

# CANCERUL PULMONAR ÎN EUROPA: RECOMDĂRI PENTRU ÎMBUNĂTĂȚIREA POLITICILOR ȘI PROGRAMELOR DE SĂNĂTATE

**Cancerul pulmonar este principala cauză de deces în rândul pacienților cu cancer din Europa**



**1 DIN 5 DECESE PROVOCATE DE CANCER SE DATOREAZĂ CANCERULUI PULMONAR<sup>1</sup>**

MSD și The Economist Intelligence Unit au colaborat în vederea analizării poverii cancerului pulmonar la nivel european și a modului în care țările răspund acestei provocări de sănătate publică. Am constatat astfel că managementul și controlul optim al afecțiunilor oncologice are la bază, cel mai adesea, un plan național integrat de control al cancerului. Printr-o abordare bazată pe dovezi, incorporând toate datele disponibile și concluziile unui consiliu consultativ, autorii studiului au proiectat un sistem de punctaj pentru a evalua politicile actuale și performanța sistemelor de sănătate pe cinci domenii prioritare:



**Prevenție și planificare strategică**



**Depistarea timpurie și trimitere rapidă către medicul specialist**



**Ghiduri pentru managementul clinic al cancerului pulmonar și implicarea pacientului**



**Acces la inovație**



**Suport psihologic și reducerea stigmatizării**

1. World Cancer Research Fund International, American Institute for Cancer Research. Lung cancer statistics [Internet]. London: World Cancer Research Fund International; [cited 21 May 2019]. Available from: <https://www.wcrf.org/dietandcancer/cancer-trends/lung-cancer-statistics>.

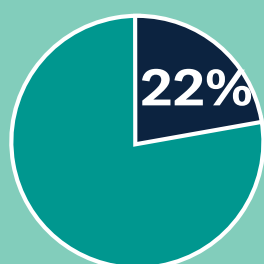
Datele și declarațiile care nu sunt marcate altfel se bazează pe concluziile raportului realizat de MSD și EIU's Breathing in a New Era. Raportul complet și rezultatele sunt disponibile la acest link : <http://www.eiu.com/europe-lung-cancerpolicies-analize>



Schimbările la nivel de politici de sănătate au impact asupra viații pacienților cu cancer pulmonar. Fiecare dintre recomandări se corelează cu etapele specifice din parcursul pacientului în sistemul de sănătate, de la prevenire la screening, diagnostic și tratamentul cancerului pulmonar



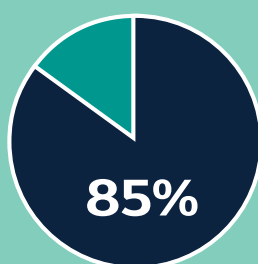
## PREVENȚIE ȘI PLANIFICARE STRATEGICĂ



Fumatul este responsabil pentru 22% din decesele prin

■ Tutun

■ Altele



Fumatul este considerat principalul factor de risc pentru apariția cancerului

■ Tutun

■ Altele

Prevenția începe cu managementul factorilor de risc în apariția cancerului și implementarea unor schimbări la nivel național:



Consolidarea programelor de control al tutunului și de renunțare la fumat



Aplicarea unor reglementări stricte în ceea ce privește utilizarea țigaretelor electronice



Actualizarea frecventă a programelor naționale de control al cancerului



Includerea unor indicatori de performanță și a surselor de finanțare necesare implementării

### Țări în care sunt implementate Programe Naționale de Control al



■ Fără un plan național de control

■ Cu plan național de control

■ Planul a fost actualizat în ultimii 5 ani

2. OMS. Raport global. OMS: Mortalitate atribuită tutunului. Geneva: Organizația Mondială a Sănătății (OMS). Disponibil de la: [https://www.who.int/tobacco/publications/surveillance/-fact\\_sheet\\_mortality\\_report.pdf](https://www.who.int/tobacco/publications/surveillance/-fact_sheet_mortality_report.pdf).

