

Výzvy v programu screeningu v ČR, novinky

Jan Daneš

Výzvy a opatření ke zlepšení a sladění s doporučeními EK (ECIBC)

- **Zvýšení účasti**
- **Nové technologie v časně detekci, hodnocení přínosu v našich podmínkách (DBT, MR prsu, AI)**
- **Optimalizace návazné péče (monitoring a optimalizace kvality a kapacit léčebné péče)**
- **Změny v datovém auditu, posílení monitoringu trajektorie pacientky (sjednocení databází, podrobnější analýzy)**
- **Posílení operativního řízení činnosti pracovišť (ukotvení role koordinátorů, ZP, MZ) – změny (zvýšení) kompetencí Komise pro screening nádorů prsu MZ ČR**

Výzvy a opatření ke zlepšení a sladění s doporučeními EK (ECIBC)

- **Zvýšení účasti**
- Nové technologie v časně detekci, hodnocení přínosu v našich podmínkách (DBT, MR prsu, AI)
- Optimalizace návazné péče (monitoring a optimalizace kvality a kapacit léčebné péče)
- Změny v datovém auditu, posílení monitoringu trajektorie pacientky (sjednocení databází, podrobnější analýzy)
- Posílení operativního řízení činnosti pracovišť (ukotvení role koordinátorů, ZP, MZ), změny (zvýšení) kompetencí Komise pro screening nádorů prsu MZ ČR

Pokrytí cílové populace screeningem v letech 2011–2021 ve dvouletém intervalu

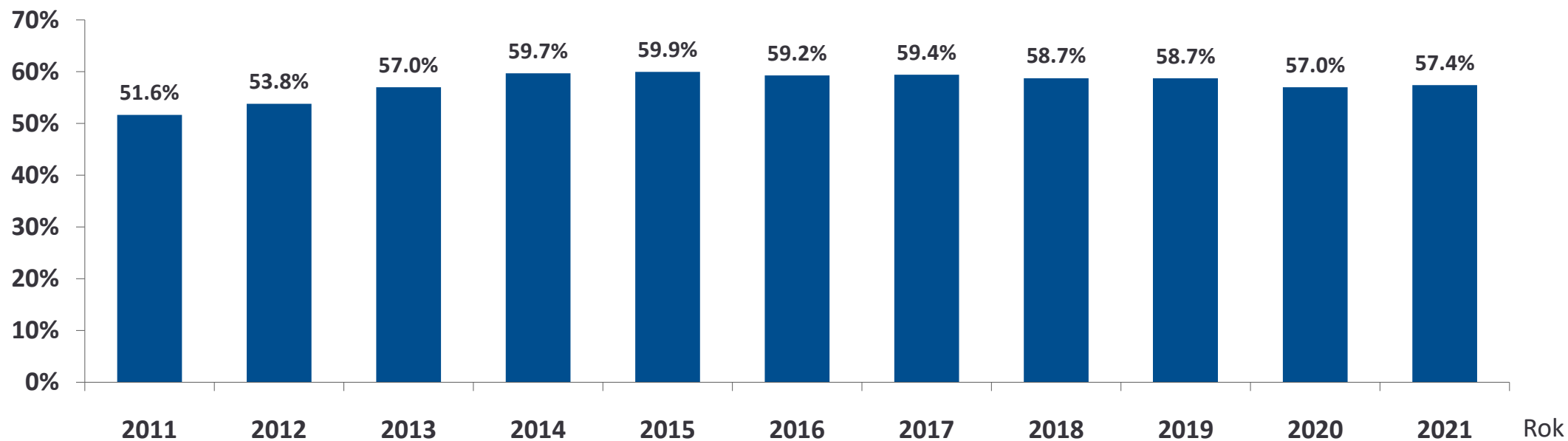
Screeningová mamografie v dispenzární péči (89178)

Screeningová mamografie (89221; 89223)

(ženy, 45–69 let)

Zdroj dat: NRHZS

Pokrytí cílové populace



Pokrytí (2021): 57,4 %

Údaj stanoví podíl žen v cílové populaci (téměř 1,8 milionu žen), které podstoupily screeningovou mamografii během předchozích 2 let. V roce 2020 a 2021 došlo k poklesu pokrytí a to z důvodu pandemie onemocnění COVID-19.

Výkon 89221 v letech 2002–2014. Výkon 89178 od roku 2013.



