

ACRONIMO	JA EUCanScreen
TITOLO (ENG/ITA)	<p>Joint Action on the New EU Cancer Screening Scheme Implementation</p> <p>Azione congiunta sull'attuazione del nuovo programma UE di screening oncologico</p>
PROGRAMMA DI RIFERIMENTO	EU4Health Programme (EU4H)
CALL DI RIFERIMENTO	EU4H-2023-JA-2-IBA
DATA AVVIO	01/06/2024
DATA FINE	31/05/2028
DURATA (MESI)	48 mesi
BUDGET COMPLESSIVO	38.749.916,70 EUR
SINTESI	<p>L'European Beating Cancer Plan evidenzia la necessità di un nuovo programma di screening dei tumori sostenuto dall'Unione Europea per garantire un elevato rendimento dei programmi di screening dei tumori in tutti gli Stati Membri.</p> <p>L'obiettivo generale di EUCanScreen è quello di garantire un'implementazione sostenibile di screening di alta qualità per il cancro al seno, cervicale e del colon-retto, nonché l'attuazione dei programmi di screening recentemente raccomandati per i tumori del polmone, della prostata e del tratto gastrico. EUCanScreen contribuirà alla riduzione del carico del cancro e al raggiungimento di cure eque in tutta l'UE.</p>

<p>WORKPLAN</p>	<p>Il workplan di EUCanScreen si basa sui risultati delle principali attività dell'UE in materia di screening ed è composto da undici pacchetti di lavoro interconnessi.</p> <p>WP1 – Gestione e coordinamento del Progetto Coordinatore: University of Latvia, Lettonia</p> <p>L'obiettivo di questo WP è garantire il successo dell'implementazione di EUCanScreen. Per la gestione ed il coordinamento delle attività amministrative e scientifiche, il consorzio si avvale dello Scientific Committee e dello Steering Committee, ed è inoltre consigliato dal Governmental Advisory Board e dallo Stakeholder Network.</p> <p>WP2 – Disseminazione Leader: DYPEDE, Grecia</p> <p>L'obiettivo generale è quello di comunicare e disseminare i risultati di EUCanScreen attraverso attività di informazione, volte coinvolgere attivamente gli stakeholders e a promuovere l'adozione delle raccomandazioni del progetto.</p> <p>WP3 – Valutazione del Progetto Leader: University for Continuing Education Krems, Austria</p> <p>L'obiettivo generale è valutare l'implementazione della JA utilizzando indicatori quantitative e qualitativi e dati tracciabili e contribuire al raggiungimento degli obiettivi, in riferimento agli impatti previsti o pianificati in relazione allo screening dei tumori.</p> <p>WP4 – Sostenibilità Leader: Institute of Oncology Ljubljana, Slovenia</p> <p>L'obiettivo generale è garantire un'attuazione sostenibile dei risultati del progetto nei Paesi partecipanti e migliorare l'attuazione sostenibile di programmi organizzati di screening oncologico basati sulla popolazione nei Paesi in cui tali programmi non sono ancora stati attuati o sono stati implementati in modo tale da non produrre l'impatto previsto.</p>
------------------------	--

WP5 – Monitoraggio
Leader: Cancer Society of Finland

L'obiettivo generale è quello di migliorare gli standard esistenti e di svilupparne di nuovi per la condivisione e la standardizzazione dei dati tra i Paesi, per migliorare il monitoraggio e il confronto dei programmi di screening e per consentire la ricerca transfrontaliera utilizzando i dati dello screening.

Gli obiettivi specifici sono i seguenti:

- Valutare le implicazioni etiche, legali e sociali della condivisione dei dati
- Sviluppare strumenti open-source che si basino sugli indicatori di screening e sulle piattaforme di dati esistenti in Europa, consentendo così il monitoraggio, la condivisione dei dati e la ricerca sia a livello individuale che aggregato
- Sostenere il monitoraggio dello screening dei tumori a livello nazionale ed europeo
- Facilitare la raccolta armonizzata di dati sullo screening dei tumori tra i diversi programmi di screening
- Valutare le possibilità dello Spazio europeo dei dati sanitari nel contesto dello screening dei tumori

WP6 - Affrontare le barriere e i facilitatori nello screening del cancro

Leader: Norwegian Institute of Public Health, Norvegia

L'obiettivo generale è quello di coordinare e sostenere le attività che riducono le disuguaglianze nell'accesso e nella qualità dei programmi di screening del cancro al seno, alla cervice uterina e al colon-retto e dei servizi di assistenza in Europa.