3. OMS. Decese cauzate de consumul de tutun în Europa [Internet]. Geneva: Organizația Mondială a Sănătății (OMS); [actualizat 4 November 2012; citat 29 July 2019]. Disponibil la: <http://www.euro.who.int/en/health-topics/disease-prevention/tobacco/news/news/2012/04/deaths-from-tobacco-in-europe>.

4. Warren GW, Cummings KM. Tobacco and lung cancer: risks, trends, and outcomes in patients with cancer. Am Soc Clin Oncol Educ Book. 2013:359-64.

Datele și declarațiile care nu sunt marcate altfel se bazează pe concluziile din MSD și EIU's Breathing într-un raport New Era. Raportul complet și rezultatele sunt disponibile aici: <http://www.eiu.com/europe-lung-cancer-policies-analize>



#### PREVENIREA CANCERULUI PULMONAR IMPLICĂ:

- profesioniștii din domeniul sănătății evaluează pacienții la risc
- instruirea farmaciștilor în ceea ce privește simptomele cancerului pulmonar și implicarea acestora în a recomanda pacienților cu simptome specifice să viziteze un medic
- creșterea nivelului de conștientizare cu privire la cancerul pulmonar în rândul medicilor de familie



## DIAGNOSTICARE TIMPURIE ȘI TRIMITERE RAPIDĂ CĂTRE MEDICUL SPECIALIST



Planurile naționale și ghidurile clinice pentru controlul cancerului sunt importante și trebuie să asigure tratarea cancerului pulmonar în regim de urgență, incluzând aici:

- Accelerarea accesului la investigații imagistice pentru pacienții care sunt suspectați de cancer pulmonar
- Trimitere rapidă către medicul oncolog odată ce a fost pus diagnosticul de cancer pulmonar
- Stabilirea unor standarde de diagnostic rapid și a unor intervale specifice de timp pentru investigații specifice, cât și pentru trimitere rapidă către medicul specialist

### Cancerul pulmonar este o cursă contra

Modalitatea în care fiecare țară abordează în regim de urgență cancerul pulmonar

|                | Diagnosticarea rapidă a cancerului pulmonar | Intervalul specific de timp pentru trimitere la medicul specialist | Traseu clinic clar pentru accelerarea diagnosticului | Ghiduri de tratament elaborate de o echipă multidisciplinară |
|----------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| AUSTRIA        | ✓                                           | ✓                                                                  |                                                      |                                                              |
| BELGIUM        | ✓                                           |                                                                    | ✓                                                    |                                                              |
| FINLAND        |                                             |                                                                    |                                                      |                                                              |
| FRANCE         |                                             |                                                                    |                                                      | ✓                                                            |
| NETHERLANDS    | ✓                                           | ✓                                                                  | ✓                                                    | ✓                                                            |
| NORWAY         | ✓                                           | ✓                                                                  | ✓                                                    | ✓                                                            |
| POLAND         |                                             |                                                                    |                                                      | ✓                                                            |
| ROMANIA        |                                             |                                                                    |                                                      | ✓                                                            |
| SPAIN          |                                             |                                                                    |                                                      |                                                              |
| SWEDEN         | ✓                                           | ✓                                                                  | ✓                                                    | ✓                                                            |
| UNITED KINGDOM | ✓                                           | ✓                                                                  | ✓                                                    | ✓                                                            |

Datele și declarațiile care nu sunt marcate altfel se bazează pe concluziile din MSD și EIU's Breathing într-un raport New Era. Raportul complet și rezultatele sunt disponibile aici: <http://www.eiu.com/europe-lung-cancer-policies-analize>



#### TESTELE DE DIAGNOSTIC INCLUD:

- Teste de imagistică
- Biopsii
- Teste de laborator
- Teste moleculare



## GHIDURILE CLINICE ȘI IMPLICAREA PACIENȚILOR

În procesul elaborării ghidurilor clinice pentru tratarea cancerului este recomandat să fie consultate și asociațiile de pacienți.