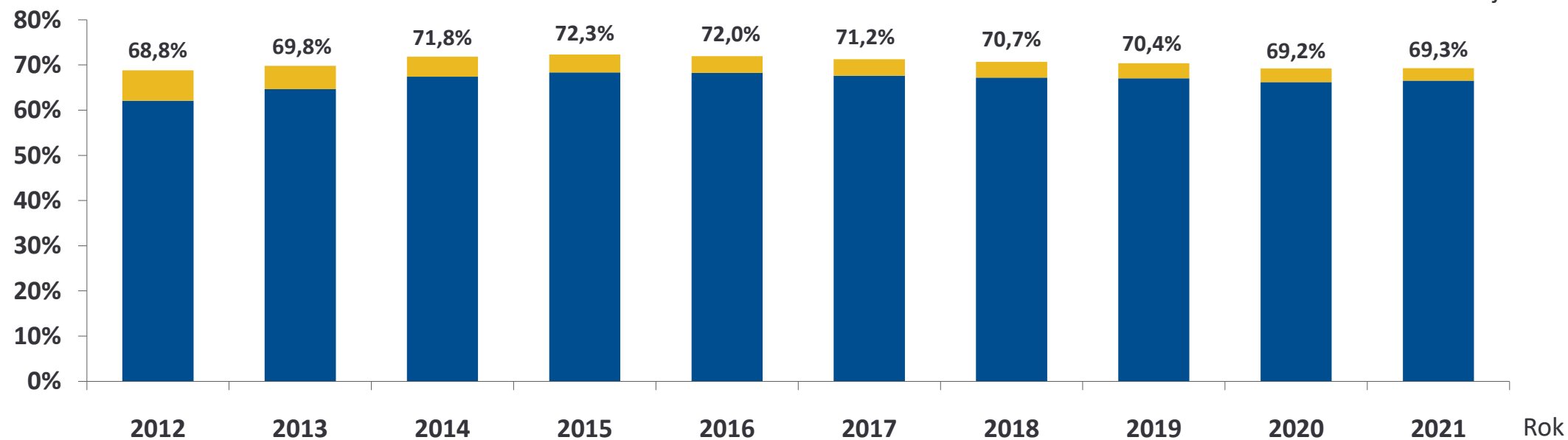
Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost

NSC NÁRODNÍ
SCREENINGOVÉ
CENTRUM



Úplné pokrytí cílové populace screeningem v letech 2011–2021 ve tříletém intervalu

Pokrytí cílové populace



Screeningová mamografie v dispenzární péči (89178)

Screeningová mamografie (89221; 89223)

Diagnostická mamografie (89179; 89180)

(ženy, 45–69 let)

Zdroj dat: NRHZS

Pokrytí (2021): 69,3 %

Údaj stanoví podíl žen v cílové populaci (téměř 1,8 milionu žen), které podstoupily screeningovou nebo diagnostickou mamografii během předchozích 3 let.

V roce 2020 a 2021 došlo k poklesu pokrytí a to z důvodu pandemie onemocnění COVID-19.

Příspěvek diagnostické mamografie k pokrytí se v čase snižuje: v roce 2012 činil 6,7 %, v roce 2020 dosahoval již jen 2,8 %.

Výkon 89221 v letech 2002–2014. Výkon 89178 od roku 2013.

