



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung



# EU-Forschungsförderung im Bereich Gesundheit in Horizont 2020

Uniklinikum Halle, 08.03.2018

**Dr. Uta Baddack-Werncke**

[www.nks-lebenswissenschaften.de](http://www.nks-lebenswissenschaften.de)



# Gesundheit, demographischer Wandel & Wohlergehen

## III. Gesellschaftliche Herausforderungen

Gesundheit,  
Demographischer  
Wandel und  
Wohlergehen

Europäische  
Bioökonomische  
Herausforderungen

Energie

Verkehr

Klimaschutz, Umwelt,  
Ressourceneffizienz  
und Rohstoffe

Integrative, innovative  
und reflektierende  
Gesellschaften

Sichere  
Gesellschaften

### Herausforderungen:

- Alternde Bevölkerung und erhöhte Krankheitslast
- Nicht-nachhaltige und ungleiche Gesundheits- und Pflegesysteme
- Gesundheitssektor unter Reformdruck

### Ziele:

- Umsetzung von wissenschaftlichen Ergebnissen zum Wohle der Bürger
- Verbesserung der Gesundheitssituation
- Unterstützung eines wettbewerbsfähigen Gesundheits- und Pflegesektors
- Erprobung und Demonstration neuer Gesundheits- und Pflegemodelle, Ansätze und Instrumente
- Förderung des gesunden und aktiven Alterns

### Budget:

- Ca. 7,5 Mrd. € für 7 Jahre



# Gesundheit, demographischer Wandel & Wohlergehen

## Neuerungen

- Keine Gliederung mehr nach Krankheiten
- Stärkere Berücksichtigung von Prävention und Pflege als bisher
- Umsetzung durch Vielzahl an Förderinstrumenten

## Konkret heisst das...

- Aktivitäten werden die gesamte Bandbreite der Produktentwicklung, von der Grundlagenforschung bis hin zur Marktreife adressieren
- “Cross cutting issues” sollen hier ebenfalls adressiert werden, z.B. Sozial-, Wirtschafts- & Geisteswissenschaften, Gender, Internationale Kooperation
- Komplementarität und Synergien mit JPIs, EIP, AAL, PPPs
- Verbindung zu anderen Programmteilen von Horizont 2020, insbesondere zu Technologien (KETs) sowie zu weiteren Gesellschaftlichen Herausforderungen



# Besonderheiten des Programmteils „Gesundheit“

- Programmgestaltung durch zwei Generaldirektion der Europäischen Kommission (RTD und CNECT)
- Heterogene Antragsteller-Szene: Mediziner, Psychologen, Biologen, Biometriker, Gesundheitsökonomien, Pflegewissenschaftler, Ingenieure (Medizintechnik / Assistenzsysteme), Software- / App-Entwickler, Beschaffer, usw.
- Frühe Einbindung von „Stakeholdern“ wie Patientenverbänden, Krankenkassen, Dienstleistern in Forschungs- und Entwicklungsaktivitäten & Nutzung/Verbreitung
- Viele Topics mit der Möglichkeit, klinische Studien zu finanzieren (erfordert große Konsortien bzw. geeignete Abrechnungsverfahren)
- US-Einrichtungen in vielen Topics förderfähig
- Zahlreiche Public-Private- und Public-Public-Partnerships (PPPs und P2Ps)



# Förderinstrumente und Beteiligungsregeln

Instrument	Mindestbeteiligung
Research and Innovation Action (RIA)	<b>3 unabhängige</b> Einrichtungen aus <b>3</b> verschiedenen Mitglieds- oder Assoziierten Staaten (MS oder AS)
Innovation Action (IA)	
Coordination and Support Action (CSA)	<b>1</b> Einrichtung aus <b>1</b> MS oder AS
KMU Instrument	<b>1 gewinnorientiertes KMU</b>
Vorkommerzielle Beschaffung (PCP)	<b>3</b> Einrichtungen aus <b>3</b> verschiedenen MS oder AS, die „ <b>unabhängig</b> “ voneinander sind.
Öffentliche Beschaffung von Innovationen (PPI)	<b>Zusätzlich: 2</b> unabhängige Einrichtungen aus <b>2</b> MS oder AS, zuständig für <b>öffentliche Beschaffung</b>
Fast Track 2 Innovation	<b>3 unabhängige</b> Einrichtungen aus <b>3</b> verschiedenen MS oder AS



# Überblick Förderinstrumente

Große Vielfalt an Förderinstrumenten

Werden z.T. eingesetzt, um gezielt bestimmte Entwicklungsstadien in der Innovations-/ Wertschöpfungskette zu fördern

