

NSC NÁRODNÍ
SCREENINGOVÉ
CENTRUM



**Financováno
Evropskou unií**
NextGenerationEU

SHRNUTÍ ČINNOSTI KOMISE PRO PROGRAM SCREENINGU KARCINOMU PRSU, KOORDINÁTORŮ A NSC



**Karel Hejduk, Veronika Rybenská, Tomáš Vyskot, Ondřej Ngo,
Renata Chloupková, Monika Ambrožová, Ondřej Májek**

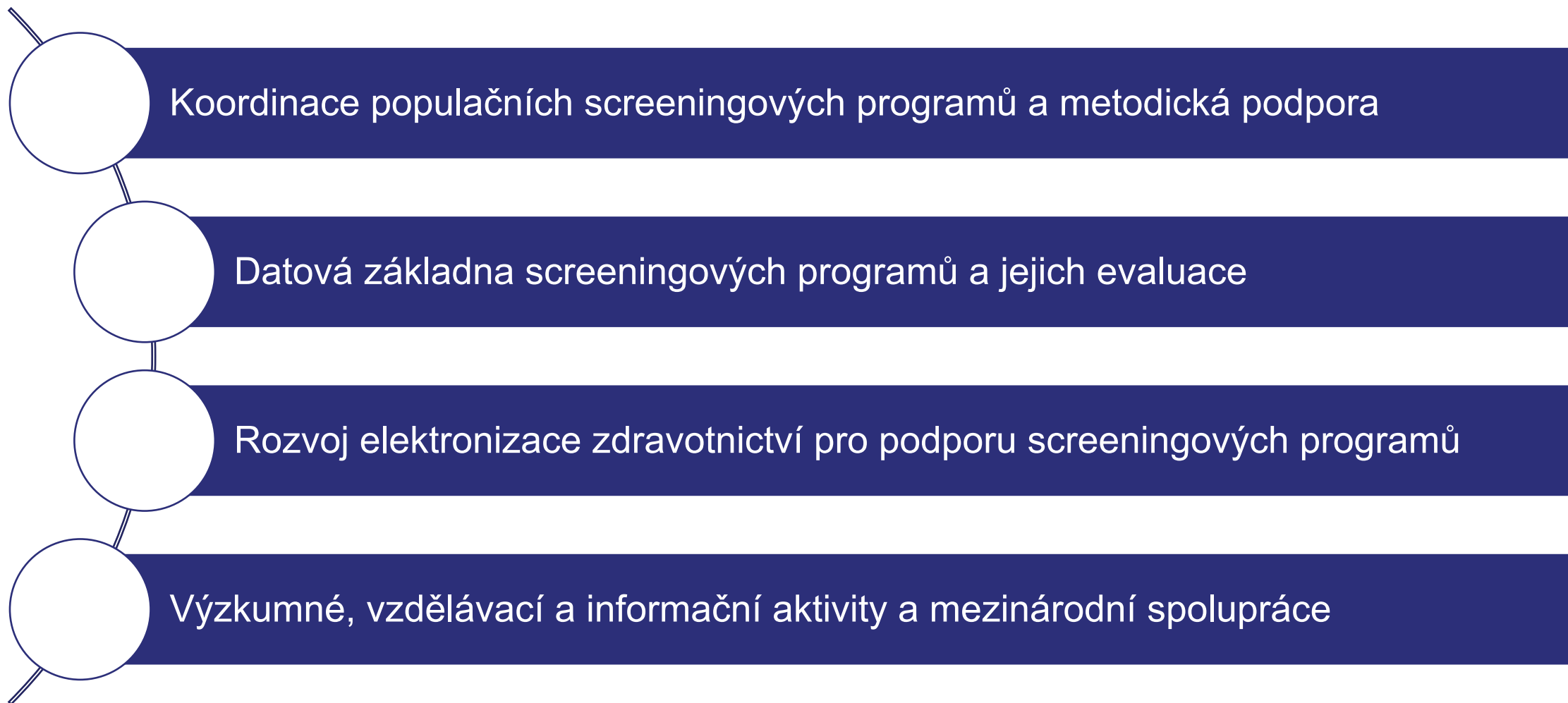
a kolektiv Národního screeningového centra ÚZIS ČR

