

## 2019 Open Calls June 2019

### Health, Demographic change and Wellbeing

**ISERD** היא המנהלת הישראלית למ"פ האירופי, פועלת מתוך רשות החדשנות, ומטרתה קידום השתתפות ושיתופי פעולה של גופים ישראליים בתוכניות המתקיימות היפותיות האירופית **Horizon 2020**.

**Horizon 2020** מעניקה לגופים ישראליים חזמונות ליצור שיתופי פעולה עסקית ומחקרית עם גופים מובילים בחו"ל וותחת להם שער להשתלבות אסטרטגית במסגרות המחקר, הפיתוח והשיווק של אירופה.

מלבד מענקו המחקר והפיתוח, ההשתתפות בתוכנית מאפשרת רישות, נגישות לידע רחב ומשמעותי במתעניינים ורמci מו"פ ייחודיים של האיחוד האירופי.

התכנית מעניקה מימון **ליצירת פרויקטים בני כמה שותפים** (מינימום שלושה שותפים מדינות שונות), לפעילויות מחקר ופיתוח של התעשייה, האקדמיה, מכון

מוסמנים ומוסמנים למצגת  
הכוונה החודשית שאנו  
עורכים במשרדיינו.

**חפש/י בעמוד האירופים  
באתרינו – לחץ/י כאן  
"Orientation Presentation"**

#### <> פירוט כל נושא מופיע בתכנית העבודה בעמוד המצוין בטבלה ליד כל נושא <>

TOPIC	CODE	PAGE	TYPE OF ACTION*	DEADLINE
New interventions for Non- Communicable Diseases	SC1-BHC-08-2020	38	RIA	24/9/2019
Healthcare interventions for the management of the elderly multimorbid patient	SC1-BHC-24-2020	90	RIA	24/9/2019
Innovative actions for improving urban health and wellbeing - addressing environment, climate and socioeconomic factors	SC1-BHC-29-2020	105	RIA	24/9/2019
Implementation research for scaling up and transfer of innovative solutions involving digital tools for people-centred care	SC1-DTH-13-2020	113	RIA	24/9/2019
Coordination and Support to better data and secure cross-border digital infrastructures building on European capacities for genomics and personalised medicine	SC1-HCC-06-2020	165	CSA	13/11/2019
AI for Health Imaging	DT-TDS-05-2020	184	RIA	13/11/2019

* Type of action	Code	Funding Rate	Description
Research & Innovation Action	RIA	100%	לחץ/י כאן
Innovation Actions	IA	70%	לחץ/י כאן
		100% For non-profit legal entities	
Coordination and support actions	CSA	100%	לחץ/י כאן

**لتכנית העבודה - לחץ/י כאן\*\***



**רשימת נושאים נוספים**

## עמוד 2 מתוך 4

TOPIC	CODE	PAGE	TYPE OF ACTION*	DEADLINE
<b>Digital diagnostics – developing tools for supporting clinical decisions by integrating various diagnostic data</b>	SC1-BHC-06-2020	20	RIA	7/4/2020
<b>Actions in support of the International Consortium for Personalised Medicine</b>	SC1-HCO-01-2018-2019-2020	24	CSA	7/4/2020
<b>Bridging the divide in health research and innovation – boosting return on investment</b>	SC1-HCO-03-2020	29	CSA	7/4/2020
<b>Coordinating and supporting research on the human microbiome in Europe and beyond</b>	SC1-HCO-17-2020	35	CSA	7/4/2020
<b>Advancing the safety assessment of chemicals without the use of animal testing</b>	SC1-BHC-11-2020	41	RIA	7/4/2020
<b>Developing methodological approaches for improved clinical investigation and evaluation of high-risk medical devices</b>	SC1-HCO-18-2020	44	CSA	7/4/2020
<b>Reliable and accessible information on cell and gene-based therapies</b>	SC1-HCO-19-2020	46	CSA	7/4/2020
<b>Global Alliance for Chronic Diseases (GACD) - Prevention and/or early diagnosis of cancer</b>	SC1-BHC-17-2020	58	RIA	7/4/2020
<b>Addressing low vaccine uptake</b>	SC1-BHC-33-2020	70	RIA	7/4/2020
<b>New approaches for clinical management and prevention of resistant bacterial infections in high prevalence settings</b>	SC1-BHC-34-2020	73	RIA	7/4/2020
<b>Creation of a European wide sustainable network for harmonised large-scale clinical research studies for infectious diseases</b>	SC1-BHC-35-2020	74	RIA	7/4/2020