- Verbundforschungsprojekte (Research and Innovation Actions)
  - teilweise mit close-to-market Aktivitäten (Innovation Actions)
- Unterstützungsmaßnahmen (Coordination and Support Actions, CSA)
- PPP – Public-Private Partnerships (z.B. IMI2 und BBI (vorher: BRIDGE))
- P2P – co-fund actions & Art. 185 Maßnahmen (z.B. EDCTP2)
- Preise **neu**
- Fast Track to Innovation **neu**
- KMU Instrument **neu**
- Förderung der öffentlichen Auftragsvergabe
  - Pre-commercial procurement (PCP)
  - Public Procurement of innovative Solutions (PPI)



# Struktur des Arbeitsprogramms 2018-2020

## Call "Better Health and care, economic growth and sustainable health systems (DG RTD)

Priority 1.1 Personalised medicine

Priority 1.2 Innovative health and care industry

Priority 1.3 Infectious diseases and improving global health

Priority 1.4 Innovative health and care systems - Integration of care

Priority 1.5 Decoding the role of the environment, including climate change, for health and well-being

## Call "Digital transformation in Health and Care" (DG CNECT)

## Call "Trusted digital solutions and Cybersecurity in Health and Care"



# Call "Better Health and care, economic growth and sustainable health systems"

Topic-Titel	Instru- ment	1 / 2 stage	Mio € per project / total	Deadline
<b>Priority 1.1: Personalised medicine</b>				
SC1-BHC-01-2019: Understanding <b>causative mechanisms in co- and multimorbidities</b>	RIA	2	4-6 / 70	02 Oct 18 16 Apr 19
SC1-BHC-02-2019: <b>Systems approaches</b> for the discovery of <b>combinatorial therapies for complex disorders</b>	RIA	2	4-6 / 50	02 Oct 18 16 Apr 19
SC1-HCO-01-2019: Actions in support of the International Consortium <b>for Personalised Medicine</b> - International aspect: <b>building links with 3rd countries</b> (focus on China) - <b>Standardisation for clinical study design</b> (2019)	CSA CSA	1 1	1,5–2 / 2 1,5–2 / 2	02 Apr 19 02 Apr 19
SC1-BHC-06-2020: <b>Digital diagnostics</b> – developing tools for clinical decisions integrating in vitro & in vivo diagnostics	RIA	2		
SC1-HCO-03-2020: <b>Improving EU-13 participation</b> in EU-supported health research programmes	CSA	1		





# Call "Better Health and care, economic growth and sustainable health systems"

Topic-Titel	Instru- ment	1 / 2 stage	Mio € per project / total	Deadline
<i>Priority 1.2 Innovative health and care industry</i>				
SC1-BHC-07-2019: <b>Regenerative medicine</b> : from new insights to new applications	RIA	1	6-8 / 50	16 Apr 19
SC1-BHC-08-2020: New therapies for <b>Non Communicable Diseases</b>	RIA	2		
SC1-BHC-10-2019: Innovation Procurement: <b>Next generation sequencing (NGS)</b> for routine diagnosis	PCP		9-11 / 40	16 Apr 19
SC1-BHC-11-2020: New, <b>animal-free regulatory test methods</b> for human safety testing at the horizon of 2030	RIA	1		2020
SC1-BHC-12-2020: Boosting the <b>translation of results of health research</b> into validated, innovative applications	RIA/IA	2		2020



# Call "Better Health and care, economic growth and sustainable health systems"

Topic-Titel	Instru- -ment	1 / 2 stage	Mio € per project / total	Deadline
<b>Priority 1.3 Infectious diseases and improving global health</b>				
SC1-BHC-13-2019: Mining big data for early detection of <b>infectious diseases threats driven by climate change and other factors</b>	RIA	1	12-15 / 30	16 Apr 19
SC1-BHC-14-2019: Stratified host-directed approaches to improve prevention, treatment and /or cure of infectious diseases	RIA	1	6-10 / 95	02 Oct 18 16 Apr 19
SC1-BHC-17-2020: Global Alliance for Chronic Diseases 2				
SC1-BHC-19-2019: Implementation research for <b>maternal and child health</b>	RIA	2	2-4 / 25	02 Oct 18 16 Apr 19
SC1-BHC-20-2020: Using PCP and PPI in health care systems to: - <b>reduce the risk of hospital-acquired infections</b> and/or - <b>improve integrated care</b>	PPI	1		2020