- Činnost Národního screeningového centra
- Činnost Komise pro program screeningu karcinomu prsu
- Činnost Koordinátorů mamografického screeningu

ČINNOST NÁRODNÍHO SCREENINGOVÉHO CENTRA



KLÍČOVÉ ČINNOSTI NSC V PODPOŘE MAMOGRAFICKÉHO SCREENINGU



ANALYTICKÝ A DATOVÝ SERVIS PRO PROGRAM SCREENINGU KARCINOMU PRSU – ANALYTICKÉ ČINNOSTI A ZPŘÍSTUPŇOVÁNÍ DAT

- Analytické činnosti
 - Hodnocení **indikátorů kvality** z dat registru mamografického screeningu (prozatím IBA LF MU)
 - **Evaluace screeningového programu** karcinomu prsu z dat Národního zdravotnického informačního systému (ÚZIS)
 - **Regionální hodnocení dostupnosti** mamografického screeningu
- Zpřístupňování dat široké odborné i laické veřejnosti (<https://nsc-data.uzis.cz/>)
 - Interaktivní vizualizace
 - Analytické studie
 - Otevřená data

Aktualizace dat do konce roku 2025

NSC DATA

Screening karcinomu prsu (C50)

→ Obecné informace → Metodika → Interaktivní vizualizace → Analytické studie → Otevřená data

ANALYTICKÝ A DATOVÝ SERVIS PRO PROGRAM SCREENINGU KARCINOMU PRSU – REPORTING PRO POSKYTOVATELE ZDR. SLUŽEB

- Reporting poskytovatelům zdravotních služeb
 - **Reporty indikátorů kvality** mamografickým pracovištím (prozatím IBA LF MU)
 - **Reporty praktickým lékařům** o pokrytí všech screeningových výkonů u osob v kapitaci (z dat NZIS, provádí ÚZIS) – realizováno v tomto týdnu
 - **Reporty ambulantním gynekologům** (z dat NZIS, provádí ÚZIS) – realizováno v květnu 2025



Financováno
Evropskou unií
NextGenerationEU



PROGRAM SCREENINGU
KARCINOMU PRSU

NSC NÁRODNÍ
SCREENINGOVÉ
CENTRUM

Statistika za rok 2024:

Datum generování: 23. 10. 2025

Screening karcinomu prsu (C50)

Ordinace praktického lékaře	Počet žen v kapitaci ve věku 45–69 let	Z nich pokryto mamografickým screeningem	Podíl odborností indikujících lékařů		
			Praktický lékař	Gynekolog	Jiné odbornosti
I	142	59,2 %	17,9 %	82,1 %	0,0 %
U žen ve věku 45–69 let registrovaných ve Vaší ordinaci je dosaženo pokrytí screeningovým mamografickým vyšetřením pod průměrem ČR , což představuje nižší pokrytí než je u 65 % ordinací praktických lékařů v ČR.					
Česká republika	1 778 478	61,5 %	15,6 %	80,3 %	4,1 %

Ukázka reportu pro VPL

ROZVOJ ELEKTRONIZACE ZDRAVOTNICTVÍ PRO PODPORU SCREENINGOVÝCH A PREVENTIVNÍCH PROGRAMŮ

- Screeningové registry
 - Novela Zákona č. 372/2011 Sb. o zdravotních službách zavádí pojem „**Národní registr preventivních a screeningových vyšetření**“
 - Propojení datových zdrojů NZIS
- Sdílený zdravotní záznam
 - Novela Zákona č. 325/2021 Sb. o elektronizaci zdravotnictví zavádí pojem „**Sdílený zdravotní záznam – výsledky preventivních a screeningových vyšetření**“
 - Kontrola nároku pacienta na všechna screeningová vyšetření (PL, GYN), informace o výsledku apod.
- Centrální rezervační systém
 - Možnost objednat se na jakékoliv screeningové vyšetření ke specialistovi
 - Umožněna komunikace s komerčními rezervačními systémy
- Karta elektronického zdravotnictví (EZKarta)
 - Informace o splnění podmínek pro účast vč. notifikace
 - Vhodnost doporučování svým klientkám ze strany lékařů