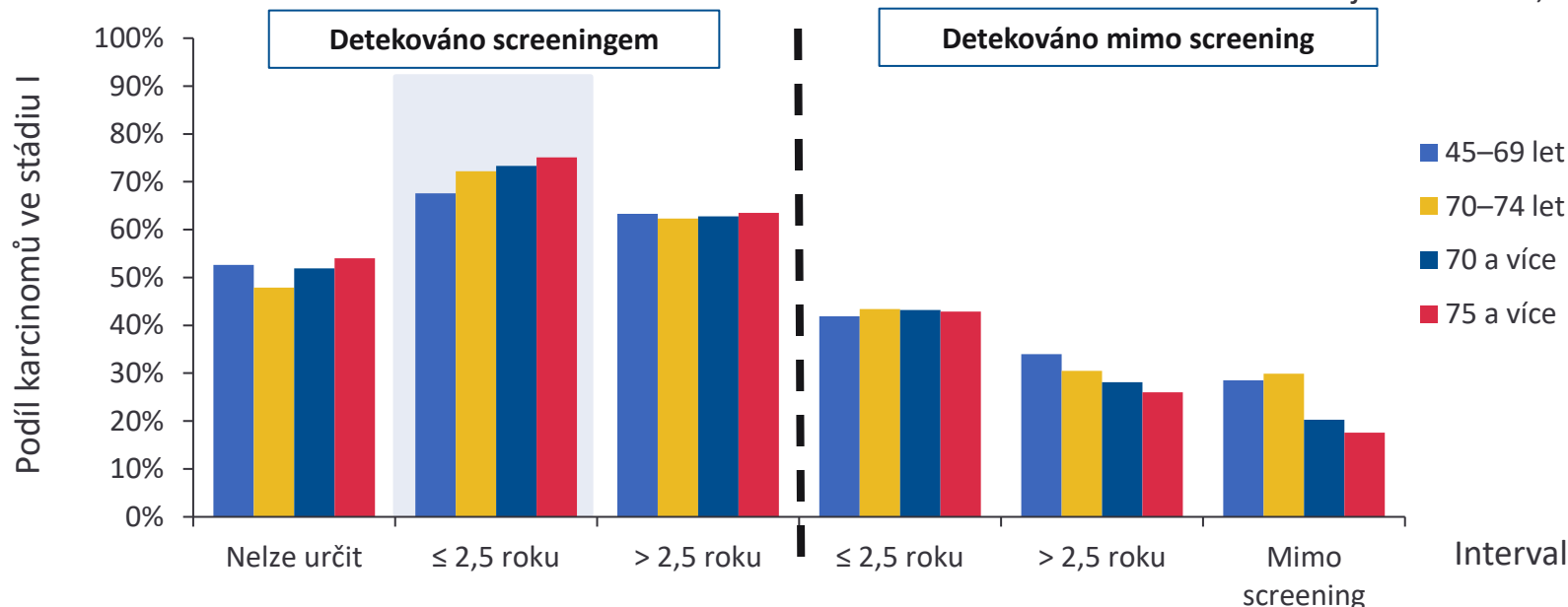
Dopad screeningového intervalu na stadium zachycených nádorů

Podíl stádia I dle intervalu účasti na screeningu

Diagnóza C50, N = 20 017 karcinomů (z toho 9 781 detekováno screeningem)

Ženy, věk 45+

Zdroj dat: NRHZS, NOR



Interval	Nelze určit	≤ 2,5 roku	> 2,5 roku	≤ 2,5 roku	> 2,5 roku	Mimo screening	Celkem
45–69 let	675 (52,6 %)	2 993 (67,6 %)	886 (63,3 %)	876 (41,9 %)	180 (34,0 %)	544 (28,5 %)	6 154 (52,9 %)
70–74 let	139 (47,9 %)	616 (72,2 %)	187 (62,3 %)	155 (43,4 %)	39 (30,5 %)	195 (29,9 %)	1 331 (51,6 %)
70 let a více	431 (51,9 %)	993 (73,3 %)	300 (62,8 %)	254 (43,2 %)	77 (28,1 %)	599 (20,3 %)	2 654 (41,0 %)
75 let a více	292 (54,0 %)	377 (75,1 %)	113 (63,5 %)	99 (42,9 %)	38 (26,0 %)	404 (17,6 %)	1 323 (34,0 %)

U karcinomů detekovaných screeningem je pozorováno vyšší zastoupení stádií I než u karcinomů detekovaných mimo screening. Nejvyšší zastoupení karcinomů ve stádiu I se vyskytuje u žen, které se zúčastnily screeningu v intervalu ≤ 2,5 roku a to ve všech věkových kategoriích.

Opatření ke zvýšení účasti v ČR:

- **Všechny ZP zvaní u příležitosti narozenin – 45 let a pak do dalších kol každé 2 roky (max. 2,5) - zatím 3 a více – není vyhovující**
- Osvětové akce (MZ ČR, AVON, **Aliance žen s rakovinou** – spoty, rozhovory apod.)
- **Nezapomínat na znevýhodněné skupiny**
- Doporučení zvaní centry - žen, které už na vyš. byly (sms nebo email nebo dopisy) – podrobněji Lucia Veverková

Opatření ke zvýšení účasti v ČR:

- **Bonusy** pro klientky (fond prevence – den volna, lázně), ve stádiu úvah jsou i pro indikující lékaře – motivace PLPD k posílání starších žen!
- **Novinka** od 1. 11. 2022: Některé bonusy s fondu prevence jsou podmíněny mimo jiné i absolvováním screeningových vyšetření (VZP ČR, ČPZP, ZP MV aj.) – první opatření, další budou následovat.
- *Poznámka: Legislativa neumožňuje, aby ženy chodily bez žádanky, dopisy jen s apelem a návodem, jak na screening jít (přes gynekology, praktiky)??????
Opatrnost na straně poskytovatele (u screeningu i u diagnostiky – doporučuji neodmítnout klientku) – samoplátkyně nebo vystavit žádanku sami*