# Call "Better Health and care, economic growth and sustainable health systems"

Topic-Titel	Instru- ment	1 / 2 stage	Mio € per project / total	Deadline
<b>Priority 1.4 Innovative health and care systems - Integration of care</b>				
SC1-BHC-22-2019: <b>Mental health in the workplace</b>	RIA	2	2-4 / 30	02 Oct 18 16 Apr 19
SC1-BHC-24-2020: Healthcare interventions for the management of the <b>elderly multimorbid patient</b>	RIA	2	18-20 / ?	
SC1-BHC-25-2019: Demonstration <b>pilots for implementation of personalised medicine</b> in healthcare	IA	2	20 / 60	02 Oct 18 16 Apr 19
<b>Priority 1.5 Decoding the role of the environment, including climate change, for health and well-being</b>				
SC1-BHC-28-2019: The <b>Human Exposome</b> Project: a toolbox for assessing and addressing the impact of environment on health	RIA	1	8-12 / 50	16 Apr 19
SC1-BHC-29-2020: Environment and climate change and health – novel mitigation measures for improving population health	RIA	1		



# Call “Digital transformation in Health and Care”

Topic-Titel	Instru- ment	1 / 2 stage	Mio € per project / total	Deadline
SC1-DTH-01-2019 : Big data and <b>Artificial Intelligence</b> for monitoring health status and quality of life <b>after the cancer treatment</b>	RIA	1	3-5 / 35	24 Apr 19
SC1-DTH-02-2020 : Personalised early <b>risk prediction, prevention and intervention</b>	RIA	1		2020
SC1-DTH-04-2020: International cooperation in digital solutions <b>and robotics for independent living</b>	RIA	1		2020
SC1-DTH-05-2019: Large scale implementation of <b>digital innovation for health and care in an ageing society</b>	PPI	1	2-5 / 10	24 Apr 19
SC1-DTH-06-2020: Accelerating the uptake of <b>in-silico methods for testing medicines with dermatological use</b>	IA	1		2020
SC1-DTH-09-2019: Scaling up the <b>univocal Identification of Medicinal Products</b>	IA	1	5-8 / 19	24 Apr 19
SC1-DTH-10-2019-2020: <b>Digital health and care services</b>	PCP	1	5-6 / 22	14 Nov 18
SC1-DTH-11-2019: Large Scale pilots of personalised & outcome based integrated care	IA	1	4-6 / 20	24 Apr 19



# Call “Digital transformation in Health and Care”

Topic-Titel	Instru- ment	1 / 2 stage	Mio € per project / total	Deadline
SC1-HCC-02-2019: Support for the <b>large scale uptake of open service platforms</b> in the Active & Healthy Ageing domain	CSA	1	1,5 / 1,5	02 Apr 19
SC1-HCC-06-2020: Support to eHealth Innovation ecosystems in Europe	CSA	1		
SC1-HCC-07-2020: Support for European eHealth Interoperability roadmap deployment	CSA	1		
SC1-HCC-08-2020: Scaling up innovation for active and healthy ageing	CSA	1		
SC1-HCC-09-2020: Supporting deployment of eHealth in developing countries for better health outcomes	CSA	1		



# Call „Trusted digital solutions and Cybersecurity in Health and Care“

Topic-Titel	Instru- ment	1 / 2 stage	Mio € per project / total	Deadline
DT-TDS-01-2019: <b>Smart and healthy living at home</b>	IA	1	15-20/ 60	14 Nov 18
DT-ICT-12-2020: The smart hospital of the future				
DT-TDS-04-2020: Demonstrating the potential and benefits of a European Digital Health Infrastructure for Personalised Medicine				

## *Other Actions: Emergencies*

Mobilisation of research funds in case of <b>Public Health Emergencies</b>	RIA		10 per year	in case of emergency
--	-----	--	----------------	-------------------------

## *EIC Horizon Prize*

Affordable high-tech humanitarian aid	Prize		1	15 Jan 20
Early Warning for Epidemics	Prize		5	2020



# Andere Fördermöglichkeiten: NMBP-Programm

Topic-Titel	Instru- ment	1 / 2 stag e	Mio € per project / total	Deadlin e
<b>Call “Foundations for Tommorow’s Industry”</b>				
DT-NMBP-06-2020: Open Innovation Test Beds for nano-pharmaceuticals production	IA		?	
NMBP-17-2020: Regulatory science for medical technology products	RIA		?	
<b>Call “Transforming European Industry”</b>				
NMBP-21-2020: Custom-made biological scaffolds for specific tissue regeneration and repair	RIA			
DT-NMBP-23-2020: Next generation organ-on-chip	RIA			

Ansprechpartner der Nationalen Kontaktstellen Nanotechnologien, Werkstoffe und Produktion :  
<http://www.horizont2020.de/beratung-nks-nmp.htm>