centrální evidence výsledků
preventivních a screeningových
vyšetření



Systém pro real-time
sdílení dat mezi poskytovateli



Centrální
rezervační systém

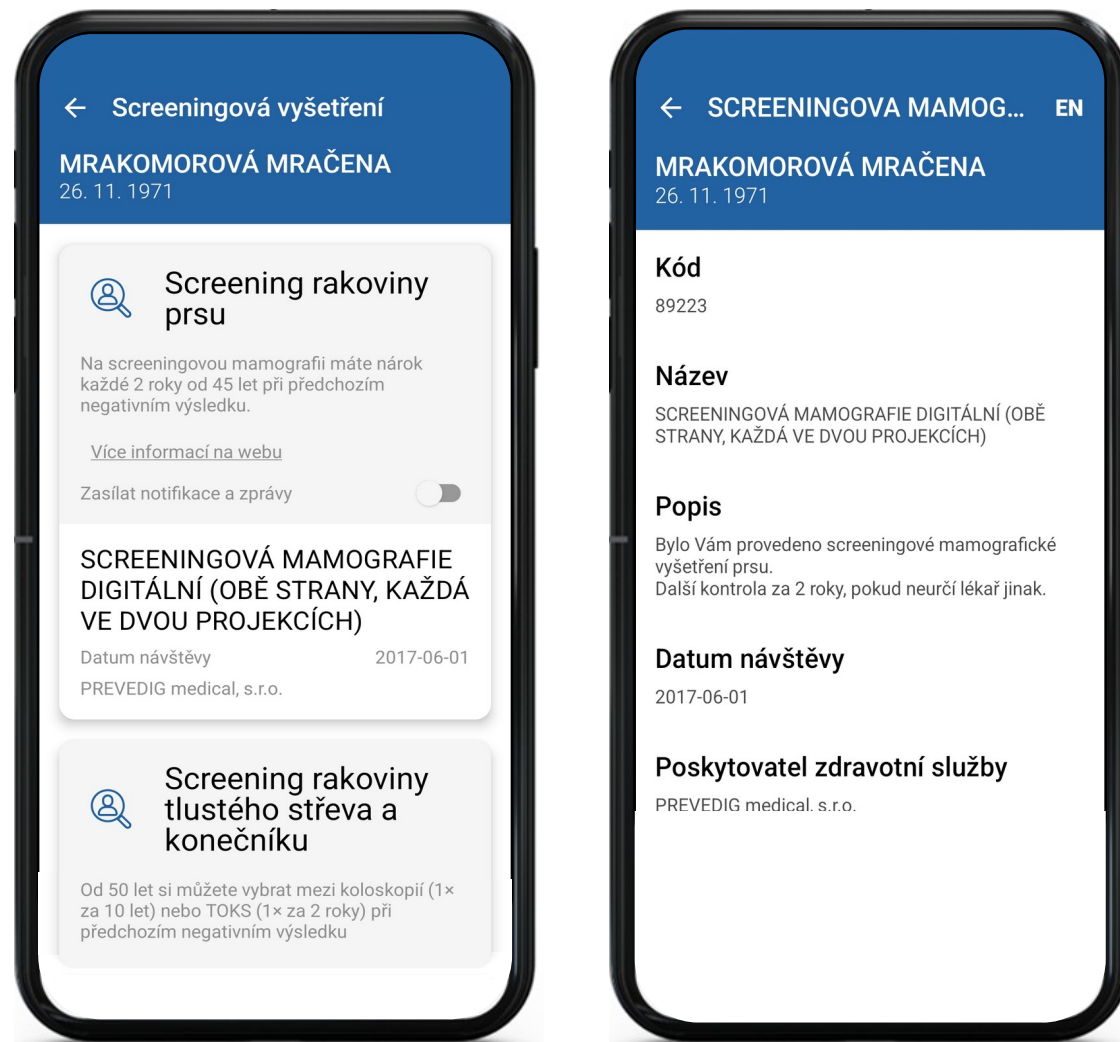


EZ karta

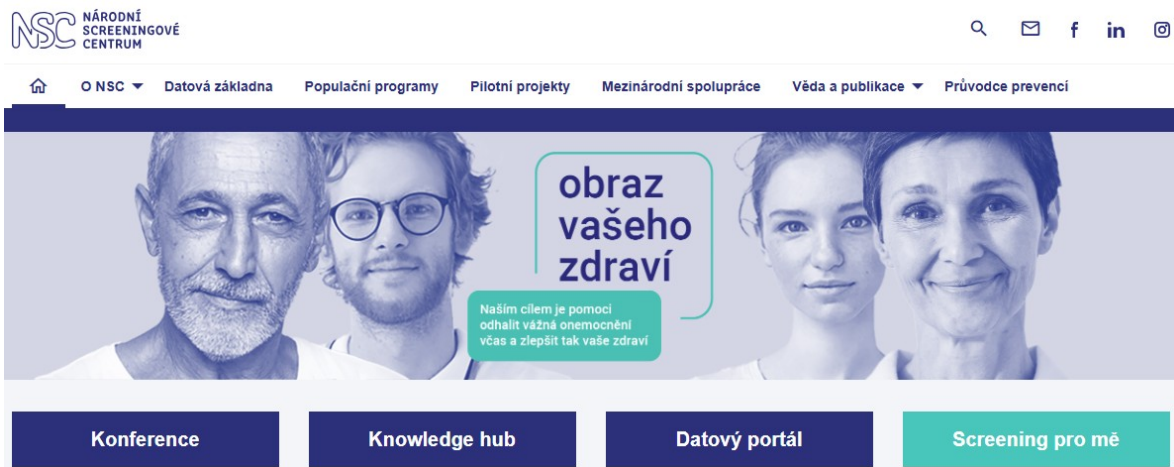
EZKARTA PRO PREVENCI A SCREENING

Screeningová vyšetření:

- V r. 2025 bylo provedeno rozšíření EZKarty:
 - od srpna nová sekce „**Moje zdraví**“ → **výpis z podstoupených screeningových vyšetření a preventivních prohlídek**
 - **notifikace** - nárok na objednání se na scr. vyšetření, výsledky vyšetření, aj.
 - **historie provedených zdravotních výkonů** souvisejících se screeningem rakoviny prsu, kolorekta, děložního hrdla, prostaty, plic a AAA. Dále výkony preventivní prohlídky u VPL, PLDD, gynekologa a zubaře
 - **doplňující informace k výkonům a odkazy** na relevantní zdroje informací
- Data jsou doplněná z datového zdroje NRHZS a aktuálně jsou z období let 2010-2024. Data budou průběžně aktualizována na půlroční bázi.



- Účast na odborných konferencích
- Zahájena inf. kampaň na podporu screeningů
