



## Medizin der Zukunft







www.campusberlinbuch.de

























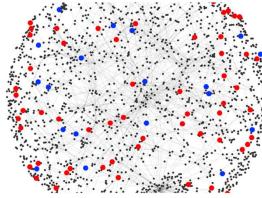




## Exzellente Forschung – für die Medizin der Zukunft









- Molekulare Medizin: MDC
  - Krankheitsmechanismen -
- Molekulare Pharmakologie: FMP
  - Chemische Biologie -
- 1.200 Wissenschaftler aus 70 Nationen

.. Krebs / Herz-Kreislauferkrankungen / Erkrankungen des Nervensystem / Seltene Erkrankungen / ...







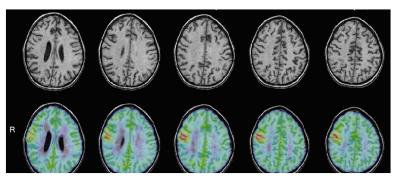


### Klinische Forschung – für die Medizin der Zukunft







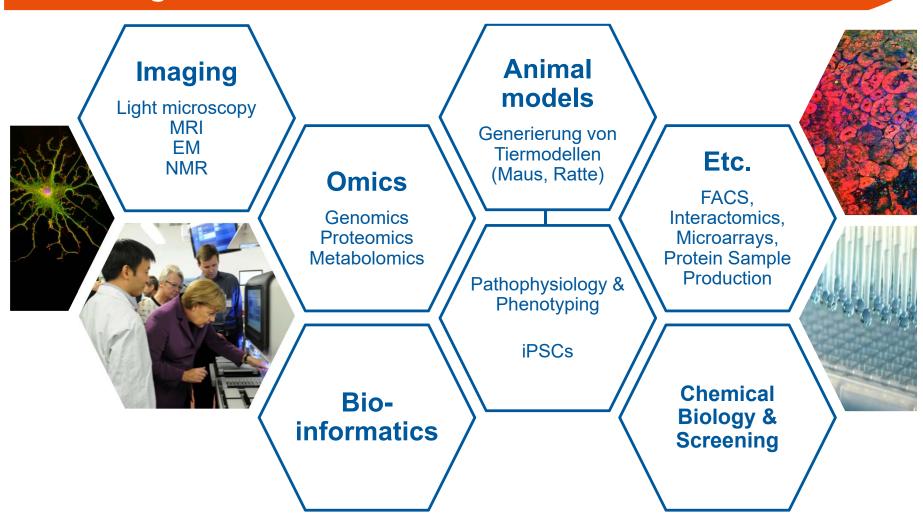


- Clinical Research Unit (CRU)
  für IIT- und Arzneimittelstudien
- Spez. Hochschulambulanzen mit 5.000 Patienten/Jahr
- Epidemiologie
- GMP-Produktion für Zelltherapien
- MR Bildgebung (3 & 7 Tesla MRT)
- vollautomatisierte Biobank





## Technologie Plattformen – für die Medizin der Zukunft







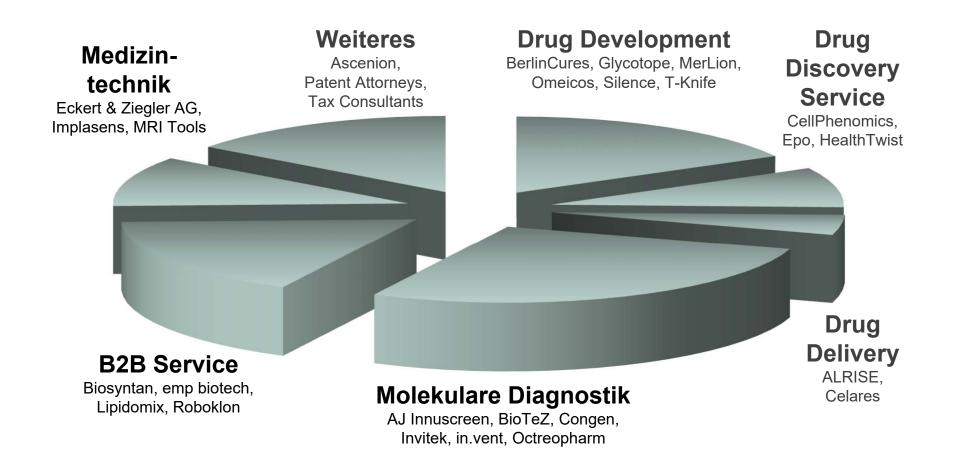
#### BiotechPark Berlin-Buch – für die Medizin der Zukunft







#### 65 companies – für die Medizin der Zukunft







#### Neues Gründerzentrum – für die Medizin der Zukunft









#### **Eröffnung: Sommer 2023**

- ca. 8.000 qm
- moderne Labore und Büros, Gemeinschafts-Flächen
- flexible modulare Einheiten

https://www.berlinbiocube.de





## Klinische Versorgung – für die Medizin der Zukunft





Maximalversorgung: HELIOS Spezialkliniken für Lungen- u. Rheumaerkrankungen

- 3.200 Beschäftigte
- 1.250 Betten
- 220.000 Patienten/Jahr







## Bildung / Leben – für die Medizin der Zukunft



- Außerschulischer Lernort:
  14.000 Schüler/Jahr
- Historische und moderne Wohnanlagen











### **EU-Förderung – bisher**

#### Struktur-Fonds:

- EFRE: 56 Mio.€ 1999 – 2005
- Europäischer Sozialfonds (ESF):
  11 Mio.€ 1997 2008

Forschung: 65 Mio.€ 2005 - 2020

- ERC
  - 13 Advanced Grants
  - 11 Starting Grants
  - 4 Consolidator Grants
  - 2 Proof of Concept Grants
- Projektförderung



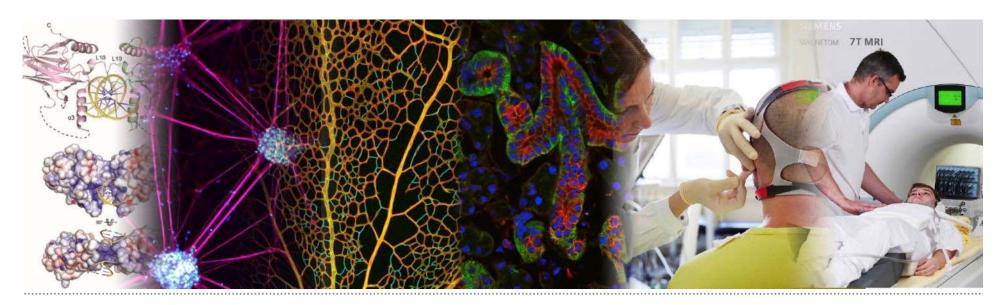




#### **EU-Förderung – für die Medizin der Zukunft**

# EU-Budget für die Jahre 2021-2027 das bisher ambitionierteste Forschungs- und Innovationsprogramm

- European Innovation Council (EIC) innovative Start-ups and SMEs
- European Research Council (ERC)
  wissenschaftliche Exzellenz
- EU4Gesundheits-Programm
- Europäischer Sozialfonds
- EU-Aktionsplan für digitale Bildung





#### Vielen Dank.

Dr. Christina Quensel Campus Berlin Buch GmbH Robert-Rössle-Straße 10 D-13125 Berlin

Phone: +49 (0)30 9489 2511 Fax: +49 (0)30 9489 3812

Mail: office@campusberlinbuch.de

Web: www.campusberlinbuch.de