# Topics of the Call „Biotechnology“

Topic-Titel	Instru- ment	1 / 2 stage	Mio € per project / total	Deadline
<i>Call “Biotechnology”</i>				
BIOTEC-02-2019: Boosting the efficiency of <b>photosynthesis</b>	RIA	2	6-8 /31	22 Jan 19 03 Sep 19
CE-BIOTEC-05-2019: <b>Microorganism</b> communities for <b>plastics bio-degradation</b>	RIA	1	5 /10	24 Apr 19
BIOTEC-06-2020: <b>Reprogrammed microorganisms</b> for biological sensors	IA			
BIOTEC-07-2020: <b>Multi-omics</b> for the optimisation of <b>genotype-phenotype associations</b>	RIA			





# FET (Future and Emerging Technologies) Open

Research and Innovation action: total budget 647 Mio. €

- ‘open is open’ – all technologies, no thematic restrictions
- early stage, visionary research - examining feasibility of new ideas
- targeted at a technologically concrete breakthrough
- Interdisciplinary collaborative research
- High-potential actors
- 1-stage – 16 pages full proposal



foto:Thinkstock

Deadlines: 15.05.2018, 23.01.2019, 18.09.2019, 13.05.2020

Cut-off 2018: 123 Mio. € - EU contribution up to 3 Mio. € per project



# Nationale Kontaktstellen für FET

## Overall information, first contact point

Cornelia Schneider  
(Coordination)  
DLR-PT, NCP FET  
☎ 0228 3821-1632  
@ cornelia.schneider@dlr.de

Nicole Jansen  
DLR-PT, NCP FET  
☎ 0228 3821-1650  
@ nicole.jansen@dlr.de

Anika Werk  
DLR-PT, NCP FET  
☎ 030 670 55 738  
@ anika.werk@dlr.de

## Information on Information and Communication Technologies in FET

Andrea Köndgen  
DLR-PT, NCP ICT  
☎ 02203 601-3402  
@ andrea.koendgen@dlr.de

Dr. Uwe-Michael Schmidt  
DLR-PT, NCP ICT  
☎ 02203 601-3538  
@ uwe-michael.schmidt@dlr.de

Dr. Manuel Spaeth  
DLR-PT, NCP ICT  
☎ 02203 601-2589  
@ manuel.spaeth@dlr.de

## Informationen on Nanotechnology, Materials and Manufacturing / Processing in

### FET

Dr. Christian Busch  
VDI-TZ, NCP Nano  
☎ 0211 6214-591  
@ busch@vdi.de

Dr. Show-Ling Lee-Müller /  
Dr. Michael Wessel  
PtJ, NCP Materials  
☎ 02461 61-4471 / -85088  
@ s.l.lee-mueller@fz-juelich.de  
@ m.wessel@fz-juelich.de

Erik Mertens / Dorothee  
Weisser  
PTKA, NKS Prodcession  
0721 608-25292 / -608-26150  
@ erik.mertens@kit.edu  
@ dorothee.weisser@kit.edu



# Implementierung der Gesellschaftlichen Herausforderungen

## **Kommission** (und Exekutivagenturen)

Finanzierung durch H2020

## **Public-Private (Industrie) Partnerships PPPs**

Finanzierung durch H2020 + Industrie  
Joint Technology Initiatives (JTIs)

→ Innovative Medicines Initiative (IMI2)

## **Public-Public Partnerships - P2Ps**

Finanzierung durch Mitgliedstaaten + z.T. Kommission

→ ERA-Nets – MS (+ KOM)

Neurodegenerative Erkrankungen, Hirn, HIV/AIDS, Krebs,  
seltene Erkrankungen, CVD, Systemmedizin, AMR

→ JPIs – MS

JPND-Neurodeg.Erkr., MYBL-Demogr. Wandel, JPAMR-Resistenz,  
JP-AHDL-Ernährung und Gesundheit

→ Maßnahmen nach Art. 185 (MS + KOM)

EDCTP2 (Infektionen Afrika), AAL2 (Unterstützungssysteme)



# Public Public Partnerships (P2Ps)

## Ziele:

- Bessere Nutzung der europäischen F&E Ressourcen
- Synergien zwischen Horizont 2020 und nationalen Programmen
- Kapazitäten bündeln, Dopplungen vermeiden, Ressourcen effizient nutzen

## Umsetzung durch:

- ERA-Netze
- Initiativen der Gemeinsame Programmplanung - *Joint Programming Initiatives*
- Maßnahmen nach Artikel 185
- Beteiligung an internationalen Initiativen (z.B. Internationales Konsortium zu Seltenen Erkrankungen, IRDIRC)



# Ausschreibungen ERA-Netze & JPIs - timelines

















- Betreuung durch nationale Förderer (z.B. Projektträger) → Deutschland muss teilnehmen
- Vorankündigung: Ende des Kalenderjahres
- Öffnung der Calls: Anfang des folgenden Jahres
- Deadline: Frühjahr