Doar 7 din cele 11 țări au asociații de pacienți dedicate exclusiv problematicii cancerului pulmonar.

Doar 5 din cele 11 țări au inclus asociațiile de pacienți în elaborarea ghidurilor naționale



**DUPĂ EFECTUAREA TESTELOR CARE CONFIRMĂ PREZENȚA CANCERULUI ȘI RĂSPÂNDIREA ACESTUIA ÎN ORGANISM, URMEAZĂ ETAPA DIAGNOSTICULUI ȘI A STADIALIZĂRII CANCERULUI CARE INCLUDE:**

- Diagnostic histologic (celule mici sau non-mici)
- Profilarea celor mai comuni biomarkeri în cancerul pulmonar : kinaza limfomului anaplastic (ALK), receptorul factorului de creștere epidermal (EGFR), ROS proto-oncogen 1, receptor tirozin kinază (ROS1) și ligandul PD-L1
- Evaluarea stadiului tumorii (stadializarea) în vederea stabilirii planului de tratament

Datele și declarațiile care nu sunt marcate altfel se bazează pe concluziile din MSD și EIU's Breathing într-un raport New Era. Raportul complet și rezultatele sunt disponibile aici: <http://www.eiu.com/europe-lung-cancer-policies-analize>



5



## SUPORTUL ACORDAT PACIENȚILOR ȘI DESTIGMATIZAREA

**Programele de suport psihologic ar trebui să fie disponibile pentru pacienții cu cancer pulmonar, având în vedere faptul că aceștia se confruntă cu cel mai ridicat nivel de stres oncologic:**

În timp ce peste jumătate din țările europene studiate încurajează evaluările psihologice și suportul pacienților cu cancer pulmonar, este necesar să crească numărul statelor care să aibă în vedere realizarea unui proces de referire a persoanelor cu cancer către psiholog.

|                | PLAN DE SUPORT PSIHOLAGIC<br>ȘI UN PARCURS SPECIFIC DE<br>TRIMITERE | SUPORT<br>PSIHOLAGIC DAR<br>FĂRĂ UN TRASEU<br>DE TRIMITERE | FĂRĂ PROGRAME<br>DE SUPORT<br>PSIHOLAGIC |
|----------------|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| AUSTRIA        | ●                                                                   |                                                            |                                          |
| BELGIUM        |                                                                     |                                                            | ●                                        |
| FINLAND        |                                                                     | ●                                                          |                                          |
| FRANCE         |                                                                     | ●                                                          |                                          |
| NETHERLANDS    |                                                                     | ●                                                          |                                          |
| NORWAY         | ●                                                                   |                                                            |                                          |
| POLAND         |                                                                     |                                                            | ●                                        |
| ROMANIA        |                                                                     |                                                            | ●                                        |
| SPAIN          |                                                                     |                                                            | ●                                        |
| SWEDEN         | ●                                                                   |                                                            |                                          |
| UNITED KINGDOM |                                                                     |                                                            | ●                                        |

**Pentru a combate stigma cu care se confruntă pacienții cu cancer pulmonar, este necesar să aveți în vedere:**

Includerea serviciilor de asistență psihologică în toate ghidurile clinice.

- Instruiți echipa medicală să adreseze emoțiile negative ale pacienților cu cancer pulmonar.
- Realizați campanii de informare publică pentru a crește nivelul de conștientizare cu privire la cancerul pulmonar și tratamentul acestuia.

Datele și declarațiile care nu sunt marcate  
altfel se bazează pe concluziile din MSD și  
EIU's Breathing într-un raport New Era.  
Raportul complet și rezultatele sunt  
disponibile aici:  
<http://www.eiu.com/europe-lung-cancer-policies-analize>