Gli obiettivi specifici sono i seguenti:

- Identificare e affrontare le barriere e i facilitatori sia a livello di sistema all'interno dei vari sistemi sanitari sia a livello individuale all'interno delle diverse culture

- Facilitare lo scambio di esperienze e di buone pratiche tra gli Stati membri per garantire programmi sostenibili di screening del cancro al seno, al collo dell'utero e al colon-retto

WP7 - Ricerca sull'attuazione per migliorare i programmi di screening esistenti

Leader: Institut Català d'Oncologia, Spagna

L'obiettivo generale è fornire strumenti e raccomandazioni e raggiungere un consenso sui processi essenziali per colmare il divario tra le conoscenze attuali e la pratica nei programmi di screening dei tumori (mammella, colon-retto e cervice uterina) basati sulla popolazione, già forniti come parte dei servizi standard nella maggior parte dei Paesi dell'UE.

Gli obiettivi specifici sono i seguenti:

- Identificare il livello di implementazione dei sistemi di gestione dell'assicurazione della qualità (AQ) nei programmi di screening dei tumori dell'UE e fornire una guida per l'implementazione dei PROMS come indicatore di qualità
- Stabilire e standardizzare le definizioni chiave per la misurazione e il reporting dei tassi di cancro di intervallo
- Valutare l'impatto dell'integrazione di soluzioni di intelligenza artificiale nel flusso di lavoro per lo screening del cancro al seno, al colon-retto e alla cervice uterina sull'accuratezza diagnostica, l'efficienza del flusso di lavoro e i risultati per i pazienti
- Identificare le strategie di invito più efficaci che incorporano le moderne tecnologie informatiche applicate ai programmi di screening del cancro basati sulla popolazione e fornire raccomandazioni applicabili in diversi contesti
- Sviluppare un quadro di riferimento per supportare il pilotaggio e l'implementazione dell'auto campionamento nello screening del cancro cervicale

- Identificare ausili decisionali online di alta qualità per lo screening del cancro (mammario, colorettale e cervicale) con efficacia comprovata in contesti reali e sviluppare un mock-up di ausilio decisionale basato sul web per facilitare il processo decisionale informato nello screening del CRC

WP8 - Facilitazione dell'implementazione del nuovo approccio di screening

Leader: National Korányi Institute of Pulmonology, Ungheria

L'obiettivo generale è quello di fornire una panoramica completa dell'attuale stato dell'arte dello screening per il cancro al polmone, allo stomaco e alla prostata (ovvero, lo screening recentemente raccomandato) e informare la loro integrazione nella pratica corrente con lo screening per il cancro al seno, al collo dell'utero e al colon-retto.

Gli obiettivi specifici sono i seguenti:

- Progettare standard comuni per l'acquisizione di dati personalizzati nell'ambito dei programmi di screening recentemente raccomandati
- Facilitare lo sviluppo di piattaforme di dati europee per i programmi di screening recentemente raccomandati in conformità con i principi EHDS
- Interventi pilota nelle aree con evidenze insufficienti per facilitare gli obiettivi dei programmi di screening recentemente raccomandati

WP9 – Approcci basati sul rischio

Leader: ISPRA, Italia

L'obiettivo generale è quello di migliorare la comprensione dei concetti di rischio e di screening basato sul rischio e di fornire agli SM raccomandazioni per valutare la potenziale integrazione di questi approcci nei loro programmi di screening.