Wo findet man offene Calls:

- Auf den jeweiligen Webseiten
- HNN-Webseite: <http://www.healthncp.net/find-open-calls>
- Joint Calls Calendar: <https://www.era-learn.eu/network-information/call-calendar>
- Abonnieren Sie unseren Newsletter: <http://www.nks-lebenswissenschaften.de/de/newsletter.php>



# Wichtige Europäische Initiativen

Public Private Partnerships (Kommission + Industrie), Joint Technology Initiatives			
	IMI2	<a href="http://www.imi.europa.eu/">www.imi.europa.eu/</a>	pharma, imaging, diagnostics, HTA, etc.
Public Public Partnerships (Kommission + MS) nach Art. 185			
	EDCTP	<a href="http://www.edctp.org/">www.edctp.org/</a>	clinical trials in Sub-Sahara Africa, PRD, NID
	Active Assisted Living 2	<a href="http://www.aal-europe.eu/">www.aal-europe.eu/</a>	assistance systems, ehealth, IKT
Public Public Partnerships (MS + z.T. Kommission) Joint Programming und ERA-Nets			
	JPND	<a href="http://www.neurodegenerationresearch.eu">www.neurodegenerationresearch.eu</a>	Neuro-degenerative diseases
	JPI-AMR	<a href="http://www.jpiamr.eu/">www.jpiamr.eu/</a>	antimicrobial resistance
	JPI-HDHL	<a href="http://www.healthydietforhealthylife.eu">www.healthydietforhealthylife.eu</a>	nutrition & health
	JPI-MYBL	<a href="http://www.jp-demographic.eu">www.jp-demographic.eu</a>	demographic change
	ERA-Net Neuron	<a href="http://www.neuron-eranet.eu/">www.neuron-eranet.eu/</a>	neurological diseases
	ERA-Net E-Rare	<a href="http://www.erare.eu/">www.erare.eu/</a>	rare diseases
	ERA-Net TRANSCAN	<a href="http://www.transcanfp7.eu/transcan">www.transcanfp7.eu/transcan</a>	Translational cancer research
	ERA-Net ERACoSysMed	<a href="http://www.eracosysmed.eu">www.eracosysmed.eu</a>	Systems medicine
	ERA-Net EuroNanoMed (NMBP)	<a href="http://www.euronanomed.net/">http://www.euronanomed.net/</a>	Nanomedicine (KET NMBP)
	ERA-Net CVD	<a href="http://www.era-cvd.eu/">http://www.era-cvd.eu/</a>	Cardiovascular diseases
	IC PerMed	in preparation	Personalised medicine
Knowledge and Innovation Community (KIC) des European Institute of Innovation and Technology (EIT)			
	EIT health	<a href="http://www.eithealth.eu">www.eithealth.eu</a>	Demograph. hange, health economics
European Innovation Partnerships - EIPs			
	AHA, Active and healthy ageing	<a href="https://webgate.ec.europa.eu/eipaha/">https://webgate.ec.europa.eu/eipaha/</a>	Demographic change



# Call calendar ERA-Learn

## Joint Calls Calendar

**Note:** The database of joint calls database is depending on the data received by the network. Please contact us to display your calls: office(at)era-learn.eu

■ Pre-proposal submission  
 ■ Full-proposal submission  
 ■ Open for proposal  
 ■ Evaluation period

Joint Call title	Previous 3 months / Today / Next 3 months											
	2018 Mar	2018 Apr	2018 May	2018 Jun	2018 Jul	2018 Aug	2018 Sep	2018 Oct	2018 Nov	2018 Dec	2019 Jan	2019 Feb
<b>AAL 2</b> AAL CALL CHALLENGE 2018												
<b>BIOENERGY</b> 12th Joint Call of ERA-NET Bioenergy and 2nd Additional Call...												
<b>BiodivERSA3</b> Joint Call with Belmont Forum												
<b>BiodivScen</b> Scenarios of Biodiversity and Ecosystem Services												
<b>CHIST-ERA III</b> CHIST-ERA Call 2017												
<b>CORNET (self-sustained)</b> 24th CORNET CALL												
<b>CORNET (self-sustained)</b> 25th CORNET Call for Proposals												
<b>ERA PerMed</b> 1st Joint Transnational Call for Proposals (2018)												
<b>ERA-CVD</b> Joint Transnational Call for Proposal 2018 (JTC 2018)												

<https://www.era-learn.eu/network-information/call-calendar>



# Public Private Partnerships (PPP)

## Ziele:

- Implementierung der europäischen Forschungs- & Innovationsstrategie
- Substantieller Gewinn für Gesellschaft z.B. geringe CO<sub>2</sub> Emission, Alternativen zu fossilen Brennstoffen, Antimikrobielle Resistenz
- Stärkung der führenden Rolle Europas in strategischen, global kompetitiven Technologie-Sektoren
- Unterscheidung *institutional* (= Joint Technology Initiatives, Art. 187) und *contractual*

