zdravotních výstupů
a předkládá **hodnocení** obojího **jistoty důkazů**
a síly doporučení; kterou bude **revidovat**
a aktualizovat vždy když to bude vhodné když
důležité **nové důkazy** naznačují změnu doporučení.

Založené na transparentních procesech, které **minimalizují** chyby, zkreslení
a **střet zájmů**;



**CLINICAL PRACTICE
GUIDELINES
WE CAN TRUST**

INSTITUTE OF MEDICINE
OF THE NATIONAL ACADEMIES

Formulujte klinickou otázku

Zhodnot' jednotlivé studie

Syntetizuj vědecké důkazy a vytvoř **souhrn zjištění**
„**Summary of findings**“ v GRADEpro

Jistota důkazu pro každý výstup

P
I/E
C
O

Výstup Kritický
Výstup Kritický
Výstup Důležitý
Výstup NE důležitý



Study identifier		No of patients		Summary of findings		Quality	
Study	Outcome	Relative risk	95% CI	Relative risk	95% CI	Quality	Notes
Study 1	Outcome 1	0.85	0.75, 0.95	0.85	0.75, 0.95	High	
Study 2	Outcome 1	0.90	0.80, 1.00	0.90	0.80, 1.00	High	
Study 3	Outcome 1	0.88	0.78, 0.98	0.88	0.78, 0.98	High	
Study 4	Outcome 1	0.86	0.76, 0.96	0.86	0.76, 0.96	High	
Study 5	Outcome 1	0.84	0.74, 0.94	0.84	0.74, 0.94	High	
Study 6	Outcome 1	0.82	0.72, 0.92	0.82	0.72, 0.92	High	
Study 7	Outcome 1	0.80	0.70, 0.90	0.80	0.70, 0.90	High	
Study 8	Outcome 1	0.78	0.68, 0.88	0.78	0.68, 0.88	High	
Study 9	Outcome 1	0.76	0.66, 0.86	0.76	0.66, 0.86	High	
Study 10	Outcome 1	0.74	0.64, 0.84	0.74	0.64, 0.84	High	

Vysoká
Střední
Nízká
Velmi nízká

Snížení stupně

1. Riziko zkreslení výsledků
2. Nekonzistence
3. Nepřímost
4. Nepřesnost
5. Publikční zkreslení

Zvýšení stupně

1. Velký rozsah účinnosti
2. Gradient dávky a odezvy
3. Věrohodné matoucí faktory

Syntéza vědeckých důkazů
(systematické review/HTA)

Doporučení/rozhodnutí

Doporučení dle GRADE
(od DŮKAZU k DOPORUČENÍ)

- PRO či PROTI (směr) ↓↑
- SILNÉ či PODMÍNĚNÉ/SLABÉ (síla)

Posouzení DŮSLEDKŮ
(od DŮKAZU k DOPORUČENÍ):

- ☐ „Jistota“ důkazu
- ☐ Hodnoty a preference (prospěšnost)
- ☐ Vyváženost přínosu/poškození
- ☐ Využívání zdrojů (náklady)
- ☐ Rovnost, proveditelnost, přijatelnost

EtD rámce

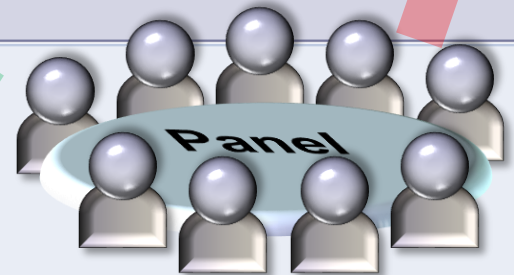
Outcome	Relative risk	95% CI	Quality	Notes
Outcome 1	0.85	0.75, 0.95	High	
Outcome 2	0.90	0.80, 1.00	High	
Outcome 3	0.88	0.78, 0.98	High	
Outcome 4	0.86	0.76, 0.96	High	
Outcome 5	0.84	0.74, 0.94	High	
Outcome 6	0.82	0.72, 0.92	High	
Outcome 7	0.80	0.70, 0.90	High	
Outcome 8	0.78	0.68, 0.88	High	
Outcome 9	0.76	0.66, 0.86	High	
Outcome 10	0.74	0.64, 0.84	High	

Doporučení/rozhodnutí



Formulace doporučení (↓↑ | ⊕...)