Výzvy a opatření ke zlepšení a sladění s doporučeními EK (ECIBC)

- Zvýšení účasti
- **Nové technologie v časně detekci, hodnocení přínosu v našich podmínkách (DBT, MR prsu, AI)**
- Optimalizace návazné péče (monitoring a optimalizace kvality a kapacit léčebné péče)
- Změny v datovém auditu, posílení monitoringu trajektorie pacientky (sjednocení databází, podrobnější analýzy)
- Posílení operativního řízení činnosti pracovišť (ukotvení role koordinátorů, ZP, MZ), změny (zvýšení) kompetencí Komise pro screening nádorů prsu MZ ČR

Doporučení EK k novým technologiím

- **using either DBT or digital mammography**, not both (conditional recommendation, very low certainty of the evidence)
- **using DBT** for women with **high mammographic breast density** detected in previous screening exams (conditional recommendation, very low certainty of the evidence)
- ➔ **not implementing tailored screening with MRI** (conditional recommendation, very low certainty of the evidence) x EUSOBI
- ➔ **using double reading supported by AI** (conditional recommendation, low certainty of the evidence)

<https://healthcare-quality.jrc.ec.europa.eu/european-breast-cancer-guidelines/>

Opatření ke využití nových technologií v ČR

- Vytvoření podmínek pro nasazení DBT a AI (pro druhé resp. třetí čtení, objektivizace denzity, výpočet rizika?) – změna NRS, výměny za přístroje s DBT
- *Poznámka: Nové technologie zlepší diagnostickou výtěžnost ve screeningu, ale zdraží screening (cca o 20-30%). AI může ušetřit práci radiologů pro druhé čtení (řešit budoucí nedostatek radiologů)*

Výzvy a opatření ke zlepšení a sladění s doporučeními EK (ECIBC)

- **Zvýšení účasti**
- **Nové technologie v časně detekci, hodnocení přínosu v našich podmínkách (DBT, MR prsu, AI)**
- **Optimalizace návazné péče (monitoring a optimalizace kvality a kapacit léčebné péče)**
- **Změny v datovém auditu, posílení monitoringu trajektorie pacientky (sjednocení databází, rychlejší zpětná vazba pro pracoviště, podrobnější analýzy)**
- **Posílení operativního řízení činnosti pracovišť (ukotvení role koordinátorů, ZP, MZ), změny (zvýšení) kompetencí Komise pro screening nádorů prsu MZ ČR**

Změny Metodiky pro pořizování a předávání dokladů od 1. 11. 2022



Pojištěnci
Klienti VZP

Plátcí
OSVČ, OBZP, zaměstnavatelé

Poskytovatelé
Lékaři, zdravotnická zařízení

e-VZP
Elektronická komunikace

Vstup do Moje VZP 

Vstup do VZP Pointu 

Poskytovatelé

Aktuality

Nejčastěji řešíte

Informace pro praxi

Číselníky

Smluvní vztahy

Bonifikace

Vyúčtování zdravotní péče

Tiskopisy

Výběrová řízení

Dohodovací řízení

Dostupnost zdravotní péče

[Úvod](#) » [Poskytovatelé](#) » [Vyúčtování zdravotní péče](#) » Metodika vyúčtování - aktuální stav

Metodika vyúčtování - aktuální stav

[Metodika pro pořizování a předávání dokladů k 1. 11. 2022 \(dokument PDF\)](#)
Typ souboru: pdf

[Datové rozhraní číselníků k 1. 3. 2022 \(dokument PDF\)](#)
Typ souboru: pdf

[Datové rozhraní individuálních dokladů k 1. 3. 2022 \(dokument PDF\)](#)
Typ souboru: pdf

[Speciální datové rozhraní k 1. 3. 2022 \(dokument PDF\)](#)
Typ souboru: pdf

[Pravidla pro vyhodnocování dokladů \(dokument PDF\)](#)
Typ souboru: pdf

Tiskopisy



Užitečné odkazy

[O nás](#)

[Tiskové centrum](#)

[Úřední deska](#)

[Zpracování osobních údajů](#)

Kontaktujte nás

IČO: 41197518

Kód pojišťovny: 111

Telefon: 952 222 222

E-mail: info@vzp.cz

Jsmete tu pro nás

POCHODOVALI S NÁMI :

Odborní partneři:



CATERING ZDRAVĚ



OCHRANNÝ SVAZ AUTORSKÝ

Mediální partneři:



Rádio, které vás baví



Partneři:



<https://www.facebook.com/avonpochod/videos/629437485500914>

Děkujeme za pozornost a těšíme se na diskuzi