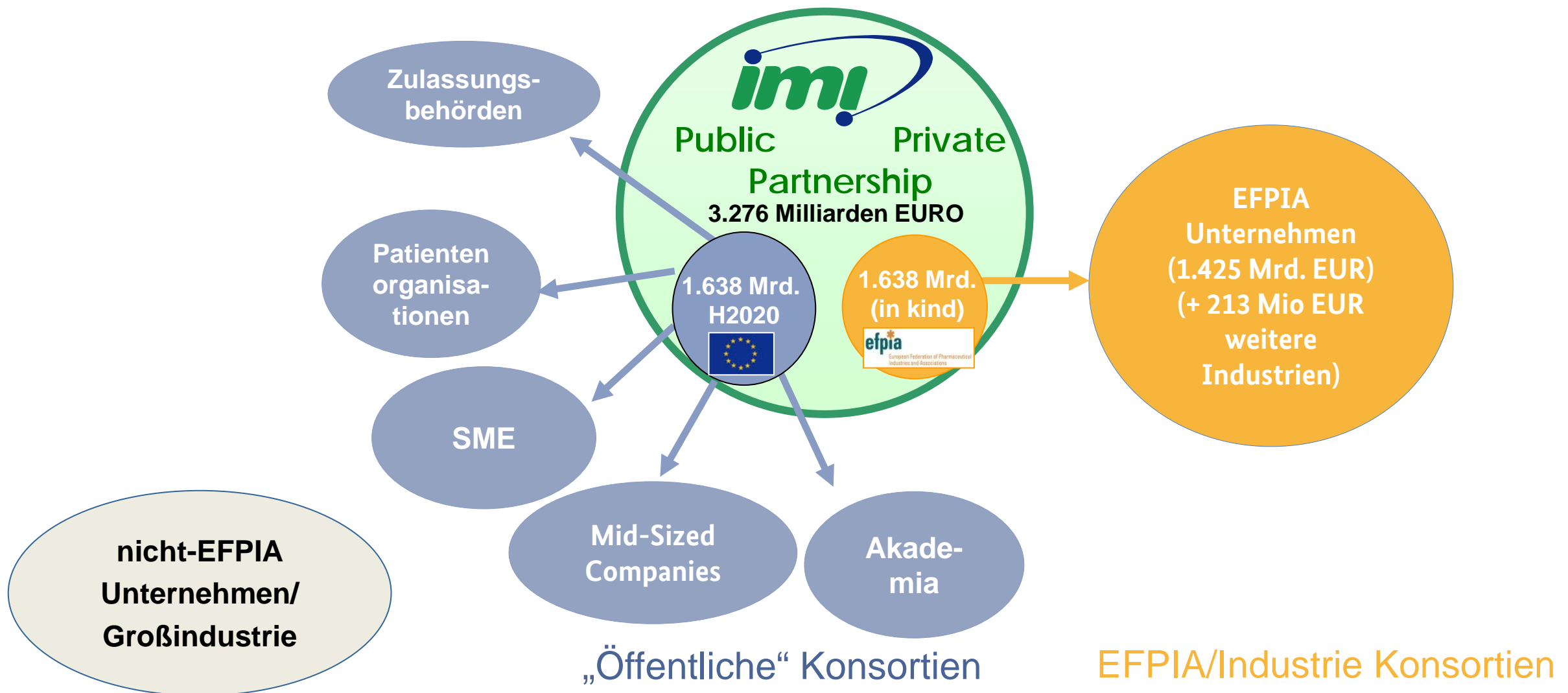
## Umsetzung:

- Bereitstellung hoch qualitativer Arbeitsplätze
- Beitrag zum EU-Ziel: 20% des BIP aus der Fertigungswirtschaft bis 2020
- H2020-Regeln gelten („*unless there is a well justified need for a specific derogation*“)
- **22 Mrd. €** für die gesamte Laufzeit von Horizont 2020
  - 8 Mrd. € aus Horizont 2020
  - 10 Mrd. € von Industrie
  - 4 Mrd. € von Mitgliedsstaaten