- Webové stránky screeningových programů



V roce 2025 přešly webové platformy pod správu ÚZIS. Proběhly tak dílčí grafické a strukturální upgrady pro všechny screeningové programy.



INFORMAČNÍ KAMPAŇ PRO POPULAČNÍ ONKOLOGICKÉ SCREENINGOVÉ PROGRAMY

- **Cíle pro mamografický screening:** zvýšení vnímané důležitosti absolvování pravidelných preventivních vyšetření
- **Zastřešující slogan:** „Ukaž rakovině záda“
- Budou využity **materiály pro lékaře, televizní i online prostředky a propagace ve veřejném prostoru**
- Kampaň bude zahájena **v půli listopadu 2025 a poběží do konce března 2026**, hlavní vlna kampaně pro mamografický screening poběží **od začátku roku 2026**



**JDI NA
SCREENING**

BEZRÁKOVINY.CZ

Screening rakoviny je mnohem jednodušší, než se zdá. Test na skryté krevní a státní pro odhalení rakoviny tlustého střeva a konečníku lze provést v klidu doma. Screening rakoviny plic neboli. Pro screeningové výsledky rakoviny prsu platí pravidlo: Screening rakoviny prsu trvá jen 20 minut a screening rakoviny děložního hrdla je součástí běžné preventivní prohlídky u gynekologa.

