Masarykův onkologický ústav

ČASNÝ ZÁCHYT KARCINOMU PLIC

SCREENINGOVÝ PROGRAM V MOÚ

Informační a edukační centrum
✉ educentrum@mou.cz

PRO KOHO JE PROGRAM URČEN?

Program je určen bývalým nebo současným kuřákům ve věku 55–74 let, kteří za život vykouřili více než 20 balíčkoroků.

K ČEMU TENTO PROGRAM SLOUŽÍ?

Díky tomuto programu lze v rizikové skupině bývalých kuřáků a stávajících kuřáků zavčas vyhledat plicní nádor.

Tím, že se plicní nádor zachytí včas, je možné jeho úplné vyléčení.

Často i bez nutnosti chemoterapie a dalších, mnohdy zatěžujících léčebných procedur.

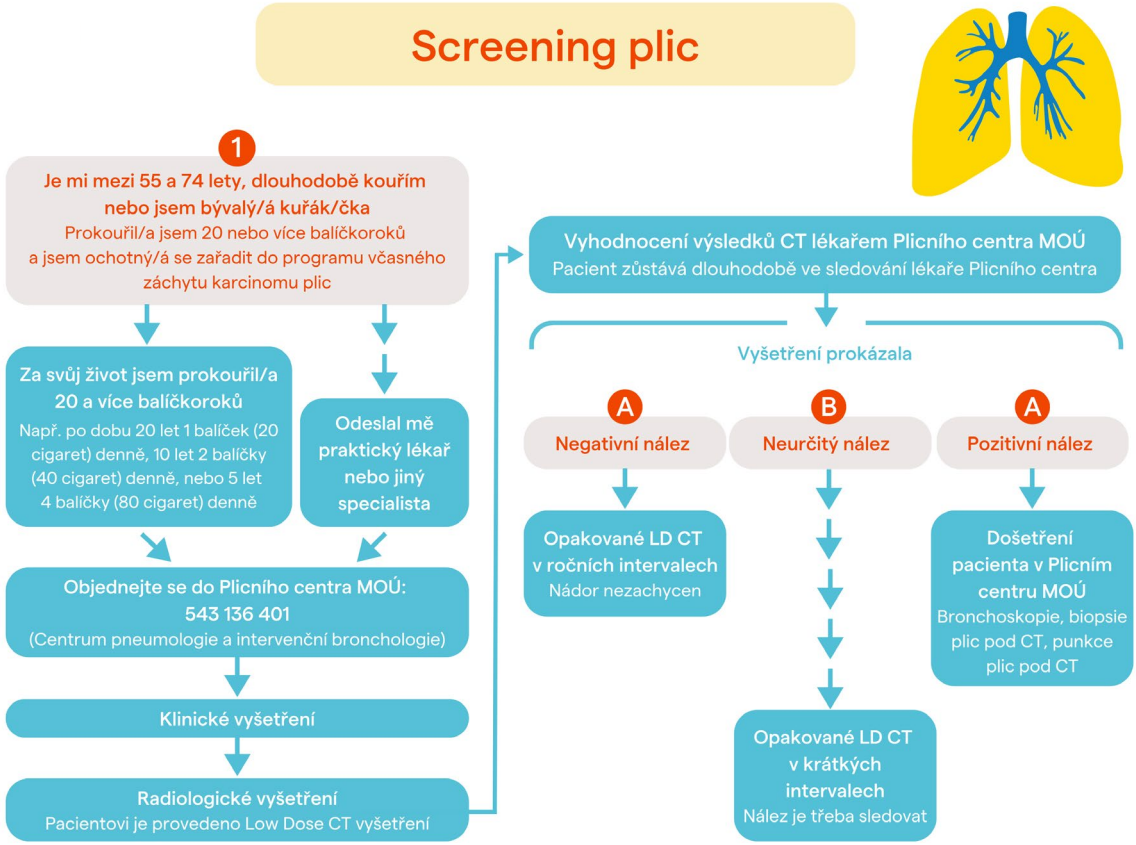
JAK ZJISTÍM, ZDA MOHU VSTOUPIT DO PROGRAMU?

1) Vypočítejte si počet balíčkoroků

- Navštivte web www.mou.cz a použijte „kalkulačku balíčkoroků“,
- nebo si do rovnice dosaďte následující:

Počet cigaret vykouřených denně × 365 × počet roků

Je výsledné číslo větší než 146 000? Pokud ano, můžete program absolvovat.