Gli obiettivi specifici sono i seguenti:

- Esaminare e valutare gli approcci proposti e gli strumenti disponibili per la stratificazione del rischio
- Condividere le conoscenze, le migliori pratiche e gli strumenti di valutazione del rischio per l'organizzazione e l'attuazione di interventi basati sul rischio
- Definire gli scenari rilevanti per la modellizzazione del rapporto costo-efficacia, identificare le domande di ricerca pertinenti e dare priorità alle domande cliniche per lo sviluppo di linee guida
- Valutare le risorse disponibili per il sistema sanitario esistente e i valori, le preferenze e le norme sociali della popolazione target
- Proporre e sviluppare strategie e strumenti di comunicazione adeguati agli operatori sanitari e il pubblico in generale

WP10 – Modellizzazione e valutazione delle tecnologie sanitarie per ottimizzare i programmi di screening oncologico in Europa

Leader: Erasmus MC, Paesi Bassi

L'obiettivo generale è quello di ottimizzare e dare priorità ai programmi di screening esistenti e nuovi. Gli obiettivi specifici sono i seguenti:

- Stimare i benefici, i danni, il rapporto costo-efficacia e il fabbisogno di risorse dei programmi esistenti e l'impatto dell'eliminazione delle barriere e dei facilitatori
- Valutare l'impatto delle nuove tecnologie e dei nuovi approcci allo screening (nuovi test di screening, IA, ulteriori siti tumorali e screening basato sul rischio)
- Sviluppare strumenti per aiutare i Paesi a definire le priorità degli interventi di screening

WP11 – Capacity Building

Istituto Oncologico Nazionale, Romania

	<p>L'obiettivo generale è quello di fornire ai responsabili attuali e futuri dello screening oncologico nei paesi esemplari gli strumenti necessari per implementare o migliorare lo screening organizzato basato sulla popolazione nei rispettivi paesi.</p> <p>Gli obiettivi specifici sono i seguenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sviluppare un quadro di competenze per la leadership nello screening oncologico, che comprenda conoscenze, abilità e motivazione • Sviluppare un programma di formazione modulare per la formazione alla leadership nello screening dei tumori • Condurre una formazione sulla leadership per i Paesi esemplari al fine di migliorare l'attuazione dello screening oncologico nei loro Paesi
ATTIVITÀ DEL ProMIS	<p>ProMIS è ente affiliato di ISPRO, Competent Authority italiana. Nello specifico, il ProMIS è coinvolto nelle seguenti attività:</p> <p>• WP2 Dissemination Task Leader 2.4 Implementation of Communication and Dissemination Strategy Sub task 2.4.1 Communication to EU institutions Subtask 2.4.2 Communication to healthcare professionals Subtask 2.4.3 Dissemination to the general population and to patient / citizen organizations</p> <p>Il ruolo del ProMIS è quello di targetizzare la strategia comunicativa per le istituzioni europee, gli operatori sanitari, la popolazione generale e le organizzazioni di pazienti/cittadini. Saranno create sinergie con altre importanti iniziative coordinate dal JRC (European Network of Cancer Registries [ENCR] European Commission Initiative on Breast Cancer [ECIBC] e European Cancer Information System [ECIS]) e, in stretta collaborazione con WP4 e WP6, saranno resi disponibili alle parti interessate i risultati e le evidenze generate dalla JA (le migliori pratiche, le lezioni apprese, le linee guida per i programmi di screening). ProMIS garantirà che la comunicazione sia organizzata in modo da garantirne la credibilità ed affidabilità, a beneficio della disseminazione e ricaduta dei risultati della JA.</p>

