

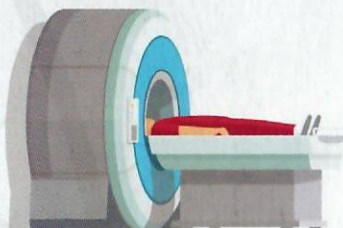
NISKODAWKOWA TOMOGRAFIA KOMPUTEROWA PŁUC

Badanie pozwala na wykrycie choroby płuc we wczesnym stadium, dzięki czemu można zastosować skuteczne leczenie.

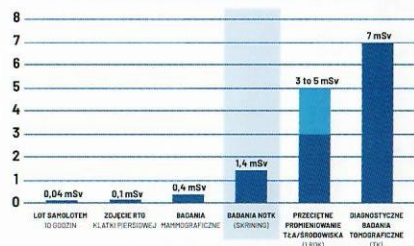
Wyniki Narodowego Programu Badań Przesiewowych w Raku Płuca (NLST), National Lung Screening Trial) wykazały zmniejszenie względnego ryzyka zgonu o 20% w grupie badanej przy użyciu niskodawkowej tomografii komputerowej wobec tradycyjnej radiofotografii. Badanie to również wykazało redukcję umieralności o **7%**.

NA CZYM POLEGA PROGRAM WCZESNEGO WYKRYWANIA RAKA ZA POMOCĄ NISKODAWKOWEJ TOMOGRAFII KOMPUTEROWEJ

Podczas badania tomograficznego pacjent leży na stole aparatu do tomografii komputerowej. Używa się małej dawki promieniowania rentgenowskiego dla dokładnego zobrazowania płuc i narządów klatki piersiowej -serca z naczyniami wieńcowymi, dużych naczyń (aorta), węzłów chłonnych, kręgosłupa, przepony, oraz górnej części jamy brzusznej (nerki, wątroba, nadnercza). **Badanie trwa kilkanaście sekund i jest bezbolesne.**



PORÓWNIANIE ŹRÓDEŁ PROMIENIOWANIA



Porównanie ekspozycji na promieniowanie z różnych źródeł z pojedynczym badaniem NDTK:

- | | |
|--|---------------|
| - lot samolotem, 10 godzin | 0,04 mSv |
| - zdjęcie RTG klatki piersiowej | 0,1 mSv |
| - badanie mammograficzne | 0,4 mSv |
| - badanie NDTK (skrining) | 1,4 mSv |
| - przeciętne promieniowanie tła/środowiska (1 rok) | 3,0 - 5,0 mSv |
| - diagnostyczne badanie tomograficzne (TK) | 7,0 mSv |

SPRAWDŹ STAN SWOJEGO ZDROWIA

WARSZAWA

Institut Gruźlicy i Chorób Płuc w Warszawie
01-138 Warszawa, ul. Płocka 26
ZAPISY 22 43 12 405
www.igichp.edu.pl

MIŃSK MAZOWIECKI

Centrum Medyczno-Diagnostyczne Sp. z o.o.
Przychodnia Zdrowia „Dąbrówka”
05-300 Mińsk Mazowiecki, ul. Dąbrówki 52
ZAPISY 25 633 35 55
www.centrum.med.pl

ŁÓDŹ

Centra Medyczne Medycusz
Ul. Bazarowa 9 | Ul. Limanowskiego 47
91-052, Łódź
ZAPISY 516 732 053
www.medycusz.com | www.medycusz.com



NISKODAWKOWA TOMOGRAFIA KOMPUTEROWA PŁUC

U OSÓB Z GRUP RYZYKA ZACHOROWANIA NA RAKA PŁUCA

Celem głównym projektu jest zwiększenie u pacjentów świadomości w temacie wczesnego wykrywania raka płuc poprzez wdrożenie programu profilaktyki nowotworów płuc. Projekt dedykowany jest osobom w wieku 50-74 lat mieszkańcom woj. mazowieckiego i woj. łódzkiego.

Okres realizacji projektu - 01.01.2020-31.12.2022r.