VCASNÁ DIAGNÓZA = NEJÚČINNĚJŠÍ LÉČBA



UKAŽ RAKOVINĚ ZÁDA

JDI NA SCREENING



Financováno
Evropskou unií

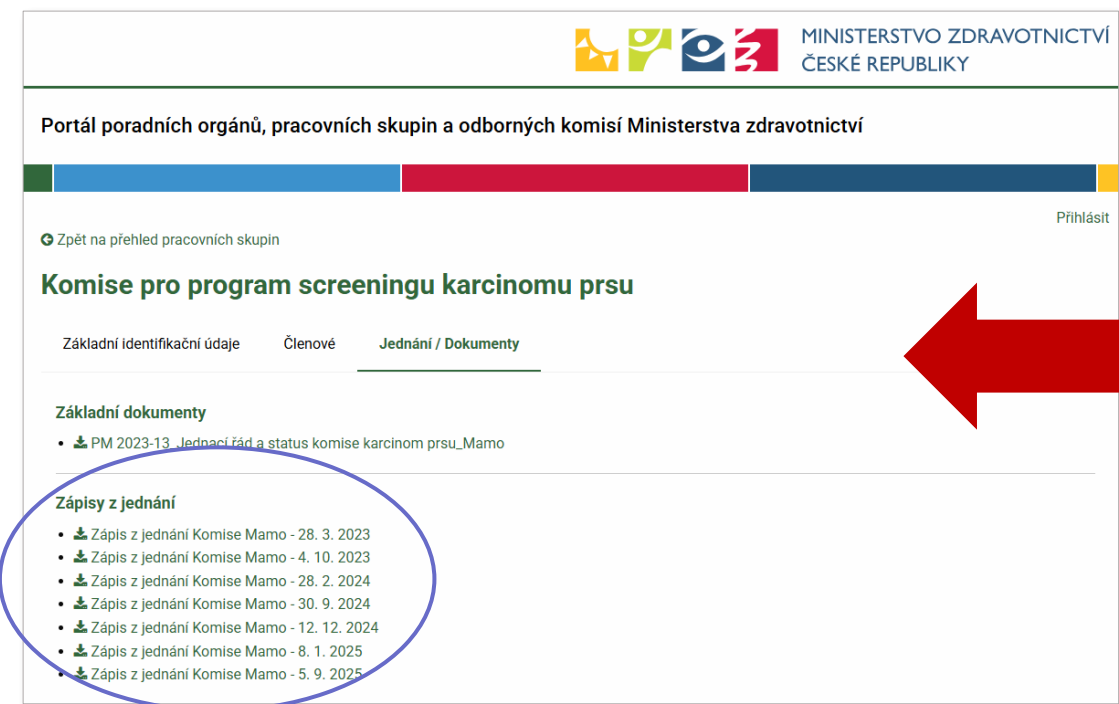
NSC NÁRODNÍ
SCREENINGOVÉ
CENTRUM

ČINNOST KOMISE PRO PROGRAM ČASNÉHO ZÁCHYTU KARCINOMU PRSU



JEDNÁNÍ KOMISE PRO PROGRAM SCREENINGU KARCINOMU PRSU V ROCE 2025

- V r. 2025 proběhla **3 jednání Komise pro program screeningu karcinomu prsu** (8.1.2025, 5.9.2025 a 5.11.2025)
- **Zápisy z jednání jsou dostupné** na webu <https://ppo.mzcr.cz/workGroup/196>, možnost prokliku také z webu mamoc.cz přes „Kontakt“



Logo Ministerstva zdravotnictví České republiky

Portál poradních orgánů, pracovních skupin a odborných komisí Ministerstva zdravotnictví

[Zpět na přehled pracovních skupin](#) [Přihlásit](#)