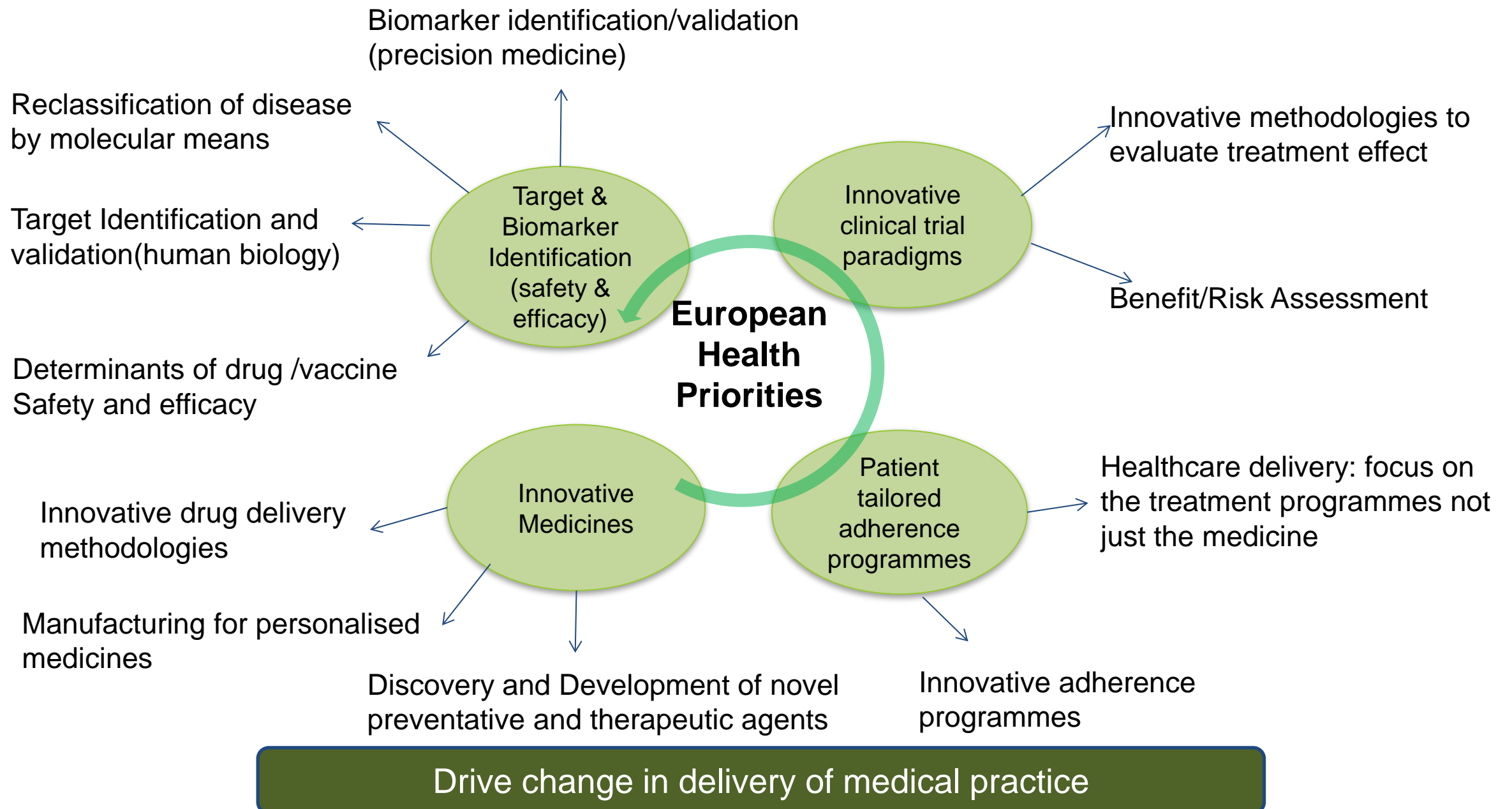
# Innovative Medicines Initiative (IMI) 2



EFPIA: European Federation of Pharmaceutical Industries and Associations



# Forschungsschwerpunkte IMI2





# Topics IMI2 Call 14

- Targeted immune intervention for treatment of non-response and remission
- Non-invasive clinical molecular imaging of immune cells
- Development of a platform for federated and privacy-preserving machine learning in support of drug discovery
- Centre of excellence – remote decentralised clinical trials

→ Deadline voraussichtlich im Juni 2018



# Mögliche Topics für Call 15

- AMR Accelerator: Capability building + TB drug development network + Portfolio Building Networks
- Integrated Research Platforms (IRPs) for patient-centric drug development
- Digital Transformation of Clinical Trial Endpoints
- Characterization of human immunology mechanisms
- Emerging technologies & tools for interrogating human immuno-biology
- Driving compliance through better accesses to B/R information
- Optimising future obesity treatment
- Synaptic plasticity
- Identification and validation of novel disease-modifying pain targets and clinically relevant biomarkers for intractable chronic pain
- Recommendations for integrating data to generate high quality therapeutic dosing regimens for specific populations