Miejsca realizacji projektu

WARSZAWA

Instytut Gruźlicy i Chorób Płuc w Warszawie
01-138 Warszawa, ul. Płocka 26
ZAPISY 22 43 12 405
www.igichp.edu.pl

MIŃSK MAZOWIECKI

Centrum Medyczno-Diagnostyczne Sp. z o.o.
Przychodnia Zdrowia „Dąbrówka”
05-300 Mińsk Mazowiecki, ul. Dąbrówki 52
ZAPISY 25 633 35 55
www.centrum.med.pl

ŁÓDŹ

Centra Medyczne Medycusz
Ul. Bazarowa 9 | Ul. Limanowskiego 47
91-052, Łódź
ZAPISY 516 732 053
www.medycusz.com | www.medycusz.com

Rak płuc atakuje bez ostrzeżenia. Rozwija się powoli, nie dając żadnych objawów. Główną przyczyną rozwoju tej choroby jest palenie papierosów. W Polsce corocznie na nowotwór płuc zapada **około 20 tys. osób**.

WYBIERZ PROFILAKTYKĘ

SKORZYSTAJ Z **BEZPŁATNYCH BADAŃ**
NISKODAWKOWEJ TOMOGRAFII
KOMPUTEROWEJ PŁUC

Program profilaktyki nowotworów płuc
pn. **„Co zakłóca Twoje płuca”** dedykowany jest:

- Pacjentom w wieku **55 -74 lat** z konsumpcją tytoniu większą lub równą 20 paczkolet, okresem abstynencji tytoniowej nie dłuższym niż 15 lat
- Pacjentom w wieku **50 -74 lat** z konsumpcją tytoniu większą lub równą 20 paczkolet, okresem abstynencji tytoniowej nie dłuższym niż 15 lat, **u których stwierdza się jeden z czynników ryzyka:**

- ekspozycja zawodowa na krzemionkę, beryl, nikiel, chrom, kadm, azbest, związki arsenu, spaliny silników diesla, dym ze spalania węgla kamiennego, sadza
- ekspozycja na radon
- indywidualna historia zachorowania na raka: przebyty rak płuca, w wywiadzie chłoniak, rak głowy i szyi lub zależne od palenia tytoniu, np. rak pęcherza moczowego
- rak płuca w wywiadzie u krewnych pierwszego stopnia
- historia chorób płuc: przewlekła obturacyjna choroba płuc (POChP) lub włóknienie płuc (IPF)

OBLICZANIE LICZBY PACZKOŁAT
(20 papierosów = 1 paczka)

	x		=	
Liczba lat przez które palisz		Średnia ilość paczek wypalanych dziennie		Paczkoleta

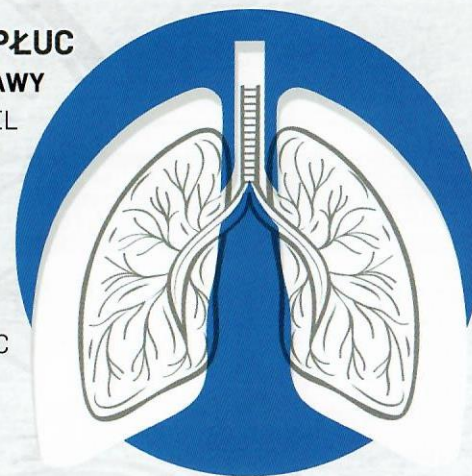
RAK PŁUC

WIODĄCA PRZYCZYNA ZGONÓW ZARÓWNO W POLSCE JAK I W EUROPIE

JUŻ MOŻE BYĆ
ZA PÓŹNO NA
LECZENIE
OPERACYJNE

RAK PŁUC
OBJAWY

KASZEL
UTRATA WAGI
BÓLE W KŁATCE PIERSIOWEJ
CHRYPKA
KRWIOPLUCIE
DUSZNOŚĆ
NAWRACAJĄCE ZAPALENIE PŁUC



RAK PŁUCA

NAJCZĘŚCIEJ BRAK OBJAWÓW CHOROBY.

WCZESNE WYKRYCIE GWARANTUJE SKUTECZNE, RADYKALNE LECZENIE.



W DYMIE PAPIEROSOWYM OPRÓCZ TYTONIU JEST
4000 ZWIĄZKÓW CHEMICZNYCH,
Z CZEGO 40 JEST RAKOTWÓRCZYCH !