Komise pro program screeningu karcinomu prsu

Základní identifikační údaje Členové **Jednání / Dokumenty**

Základní dokumenty

- PM 2023-13_Jednací řád a status komise karcinom prsu_Mamo

Zápisy z jednání

- Zápis z jednání Komise Mamo - 28. 3. 2023
- Zápis z jednání Komise Mamo - 4. 10. 2023
- Zápis z jednání Komise Mamo - 28. 2. 2024
- Zápis z jednání Komise Mamo - 30. 9. 2024
- Zápis z jednání Komise Mamo - 12. 12. 2024
- Zápis z jednání Komise Mamo - 8. 1. 2025
- Zápis z jednání Komise Mamo - 5. 9. 2025



mamoc.cz

[O PROGRAMU](#) [PRO LÉKAŘE](#) [MAPA PRACOVÍŠŤ](#) **KONTAKT**

Kontaktujte nás

Program screeningu karcinomu prsu je odborně garantován **Komisí pro program screeningu karcinomu prsu** Ministerstva zdravotnictví ČR. Telefonní a e-mailové kontakty na jednotlivá screeningová pracoviště najdete na [mapě](#) nebo v [seznamu](#).

S obecnými dotazy, které se týkají mamografického screeningu (celorepubliková organizace, koordinace apod.) se obraťte na e-mail screening@mamoc.cz. S konkrétními dotazy týkajícími se přímo Vás (mamografické či ultrazvukové vyšetření apod.) se obraťte na naši [on-line poradnu](#).

- Asociace mamodiagnostiků České republiky**
Odborná garance screeningového programu
- Komise odborníků pro mamární diagnostiku**
Odborná garance screeningového programu
- Národní screeningové centrum ÚZIS ČR**
Správa portálu, metodická, technická, analytická a koordinační podpora programu

Kontakt

Národní screeningové centrum
Ústav zdravotnických informací a statistiky České republiky

Adresa: Kounicova 688/26, 602 00 Brno
Telefon: 778 529 202 (neslouží k objednávání)
E-mail: nsc@uzis.cz (neslouží k objednávání)

ČINNOST ŘÍDÍCÍ KOMISE PRO PROGRAM SCREENINGU KARCINOMU PRSU V ROCE 2025

- **Vydání doplňku k metodice programu:** vydána *Úprava Věstníku MZD č. 5/2024* zahrnující podmínky pro možnost vzniku **dalšího místa poskytování** k tzv. „mateřskému pracovišti“. Úprava byla dne 19.3.2025 zveřejněna ve Věstníku MZD č. 5/2025.
- **Rozšíření sítě mamografických pracovišť:**
 - dne 1.9.2025 zahájena činnost screeningového **pracoviště Krajská nemocnice Tomáše Bati ve Zlíně**
 - vyhlášení *Výzvy k podání žádosti o rozšíření screeningu na další místo poskytování screeningového pracoviště pro mamografický screening v Olomouckém kraji* - zveřejněna ve Věstníku MZD č. 10/2025 → 29.9.2025 vydán statut **Nemocnicí AGEL Jeseník a.s.**
 - vyhlášení *Výzvy k podání žádosti o udělení statutu pracoviště pro mamografický screening v Moravskoslezském kraji* - zveřejněna ve Věstníku MZD č. 14/2025 → žádost podána 1 pracovištěm, aktuálně v procesu správního řízení MZD
- Spojení Nemocnice na Homolce a FN v Motole → plánováno vyhlášení *Výzvy k podání žádosti* stran vydání nového statutu

- V roce **2026 bude vyhlášena Výzva** pro tzv. reakreditaci všech screeningových pracovišť
- Mamografická pracoviště o tomto budou v **1. kvartále roku 2026 informována**, aby byla na podání žádosti včas připravena
- Je plánována **elektronická podoba příjmu žádostí** prostřednictvím elektronického formuláře