# Weitere Möglichkeiten zur Vernetzung und zum länderübergreifenden Austausch

COST

EUREKA



# COST: European Cooperation in Science & Technology

- Zwischenstaatliche Initiative zur **europäischen Zusammenarbeit im Bereich der wissenschaftlichen und technischen Forschung**, bei der nationale Forschungsarbeiten international gebündelt und koordiniert werden
- **Unterstützung der Netzwerkbildung / Vernetzungsaktivitäten**, wie etwa Arbeitsgruppen, Tagungen, Workshops, kurze wissenschaftliche Austausche, Training Schools, Reisekosten und gemeinsame Veröffentlichungen.
- Forschende **aus mindestens sieben COST-Mitgliedstaaten**
- zu einem selbst definierten, wissenschaftlichen Thema "Bottom-up"
- **vier Jahre Förderung** durch COST-Netzwerkinstrumente für gemeinsamen wissenschaftlichen Austausch und Weiterentwicklung

Achtung: Personal- und Forschungsmittel stammen aus nationaler Förderung oder Drittmitteln und werden nicht von COST finanziert.

- kontinuierliche Ausschreibung (Open Call mit 1-2 Stichtagen pro Jahr): **20. April**
- Ansprechpartner in Deutschland ist der DLR Projektträger: <http://www.cost.dlr.de/>  
(**Friederike Beulshausen** 0228 3821-1672, [friederike.beulshausen@dlr.de](mailto:friederike.beulshausen@dlr.de))



# EUREKA-Netzwerk: eine europäische Initiative zur Stärkung der europäischen Wettbewerbsfähigkeit

Zur Initiierung und Umsetzung **anwendungsorientierter, grenzüberschreitender Forschungs- und Entwicklungsprojekte** für zivile Zwecke.

- Fördern der europäischen Wettbewerbsfähigkeit auf den Weltmärkten
- Vernetzen des in Europa vorhandene Potenzials an Fachleuten, Know-how, Einrichtungen und finanziellen Ressourcen
- Unterstützt und begleitet Unternehmen und wissenschaftliche Einrichtungen
- Entwicklung von europäischen Infrastrukturen und Normen
- Schaffen von Zugängen zu neuen Märkten, Stärken des europäischen Binnenmarktes

Achtung: die Finanzierung der Projekte erfolgt jeweils auf nationaler Ebene. Jeder Projektpartner ist für die Finanzierung der eigenen Projektanteile verantwortlich.

- **Einreichfristen Netzwerkprojekte:** drei- bis viermal im Jahr Sitzungen, nächster **Verabschiedungstermin: 20. Juni 2018**
- Ansprechpartner ist das EUREKA-Büro im DLR Projektträger im Auftrag des BMBF
- <http://www.eureka.dlr.de/153.php> - Tel: 0228 3821-1352



# Ansprechpartner/-innen der NKS-Gesundheit



	Telefon 0228-3821-xxxx
Dr. Konstanze Albrecht	-1292
Dr. Uta Baddack-Werncke	-1692
Dr. Doris Bell	-1708
Dr. Lydia Kammler	-1702
Dr. Karin Lohmann	-1786
Jan Skriwanek	-1677
Dr. Sabine Steiner-Lange	-1690
Dr. Caroline Töx	-2043
Anuscheh Vahabzadeh	-1660

**E-Mail:** vorname.nachname@dlr.de





# Unser Service

## Information:

- Newsletter
- Internetseite
- Informationsveranstaltungen (auch bei Ihnen)
- Webinare (auch speziell für Multiplikatoren)
- Referentenbeiträge auf Veranstaltungen Dritter

## Beratung:

- Projektidee – Antrag – Vertragsphase – Projektdurchführung
- Programmgestaltung
- telefonisch, schriftlich, persönlich
- Beratungstage
- Zu spezifischen Fragen wie Ethik, klinischen Studien, Gender

## Unterstützung:

- Trainings – Antragstellerwerkstatt & Spezialworkshops
- Partnersuche & Brokerage-Events
- gegebenenfalls Hospitationen
- Individualisierte Analysen für Einrichtungen



# Wir unterstützen Sie gerne!

Unser Service ist kostenlos und vertraulich

**Uta Baddack-Werncke**

Bürogemeinschaft PTJ / PT-DLR im  
Deutschen Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.

Heinrich-Konen-Str. 1 (Postadresse)  
53227 Bonn

Tel. 0228 3821 1692

Fax 0228 3821 1699

E-Mail [uta.baddack-werncke@dlr.de](mailto:uta.baddack-werncke@dlr.de)

[nks-lebenswissenschaften@dlr.de](mailto:nks-lebenswissenschaften@dlr.de)  
[www.nks-lebenswissenschaften.de](http://www.nks-lebenswissenschaften.de)