



# Big city medicine – Metropolitan Health

Global Compact City Program



PD Dr. Lutz Fritsche MBA  
Deputy Medical Director  
Charité  
University Medicine Berlin



# Big cities – big health challenges

---

## Metropolitan areas

- receive large numbers of migrant populations from all over the world
- face disintegrating social and cultural contexts
- pose extreme burdens on the environment

## Metropolitan healthcare

Healthcare in Metropolitan areas all over the world faces extreme challenges:

- import and spreading of often multi-resistant infectious diseases
  - HIV / AIDS
  - Tuberculosis
  - Influenza
- Language, cultural and financial barriers impede access to healthcare providers
- Providing adequately clean air and water is becoming increasingly difficult

Source: Vivantes corporate development

# Berlin's positioning as „Health Region“

**Ausgangssituation Masterplan Gesundheitsregion**

**Masterplan Gesundheitsregion Berlin-Brandenburg**

- Ressortübergreifende Steuerungsgruppe
  - Staatssekretär für Wirtschaft (Strauch)
  - Staatssekretär für Gesundheit (Dr. Schulte-Sasse)
  - Staatssekretär für Wissenschaft (Dr. Husung)
- Chefs der Senatskanzlei (Schmitz)
- Federführung/Erarbeitung durch Prof. Birans (alphaio), Alice Salomon FH, Gesundheitsstadt Berlin e.V.

**Steuerungsguppe**

**Masterplan Gesundheitsregion Berlin - Umsetzung**

**Bemerkenswerte Fortschritte**

**Prof. Günter Stock**

- Medizin Heidelberg
- Vorstand F&E Schering (1983/1989)
- Präsident der Berlin-Brandenburgischen Akademie der Wissenschaften (2005)
- Vize-Präsident Max-Planck-Gesellschaft (2001)

**Beteiligung Gesundheitsstadt e.V. NBMG**

**Themenfelder Gesundheitsregion Berlin-Brandenburg**

**Themen Masterplan**

- Gesundheit als Herausforderung und Chance
- Ausgangssituation in der Region
- Leitbild
- Strategische Ziele
- Strategische Handlungsfelder
  1. Gesundheitswissenschaften als Grundlage und Motor der Entwicklung
  2. Lehre, Ausbildung, Fortbildung
  3. Transparenz und Steuerung
  4. Märkte, Messen, Kongresse
  5. „Biotechnologie und Biomedizin“
  6. „Medizintechnik“ und „Telemedizin“
  7. Weiterentwicklung von Technologiestandorten
  8. Modernisierung und Optimierung der Gesundheitsversorgung
  9. Prävention und Gesundheitsförderung
  10. Verlängerung und Stärkung der Wertschöpfungsketten
  11. Lande Berlin und Brandenburg als Gesundheitsregion
  12. Export von „Gesundheit“ und Patiententourismus
- Schlussbemerkung

## Berlin as a leading Health Region

- Large number of health players (e.g., hospitals, out-patient treatment, medical products)
- Great challenges to tackle due to future demographic changes (e.g. aging population, single households, migration trends)
- Main focus of regional government (“Berliner Senat”) on health as major cluster activity for Berlin region (e.g., “Masterplan Gesundheitsregion”)
- Health management in metropolitan areas as key area for cooperation within the Global Compact Cities Programme

Source: Vivantes corporate development, Masterplan Gesundheitsregion



# Metropolitan Health within Global Compact

---

Berlin supports the Metropolitan Health Initiative in the Global Compact City Program

The Metropolitan Health Initiative will

- Serve as a platform for knowledge exchange between big cities all over the world
- Organize a series of conferences to develop and relate solutions to the special health problems of large urban areas
- Encourage exchange of healthcare professionals, urban planners and administrators to create a global network

## Partners:

Senate of Berlin

Vivantes – Network for Health

Charité – University Medicine Berlin



# Metropolitan Health - Inaugural conference

---

The inaugural conference of the  
Metropolitan Health Initiative in the Global Compact City Program

will take place  
as part of the Asia-Pacific-Weeks

10. – 23. September 2007  
Rotes Rathaus, Berlin, Germany

Invitations and the detailed program will be sent out in June 2007

Contact:

Dr. Lampe – Senatskanzlei Berlin

Dr. Jaeger – Vivantes Netzwerk für Gesundheit

Dr. Fritsche – Charité