ČINNOST KOORDINÁTORŮ MAMOGRAFICKÉHO SCREENINGU



ČINNOSTI REGIONÁLNÍCH KOORDINÁTORŮ MAMOGRAFICKÉHO SCREENINGU

- Regionální koordinátoři jsou **jmenováni Komisí**.
- Přispívají ke **koordinaci screeningového procesu**, kontrolují dodržování standardů zdravotnických zařízení pro mamografický screening a podporují evaluaci screeningového programu.
- Fyzická kontrola určeného pracoviště pro mamografický screening **probíhá minimálně 1x ročně**.
- Kontroly za rok 2025 nutno provést do konce roku 2025.
- Případné další kontroly nutno provést **do 30.4.2026** vzhledem k ukončení projektu na podporu onkologického screeningu, ze kterého mohou být koordinátoři propláceni. Do tohoto data s koordinátory uzavřena DPP.
- K záznamu o provedené kontrole **nově** slouží [on-line formulář](#), **dostupný na webu mamoc.cz** (sekce Pro lékaře → Koordinátoři mamografického screeningu).
- **V závěru formuláře nutno zadat heslo**, které koordinátoři obdrží e-mailem.
- Formulář slouží jako podklad pro komplexní zhodnocení screeningového pracoviště Komisí. V případě opakovaně nevyhovujících kritérií může vést ke správnému řízení o **odebrání statutu**.
- Výsledky kontrol jsou následně NSC ÚZIS předkládány členům Komise.

UKÁZKA ON-LINE FORMULÁŘE PRO KOORDINÁTORY

11. Celkové hodnocení

Zpráva o činnosti screeningového mamografického centra

Vyplníte prosím níže uvedený formulář.

Děkujeme!

Datum vyplnění formuláře koordinátorem

* musí poskytnout hodnotu

  Dnes D-M-Y

Název kontrolovaného pracoviště

* musí poskytnout hodnotu

Jméno koordinátora

* musí poskytnout hodnotu

Jména členů kontrolní skupiny (pokud jsou)

1. Kontrola 10 screen. mamografií z poslední doby

1 Kvalita snímků (kontrast, ostrost...)

* musí poskytnout hodnotu

☐ Vyhovující
☐ Nevyhovující

reset

2 Kvalita projekcí: MLO

* musí poskytnout hodnotu

☐ Vyhovující
☐ Nevyhovující

reset

3 Kvalita projekcí: CC

* musí poskytnout hodnotu

☐ Vyhovující
☐ Nevyhovující

reset

4 Síla komprese (80 - 120 N)

☐ ANO
☐ NE

reset

5 Dostatečné informace na snímku (název pracoviště v PACS systému)

* musí poskytnout hodnotu

☐ Vyhovující
☐ Nevyhovující

reset

Integrace a komplexnost
diagnostického procesu

* musí poskytnout hodnotu

Vyhovující

☐

Nevyhovující

☐Trvání screeningu a následného
diagnostického procesu

* musí poskytnout hodnotu

☐☐

Kvalifikace pracovníků

* musí poskytnout hodnotu

☐☐Počty provedených vyšetření,
objednávání, objednávací doby a
sledování spokojenosti

* musí poskytnout hodnotu

☐☐

Požadavky na technické vybavení

* musí poskytnout hodnotu

☐☐

Požadavky radiační ochrany

* musí poskytnout hodnotu

☐☐Interdisciplinární spolupráce a
návaznost péče při zjištění nádorů
prsu

* musí poskytnout hodnotu

☐

Kontinuita screeningu nádorů prsu

* musí poskytnout hodnotu

☐

Pracoviště vyhovuje

* musí poskytnout hodnotu

☐

Hlavní nedostatky

Doporučená opatření

Pro zobrazení
závěrečné části a
možnosti odeslání
formuláře je nutné
zadat heslo

Zadejte přístupový kód (heslo).

* musí poskytnout hodnotu

Ověření hesla

* musí poskytnout hodnotu

"1" značí zadání správného hesla, "0" značí zadání
špatného hesla.Za vedoucího pracoviště souhlasím se zápisem z této
kontroly:☐ Ano
☐ Ne

reset

Podpis vedoucího pracoviště (klikněte na "Add
signature" v pravé části formuláře) Přidat podpis

Podpisy dalších členů kontrolní skupiny (pokud jsou)

