



Spolufinancováno
Evropskou unií



NSC NÁRODNÍ
SCREENINGOVÉ
CENTRUM

METODICKÉ ZÁZEMÍ NÁRODNÍHO SCREENINGOVÉHO CENTRA PRO PODPORU SCREENINGU NOVOROZENCŮ A DĚTÍ

**Lucie Mandelová, Karel Hejduk, Ondřej Májek, Ondřej Ngo, Renata Chloupková
a kolektiv NSC ÚZIS ČR**



- **Národní koordinační centrum programů časného záchytu onemocnění**
 - Vytvořit koordinační řídicí strukturu a metodické zázemí pro zavádění, realizaci a evaluaci screeningových programů v ČR
 - Vybudovat systém podpory programů časného záchytu onemocnění v celém životním cyklu
 - Plánování
 - Pilotní projekt – příprava, realizace, vyhodnocení
 - Zavedení programu, monitoring programu, vyhodnocení programu
 - Inovace programu
 - Vznik série metodických dokumentů životního cyklu screeningových programů
 - 2/2017-12/2022, OPZ

- **Životní cyklus screeningových programů**
 - Popis návrhu zastřešující metodiky
- **Hodnocení dopadů technologií ve zdravotním screeningu**
 - popis procesu tvorby a odborného posuzování navrhovaného screeningového programu prostřednictvím HTA
- **Realizace pilotního projektu**
 - plánování, realizaci a vyhodnocení pilotního projektu
- **Atributy implementace národního screeningového programu**
 - Před rozšířením screeningového procesu z pilotního projektu na národní úroveň
- **Monitoring národního screeningového programu**
- **Evaluace národního screeningového programu**

The screenshot shows the website of the National Screening Centre (NSC). The header includes the NSC logo and navigation links: 'O NSC', 'Datová základna', 'Populační programy', 'Pilotní projekty', 'Mezinárodní spolupráce', and 'Věda a publikace'. The main content area is titled 'Knowledge hub' and 'Metodiky NSC'. It lists the authors: 'Autoři: RNDr. Ondřej Májek, Ph.D., Mgr. Ondřej Ngo, Mgr. Barbora Bučková a kolektiv autorů' and the version: 'verze 2.0, srpen 2021'. The title of the document is 'Životní cyklus screeningových programů'. The text below states: 'Cílem tohoto dokumentu je popsat návrh zastřešující metodiky pro následnou diskusi s Národní radou pro implementaci a řízení programů časného záchytu onemocnění (dále jen Rada) a dalšími stranami zainteresovanými v přípravě a realizaci programů časného záchytu.' At the bottom, there is a button labeled 'Otevřít PDF'.

- **Národní koordinační centrum programů časného zachytu onemocnění**
 - Vytvořit koordinační řídicí strukturu a metodické zázemí pro zavádění, realizaci a evaluaci screeningových programů v ČR
 - Vybudovat systém podpory programů časného zachytu onemocnění v celém životním cyklu
 - Plánování
 - Pilotní projekt – příprava, realizace, vyhodnocení
 - Zavedení programu, monitoring programu, vyhodnocení programu
 - Inovace programu
 - Vznik série metodických dokumentů životního cyklu screeningových programů
 - 2/2017-12/2022, OPZ
- **Datová základna realizace screeningových programů**
 - Vybudovat systému evaluace screeningových programů v ČR
 - Vznik série manuálů indikátorů kvality a evaluačních zpráv screeningových programů
 - Datový portál screeningových programů
 - 9/2017-12/2022, OPZ

- **Datové, analytické a informační zázemí pro podporu a zvyšování kvality preventivních programů časného záchytu onemocnění**
 - Vytvoření nových moderních technologických nástrojů pro posílení a průběžný monitoring a hodnocení preventivních aktivit a zdravotního stavu populace



Zvyšování kvality preventivních programů časného záchytu onemocnění

- 1/2023-6/2026
- OPZ+

- **Pilotní projekty se zaměřují na následující oblasti:**
 - Časný záchyt v péči o těhotné ženy
 - Novorozenecký screening a poporodní péče
 - Časný záchyt rizikových faktorů u dětí
 - Záchyt osob s časnými příznaky
 - Časný záchyt pro zvýšení kvality života
 - Časný záchyt komplikací
 - Časný záchyt osob s rizikovým chováním
 - Optimalizace stávajících screeningových programů
- **11 ukončených pilotních projektů časného záchytu onemocnění financovaných z OPZ (2018–2022)**
- **8 probíhajících pilotních projektů časného záchytu onemocnění financovaných z OPZ+ (2023–2026)**

UKONČENÉ PILOTNÍ PROJEKTY NSC FINANCOVANÉ Z OPZ



- Program časného záchytu karcinomu prostaty u populace mužů v dispenzární péči po onkologických onemocněních – spuštěno od roku 2024



- Časný záchyt tyreopatií v těhotenství – připraveno k postupné implementaci na národní úrovni



- **Časný záchyt familiární hypercholesterolemie – pokračuje odborná diskuse, uspořádán odborný kulatý stůl, plánována diskuse se zdravotními pojišťovny**



- Časný záchyt chronické obstrukční plicní nemoci v rizikové populaci – odborná diskuse k vhodné implementaci k programu časného záchytu karcinomu plic a posílení využívání intervence k zanechání kouření



- Sekundární prevence osteoporotických zlomenin u osob nad 50 let věku po první prodělané osteoporotické zlomenině – VZP již zahájila screening osteoporózy



- Časný záchyt diabetické retinopatie a makulárního edému u pacientů s diabetem 1. nebo 2. typu – VZP již zahájila screening diabetické retinopatie



- **Screening rizika předčasného porodu zavedením programu QUIPP – diskutována implementace do doporučených postupů**



- **Časný záchyt kritických vrozených srdečních vad u zralých novorozenců – diskutována implementace do doporučených postupů**



- Časný záchyt **hepatitidy C** u osob užívajících drogy injekčně – spuštěn od 1/2023



- Časný záchyt **malnutrice** u onkologických pacientů a osob nad 65 let – spuštěn od 4/2023



- Časný záchyt **hyperaktivního močového měchýře** a eliminace negativního dopadu na kvalitu života – spuštěn od 9/2023



- Časný záchyt **kožních nádorů** pomocí telemedicínského nástroje v primární péči – spuštěn od 10/2023



- Časný záchyt **chronické tromboembolické plicní hypertenze** u nemocných po prodělané akutní plicní embolii – spuštěn od 12/2023



- **Národní program prevence obezity dětí – BE FIT 24 – spuštěn od 1/2024**



- **Časný záchyt a prevence zdravotních komplikací u předčasně narozených dětí – spuštěn od 3/2024**




- **Kombinovaný screening v prvním trimestru těhotenství – spuštěn od 5/2024**

- NSC zajišťuje metodickou podporu pilotních projektů a metodickou podporu připravovaných screeningových programů

Novorozenecký a dětský screening

1. 1. 2022 – 31. 12. 2023


Populační pilotní program
screeningu SMA a SCID



Detail projektu >

1. 1. 2018 – ...


Screening sluchu v 5 letech



Detail projektu >

1. 1. 2018 – ...


Screening poruch
autistického spektra



Detail projektu >

1. 1. 2000 – ...

Novorozenecký screening



Detail projektu >

<https://nsc.uzis.cz/cs/populacni-screeningove-programy/>



DĚKUJI ZA POZORNOST

NSC

**NÁRODNÍ
SCREENINGOVÉ
CENTRUM**