**רשימת נושאים נוספים**

## עמוד 3 מתוך 4

TOPIC	CODE	PAGE	TYPE OF ACTION*	DEADLINE
<b>Towards the new generation of clinical trials –trials methodology research</b>	SC1-BHC-37-2020	95	RIA	7/4/2020
<b>Coordination of clinical research activities of the European Reference Networks</b>	SC1-HCO-20-2020	99	CSA	7/4/2020
<b>Micro- and nano-plastics in our environment: Understanding exposures and impacts on human health</b>	SC1-BHC-36-2020	107	RIA	7/4/2020
<b>Personalised early risk prediction, prevention and intervention based on Artificial Intelligence and Big Data technologies</b>	SC1-DTH-02-2020	127	RIA	22/4/2020
<b>International cooperation in smart living environments for ageing people</b>	SC1-DTH-04-2020	131	RIA	22/4/2020
<b>Accelerating the uptake of computer simulations for testing medicines and medical devices</b>	SC1-DTH-06-2020	138	IA	22/4/2020
<b>Use of Real-World Data to advance research on the management of complex chronic conditions</b>	SC1-DTH-12-2020	111	RIA	7/4/2020
<b>Support for European eHealth Interoperability roadmap for deployment</b>	SC1-HCC-07-2020	167	CSA	22/4/2020
<b>Scaling up innovation for active and healthy ageing</b>	SC1-HCC-08-2020	169	CSA	22/4/2020
<b>Supporting deployment of eHealth in low and lower middle income countries in Africa for better health outcomes</b>	SC1-HCC-09-2020	171	CSA	22/4/2020
<b>Towards a Health research and innovation Cloud: Capitalising on data sharing initiatives in health research</b>	SC1-HCC-10-2020	115	CSA	7/4/2020
<b>AI for Genomics and Personalised Medicine</b>	DT-TDS-04-2020	182	RIA	22/4/2020



**רשימת נושאים נוספים**

## עמוד 4 מתוך 4



innovative  
medicines  
initiative



10 YEARS OF  
BREAKTHROUGHS  
A HEALTHIER  
FUTURE

Innovative Medicines Initiative **IMI**  
יזמה משותפת של האיחוד האירופי וחברות הפארמה  
במסגרתה מתפרטים כל שנה קולות קוראים למימון  
מחקר ופיתוח.

מידע נוסף אודוות היוזמה:  
[לחצ/י כאן](#)

### <> פירוט כל נושא מופיע באתר היוזמה, קישור בלחיצה על כל כותרת נושא\*\*\*>>

TOPIC	TYPE OF ACTION	DEADLINE
<a href="#">Central repository of digital pathology slides to support the development of artificial intelligence tools</a>	RIA	26/09/2019
<a href="#">Health Outcomes Observatories – empower patients with tools to measure their outcomes in a standardised manner creating transparency of health outcomes</a>	RIA	26/09/2019
<a href="#">Improving patient access, understanding and adherence to healthcare information: an integrated digital health information project</a>	RIA	26/09/2019
<a href="#">Establishing international standards in the analysis of patient reported outcomes and health-related quality of life data in cancer clinical trials</a>	RIA	26/09/2019
<a href="#">Accelerating research &amp; innovation for advanced therapy medicinal products</a>	RIA	26/09/2019
<a href="#">Supporting the development of engineered T cells</a>	RIA	26/09/2019

YouTube: IMI 2 IP rules  
[לחצ/י כאן](#)

פרויקטים/שותפים שזכו בעבר:  
[לחצ/י כאן](#)

ובינרums על 6 הנושאים:  
[לחצ/י כאן](#)

העלאת נושא מחקר לקהלות קוראים עתידיים:  
[לחצ/י כאן](#)

חברות הפארמה המעורבות:  
[לחצ/י כאן](#)

אתר IMI:  
[לחצ/י כאן](#)

### \*חיפוש שותפים\*

2 חיפוש פרויקטים קודמים שזכו לפי מילוט מפתח  
ויצירת קשר עם השותפים השונים –  
[לחצ/י כאן](#)

1 חיפוש שותפים בפורטל הנציגות –  
בעמוד הייעודי של כל נושא (טרם  
פורסם בפורטל)

3 צרו איתנו קשר ונשמח לסייע -

[Hagit.Schwimmer@iserd.org.il](mailto:Hagit.Schwimmer@iserd.org.il)

ד"ר חגית שוימר

[Guy@iserd.org.il](mailto:Guy@iserd.org.il)

גיא כהן