 Přidat podpis

Odeslat

ČINNOST REGIONÁLNÍCH KOORDINÁTORŮ MAMOGRAFICKÉHO SCREENINGU V ROCE 2025

- V r. 2024 bylo činných 11 koordinátorů a **zkontrolováno všech 73 center**
- V r. 2025 je činných **13 koordinátorů**
 - nově MUDr. Steyerová a MUDr. Chroust
 - činnost ukončí MUDr. Hrnčířová
 - aktuální stav k dispozici na webu mamo.cz
- Ke dni 12.11.2025 má NSC za r. 2025 informaci o:
 - **provedení 33 kontrol** pracovišť z celkového počtu 74* pracovišť
 - 24 kontrol ze strany ÚZIS ČR bylo uhrazeno
 - zkontrolovaná pracoviště **splňují kritéria** provádění screeningu

Stav zkontrolovaných pracovišť za r. 2025 ke dni 12.11.2025

Kraj	Počet center	Počet zkontrolovaných center	Zbývá zkontrolovat	Počet ze zkontrolovaných center splňující kritéria
Hlavní město Praha	11	6	5	6
Středočeský kraj	5	1	4	1
Jihočeský kraj	2	0	2	0
Plzeňský kraj	5	1	4	1
Karlovarský kraj	2	0	2	0
Ústecký kraj	4	4	0	4
Liberecký kraj	3	3	0	3
Královéhradecký kraj	6	5	1	5
Pardubický kraj	3	3	0	3
Kraj Vysočina	5	3	2	3
Jihomoravský kraj	8	2	6	2
Olomoucký kraj	6	2	4	2
Moravskoslezský kraj	9	3	6	3
Zlínský kraj	5	0	5	0
CELKEM	74	33	41	33

* nezapočítáno nové detašované pracoviště v Jeseníku, které ještě nezahájilo svoji činnost

VYHODNOCENÍ FORMULÁŘŮ Z KONTROL ZA ROK 2024

- Dle **celkového hodnocení** ve formulářích vyplněných koordinátory v r. 2024 **vyhovuje všech 73 pracovišť**
- V rámci sekce „Počty provedených vyšetření, objednávání, objednací doby a sledování spokojenosti“ **splňuje kritéria provádění screeningu 72 pracovišť**, z nichž 6 center **splňuje s výhradou**:
 - důvodem - dlouhé čekací doby (delší než 8 týdnů) a neplnění počtu alespoň 5 000 mamografií ročně
- 1 kritérium nesplnilo 1 pracoviště**: důvodem dlouhé objednací doby, malé množství vyšetření za den, špatné objednávání, neplnění počtu alespoň 5 000 mamografií ročně
- „Hlavní nedostatky“ a „Doporučená opatření“ vyplněna u **19 pracovišť** → v případě vyplnění doporučených opatření možnost následného kontaktování koordinátorů ze strany NSC **s připomínkou kontroly pracoviště za půl roku**

Ukázka ze
závěru
formuláře:

11. Celkové hodnocení
Integrace a komplexnost diagnostického procesu
Trvání screeningu a následného diagnostického procesu
Kvalifikace pracovníků
Počty provedených vyšetření, objednávání, objednací doby a sledování spokojenosti
Požadavky na technické vybavení
Požadavky radiační ochrany
Interdisciplinární spolupráce a návaznost péče při zjištění nádorů prsu
Kontinuita screeningu nádorů prsu
Pracoviště vyhovuje
Hlavní nedostatky
Doporučená opatření
Vedoucí lékař screening centra - podpis
Podpis koordinátora, datum vyplnění



Hodnocené kategorie center dle formuláře koordinátora	Počet center, která vyhovují	Počet center, která nevyhovují	Soupis celkového hodnocení ze všech 73 formulářů od koordinátorů
Integrace a komplexnost diagnostického procesu	73	0	všech 73 formulářů od koordinátorů
Trvání screeningu a následného diagnostického procesu	73	0	
Kvalifikace pracovníků	73	0	
Počty provedených vyšetření, objednávání, objednací doby a sledování spokojenosti	72, z nichž 6 s výhradou	1	
Požadavky na technické vybavení	73	0	
Požadavky radiační ochrany	73	0	
Interdisciplinární spolupráce a návaznost péče při zjištění nádorů prsu	73	0	
Kontinuita screeningu nádorů prsu	73	0	
Celkové hodnocení – pracoviště vyhovuje	73	0	



DĚKUJI ZA POZORNOST