	<ul style="list-style-type: none"> • WP4 Sustainability Partecipazione ai Task 4.5 Establishing sustainable European cancer screening network and engagement of Governmental Advisory Board (GAB) e Task 4.6 Cancer screening sustainability workshops • WP6 Addressing barriers and facilitators in cancer screening Partecipazione al Task 6.7 Strategies to increase health literacy in cancer screening
ELENCO PARTNER	<p>Competent Authorities:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. UNIVERSITY OF LATVIA (LU) 2. GESUNDHEIT OSTERREICH GMBH (AT) 3. SCIENSANO (BE) 4. HRVATSKI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO (HR) 5. Ministry of Health of the Republic of Cyprus (CY) 6. USTAV ZDRAVOTNICKYCH INFORMACI A STATISTIKY CESKE REPUBLIKY (CZ) 7. REGION SYDDANMARK (DK) 8. TERVISE ARENGU INSTITUUT (EE) 9. TERVEYDEN JA HYVINVOINNIN LAITOS (FI) 10. INSTITUT NATIONAL DU CANCER GIP (FR) 11. ROBERT KOCH-INSTITUT (DE) 12. MINISTRY OF HEALTH (EL) 13. ORSZAGOS KORANYI PULMONOLOGIAI INTEZET (HU) 14. HEILSUGAESLA HOFUDBORGARSAEDISINS (IS) 15. DEPARTMENT OF HEALTH (IE) 16. ISTITUTO PER LO STUDIO E LA PREVENZIONE E LA RETE ONCOLOGICA (IT) 17. LIETUVOS RESPUBLIKOS SVEIKATOS APSAUGOS MINISTERIJA (LT) 18. Ministry for Health and Active Ageing - Government of Malta (MT) 19. INSTITUTIA MEDICO-SANITARA PUBLICA INSTITUTUL ONCOLOGIC (MD) 20. RIJKSINSTITUUT VOOR VOLKSGEZONDHEID EN MILIEU (NL) 21. HELSEDIREKTORATET (NO) 22. NARODOWY INSTYTUT ONKOLOGII IM. MARII SKŁODOWSKIEJ-CURIE - PANSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY (PL) 23. MINISTERIO DA SAUDE - REPUBLICA PORTUGUESA (PT) 24. INSTITUTUL NATIONAL DE SANATATE PUBLICA (RO) 25. MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVA SLOVENSKEJ REPUBLIKY (SK) 26. ONKOLOSKI INSTITUT LJUBLJANA (SI) 27. INSTITUT CATALA D'ONCOLOGIA (ES)

- 28. SOCIALSTYRELSEN (SE)
- 29. STATE INSTITUTION PUBLIC HEALTH CENTER OF THE MINISTRY OF HEALTH OF UKRAINE (UA)

Affiliated Entities:

- 1. SLIMĪBU PROFILAKSES UN KONTROLES CENTRS (LV)
- 2. RĪGAS STRADIŅA UNIVERSITĀTE (LV)
- 3. PAULA STRADIŅA KLĪNISKĀ UNIVERSITĀTES SLIMNĪCA (LV)
- 4. UNIVERSITAT FUR WEITERBILDUNG KREMS (AT)
- 5. UMIT TIROL - PRIVATE UNIVERSITAT FUR GESUNDHEITSWISSENSCHAFTEN UND TECHNOLOGIE GMBH (AT)
- 6. CENTRUM VOOR KANKEROPSPORING (BE)
- 7. STICHTING KANKERREGISTER - FONDATION REGISTRE DU CANCER (BE)
- 8. CENTRE COMMUNAUTAIRE DE REFERENCE POUR LE DEPISTAGE DES CANCERS (BE)
- 9. UNIVERSITAIR ZIEKENHUIS ANTWERPEN (BE)
- 10. KLINICKI BOLNICKI CENTAR ZAGREB (HR)
- 11. UNIVERSITY OF CYPRUS (CY)
- 12. TARTU ULIKOO (EE)
- 13. SUOMEN SYOPAYHDISTYS - CANCERFORENINGEN I FINLAND RY - CANCER SOCIETY OF FINLAND CSF (FI)
- 14. FEDERATION HOSPITALIERE DE FRANCE (FR)
- 15. HOSPICES CIVILS DE LYON (FR)
- 16. UNICANCER (FR)
- 17. ASSISTANCE PUBLIQUE HOPITAUX DE PARIS (FR)
- 18. PLATEFORME DES DONNEES DE SANTE (FR)
- 19. ISTITUTO GUSTAVE ROUSSY (FR)
- 20. DEUTSCHES KREBSFORSCHUNGZENTRUM HEIDELBERG (DE)
- 21. LEIBNIZ-INSTITUT FUR PRAVENTIONSFORSCHUNG UND EPIDEMIOLOGIE - BIPS GMBH (DE)
- 22. DEUTSCHE KREBSGESELLSCHAFT EV (DE)
- 23. DIOIKISI 6IS YGEIONOMIKIS PERIFEREIAS PELOPONNISOU IONION NYSON IPEIROU KAI DYTIKIS ELLADAS (EL)
- 24. NEMZETI NEPEGESZSEGUGYI ES GYOGYSZERESZETI KOZPONT (HU)
- 25. LANDLAEKNIS EMBAETTID (IS)
- 26. HEALTH SERVICE EXECUTIVE (IE)
- 27. ROYAL COLLEGE OF SURGEONS IN IRELAND (IE)
- 28. ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA (IT)
- 29. MINISTERO DELLA SALUTE (IT)
- 30. AZIENDA UNITA SANITARIA LOCALE DI REGGIO EMILIA (IT)