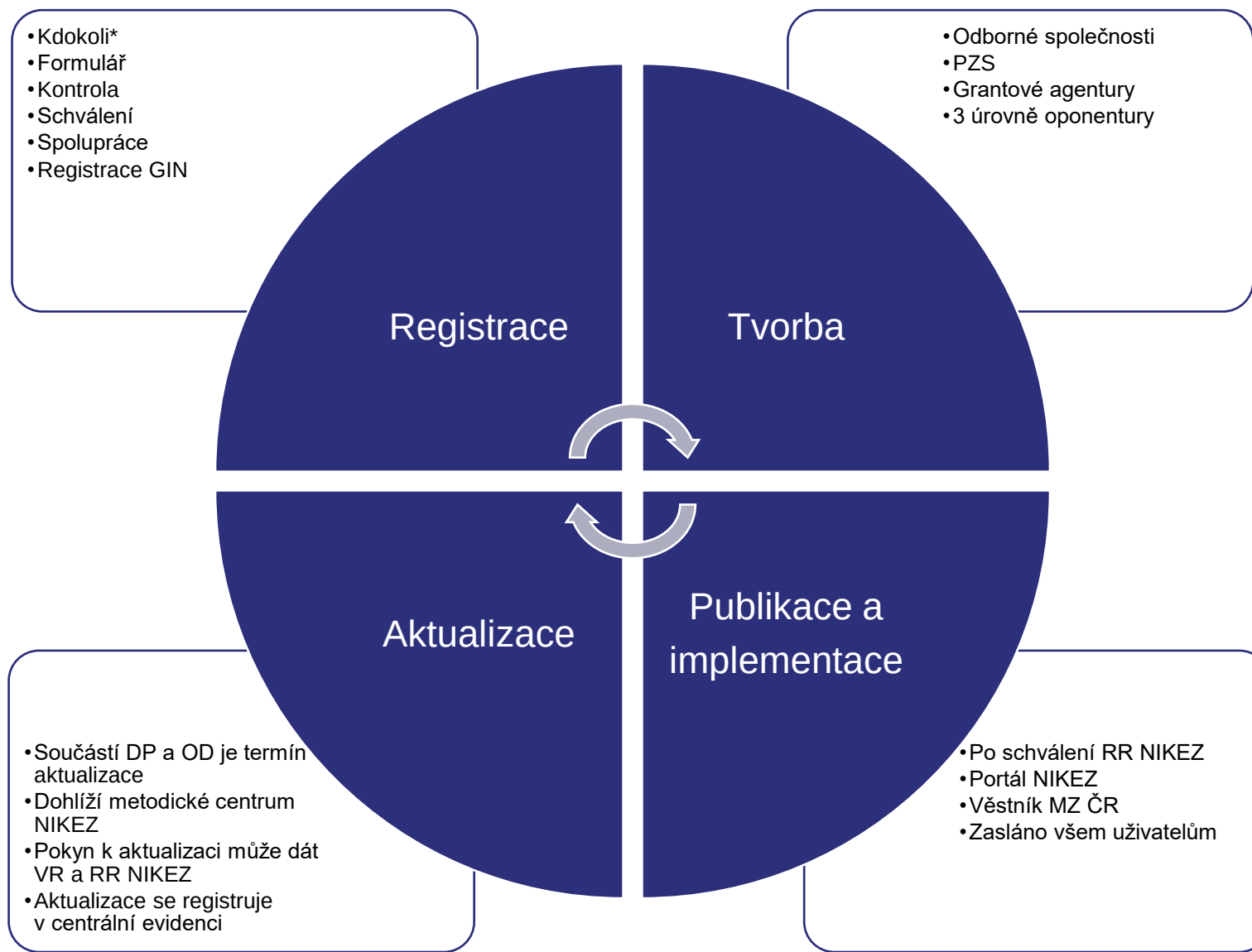
- “Panel doporučuje, že....by se mělo...”
- “Panel navrhuje, že.... by se mělo...”
- “Panel navrhuje, že.... by se nemělo...”
- “Panel doporučuje, že....by se nemělo...”



Vstup?

GRADE celkově
„Jistota“ vědeckých důkazů
napříč výstupy

SCHÉMA PROVOZU CENTRÁLNÍ EVIDENCE DP, OD A IK



NIKEZ

METODICKÉ ZÁZEMÍ PRO TVORBU DP / OD / SD

NIKEZ

NÁRODNÍ INSTITUT
KVALITY A EXCELENCE
ZDRAVOTNICTVÍ

Věstník MZD

Ediční řada NIKEZ

ŘADA ZAMĚŘENÁ NA EBM A KVALITU PÉČE

- Doporučené postupy, operativní doporučení
- Indikátory kvality a bezpečnosti zdravotních služeb
- Výstupy Systému hlášení nežádoucích událostí
- Centralizace a organizace péče
- Datová podpora a metodiky

Číslo 1: METODIKA DP / OD / SD + Centrální evidence
První sada plně dokončených DP/OD



Děkuji za pozornost!

NIKEZ NÁRODNÍ INSTITUT
KVALITY A EXCELENCE
ZDRAVOTNICTVÍ