1 balíčkorok
= 1 krabička denně vykouřená po dobu jednoho roku.

Dávka 20 balíčkoroků je tedy 146 000 a více za život vykouřených cigaret.

20 balíčkoroků
= 20 cigaret x 365 dnů x 20 let
= 146 000 cigaret

2) Současně nesmíte trpět následujícími chorobami:
Progredujícím zhoubným nádorem na symptomatické léčbě, diabetem (cukrovkou) se závažnými orgánovými komplikacemi, ischemickou chorobou srdeční s chronickým srdečním selháním, pokročilou demencí či jiným psychiatrickým onemocněním, a také závažnou a těžkouformou chronické obstrukční plicní nemoci nebo plicní fibrózy.

CHOPN a plicní fibróza jsou zásadní kontraindikací programu v případě, že se jedná o závažné a těžké formy těchto onemocnění.

KDE A JAK VYŠETŘENÍ PROBÍHÁ?

1) Na vyšetrení se objednáte na tel. čísle **543 136 401** (žádanku na vyšetrení Vám vystaví praktický lékař).

2) Vyšetření probíhá v **Centru pneumologie a intervenční bronchologie** (plicní centrum MOÚ), které se primárně specializuje na diagnostiku a léčbu pacientů s nádory plic, pleury a mediastina. Centrum se nachází v areálu MOÚ – Švejdův pavilon, 2. patro.

3) Na Ambulanci plicního centra MOÚ Vám budou provedena následující vyšetření:
- Klinické vyšetření - plicním lékařem včetně RTG hrudníku,

- vyšetření plicních funkcí,
- LDCT plic (tzv. low dose = nízkodávkové CT plic),
- pokud kouříte, budete seznámeni s dalšími riziky kouření a bude Vám nabídnuta možnost pomoci s odvykáním této závislosti.

4) Po provedení LDCT plic budete opět pozváni do plicní ambulance, kde Vás seznámíme s nálezem na LDCT.

5) Další postup závisí na nálezu na LDCT:
- Nebudou-li zjištěny žádné rizikové uzly v plicní tkáni, půjdete na toto vyšetření znovu po roce, dále pak každé 2 roky po dobu následujících 5 let s možností prodloužení,
- budou-li zjištěny uzly nejednoznačného původu, bude LDCT vyšetření opakováno v kratších intervalech,
- bude-li některý z uzlů podezřelý z nádorové etiologie, bude provedeno jeho další došetření a v případě významného podezření na nádor Vám navrhneme řešení,
- bude-li na LDCT vyšetření hrudníku zjištěno jiné plicní onemocnění (např. plicní rozedma), budete dále pravidelně sledován/a a léčen/a na plicní ambulanci MOÚ nebo Vás předáme do plicní ambulance v místě bydliště.

6) V případě, že jste kuřák, lékař Vám doporučí navštívit Centrum pro léčbu závislosti na tabáku, která se nachází v Centru onkologické prevence.

Lékaře Plicního centra MOÚ může kontaktovat i pacient s jakýmkoli jiným plicním onemocněním nebo klient, který potřebuje své potíže či podezření na plicní onemocnění konzultovat s odborníkem.

UŽITEČNÉ KONTAKTY

Centrum pneumologie a intervenční bronchologie
Plicní ambulance 1 a 2
543 136 401
543 136 402
Švejdův pavilon, 2. patro

Centrum pro léčbu závislosti na tabáku MOÚ
Centrum onkologické prevence
Oddělení preventivního poradenství, 1. NP
543 135 700
poradna@mou.cz

Informační a edukační centrum MOÚ
Autor: Centrum pneumologie a intervenční bronchologie MOÚ

VI8/2026/2

Masarykův onkologický ústav
Žlutý kopec 7, 656 53 Brno

www.mou.cz

Kontakt pro lékaře	543 131 074	Prevence	543 131 071
Nádorová infolinka	800 222 322	Nový pacient	543 131 072
Spojovatelna	543 131 111	Stávající pacient	543 131 073

Tyto materiály jsou určeny výhradně pro potřebu MOÚ v Brně a jsou chráněny zákonem č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon). Rozmnožování, rozšiřování či jiné užívání těchto materiálů bez písemného souhlasu Masarykova onkologického ústavu je nepřípustné. © 2026