- | | |
|--|--|
| | 31. REGIONE MARCHE (IT)
32. AZIENDA OSPEDALIERA CITTA DELLA SALUTE E DELLA SCIENZA DI TORINO (IT)
33. AZIENDA ULSS 4 VENETO ORIENTALE (IT)
34. ISTITUTO DI RICERCHE FARMACOLOGICHE MARIO NEGRI (IT)
35. UNIVERSITA CATTOLICA DEL SACRO CUORE (IT)
36. PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO (IT)
37. FONDAZIONE IRCCS ISTITUTO NAZIONALE DEI TUMORI (IT)
38. REGIONE LOMBARDIA (IT)
39. ATS PAVIA (IT)
40. VIESOJI ISTAIGA VILNIAUS UNIVERSITETO LIGONINE SANTAROS KLINIKOS (LT)
41. LIETUVOS SVEITAKOS MOKSLU UNIVERSITETO LIGONINE KAUNO KLINIKOS (LT)
42. ERASMUS UNIVERSITAIR MEDISCH CENTRUM ROTTERDAM (NL)
43. STICHTING RADBOUD UNIVERSITAIR MEDISCH CENTRUM (NL)
44. STICHTING BEVOLKINGSONDERZOEK NEDERLAND (NL)
45. FOLKEHELSEINSTITUTTET (NO)
46. INSTYTUT GRUZLICY I CHOROB PLUC (PL)
47. INSTITUTO PORTUGUES DE ONCOLOGIA DO PORTO FRANCISCO GENTIL, EPE (PT)
48. UNIDADE LOCAL DE SAUDE DE SAO JOAO, E.P.E. (PT)
49. UNIDADE LOCAL DE SAÚDE SANTA MARIA (PT)
50. INSTITUTUL CLINIC FUNDENI (RO)
51. INSTITUTUL ONCOLOGIC PROF DR ION CHIRICUTA CLUJ-NAPOCA (RO)
52. NARODNY ONKOLOGICKY USTAV (SK)
53. NACIONALNI INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVJE (SI)
54. ASOCIACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN EN SISTEMAS DE SALUD-BIOSISTEMAK (ES)
55. FUNDACION PARA EL FOMENTO DE LA INVESTIGACION SANITARIA Y BIOMEDICA DE LA COMUNITAT VALENCIANA (ES)
56. INSTITUTO ARAGONES DE CIENCIAS DE LA SALUD (ES)
57. FUNDACION INSTITUTO DE INVESTIGACION MARQUES DE VALDECILLA (ES)
58. FUNDACIO INSTITUT HOSPITAL DEL MAR D INVESTIGACIONS MEDIQUES (ES)
59. SVERIGES KOMMUNER OCH REGIONER (SE)
60. STATE INSTITUTION VOZIANOV INSTITUTE OF UROLOGY OF THE NATIONAL ACADEMY OF MEDICAL SCIENCES OF UKRAINE (UA)
61. NATIONAL CANCER INSTITUTE (UA) |
|--|--|

	<p>Associated Partners:</p> <ol style="list-style-type: none">1. INSTITUT JULES BORDET ASBL (BE)2. CENTRE BRUXELLOIS DE COORDINATION POUR LE DEPISTAGE ET LA PREVENTION DES CANCERS (BE)3. MINISTERIE VAN VOLKSGEZONDHEID, WELZIJN EN SPORT (NL)4. INSTITUTO TUMORI "GIOVANNI PAOLO II" IRCCS (IT)5. AZIENDA SANITARIA LOCALE TARANTO (IT)6. MSB MEDICAL SCHOOL BERLIN GMBH (DE)7. CENTRUL NATIONAL DE SANATATE MINTALA SI LUPTA ANTODROG (RO)8. INSTITUTUL REGIONAL DE ONCOLOGIE IASI (RO)
--	---